

## TASKI Sani 4 in 1 Plus Spray

Omarbetad: 2024-08-05

Version: 01.2

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn:** TASKI Sani 4 in 1 Plus Spray

UFI: 9UN3-W0TE-R004-T25A

#### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

**Produktanvändning:**

Badrumsrengöringsmedel.  
Ytdesinfektionsmedel.  
Avkalkningsmedel.  
Luktkontroll - åtgärder för lukter på hårda ytor.  
för allmän ytdesinfektion  
Endast för professionell användning.

**Användningar som avråds:**

Andra användningsområden än de identifierade rekommenderas ej.

**SWED - Beskrivning av branschspecifik arbetstagare:**

AISE\_SWED\_PW\_11\_1

AISE\_SWED\_PW\_19\_1

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Diversey Europe Operations BV, De Corridor 4, 3621ZB Breukelen [Maarssenbroeksedijk 2, 3542DN Utrecht], The Netherlands

#### Kontaktinformation

Diversey Sverige AB

Liljeholmsstranden 3, plan 6/ 4 tr, SE-117 61 Stockholm, Tel: 08-7799300

E-mail: info.se@solenis.com

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Kontakta läkare (visa etiketten eller säkerhetsdatabladet om möjligt).

112 – begär Giftinformation.

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet/blandningen

Ej klassificerad

#### 2.2 Märkningsuppgifter

**Faroangivelser:**

EUH210 - Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

#### 2.3 Andra faror

Inga andra faror kända.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

Produkten innehåller inga ämnen som klassificeras som hälsoskadliga i koncentrationer som behöver beaktas.

Komponenter	EG-nummer (EC-nummer)	CAS-Nr	REACH-nummer	Klassificering	Anteckningar	Viktprocent
L-(+)-mjölksyra	201-196-2	79-33-4	[6]	Frätande på huden, Kategori 1C (H314) Allvarlig ögonskada, Kategori 1 (H318)		0.1-1

[6] Undantag: biocidprodukter. Se Artikel 15(2) i Förordning (EC) Nr 1907/2006..

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

**Inandning:**

Sök läkarhjälp vid obehag.

**Hudkontakt:**

Skölj huden med rikligt med ljummet, rinnande vatten. Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

**Ögonkontakt:**

Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Om irritation uppstår och består sök läkarhjälp.

## TASKI Sani 4 in 1 Plus Spray

**Förtäring:** Skölj munnen. Drick omedelbart ett glas vatten. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person. Sök läkarhjälp vid obehag.

**Försiktighetsåtgärder för den som utför första hjälpen** Överväg personlig skyddsutrustning som anges i första stycket 8.2.

#### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

**Inandning:** Inga kända effekter eller symptom vid normal användning.

**Hudkontakt:** Inga kända effekter eller symptom vid normal användning.

**Ögonkontakt:** Inga kända effekter eller symptom vid normal användning.

**Förtäring:** Inga kända effekter eller symptom vid normal användning.

#### 4.3 Information om omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ingen tillgänglig information finns på kliniska tester och medicinsk övervakning. Specifik toxikologisk information för ämnen, om tillgänglig, finns i avsnitt 11.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

Koldioxid. Pulver. Vattendimstråle. Bekämpa större bränder med vatten- eller skumsläckare.

#### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inga speciella faror kända.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Bär andningsapparat lämplig för brand och lämpliga skyddskläder inklusive handskar och ögonskydd/ansiktsmask.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Inga speciella åtgärder behövs.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Späd ut med mycket vatten. Låt inte den koncentrerade produkten nå avloppssystem, yt- eller grundvatten.

#### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Dika in för att samla stora vätskespill. Absorbera med vätskebindande material (sand, diatomit, universella bindemedel). Sätt inte tillbaka spillt material i ursprungsbehållaren. Samla in i förslutna och lämpliga behållare för senare bortskaffning.

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8.2 för personlig skyddsutrustning. Se avsnitt 13 för avfallshantering.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

##### Åtgärder för att förhindra brand och explosion:

Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs.

##### Åtgärder som krävs för att skydda miljön:

För miljöexponering se avsnitt 8.2.

##### Råd om allmän yrkeshygien:

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Blandas inte med andra produkter såvida detta inte föreskrivs av Diversey.

#### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras i enlighet med lokala och nationella bestämmelser. Förvaras i sluten behållare. Förvaras endast i originalförpackningen. Får inte frysas ned.

För förhållanden att undvika se avsnitt 10.4. För oförenliga material se avsnitt 10.5.

#### 7.3 Specifik(a) slutanvändning(ar)

Inget specifikt råd för slutanvändning tillgängligt.

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1 Kontrollparametrar

##### Hygieniska gränsvärden

Luftgränsvärden, om tillgängliga:

Biologiska gränsvärden, om tillgängliga:

**Rekommenderade kontrollåtgärder, om tillgängliga:**

Ytterligare gränsvärden för användningsförhållandet, om tillgängliga:

**DNEL/DMEL och PNEC-värden****Mänsklig exponering**

DNEL/DMEL oral exponering - Konsument (mg/kg kroppsvikt)

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter
L-(+)-mjölksyra	-	35.4	-	-

DNEL/DMEL hudexponering - Arbetare

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt)	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt)
L-(+)-mjölksyra	-	-	-	-

DNEL/DMEL hudexponering - Konsument

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt)	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt)
L-(+)-mjölksyra	Inga tillgängliga data	-	Inga tillgängliga data	-

DNEL/DMEL exponering genom inandning - Arbetare (mg/m<sup>3</sup>)

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter
L-(+)-mjölksyra	-	-	-	-

DNEL/DMEL exponering genom inandning - Konsument (mg/m<sup>3</sup>)

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter
L-(+)-mjölksyra	-	-	-	-

**Miljöexponering**

Miljöexponering - PNEC

Komponenter	Ytvatten, färskt (mg/ml)	Ytvatten, marint (mg/l)	Intermittent (mg/l)	Reningsverk (mg/l)
L-(+)-mjölksyra	1.3	-	-	10

Miljöexponering - PNEC, fortsatt

Komponenter	Sediment, färskvatten (mg/kg)	Sediment, marint (mg/kg)	Jord (mg/kg)	Luft (mg/m <sup>3</sup> )
L-(+)-mjölksyra	-	-	-	-

**8.2 Begränsning av exponeringen**

Följande information gäller för de användningsområden som anges i avsnitt 1.2 i säkerhetsdatabladet.

Om tillgängligt, se produktbladet för tillämpning och användarinstruktioner.

Normal användning antas för detta avsnitt.

Rekommenderade säkerhetsåtgärder för hantering av den outspädda produkten :

**Lämpliga tekniska kontroller:** Tillhandahåll en bra standard av allmänventilation. Se till att skumutrustningen inte genererar inandningsbara partiklar.

**Lämpliga organisatoriska kontroller:** Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

**REACH-användningsscenarioer som beaktas för den utspädda produkten:**

	SWED - Beskrivning av branschspecifik arbetstagare	LCS	PROC	Varaktighet (min)	ERC
Skumsprayning	AISE_SWED_PW_11_1	PW	PROC 11	60	ERC8a
Trigger sprayrengöring					
Manuell applicering	AISE_SWED_PW_19_1	PW	PROC 19	480	ERC8a

**Personlig skyddsutrustning****Ögon-/ansiktsskydd**

Skyddsglasögon krävs normalt inte. Dock rekommenderas användning av skyddsglasögon i de fall där stänk kan förekomma vid hantering av produkten (EN 16321 / EN 166).

**Handskydd:**

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

**Kroppsskydd:**

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

**Andningsskydd:**

Applicering av sprayflaska: Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden. Använd

tekniska åtgärder för att följa de yrkeshygieniska exponeringsgränsvärdena, om tillgängliga.

**Miljöexponeringskontroller:** Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Informationen i det här avsnittet avser produkten, om det inte uttryckligen står att det är ämnesdata som anges

#### Metod / anmärkning

**Aggregationstillstånd:** Vätska

**Färg:** Klar , Ljus , Röd Rosa

**Lukt:** Produktspecifik

**Luktröskel:** Inte tillämpligt

**Smältpunkt/frys punkt (C°):** Ej fastställt

**Initial kokpunkt och kokpunktsintervall (C°):** Ej fastställt

N.A.

Se ämnesdata

Ämnesdata, kokpunkt

Komponenter	Värde (°C)	Metod	Atmosfärstryck (hPa)
L-(+)-mjölksyra	204.2	Ej given metod	1013

#### Metod / anmärkning

**Brandfarlighet (fast form, gas):** Ej tillämpligt för vätskor

**Brandfarlighet (vätska):** Ej brandfarligt.

**Flampunkt (°C):** > 100 °C

**Bibehållen förbränning:** Produktet underhåller ej brand

(UN Manual of test and Criteria, avsnitt 32, L.2)

**Lägre och högre explosionsgräns/antändningsgräns (%):** Ej fastställt

Bevisvärde

Bevisvärde

Ämnesdata, antändbarhet eller explosionsgränser, om tillgängligt:

#### Metod / anmärkning

**Självantändningstemperatur:** Ej fastställt

**Sönderfallstemperatur:** Inte tillämpligt.

**pH-värde:** > 2 (outspädd)

**Kinematisk viskositet:** Ej fastställt

**Löslighet i / blandbarhet med vatten:** Helt blandbar

N.A

ISO 4316

Ämnesdata, löslighet i vatten

Komponenter	Värde (g/l)	Metod	Temperatur (°C)
L-(+)-mjölksyra	Löslig		

Ämnesdata, fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow): se avsnitt 12.3

#### Metod / anmärkning

**Ångtryck:** See substance data.

Se ämnesdata

Ämnesdata, ångtryck

Komponenter	Värde (Pa)	Metod	Temperatur (°C)
L-(+)-mjölksyra	Obetydlig	Ej given metod	25

#### Metod / anmärkning

**Relativ densitet:** ≈ 0,99 (20 °C)

**Relativ ångdensitet:** -

**Partikelegenskaper:** Inga tillgängliga data.

OECD 109 (EU A.3)

Ej relevant för klassificering av den här produkten

Ej tillämpligt för vätskor.

### 9.2 Annan information

#### 9.2.1 Information om faroklasser för fysisk fara

**Explosiva egenskaper:** Ej explosiv. Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.

**Oxiderande egenskaper:** Ej oxiderande.

**Korrosion på metaller:** Ej frätande

N.A

Ej oxiderande, baserat på ämnesegenskaper

Bevisvärde

#### 9.2.2 Andra säkerhetskaraktäristika

Ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

**10.1 Reaktivitet**

Ingen fara för reaktivitet känd vid normal lagring och användning.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Stabil under normala lagrings- och användningsförhållanden.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Inga farliga reaktioner kända vid normal lagring och användning.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Ej känd vid normal lagring och användning.

**10.5 Oförenliga material**

Inte känt vid normala förhållanden.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Ej känt vid lagring och användning vid normala förhållanden.

**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Data för blandning:

**Relevant beräknad ATE:**

ATE - Oral (mg/kg): >2000

Uppgifter om ämnen, när relevanta och sådana finns, finns listade nedan:

**Akut toxicitet**

Akut oral toxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)	ATE Oral (mg/kg)
L-(+)-mjölksyra	LD <sub>50</sub>	3543	Råtta	Ej given metod		3543

Akut dermal toxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)	ATE Dermal (mg/kg)
L-(+)-mjölksyra	LD <sub>50</sub>	> 2000	Kanin	EPA OPP 81-2		Inte fastställda

Akut inandningstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
L-(+)-mjölksyra	LC <sub>50</sub>	(dimma) > 7.94	Råtta	OECD 403 (EU B.2)	4

Akut inandningstoxicitet, fortsatt

Komponenter	ATE - inandning, damm (mg/l)	ATE - inandning, dimma (mg/l)	ATE - inandning, ånga (mg/l)	ATE - inandning, gas (mg/l)
L-(+)-mjölksyra	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda

**Irriterande och frätande**

Hudirriterande och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
L-(+)-mjölksyra	Irriterande		OECD 404 (EU B.4)	

Irriterar ögonen och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
L-(+)-mjölksyra	Allvarlig skada		Ej given metod	

Irriterar luftvägarna och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
L-(+)-mjölksyra	Inga tillgängliga data			

**Allergiframkallande**

Allergiframkallande vid hudkontakt

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
L-(+)-mjölksyra	Ej allergiframkallande	Marsvin	Ej given metod	

## Allergiframkallande vid inandning

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
L-(+)-mjölksyra	Inga tillgängliga data			

## CMR effekter (cancerogenitet, mutagenitet och reproduktionstoxicitet)

## Mutagenitet

Komponenter	Resultat (in-vitro)	Metod (in-vitro)	Resultat (in-vivo)	Metod (in-vivo)
L-(+)-mjölksyra	Inga tillgängliga data		Inga beivs på genotoxicitet	

## Cancerogenitet

Komponenter	Effekt
L-(+)-mjölksyra	Inga tillgängliga data

## Reproduktionstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Specifik effekt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponerings-tid	Anmärkningar och andra effekter som rapporterats
L-(+)-mjölksyra			Inga tillgängliga data				Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror

## Toxicitet vid upprepad dosering

## Subakut eller subkronisk oral toxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponerings-tid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
L-(+)-mjölksyra		Inga tillgängliga data				

## Subkronisk hudtoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponerings-tid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
L-(+)-mjölksyra		Inga tillgängliga data				

## Subkronisk inandningstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponerings-tid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
L-(+)-mjölksyra		Inga tillgängliga data				

## Kronisk toxicitet

Komponenter	Exponeringsväg	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponerings-tid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas	Anmärkning
L-(+)-mjölksyra		NOAEL	Inga tillgängliga data					

## STOT-enstaka exponering

Komponenter	Påverkade organ
L-(+)-mjölksyra	Inte tillämpligt

## STOT-upprepad exponering

Komponenter	Påverkade organ
L-(+)-mjölksyra	Inte tillämpligt

## Fara vid aspiration

Ämnen som utgör fara vid aspiration (H304), om några, listas i avsnitt 3.

## Potentiella negativa hälsoeffekter och symptom

Effekter och symptom relaterade till produkten, om några, listas i avsnitt 4.2.

## 11.2 Information om andra faror

**11.2.1 Hormonstörande egenskaper**

Hormonstörande egenskaper - Humandata, om tillgängliga:

**11.2.2 Annan information**

Ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet**

Inga testdata finns tillgängliga för blandningen.

Uppgifter om ämnen, när relevanta och sådana finns, finns listade nedan:

**Akvatisk toxicitet, kort sikt**

Akvatisk toxicitet, kort sikt - fisk

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
L-(+)-mjölksyra	LC <sub>50</sub>	130	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	Ej given metod	96

Akvatisk toxicitet, kort sikt - kräftdjur

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
L-(+)-mjölksyra	EC <sub>50</sub>	130	<i>Daphnia magna</i> Straus	Ej given metod	48

Akvatisk toxicitet, kort sikt - alger

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
L-(+)-mjölksyra	EC <sub>50</sub>	> 2800	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	Ej given metod	72

Akvatisk toxicitet, kort sikt - marina arter

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)
L-(+)-mjölksyra		Inga tillgängliga data			

Inverkan på avloppsreningsverk - toxicitet för bakterier

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Inoculum	Metod	Exponeringstid
L-(+)-mjölksyra	EC <sub>50</sub>	> 100	Aktivt slam	Ej given metod	3 timme/timmar

**Akvatisk toxicitet, lång sikt**

Akvatisk toxicitet, lång sikt - fisk

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid	Observerade effekter
L-(+)-mjölksyra	LOEC	2.18	Ej specificerad	Ej given metod	90 dag(ar)	

Akvatisk toxicitet, lång sikt - kräftdjur

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid	Observerade effekter
L-(+)-mjölksyra		Inga tillgängliga data				

Akvatisk toxicitet för andra akvatiska bottenlevande organismer, inklusive sedimentlevande organismer, om tillgänglig:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw sediment)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
L-(+)-mjölksyra		Inga tillgängliga data			-	

**Markbunden toxicitet**

Markbunden toxicitet - maskar, om tillgängliga:

## TASKI Sani 4 in 1 Plus Spray

Markbunden toxicitet - växter, om tillgängliga:

Markbunden toxicitet - fåglar, om tillgängliga:

Markbunden toxicitet - nyttiga insekter, om tillgängliga:

Markbunden toxicitet - jordbakterier, om tillgängliga:

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

### Abiotisk nedbrytning

Abiotic degradation - fotonedbrytning i luft, om tillgänglig:

Abiotisk nedbrytning - hydrolys, om tillgänglig:

Abiotisk nedbrytning - andra processer, om tillgänglig:

### Bionedbrytning

Biologisk lättnedbrytbarhet - aeroba förhållanden

Komponenter	Inoculum	Analytisk metod	DT <sub>50</sub>	Metod	Utvärdera
L-(+)-mjölksyra	Aktivt slam, aerobt		> 60%	Ej given metod	Biologiskt lättnedbrytbar, utan 10 dagarsfönster

Biologisk lättnedbrytbarhet - anaerobiska och marina förhållanden, om tillgängliga:

Nedbrytning i relevanta delar av miljön, om tillgänglig:

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow)

Komponenter	Värde	Metod	Utvärdera	Anmärkning
L-(+)-mjölksyra	-0.72	Ej given metod	Ej relevant, bioackumuleras inte	

Biokoncentrationsfaktor (BCF)

Komponenter	Värde	Arter	Metod	Utvärdera	Anmärkning
L-(+)-mjölksyra	Inga tillgängliga data				

## 12.4 Rörligheten i jord

Adsorption/Desorption till jord eller sediment

Komponenter	Adsorptionskoefficient Log Koc	Desorptionskoefficient Log Koc(des)	Metod	Jord/sediment typ	Utvärdera
L-(+)-mjölksyra	Inga tillgängliga data				Låg potential för adsorption till jord

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnen som uppfyller kriterierna för PBT / vPvB, listas i avsnitt 3.

## 12.6 Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper - Miljöeffekter, om tillgängliga:

## 12.7 Andra skadliga effekter

Inga andra farliga effekter kända.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall från överskott/oanvända produkter:

Innehåll/behållare lämnas till av myndighet godkänd avfallshanterare. Utsläpp av avfall till avlopp bör förhindras. Det rengjorda förpackningsmaterialet är lämpligt för återvinning eller energiåtervinning i linje med lokal lagstiftning.

Europeiska avfallskatalogen:

20 01 30 - rengöringsmedel, andra än de som nämns i 20 01 29.

### Tomförpackning

Rekommendation:

Ta hand om spill och avfall enligt lokala bestämmelser.

Lämpliga rengöringsmedel:

Vatten, tillsammans med rengöringsmedel om nödvändigt.

Diversey Sverige AB är registrerat hos Förpacknings- och Tidningsinsamlingen (FTI)

## AVSNITT 14: Transport information



**Marktransport (ADR/RID), Sjötransport (IMDG), Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)**

- 14.1 UN-nummer eller id-nummer: Icke-farligt gods  
14.2 Officiell transportbenämning: Icke-farligt gods  
14.3 Transportklass(er): Icke-farligt gods  
14.4 Förpackningsgrupp: Icke-farligt gods  
14.5 Miljöfaror: Icke-farligt gods  
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare: Icke-farligt gods  
14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument: Icke-farligt gods

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EG-förordningar:**

- Förordning (EG) nr 1907/2006 - REACH
- Förordning (EG) nr 1272/2008 - CLP
- Förordning (EG) nr 648/2004 - detergentförordningen
- Förordning (EG) nr. 528/2012 om biocidprodukter
- ämnen som konstaterats ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i delegerad förordning (EU) 2017/2100 eller förordning (EU) 2018/605
- Det avtalet om internationell transport av farligt gods på väg (ADR)
- Internationella koden för sjötransport av farligt gods (IMDG)

**Tillstånd eller restriktioner (förordning (EG) nr 1907/2006, avsnitt VII respektive avsnitt VIII):** Inte tillämpligt.

**Ingredienser enligt förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel**

parfym

**Seveso - Klassificering:** Inte klassificerat

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

En kemikaliesäkerhetsbedömning har inte utförts på blandningen.

**AVSNITT 16: Annan information**

*Informationen i detta dokument baseras på för oss känd kunskap. Informationen ger dock ingen garanti för speciella produkttegenskaper och etablerar inget juridiskt bindande kontrakt*

**SDS-kod:** MS1003795

**Version:** 01.2

**Omarbetad:** 2024-08-05

**Orsak till uppdatering:**

Övergripande utformning är anpassad i enlighet med ändring 2020/878, bilaga II av förordning (EG) nr 1907/2006, Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er); 9

**Klassificeringsförfarande**

Klassificeringen av blandningen är generellt baserad på beräkningsmetoder utifrån ämnesdata i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008. Om klassificeringsdata för blandningen är tillgängliga eller till exempel överbrygningsprinciper eller annan bevisbörd kan användas för klassificering, kommer detta att redovisas i relevanta avsnitt i säkerhetsdatabladet. Se avsnitt 9 för fysikaliska och kemiska egenskaper, avsnitt 11 för toxikologisk information samt avsnitt 12 för ekologisk information.

**Förkortningar och akronymer:**

- AISE - Den internationella sammanslutningen för tvålar, rengöringsmedel och underhållsprodukter
- ATE - Uppskattad akut toxicitet
- DNEL - Nolleffektnivå
- EC50 - effektiv koncentration, 50%
- ERC - Miljömässiga utsläppskategorier
- EUH - CLP Specifik faroangivelse
- LC50 - dödlig koncentration, 50%
- LCS - Livscykelstadium
- LD50 - dödlig dos, 50%
- NOAEL - ingen skadlig effekt observeras
- NOEL - ingen observerad effekt
- OECD - Organization for Economic Cooperation and Development
- PBT - Persistent, Bioackumulativ och Toxisk

**TASKI Sani 4 in 1 Plus Spray**

- PNEC - Förutspädd nolleffektkoncentration
- PROC - Processkategorier
- REACH-nummer - REACH-registreringsnummer, utan leverantörens specifika del
- vPvB - mycket Persistent och mycket Bioackumulativ
- H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
- H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.

**Slut Säkerhetsdatablad**

## Cif Professional Glass & Multi Surface

Omarbetad: 2024-08-09

Version: 04.0

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn:** Cif Professional Glass & Multi Surface  
*Cif är ett registrerat varumärke och används under licens av Unilever*

UFI: 9EU6-Y065-C007-6Y4D

#### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

**Produktanvändning:** Rengöringsmedel för hårda ytor.  
Glasputsmedel.  
**Användningar som avråds:** Andra användningsområden än de identifierade rekommenderas ej.

#### SWED - Beskrivning av branschspecifik arbetstagare:

AISE\_SWED\_PW\_11\_1  
AISE\_SWED\_PW\_19\_1  
PC35-Tvätt- och rengöringsprodukter

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Diversey Europe Operations BV, De Corridor 4, 3621ZB Breukelen [Maarssebroeksedijk 2, 3542DN Utrecht], The Netherlands

#### Kontaktinformation

Diversey Sverige AB  
Liljeholmsstranden 3, plan 6/ 4 tr, SE-117 61 Stockholm, Tel: 08-7799300  
E-mail: info.se@solenis.com

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Kontakta läkare (visa etiketten eller säkerhetsdatabladet om möjligt).  
112 – begär Giftinformation.

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet/blandningen

Ej klassificerad

#### 2.2 Märkningsuppgifter

**Skyddsangivelser:**  
P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.

#### 2.3 Andra faror

Inga andra faror kända.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

Komponenter	EG-nummer (EC-nummer)	CAS-Nr	REACH-nummer	Klassificering	Anteckningar	Viktprocent
3-butoxi-2-propanol	225-878-4	5131-66-8	01-211947552 7-28	Brandfarliga vätskor, Kategori 3 (H226) Hudirritation, Kategori 2 (H315) Ögonirritation, Kategori 2 (H319)		3-10

Hygieniska gränsvärden, om tillgängliga, är listade i avsnitt 8.1.  
ATE, om tillgängliga, är listade i avsnitt 11.  
För utförlig förklaring av H- och EUH-fraser omnämnda i det här avsnittet, se avsnitt 16..

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

**Inandning:** Sök läkarhjälp vid obehag.  
**Hudkontakt:** Skölj huden med rikligt med ljummet, rinnande vatten. Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.  
**Ögonkontakt:** Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Om irritation uppstår och består sök läkarhjälp.  
**Förtäring:** Skölj munnen. Drick omedelbart ett glas vatten. Ge aldrig någonting genom munnen till en

## Cif Professional Glass &amp; Multi Surface

medvetlös person. Sök läkarhjälp vid obehag.

**Försiktighetsåtgärder för den som utför första hjälpen** Överväg personlig skyddsutrustning som anges i första stycket 8.2.

**4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

**Inandning:** Inga kända effekter eller symptom vid normal användning.

**Hudkontakt:** Inga kända effekter eller symptom vid normal användning.

**Ögonkontakt:** Inga kända effekter eller symptom vid normal användning.

**Förtäring:** Inga kända effekter eller symptom vid normal användning.

**4.3 Information om omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

Ingen tillgänglig information finns på kliniska tester och medicinsk övervakning. Specifik toxikologisk information för ämnen, om tillgänglig, finns i avsnitt 11.

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder****5.1 Släckmedel**

Koldioxid. Pulver. Vattendimstråle. Bekämpa större bränder med vatten- eller skumsläckare.

**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Inga speciella faror kända.

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Bär andningsapparat lämplig för brand och lämpliga skyddskläder inklusive handskar och ögonskydd/ansiktsmask.

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp****6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Inga speciella åtgärder behövs.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Späd ut med mycket vatten. Låt inte den koncentrerade produkten nå avloppssystem, yt- eller grundvatten.

**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**

Dika in för att samla stora vätskespill. Absorbera med vätskebindande material (sand, diatomit, universella bindemedel). Sätt inte tillbaka spillt material i ursprungsbehållaren. Samla in i förslutna och lämpliga behållare för senare bortskaffning.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Se avsnitt 8.2 för personlig skyddsutrustning. Se avsnitt 13 för avfallshantering.

**AVSNITT 7: Hantering och lagring****7.1 Försiktighetsmått för säker hantering****Åtgärder för att förhindra brand och explosion:**

Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs.

**Åtgärder som krävs för att skydda miljön:**

För miljöexponering se avsnitt 8.2.

**Råd om allmän yrkeshygien:**

Följ allmänna hygienanvisningar som betraktas som goda standardrutiner för arbetsplatser. Förvaras åtskilt från livsmedel eller djurfoder. Förvaras oåtkomligt för barn. Blandas inte med andra produkter såvida detta inte föreskrivs av Diversey. Tvätta händerna grundligt efter användning. Inandas inte sprej.

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

Förvaras i enlighet med lokala och nationella bestämmelser. Förvaras endast i originalförpackningen. Förvaras oåtkomligt för barn. För förhållanden att undvika se avsnitt 10.4. För oförenliga material se avsnitt 10.5.

**7.3 Specifik(a) slutanvändning(ar)**

Inget specifikt råd för slutanvändning tillgängligt.

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar****Hygieniska gränsvärden**

Luftgränsvärden, om tillgängliga:

Biologiska gränsvärden, om tillgängliga:

**Rekommenderade kontrollåtgärder, om tillgängliga:**

Ytterligare gränsvärden för användningsförhållandet, om tillgängliga:

**DNEL/DMEL och PNEC-värden****Mänsklig exponering**

DNEL/DMEL oral exponering - Konsument (mg/kg kroppsvikt)

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter
3-butoxi-2-propanol	-	-	-	12,5

DNEL/DMEL hudexponering - Arbetare

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt)	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt)
3-butoxi-2-propanol	Inga tillgängliga data	-	Inga tillgängliga data	-

DNEL/DMEL hudexponering - Konsument

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt)	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt)
3-butoxi-2-propanol	Inga tillgängliga data	-	Inga tillgängliga data	-

DNEL/DMEL exponering genom inandning - Arbetare (mg/m<sup>3</sup>)

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter
3-butoxi-2-propanol	-	-	-	147

DNEL/DMEL exponering genom inandning - Konsument (mg/m<sup>3</sup>)

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter
3-butoxi-2-propanol	-	-	-	-

**Miljöexponering**

Miljöexponering - PNEC

Komponenter	Ytvatten, färskt (mg/ml)	Ytvatten, marint (mg/l)	Intermittent (mg/l)	Reningsverk (mg/l)
3-butoxi-2-propanol	0.525	0.0525	5.25	10

Miljöexponering - PNEC, fortsatt

Komponenter	Sediment, färskvatten (mg/kg)	Sediment, marint (mg/kg)	Jord (mg/kg)	Luft (mg/m <sup>3</sup> )
3-butoxi-2-propanol	2.36	0.236	0.16	-

**8.2 Begränsning av exponeringen**

Följande information gäller för de användningsområden som anges i avsnitt 1.2 i säkerhetsdatabladet.

Om tillgängligt, se produktbladet för tillämpning och användarinstruktioner.

Normal användning antas för detta avsnitt.

Rekommenderade säkerhetsåtgärder för hantering av den outspädda produkten :**Lämpliga tekniska kontroller:**

Tillhandahåll en bra standard av allmänventilation.

**Lämpliga organisatoriska kontroller:**

Användare anmodas överväga nationella yrkeshygieniska exponeringsgränser eller andra motsvarande värden, om tillgängliga.

**REACH-användningsscenarioer som beaktas för den utspädda produkten:**

	SWED - Beskrivning av branschspecifik arbetstagare	LCS	PROC	Varaktighet (min)	ERC
PC35-Tvätt- och rengöringsprodukter	PC35-Tvätt- och rengöringsprodukter	C	-	-	ERC8a
Trigger sprayrengöring	AISE SWED PW 11 1	PW	PROC 11	60	ERC8a
Manuell applicering	AISE SWED PW 19 1	PW	PROC 19	480	ERC8a

**Personlig skyddsutrustning****Ogon-/ansiktsskydd**

Skyddsglasögon krävs normalt inte. Dock rekommenderas användning av skyddsglasögon i de fall där stänk kan förekomma vid hantering av produkten (EN 16321 / EN 166).

**Handskydd:**

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

**Kroppsskydd:**

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

**Andningsskydd:** Applicering av sprayflaska: Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden. Använd tekniska åtgärder för att följa de yrkeshygieniska exponeringsgränsvärdena, om tillgängliga.

**Miljöexponeringskontroller:** Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Informationen i det här avsnittet avser produkten, om det inte uttryckligen står att det är ämnesdata som anges

	Metod / anmärkning
<b>Aggregationstillstånd:</b> Vätska	
<b>Färg:</b> Klar , Blå	
<b>Lukt:</b> Produktspecifik	
<b>Lukttröskel:</b> Inte tillämpligt	
<b>Smältpunkt/frys punkt (C°):</b> Ej fastställt	Ej relevant för klassificering av den här produkten
<b>Initial kokpunkt och kokpunktsintervall (C°):</b> Ej fastställt	Se ämnesdata

Ämnesdata, kokpunkt

Komponenter	Värde (°C)	Metod	Atmosfärstryck (hPa)
3-butoxi-2-propanol	171	Ej given metod	1013

	Metod / anmärkning
<b>Brandfarlighet (fast form, gas):</b> Ej tillämpligt för vätskor	
<b>Brandfarlighet (vätska):</b> Ej brandfarligt.	
<b>Flampunkt (°C):</b> > 60 °C	Bevisvärde
<b>Bibehållen förbränning:</b> Inte tillämpligt. (UN Manual of test and Criteria, avsnitt 32, L.2)	
<b>Lägre och högre explosionsgräns/antändningsgräns (%):</b> Ej fastställt	Se ämnesdata

Ämnesdata, antändbarhet eller explosionsgränser, om tillgängligt:

Komponenter	Undre gräns (% vol)	Övre gräns (% vol)
3-butoxi-2-propanol	1.1	9.0

	Metod / anmärkning
<b>Självantändningstemperatur:</b> Ej fastställt	
<b>Sönderfallstemperatur:</b> Inte tillämpligt.	
<b>pH-värde:</b> ≈ 8 (utspädd)	ISO 4316
<b>Kinematisk viskositet:</b> Ej fastställt	
<b>Löslighet i / blandbarhet med vatten:</b> Helt blandbar	

Ämnesdata, löslighet i vatten

Komponenter	Värde (g/l)	Metod	Temperatur (°C)
3-butoxi-2-propanol	52	OECD 105 (EU A.6)	20

Ämnesdata, fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow): se avsnitt 12.3

	Metod / anmärkning
<b>Ångtryck:</b> Ej fastställt	Se ämnesdata

Ämnesdata, ångtryck

Komponenter	Värde (Pa)	Metod	Temperatur (°C)
3-butoxi-2-propanol	84	Ej given metod	20

	Metod / anmärkning
<b>Relativ densitet:</b> ≈ 1.00 (20 °C)	OECD 109 (EU A.3)
<b>Relativ ångdensitet:</b> Inga tillgängliga data.	Ej relevant för klassificering av den här produkten
<b>Partikelegenskaper:</b> Inga tillgängliga data.	Ej tillämpligt för vätskor.

### 9.2 Annan information

#### 9.2.1 Information om faroklasser för fysisk fara

	Metod / anmärkning
<b>Explosiva egenskaper:</b> Ej explosiv.	
<b>Oxiderande egenskaper:</b> Ej oxiderande.	
<b>Korrosion på metaller:</b> Ej frätande	Bevisvärde

#### 9.2.2 Andra säkerhetskaraktäristika

Ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet****10.1 Reaktivitet**

Ingen fara för reaktivitet känd vid normal lagring och användning.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Stabil under normala lagrings- och användningsförhållanden.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Inga farliga reaktioner kända vid normal lagring och användning.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Ej känd vid normal lagring och användning.

**10.5 Oförenliga material**

Inte känt vid normala förhållanden.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Ej känt vid lagring och användning vid normala förhållanden.

**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Data för blandning:

**Relevant beräknad ATE:**

ATE - Oral (mg/kg): >2000

Uppgifter om ämnen, när relevanta och sådana finns, finns listade nedan:

**Akut toxicitet**

Akut oral toxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)	ATE Oral (mg/kg)
3-butoxi-2-propanol	LD <sub>50</sub>	3300	Råtta	OECD 401 (EU B.1)		Inte fastställda

Akut dermal toxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)	ATE Dermal (mg/kg)
3-butoxi-2-propanol	LD <sub>50</sub>	> 2000	Råtta	OECD 402 (EU B.3)		Inte fastställda

Akut inandningstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
3-butoxi-2-propanol	LC <sub>0</sub>	> 3.5 (ånga) Ingen dödlighet observerad	Råtta	OECD 403 (EU B.2)	

Akut inandningstoxicitet, fortsatt

Komponenter	ATE - inandning, damm (mg/l)	ATE - inandning, dimma (mg/l)	ATE - inandning, ånga (mg/l)	ATE - inandning, gas (mg/l)
3-butoxi-2-propanol	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda

**Irriterande och frätande**

Hudirriterande och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
3-butoxi-2-propanol	Inga tillgängliga data			

Irriterar ögonen och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
3-butoxi-2-propanol	Inga tillgängliga data			

Irriterar luftvägarna och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid

3-butoxi-2-propanol	Inga tillgängliga data			
---------------------	------------------------	--	--	--

**Allergiframkallande**

Allergiframkallande vid hudkontakt

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
3-butoxi-2-propanol	Inga tillgängliga data			

Allergiframkallande vid inandning

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
3-butoxi-2-propanol	Inga tillgängliga data			

**CMR effekter (cancerogenitet, mutagenitet och reproduktionstoxicitet)**

Mutagenitet

Komponenter	Resultat (in-vitro)	Metod (in-vitro)	Resultat (in-vivo)	Metod (in-vivo)
3-butoxi-2-propanol	Inga tillgängliga data		Inga tillgängliga data	

Cancerogenitet

Komponenter	Effekt
3-butoxi-2-propanol	Inga tillgängliga data

Reproduktionstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Specifik effekt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponerings - tid	Anmärkningar och andra effekter som rapporterats
3-butoxi-2-propanol			Inga tillgängliga data				

**Toxicitet vid upprepad dosering**

Subakut eller subkronisk oral toxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponerings - tid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
3-butoxi-2-propanol		Inga tillgängliga data				

Subkronisk hudtoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponerings - tid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
3-butoxi-2-propanol		Inga tillgängliga data				

Subkronisk inandningstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponerings - tid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
3-butoxi-2-propanol		Inga tillgängliga data				

Kronisk toxicitet

Komponenter	Exponeringsväg	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponerings - tid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas	Anmärkning
3-butoxi-2-propanol			Inga tillgängliga data					

STOT-enstaka exponering

Komponenter	Påverkade organ
3-butoxi-2-propanol	Inga tillgängliga data

STOT-upprepad exponering

Komponenter	Påverkade organ
3-butoxi-2-propanol	Inga tillgängliga data

**Fara vid aspiration**

Ämnen som utgör fara vid aspiration (H304), om några, listas i avsnitt 3.



**Potentiella negativa hälsoeffekter och symtom**

Effekter och symtom relaterade till produkten, om några, listas i avsnitt4.2.

**11.2 Information om andra faror****11.2.1 Hormonstörande egenskaper**

Hormonstörande egenskaper - Humandata, om tillgängliga:

**11.2.2 Annan information**

Ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet**Inga testdata finns tillgängliga för blandningen.Uppgifter om ämnen, när relevanta och sådana finns, finns listade nedan:**Akvatisk toxicitet, kort sikt**

Akvatisk toxicitet, kort sikt - fisk

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
3-butoxi-2-propanol	LC <sub>50</sub>	560 - 1000	<i>Poecilia reticulata</i>	OECD 203, statisk	96

Akvatisk toxicitet, kort sikt - kräftdjur

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
3-butoxi-2-propanol	LC <sub>50</sub>	> 1000	<i>Daphnia magna</i> Straus	OECD 202, statisk	48

Akvatisk toxicitet, kort sikt - alger

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
3-butoxi-2-propanol	EC <sub>50</sub>	> 1000	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	OECD 201, statisk	96

Akvatisk toxicitet, kort sikt - marina arter

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)
3-butoxi-2-propanol		Inga tillgängliga data			

Inverkan på avloppsreningsverk - toxicitet för bakterier

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Inoculum	Metod	Exponeringstid
3-butoxi-2-propanol	EC <sub>50</sub>	> 1000	Bakterie	Ej given metod	

**Akvatisk toxicitet, lång sikt**

Akvatisk toxicitet, lång sikt - fisk

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid	Observerade effekter
3-butoxi-2-propanol		Inga tillgängliga data				

Akvatisk toxicitet, lång sikt - kräftdjur

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid	Observerade effekter
3-butoxi-2-propanol		Inga tillgängliga data				

Akvatisk toxicitet för andra akvatiska bottenlevande organismer, inklusive sedimentlevande organismer, om tillgänglig:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw sediment)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
3-butoxi-2-propanol		Inga tillgängliga data				

		data				
--	--	------	--	--	--	--

**Markbunden toxicitet**

Markbunden toxicitet - maskar, om tillgängliga:

Markbunden toxicitet - växter, om tillgängliga:

Markbunden toxicitet - fåglar, om tillgängliga:

Markbunden toxicitet - nyttiga insekter, om tillgängliga:

Markbunden toxicitet - jordbakterier, om tillgängliga:

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet****Abiotisk nedbrytning**

Abiotic degradation - fotonedbrytning i luft, om tillgänglig:

Abiotisk nedbrytning - hydrolys, om tillgänglig:

Abiotisk nedbrytning - andra processer, om tillgänglig:

**Bionedbrytning**

Biologisk lättnedbrytbarhet - aeroba förhållanden

Komponenter	Inoculum	Analytisk metod	DT <sub>50</sub>	Metod	Utvärdera
3-butoxi-2-propanol	Aktivt slam, aerobt	DOC-reduktion	90% i 28 dag(ar)	OECD 301E	Biologisk lättnedbrytbarhet

Biologisk lättnedbrytbarhet - anaerobiska och marina förhållanden, om tillgängliga:

Nedbrytning i relevanta delar av miljön, om tillgänglig:

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow)

Komponenter	Värde	Metod	Utvärdera	Anmärkning
3-butoxi-2-propanol	1.2	OECD 117	Låg potential för bioackumulering	

Biokoncentrationsfaktor (BCF)

Komponenter	Värde	Arter	Metod	Utvärdera	Anmärkning
3-butoxi-2-propanol	Inga tillgängliga data				

**12.4 Rörligheten i jord**

Adsorption/Desorption till jord eller sediment

Komponenter	Adsorptionskoefficient Log K <sub>oc</sub>	Desorptionskoefficient Log K <sub>oc</sub> (des)	Metod	Jord/sediment typ	Utvärdera
3-butoxi-2-propanol	0.11		Modellberäkning		Potential för rörlighet i mark, lösligt i vatten

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

Ämnen som uppfyller kriterierna för PBT / vPvB, listas i avsnitt 3.

**12.6 Hormonstörande egenskaper**

Hormonstörande egenskaper - Miljöeffekter, om tillgängliga:

**12.7 Andra skadliga effekter**

Inga andra farliga effekter kända.

**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

**Avfall från överskott/oanvända produkter:**

Innehåll/behållare lämnas till av myndighet godkänd avfallshanterare. Utsläpp av avfall till avlopp bör förhindras. Det rengjorda förpackningsmaterialet är lämpligt för återvinning eller energiåtervinning i linje med lokal lagstiftning.

**Europeiska avfallskatalogen:**

20 01 30 - rengöringsmedel, andra än de som nämns i 20 01 29.

**Tomförpackning**

**Rekommendation:**

Ta hand om spill och avfall enligt lokala bestämmelser.

**Lämpliga rengöringsmedel:**

Vatten, tillsammans med rengöringsmedel om nödvändigt.

Diversey Sverige AB är registrerat hos Förpacknings- och Tidningsinsamlingen (FTI)

## AVSNITT 14: Transport information

### Marktransport (ADR/RID), Sjötransport (IMDG), Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

- 14.1 UN-nummer eller id-nummer: Icke-farligt gods
- 14.2 Officiell transportbenämning: Icke-farligt gods
- 14.3 Transportklass(er): Icke-farligt gods
- 14.4 Förpackningsgrupp: Icke-farligt gods
- 14.5 Miljöfaror: Icke-farligt gods
- 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare: Icke-farligt gods
- 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument: Icke-farligt gods

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

#### EG-förordningar:

- Förordning (EG) nr 1907/2006 - REACH
- Förordning (EG) nr 1272/2008 - CLP
- Förordning (EG) nr 648/2004 - detergentförordningen
- ämnen som konstaterats ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i delegerad förordning (EU) 2017/2100 eller förordning (EU) 2018/605
- Det avtalet om internationell transport av farligt gods på väg (ADR)
- Internationella koden för sjötransport av farligt gods (IMDG)

Tillstånd eller restriktioner (förordning (EG) nr 1907/2006, avsnitt VII respektive avsnitt VIII): Inte tillämpligt.

Ingredienser enligt förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel  
parfym

Seveso - Klassificering: Inte klassificerat

#### Övriga ingredienser

Colorant, färgämnen, CI 42051

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning har inte utförts på blandningen.

## AVSNITT 16: Annan information

Informationen i detta dokument baseras på för oss känd kunskap. Informationen ger dock ingen garanti för speciella produktenskaper och etablerar inget juridiskt bindande kontrakt

SDS-kod: MSDS8010

Version: 04.0

Omarbetad: 2024-08-09

#### Orsak till uppdatering:

Namnändring, Övergripande utformning är anpassad i enlighet med ändring 2020/878, bilaga II av förordning (EG) nr 1907/2006, 1, 8, 16

#### Klassificeringsförfarande

Klassificeringen av blandningen är generellt baserad på beräkningsmetoder utifrån ämnesdata i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008. Om klassificeringsdata för blandningen är tillgängliga eller till exempel överbyggningsprinciper eller annan bevisbörd kan användas för klassificering, kommer detta att redovisas i relevanta avsnitt i säkerhetsdatabladet. Se avsnitt 9 för fysikaliska och kemiska egenskaper, avsnitt 11 för toxikologisk information samt avsnitt 12 för ekologisk information.

#### Förkortningar och akronymer:

- AISE - Den internationella sammanslutningen för tvålar, rengöringsmedel och underhållsprodukter
- ATE - Uppskattad akut toxicitet
- DNEL - Nolleffektnivå
- EC50 - effektiv koncentration, 50%
- ERC - Miljömässiga utsläppskategorier
- EUH - CLP Specifik faroangivelse
- LC50 - dödlig koncentration, 50%
- LCS - Livscykelstadium
- LD50 - dödlig dos, 50%

- NOAEL - ingen skadlig effekt observeras
- NOEL - ingen observerad effekt
- OECD - Organization for Economic Cooperation and Development
- PBT - Persistent, Bioackumulativ och Toxisk
- PNEC - Förutspädd nolleffekt-koncentration
- PROC - Processkategorier
- REACH-nummer - REACH-registreringsnummer, utan leverantörens specifika del
- vPvB - mycket Persistent och mycket Bioackumulativ
- H226 - Brandfarlig vätska och ånga.
- H315 - Irriterar huden.
- H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

**Slut Säkerhetsdatablad**

## Cif Professional Degreaser

Omarbetad: 2024-08-09

Version: 04.2

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn:** Cif Professional Degreaser

Cif är ett registrerat varumärke och används under licens av Unilever

UFI: NXU6-00AJ-6007-60MS

#### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

**Produktanvändning:** Rengöringsmedel för köksytor.

**Användningar som avråds:** Andra användningsområden än de identifierade rekommenderas ej.

#### SWED - Beskrivning av branschspecifik arbetstagare:

AISE\_SWED\_PW\_10\_1

AISE\_SWED\_PW\_11\_1

AISE\_SWED\_PW\_19\_1

PC35-Tvätt- och rengöringsprodukter

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Diversey Europe Operations BV, De Corridor 4, 3621ZB Breukelen [Maarssenbroeksedijk 2, 3542DN Utrecht], The Netherlands

#### Kontaktinformation

Diversey Sverige AB

Liljeholmsstranden 3, plan 6/ 4 tr, SE-117 61 Stockholm, Tel: 08-7799300

E-mail: info.se@solenis.com

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Kontakta läkare (visa etiketten eller säkerhetsdatabladet om möjligt).

112 – begär Giftinformation.

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet/blandningen

Ej klassificerad

#### 2.2 Märkningsuppgifter

##### Skyddsangivelser:

P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.

#### 2.3 Andra faror

Inga andra faror kända.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

Komponenter	EG-nummer (EC-nummer)	CAS-Nr	REACH-nummer	Klassificering	Anteckningar	Viktprocent
2-butoxietylal	203-905-0	111-76-2	01-211947510 8-36	Akut toxicitet – inandning, Kategori 3 (H331) Akut toxicitet, oral, Kategori 4 (H302) Hudirritation, Kategori 2 (H315) Ögonirritation, Kategori 2 (H319)		3-10
natriumkarbonat	207-838-8	497-19-8	01-211948549 8-19	Ögonirritation, Kategori 2 (H319)		1-3

Hygieniska gränsvärden, om tillgängliga, är listade i avsnitt 8.1.

ATE, om tillgängliga, är listade i avsnitt 11.

För utförlig förklaring av H- och EUH-fraser omnämnda i det här avsnittet, se avsnitt 16..

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

**Inandning:** Sök läkarhjälp vid obehag.

## Cif Professional Degreasers

**Hudkontakt:** Skölj huden med rikligt med ljummet, rinnande vatten. Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.  
**Ögonkontakt:** Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Om irritation uppstår och består sök läkarhjälp.  
**Förtäring:** Skölj munnen. Drick omedelbart ett glas vatten. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetlös person. Sök läkarhjälp vid obehag.

**Försiktighetsåtgärder för den som utför första hjälpen** Överväg personlig skyddsutrustning som anges i första stycket 8.2.

**4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

**Inandning:** Inga kända effekter eller symptom vid normal användning.  
**Hudkontakt:** Inga kända effekter eller symptom vid normal användning.  
**Ögonkontakt:** Inga kända effekter eller symptom vid normal användning.  
**Förtäring:** Inga kända effekter eller symptom vid normal användning.

**4.3 Information om omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

Ingen tillgänglig information finns på kliniska tester och medicinsk övervakning. Specifik toxikologisk information för ämnen, om tillgänglig, finns i avsnitt 11.

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder****5.1 Släckmedel**

Koldioxid. Pulver. Vattendimstråle. Bekämpa större bränder med vatten- eller skumsläckare.

**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Inga speciella faror kända.

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Bär andningsapparat lämplig för brand och lämpliga skyddskläder inklusive handskar och ögonskydd/ansiktsmask.

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp****6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Inga speciella åtgärder behövs.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Späd ut med mycket vatten. Låt inte den koncentrerade produkten nå avloppssystem, yt- eller grundvatten.

**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**

Dika in för att samla stora vätskespill. Absorbera med vätskebindande material (sand, diatomit, universella bindemedel). Sätt inte tillbaka spillt material i ursprungsbehållaren. Samla in i förslutna och lämpliga behållare för senare bortskaffning.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Se avsnitt 8.2 för personlig skyddsutrustning. Se avsnitt 13 för avfallshantering.

**AVSNITT 7: Hantering och lagring****7.1 Försiktighetsmått för säker hantering****Åtgärder för att förhindra brand och explosion:**

Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs.

**Åtgärder som krävs för att skydda miljön:**

För miljöexponering se avsnitt 8.2.

**Råd om allmän yrkeshygien:**

Följ allmänna hygienanvisningar som betraktas som goda standardrutiner för arbetsplatser. Förvaras åtskilt från livsmedel eller djurfoder. Förvaras oåtkomligt för barn. Blandas inte med andra produkter såvida detta inte föreskrivs av Diversey. Tvätta händerna grundligt efter användning. Inandas inte sprej.

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

Förvaras i enlighet med lokala och nationella bestämmelser. Förvaras endast i originalförpackningen. Förvaras oåtkomligt för barn. För förhållanden att undvika se avsnitt 10.4. För oförenliga material se avsnitt 10.5.

**7.3 Specifik(a) slutanvändning(ar)**

Inget specifikt råd för slutanvändning tillgängligt.

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar****Hygieniska gränsvärden**

Luftgränsvärden, om tillgängliga:

Komponenter	Långtidsvärde(n)	Korttidsvärde(n)	Takgränsvärde(n)
2-butoxietanol	10 ppm 50 mg/m <sup>3</sup>	50 ppm 246 mg/m <sup>3</sup>	

Biologiska gränsvärden, om tillgängliga:

**Rekommenderade kontrollåtgärder, om tillgängliga:**

Ytterligare gränsvärden för användningsförhållandet, om tillgängliga:

#### DNEL/DMEL och PNEC-värden

##### Mänsklig exponering

DNEL/DMEL oral exponering - Konsument (mg/kg kroppsvikt)

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter
2-butoxietanol	-	26.7	-	6.3
natriumkarbonat	-	-	-	-

DNEL/DMEL hudexponering - Arbetare

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt)	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt)
2-butoxietanol	-	89	-	125
natriumkarbonat	-	-	Inga tillgängliga data	-

DNEL/DMEL hudexponering - Konsument

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt)	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt)
2-butoxietanol	-	89	-	75
natriumkarbonat	Inga tillgängliga data	-	Inga tillgängliga data	-

DNEL/DMEL exponering genom inandning - Arbetare (mg/m<sup>3</sup>)

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter
2-butoxietanol	246	1091	-	98
natriumkarbonat	-	-	10	-

DNEL/DMEL exponering genom inandning - Konsument (mg/m<sup>3</sup>)

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter
2-butoxietanol	147	426	-	59
natriumkarbonat	10	-	-	-

#### Miljöexponering

Miljöexponering - PNEC

Komponenter	Ytvatten, färskt (mg/ml)	Ytvatten, marint (mg/l)	Intermittent (mg/l)	Reningsverk (mg/l)
2-butoxietanol	8.8	0.88	9.1	463
natriumkarbonat	-	-	-	-

Miljöexponering - PNEC, fortsatt

Komponenter	Sediment, färskvatten (mg/kg)	Sediment, marint (mg/kg)	Jord (mg/kg)	Luft (mg/m <sup>3</sup> )
2-butoxietanol	34.6	3.46	2.33	-
natriumkarbonat	-	-	-	-

## 8.2 Begränsning av exponeringen

Följande information gäller för de användningsområden som anges i avsnitt 1.2 i säkerhetsdatabladet.

Om tillgängligt, se produktbladet för tillämpning och användarinstruktioner.

Normal användning antas för detta avsnitt.

Rekommenderade säkerhetsåtgärder för hantering av den outspädda produkten :

**Lämpliga tekniska kontroller:**

Tillhandahåll en bra standard av allmänventilation.

**Lämpliga organisatoriska kontroller:**

Användare anmodas överväga nationella yrkeshygieniska exponeringsgränser eller andra motsvarande värden, om tillgängliga.

REACH-användningsscenarier som beaktas för den utspädda produkten:

## Cif Professional Degreasers

	SWED - Beskrivning av branschspecifik arbetstagare	LCS	PROC	Varaktighet (min)	ERC
PC35-Tvätt- och rengöringsprodukter	PC35-Tvätt- och rengöringsprodukter	C	-	-	ERC8a
Manuell applicering genom borstning, torkning eller mopping	AISE_SWED_PW_10_1	PW	PROC 10	480	ERC8a
Sprayrengöring	AISE_SWED_PW_11_1	PW	PROC 11	60	ERC8a
Manuell applicering	AISE_SWED_PW_19_1	PW	PROC 19	480	ERC8a

**Personlig skyddsutrustning**  
**Ögon-/ansiktsskydd**

Skyddsglasögon krävs normalt inte. Dock rekommenderas användning av skyddsglasögon i de fall där stänk kan förekomma vid hantering av produkten (EN 16321 / EN 166).

**Handskydd:**

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

**Kroppsskydd:**

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

**Andningsskydd:**

Applicering av sprayflaska: Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden. Använd tekniska åtgärder för att följa de yrkeshygieniska exponeringsgränsvärdena, om tillgängliga.

**Miljöexponeringskontroller:**

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper****9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Informationen i det här avsnittet avser produkten, om det inte uttryckligen står att det är ämnesdata som anges

**Metod / anmärkning**

**Aggregationstillstånd:** Vätska

**Färg:** Klar , Gul

**Lukt:** Ytaktivt medel

**Luktröskel:** Inte tillämpligt

**Smältpunkt/frys punkt (C°):** Ej fastställt

Ej relevant för klassificering av den här produkten

**Initial kokpunkt och kokpunktsintervall (C°):** Ej fastställt

Se ämnesdata

Ämnesdata, kokpunkt

Komponenter	Värde (°C)	Metod	Atmosfärstryck (hPa)
2-butoxietanol	168-172	Ej given metod	1013
natriumkarbonat	1600	Ej given metod	1013

**Metod / anmärkning**

**Brandfarlighet (fast form, gas):** Ej tillämpligt för vätskor

**Brandfarlighet (vätska):** Ej brandfarligt.

**Flampunkt (°C):** > 60 °C

sluten kopp

**Bibehållen förbränning:** Produktet underhåller ej brand

Bevisvärde

( UN Manual of test and Criteria, avsnitt 32, L.2 )

**Lägre och högre explosionsgräns/antändningsgräns (%):** Ej fastställt

Se ämnesdata

Ämnesdata, antändbarhet eller explosionsgränser, om tillgängligt:

Komponenter	Undre gräns (% vol)	Övre gräns (% vol)
2-butoxietanol	1.1	10.6

**Metod / anmärkning**

**Självantändningstemperatur:** Ej fastställt

**Sönderfallstemperatur:** Inte tillämpligt.

**pH-värde:** > 11 (outspädd)

ISO 4316

**Kinematisk viskositet:** Ej fastställt

**Löslighet i / blandbarhet med vatten:** Helt blandbar

Ämnesdata, löslighet i vatten

Komponenter	Värde (g/l)	Metod	Temperatur (°C)
2-butoxietanol	Löslig	Ej given metod	20
natriumkarbonat	210-215	Ej given metod	20

Ämnesdata, fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow): se avsnitt 12.3

**Metod / anmärkning**

**Angtryck:** Ej fastställt

Se ämnesdata

Ämnesdata, ångtryck

Komponenter	Värde	Metod	Temperatur
-------------	-------	-------	------------



	(Pa)		(°C)
2-butoxietanol	89	Ej given metod	20
natriumkarbonat	Obetydlig		

**Relativ densitet:** ≈ 1.02 (20 °C)  
**Relativ ångdensitet:** Inga tillgängliga data.  
**Partikelegenskaper:** Inga tillgängliga data.

**Metod / anmärkning**

OECD 109 (EU A.3)  
 Ej relevant för klassificering av den här produkten  
 Ej tillämpligt för vätskor.

**9.2 Annan information****9.2.1 Information om faroklasser för fysisk fara**

**Explosiva egenskaper:** Ej explosiv. Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.

**Oxiderande egenskaper:** Ej oxiderande.

**Korrosion på metaller:** Ej frätande

**9.2.2 Andra säkerhetskaraktäristika**

Ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet****10.1 Reaktivitet**

Ingen fara för reaktivitet känd vid normal lagring och användning.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Stabil under normala lagrings- och användningsförhållanden.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Inga farliga reaktioner kända vid normal lagring och användning.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Ej känd vid normal lagring och användning.

**10.5 Oförenliga material**

Inte känt vid normala förhållanden.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Ej känt vid lagring och användning vid normala förhållanden.

**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Data för blandning:

**Relevant beräknad ATE:**

ATE - Oral (mg/kg): >2000

ATE - Inandning, ångor (mg/l): >20

**Resultat:** Ej frätande för huden **Arter:** Inte tillämpligt **Metod:** OECD 431 (EU B.40 bis), Episkin

Uppgifter om ämnen, när relevanta och sådana finns, finns listade nedan:

**Akut toxicitet**

Akut oral toxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)	ATE Oral (mg/kg)
2-butoxietanol	LD <sub>50</sub>	1746	Råttor	ATE - Uppskattad akut toxicitet		1200
natriumkarbonat	LD <sub>50</sub>	2800	Råttor	OECD 401 (EU B.1)		2800

Akut dermal toxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)	ATE Dermal (mg/kg)
2-butoxietanol	LD <sub>50</sub>	6411		Ej given metod		Inte fastställda
natriumkarbonat	LD <sub>50</sub>	> 2000	Kanin	Ej given metod		Inte fastställda

Akut inandningstoxicitet

## Cif Professional Degreasers

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
2-butoxietanol	LC <sub>50</sub>	> 2 (dimma) Ingen dödlighet observerad	Råtta	Ej given metod	4
natriumkarbonat	LC <sub>50</sub>	> 2.3 (damm)		Bevisvärde	2

## Akut inandningstoxicitet, fortsatt

Komponenter	ATE - inandning, damm (mg/l)	ATE - inandning, dimma (mg/l)	ATE - inandning, ånga (mg/l)	ATE - inandning, gas (mg/l)
2-butoxietanol	Inte fastställda	Inte fastställda	3	Inte fastställda
natriumkarbonat	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda

## Irriterande och frätande

## Hudirriterande och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
2-butoxietanol	Irriterande	Kanin	OECD 404 (EU B.4)	24; 48; 72 timma(r)
natriumkarbonat	Ej irriterande	Kanin	OECD 404 (EU B.4)	

## Irriterar ögonen och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
2-butoxietanol	Irriterande	Kanin	OECD 405 (EU B.5)	24; 48; 72 timma(r)
natriumkarbonat	Irriterande	Kanin	OECD 405 (EU B.5)	

## Irriterar luftvägarna och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
2-butoxietanol	Inga tillgängliga data			
natriumkarbonat	Inga tillgängliga data			

## Allergiframkallande

## Allergiframkallande vid hudkontakt

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
2-butoxietanol	Ej allergiframkallande	Marsvin	OECD 406 (EU B.6) / GPMT	
natriumkarbonat	Ej allergiframkallande		Ej given metod	

## Allergiframkallande vid inandning

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
2-butoxietanol	Inga tillgängliga data			
natriumkarbonat	Inga tillgängliga data			

## CMR effekter (cancerogenitet, mutagenitet och reproduktionstoxicitet)

## Mutagenitet

Komponenter	Resultat (in-vitro)	Metod (in-vitro)	Resultat (in-vivo)	Metod (in-vivo)
2-butoxietanol	Inga bevis för mutagenitet, negativa testresultat	OECD 471 (EU B.12/13) OECD 476 (Chinese Hamster Ovary)	Inga bevis för mutagenitet, negativa testresultat	OECD 474 (EU B.12)
natriumkarbonat	Inga tillgängliga data		Inga tillgängliga data	

## Cancerogenitet

Komponenter	Effekt
2-butoxietanol	Inga bevis för cancerogenitet, negativa testresultat
natriumkarbonat	Inga bevis för cancerogenitet, bevisvärde

## Reproduktionstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Specifik effekt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponerings - tid	Anmärkningar och andra effekter som rapporterats
2-butoxietanol			Inga tillgängliga data				
natriumkarbonat			Inga tillgängliga data				

**Toxicitet vid upprepad dosering**

Subakut eller subkronisk oral toxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
2-butoxietanol		Inga tillgängliga data				
natriumkarbonat		Inga tillgängliga data				

Subkronisk hudtoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
2-butoxietanol		Inga tillgängliga data				
natriumkarbonat		Inga tillgängliga data				

Subkronisk inandningstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
2-butoxietanol		Inga tillgängliga data				
natriumkarbonat		Inga tillgängliga data				

Kronisk toxicitet

Komponenter	Exponeringsväg	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas	Anmärkning
2-butoxietanol			Inga tillgängliga data					
natriumkarbonat			Inga tillgängliga data					

STOT-enstaka exponering

Komponenter	Påverkade organ
2-butoxietanol	Inga tillgängliga data
natriumkarbonat	Inte tillämpligt

STOT-upprepad exponering

Komponenter	Påverkade organ
2-butoxietanol	Inga tillgängliga data
natriumkarbonat	Inte tillämpligt

**Fara vid aspiration**

Ämnen som utgör fara vid aspiration (H304), om några, listas i avsnitt 3.

**Potentiella negativa hälsoeffekter och symtom**

Effekter och symtom relaterade till produkten, om några, listas i avsnitt 4.2.

**11.2 Information om andra faror****11.2.1 Hormonstörande egenskaper**

Hormonstörande egenskaper - Humandata, om tillgängliga:

**11.2.2 Annan information**

Ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet**

Inga testdata finns tillgängliga för blandningen.

Uppgifter om ämnen, när relevanta och sådana finns, finns listade nedan:

**Akvatisk toxicitet, kort sikt**

## Cif Professional Degreaser

## Akvatisk toxicitet, kort sikt - fisk

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
2-butoxietanol	LC <sub>50</sub>	> 100	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	OECD 203, statisk	96
natriumkarbonat	LC <sub>50</sub>	300	<i>Lepomis macrochirus</i>	Ej given metod	96

## Akvatisk toxicitet, kort sikt - kräftdjur

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
2-butoxietanol	EC <sub>50</sub>	> 100	<i>Daphnia magna</i> Straus	OECD 202, statisk	48
natriumkarbonat	EC <sub>50</sub>	200-227	<i>Ceriodaphnia dubia</i>	Ej given metod	96

## Akvatisk toxicitet, kort sikt - alger

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
2-butoxietanol	EC <sub>50</sub>	> 100	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	OECD 201, statisk	72
natriumkarbonat	EC <sub>50</sub>	> 800	<i>Selenastrum capricornutum</i>		72

## Akvatisk toxicitet, kort sikt - marina arter

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)
2-butoxietanol		Inga tillgängliga data			
natriumkarbonat		Inga tillgängliga data			

## Inverkan på avloppsreningsverk - toxicitet för bakterier

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Inoculum	Metod	Exponeringstid
2-butoxietanol	EC <sub>0</sub>	700	<i>Pseudomonas</i>	Ej given metod	16 timme/timmar
natriumkarbonat		Inga tillgängliga data			

## Akvatisk toxicitet, lång sikt

## Akvatisk toxicitet, lång sikt - fisk

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid	Observerade effekter
2-butoxietanol	NOEC	> 100	<i>Danio rerio</i>	OECD 204	21 dag(ar)	
natriumkarbonat		Inga tillgängliga data				

## Akvatisk toxicitet, lång sikt - kräftdjur

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid	Observerade effekter
2-butoxietanol	NOEC	100	<i>Daphnia magna</i>	OECD 211	21 dag(ar)	
natriumkarbonat		Inga tillgängliga data				

## Akvatisk toxicitet för andra akvatiska bottenlevande organismer, inklusive sedimentlevande organismer, om tillgänglig:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw sediment)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
2-butoxietanol		Inga tillgängliga data				
natriumkarbonat		Inga tillgängliga data				

## Markbunden toxicitet

## Markbunden toxicitet - maskar, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw soil)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter

natriumkarbonat		Inga tillgängliga data				
-----------------	--	------------------------	--	--	--	--

Markbunden toxicitet - växter, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw soil)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
natriumkarbonat		Inga tillgängliga data				

Markbunden toxicitet - fåglar, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
natriumkarbonat		Inga tillgängliga data				

Markbunden toxicitet - nyttiga insekter, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw soil)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
natriumkarbonat		Inga tillgängliga data				

Markbunden toxicitet - jordbakterier, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw soil)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
natriumkarbonat		Inga tillgängliga data				

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

### Abiotisk nedbrytning

Abiotic degradation - fotonedbrytning i luft, om tillgänglig:

Komponenter	Halveringstid	Metod	Utvärdera	Anmärkning
natriumkarbonat	Inga tillgängliga data			

Abiotisk nedbrytning - hydrolys, om tillgänglig:

Komponenter	Halveringstid i färskvatten	Metod	Utvärdera	Anmärkning
natriumkarbonat	Inga tillgängliga data		Snabbt hydrolyserbar	

Abiotisk nedbrytning - andra processer, om tillgänglig:

Komponenter	Typ	Halveringstid	Metod	Utvärdera	Anmärkning
natriumkarbonat		Inga tillgängliga data			

### Bionedbrytning

Biologisk lättnedbrytbarhet - aeroba förhållanden

Komponenter	Inoculum	Analytisk metod	DT <sub>50</sub>	Metod	Utvärdera
2-butoxietanol		CO <sub>2</sub> produktion	90.4 % i 28 dag(ar)	OECD 301B	Biologisk lättnedbrytbarhet
natriumkarbonat					Ej tillämpligt (oorganiskt ämne)

Biologisk lättnedbrytbarhet - anaerobiska och marina förhållanden, om tillgängliga:

Komponenter	Mellan & Typ	Analytisk metod	DT <sub>50</sub>	Metod	Utvärdera
natriumkarbonat					Inga tillgängliga data

Nedbrytning i relevanta delar av miljön, om tillgänglig:

Komponenter	Mellan & Typ	Analytisk metod	DT <sub>50</sub>	Metod	Utvärdera
natriumkarbonat					Inga tillgängliga data

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow)

Komponenter	Värde	Metod	Utvärdera	Anmärkning
2-butoxietanol	0.81	OECD 107	Låg potential för bioackumulering	
natriumkarbonat	Inga tillgängliga data		Ingen förväntad bioackumulering	

Biokoncentrationsfaktor (BCF)

Komponenter	Värde	Arter	Metod	Utvärdera	Anmärkning
-------------	-------	-------	-------	-----------	------------

## Cif Professional Degreasers

2-butoxietanol	Inga tillgängliga data				
natriumkarbonat	Inga tillgängliga data			Ingen förväntad bioackumulering	

**12.4 Rörligheten i jord**

Adsorption/Desorption till jord eller sediment

Komponenter	Adsorptions-koefficient Log K <sub>oc</sub>	Desorptions-koefficient Log K <sub>oc</sub> (des)	Metod	Jord/sediment typ	Utvärdera
2-butoxietanol	Inga tillgängliga data				Potential för rörlighet i mark, lösligt i vatten
natriumkarbonat	Inga tillgängliga data				Potential för rörlighet i mark, lösligt i vatten

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

Ämnen som uppfyller kriterierna för PBT / vPvB, listas i avsnitt 3.

**12.6 Hormonstörande egenskaper**

Hormonstörande egenskaper - Miljöeffekter, om tillgängliga:

**12.7 Andra skadliga effekter**

Inga andra farliga effekter kända.

**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Avfall från överskott/oanvända produkter:**

Innehåll/behållare lämnas till av myndighet godkänd avfallshanterare. Utsläpp av avfall till avlopp bör förhindras. Det rengjorda förpackningsmaterialet är lämpligt för återvinning eller energiåtervinning i linje med lokal lagstiftning.

**Europeiska avfallskatalogen:**

20 01 30 - rengöringsmedel, andra än de som nämns i 20 01 29.

**Tomförpackning****Rekommendation:**

Ta hand om spill och avfall enligt lokala bestämmelser.

**Lämpliga rengöringsmedel:**

Vatten, tillsammans med rengöringsmedel om nödvändigt.

*Diversey Sverige AB är registrerat hos Förpacknings- och Tidningsinsamlingen (FTI)***AVSNITT 14: Transport information****Marktransport (ADR/RID), Sjötransport (IMDG), Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1 UN-nummer eller id-nummer:** Icke-farligt gods**14.2 Officiell transportbenämning:** Icke-farligt gods**14.3 Transportklass(er):** Icke-farligt gods**14.4 Förpackningsgrupp:** Icke-farligt gods**14.5 Miljöfaror:** Icke-farligt gods**14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare:** Icke-farligt gods**14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument:** Icke-farligt gods**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EG-förordningar:**

- Förordning (EG) nr 1907/2006 - REACH
- Förordning (EG) nr 1272/2008 - CLP
- Förordning (EG) nr 648/2004 - detergentförordningen
- ämnen som konstaterats ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i delegerad förordning (EU) 2017/2100 eller förordning (EU) 2018/605
- Det avtalet om internationell transport av farligt gods på väg (ADR)
- Internationella koden för sjötransport av farligt gods (IMDG)

**Tillstånd eller restriktioner (förordning (EG) nr 1907/2006, avsnitt VII respektive avsnitt VIII):** Inte tillämpligt.**Ingredienser enligt förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel**  
anjoniska tensider

&lt; 5 %

Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytbarhet i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och

rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

**Seveso - Klassificering:** Inte klassificerat

#### Övriga ingredienser

Colorant, färgämnen, CI 19140

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning har inte utförts på blandningen.

### AVSNITT 16: Annan information

*Informationen i detta dokument baseras på för oss känd kunskap. Informationen ger dock ingen garanti för speciella produkttegenskaper och etablerar inget juridiskt bindande kontrakt*

**SDS-kod:** MSDS8029

**Version:** 04.2

**Omarbetad:** 2024-08-09

#### Orsak till uppdatering:

Övergripande utformning är anpassad i enlighet med ändring 2020/878, bilaga II av förordning (EG) nr 1907/2006, Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er):, 3, 16

#### Klassificeringsförfarande

Klassificeringen av blandningen är generellt baserad på beräkningsmetoder utifrån ämnesdata i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008. Om klassificeringsdata för blandningen är tillgängliga eller till exempel överbryggingsprinciper eller annan bevisbörda kan användas för klassificering, kommer detta att redovisas i relevanta avsnitt i säkerhetsdatabladet. Se avsnitt 9 för fysikaliska och kemiska egenskaper, avsnitt 11 för toxikologisk information samt avsnitt 12 för ekologisk information.

#### Förkortningar och akronymer:

- AISE - Den internationella sammanslutningen för tvålar, rengöringsmedel och underhållsprodukter
- ATE - Uppskattad akut toxicitet
- DNEL - Nolleffektnivå
- EC50 - effektiv koncentration, 50%
- ERC - Miljömässiga utsläppskategorier
- EUH - CLP Specifik faroangivelse
- LC50 - dödlig koncentration, 50%
- LCS - Livscykelstadium
- LD50 - dödlig dos, 50%
- NOAEL - ingen skadlig effekt observeras
- NOEL - ingen observerad effekt
- OECD - Organization for Economic Cooperation and Development
- PBT - Persistent, Bioackumulativ och Toxisk
- PNEC - Förutspädd nolleffektkoncentration
- PROC - Processkategorier
- REACH-nummer - REACH-registreringsnummer, utan leverantörens specifika del
- vPvB - mycket Persistent och mycket Bioackumulativ
- H302 - Skadligt vid förtäring.
- H315 - Irriterar huden.
- H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.
- H331 - Giftigt vid inandning.
- H332 - Skadligt vid inandning.

**Slut Säkerhetsdatablad**

## Cif SafeGuard Professional

Omarbetad: 2024-08-06

Version: 01.1

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn:** Cif SafeGuard Professional

Cif är ett registrerat varumärke och används under licens av Unilever

UFI: 6AXG-91K6-F00P-K38D

#### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

##### Produktanvändning:

Rengöringsmedel för hårda ytor.  
Rengöringsmedel för köksytor.  
Ytdesinfektionsmedel.  
för allmän ytdesinfektion  
För desinfektion av matkontakt

##### Användningar som avråds:

Andra användningsområden än de identifierade rekommenderas ej.

#### SWED - Beskrivning av branschspecifik arbetstagare:

AISE\_SWED\_PW\_10\_1

AISE\_SWED\_PW\_11\_1

AISE\_SWED\_PW\_19\_1

PC8-Biocidprodukter

PC35-Tvätt- och rengöringsprodukter

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Diversey Europe Operations BV, De Corridor 4, 3621ZB Breukelen [Maarssenbroeksedijk 2, 3542DN Utrecht], The Netherlands

#### Kontaktinformation

Diversey Sverige AB

Liljeholmsstranden 3, plan 6/ 4 tr, SE-117 61 Stockholm, Tel: 08-7799300

E-mail: info.se@solenis.com

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Kontakta läkare (visa etiketten eller säkerhetsdatabladet om möjligt).

112 – begär Giftinformation.

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet/blandningen

Kronisk toxicitet för vattenmiljön, Kategori 3 (H412)

#### 2.2 Märkningsuppgifter

##### Faroangivelser:

H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

##### Skyddsangivelser:

P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.

P501 - Innehållet och behållaren avfallshanteras enligt nationella föreskrifter.

#### 2.3 Andra faror

Inga andra faror kända.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

Komponenter	EG-nummer (EC-nummer)	CAS-Nr	REACH-nummer	Klassificering	Anteckningar	Viktprocent
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid	270-325-2	-	[6]	Frätande på huden, Kategori 1B (H314) Akut toxicitet, oral, Kategori 4 (H302) Allvarlig ögonskada, Kategori 1 (H318) Akut vattentoxicitet, Kategori 1 M=10 (H400) Kronisk toxicitet för vattenmiljön, Kategori 1 M=1 (H410)		0.1-1



Hygieniska gränsvärden, om tillgängliga, är listade i avsnitt 8.1.  
ATE, om tillgängliga, är listade i avsnitt 11.  
[6] Undantag: biocidprodukter. Se Artikel 15(2) i Förordning (EC) Nr 1907/2006.  
För utförlig förklaring av H- och EUH-fraser omnämnda i det här avsnittet, se avsnitt 16..

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

**Inandning:** Sök läkarhjälp vid obehag.  
**Hudkontakt:** Skölj huden med rikligt med ljummet, rinnande vatten. Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.  
**Ögonkontakt:** Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Om irritation uppstår och består sök läkarhjälp.  
**Förtäring:** Skölj munnen. Drick omedelbart ett glas vatten. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person. Sök läkarhjälp vid obehag.

**Försiktighetsåtgärder för den som utför första hjälpen** Överväg personlig skyddsutrustning som anges i första stycket 8.2.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

**Inandning:** Inga kända effekter eller symptom vid normal användning.  
**Hudkontakt:** Inga kända effekter eller symptom vid normal användning.  
**Ögonkontakt:** Inga kända effekter eller symptom vid normal användning.  
**Förtäring:** Inga kända effekter eller symptom vid normal användning.

### 4.3 Information om omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ingen tillgänglig information finns på kliniska tester och medicinsk övervakning. Specifik toxikologisk information för ämnen, om tillgänglig, finns i avsnitt 11.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Koldioxid. Pulver. Vattendimstråle. Bekämpa större bränder med vatten- eller skumsläckare.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inga speciella faror kända.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Bär andningsapparat lämplig för brand och lämpliga skyddskläder inklusive handskar och ögonskydd/ansiktsmask.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Inga speciella åtgärder behövs.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Späd ut med mycket vatten. Låt inte den koncentrerade produkten nå avloppssystem, yt- eller grundvatten. Låt inte den koncentrerade produkten nå marken. Informera ansvariga myndigheter ifall den utspädd produkt når avloppssystem, yt- eller grundvatten, eller marken.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Dika in för att samla stora vätskespill. Absorbera med vätskebindande material (sand, diatomit, universella bindemedel). Sätt inte tillbaka spillt material i ursprungsbehållaren. Samla in i förslutna och lämpliga behållare för senare bortskaffning.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8.2 för personlig skyddsutrustning. Se avsnitt 13 för avfallshantering.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

**Åtgärder för att förhindra brand och explosion:**  
Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs.

### Åtgärder som krävs för att skydda miljön:

För miljöexponering se avsnitt 8.2.

### Råd om allmän yrkeshygien:

Följ allmänna hygienanvisningar som betraktas som goda standardrutiner för arbetsplatser. Förvaras åtskilt från livsmedel eller djurfoder. Förvaras oåtkomligt för barn. Blandas inte med andra produkter såvida detta inte föreskrivs av Diversey. Tvätta händerna grundligt efter användning. Inandas inte sprej. Använd endast under tillfredsställande ventilation. Se avsnitt 8.2, Begränsning av exponeringen / personligt skydd.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras i enlighet med lokala och nationella bestämmelser. Förvaras i sluten behållare. Förvaras endast i originalförpackningen. Förvaras oåtkomligt för barn. Får inte frysas ned.

För förhållanden att undvika se avsnitt 10.4. För oförenliga material se avsnitt 10.5.

### 7.3 Specifik(a) slutanvändning(ar)

Inget specifikt råd för slutanvändning tillgängligt.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar Hygieniska gränsvärden

Luftgränsvärden, om tillgängliga:

Biologiska gränsvärden, om tillgängliga:

**Rekommenderade kontrollåtgärder, om tillgängliga:**

**Ytterligare gränsvärden för användningsförhållandet, om tillgängliga:**

### DNEL/DMEL och PNEC-värden

#### Mänsklig exponering

DNEL/DMEL oral exponering - Konsument (mg/kg kroppsvikt)

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid	-	-	-	3.4

DNEL/DMEL hudexponering - Arbetare

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt)	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt)
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid	-	-	-	5.7

DNEL/DMEL hudexponering - Konsument

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt)	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt)
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid	-	-	-	3.4

DNEL/DMEL exponering genom inandning - Arbetare (mg/m<sup>3</sup>)

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid	-	-	-	3.96

DNEL/DMEL exponering genom inandning - Konsument (mg/m<sup>3</sup>)

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid	-	-	-	1.64

### Miljöexponering

Miljöexponering - PNEC

Komponenter	Ytvatten, färskt (mg/ml)	Ytvatten, marint (mg/l)	Intermittent (mg/l)	Reningsverk (mg/l)
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid	0.0009	0.00096	-	0.4

Miljöexponering - PNEC, fortsatt

Komponenter	Sediment, färskvatten (mg/kg)	Sediment, marint (mg/kg)	Jord (mg/kg)	Luft (mg/m <sup>3</sup> )
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid	12.27	13.09	7	-

### 8.2 Begränsning av exponeringen

Följande information gäller för de användningsområden som anges i avsnitt 1.2 i säkerhetsdatabladet.

Om tillgängligt, se produktbladet för tillämpning och användarinstruktioner.

Normal användning antas för detta avsnitt.

Rekommenderade säkerhetsåtgärder för hantering av den outspädda produkten :

**Lämpliga tekniska kontroller:**

Tillhandahåll en bra standard av allmänventilation.

**Lämpliga organisatoriska kontroller:**

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

**REACH-användningsscenarioer som beaktas för den utspädda produkten:**

	SWED - Beskrivning av branschspecifik arbetstagare	LCS	PROC	Varaktighet (min)	ERC
PC8-Biocidprodukter	PC8-Biocidprodukter	C	-	-	ERC8a
PC35-Tvätt- och rengöringsprodukter	PC35-Tvätt- och rengöringsprodukter	C	-	-	ERC8a
Manuell applicering genom borstning, torkning eller mopping	AISE_SWED_PW_10_1	PW	PROC 10	480	ERC8a
Trigger sprayrengöring	AISE_SWED_PW_11_1	PW	PROC 11	60	ERC8a
Manuell applicering	AISE_SWED_PW_19_1	PW	PROC 19	480	ERC8a

**Personlig skyddsutrustning****Ögon-/ansiktsskydd**

Skyddsglasögon krävs normalt inte. Dock rekommenderas användning av skyddsglasögon i de fall där stänk kan förekomma vid hantering av produkten (EN 16321 / EN 166).

**Handskydd:**

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

**Kroppsskydd:**

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

**Andningsskydd:**

Applicering av sprayflaska: Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden. Använd tekniska åtgärder för att följa de yrkeshygieniska exponeringsgränsvärdena, om tillgängliga.

**Miljöexponeringskontroller:**

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper****9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Informationen i det här avsnittet avser produkten, om det inte uttryckligen står att det är ämnesdata som anges

**Metod / anmärkning**

**Aggregationstillstånd:** Vätska

**Färg:** Klar , Rödviolett

**Lukt:** Produktspecifik

**Lukttröskel:** Inte tillämpligt

**Smältpunkt/frys punkt (C°):** Ej fastställt

Ej relevant för klassificering av den här produkten

**Initial kokpunkt och kokpunktsintervall (C°):** Ej fastställt

Se ämnesdata

Ämnesdata, kokpunkt

Komponenter	Värde (°C)	Metod	Atmosfärstryck (hPa)
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid	Produkten sönderfaller innan kokning		

**Metod / anmärkning**

**Brandfarlighet (fast form, gas):** Ej tillämpligt för vätskor

**Brandfarlighet (vätska):** Ej brandfarligt.

**Flampunkt (°C):** Inte tillämpligt.

**Bibehållen förbränning:** Inte tillämpligt.

( UN Manual of test and Criteria, avsnitt 32, L.2 )

**Lägre och högre explosionsgräns/antändningsgräns (%):** Ej fastställt

Se ämnesdata

Ämnesdata, antändbarhet eller explosionsgränser, om tillgängligt:

**Metod / anmärkning**

**Självantändningstemperatur:** Ej fastställt

**Sönderfallstemperatur:** Inte tillämpligt.

**pH-värde:** ≈ 11 (utspädd)

ISO 4316

**Kinematisk viskositet:** Ej fastställt

**Löslighet i / blandbarhet med vatten:** Helt blandbar

Ämnesdata, löslighet i vatten

Komponenter	Värde (g/l)	Metod	Temperatur (°C)
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid	Löslig	OECD 105 (EU A.6)	10

Ämnesdata, fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow): se avsnitt 12.3

**Metod / anmärkning**

**Ångtryck:** Ej fastställt

Se ämnesdata

Ämnesdata, ångtryck

Komponenter	Värde (Pa)	Metod	Temperatur (°C)
-------------	---------------	-------	--------------------

alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid	0.006	OECD 104 (EU A.4)	25
--	-------	-------------------	----

**Relativ densitet:** ≈ 1,00 (20 °C)  
**Relativ ångdensitet:** Inga tillgängliga data.  
**Partikelegenskaper:** Inga tillgängliga data.

**Metod / anmärkning**

OECD 109 (EU A.3)  
 Ej relevant för klassificering av den här produkten  
 Ej tillämpligt för vätskor.

**9.2 Annan information****9.2.1 Information om faroklasser för fysisk fara**

**Explosiva egenskaper:** Ej explosiv.  
**Oxiderande egenskaper:** Ej oxiderande.  
**Korrosion på metaller:** Ej frätande

**9.2.2 Andra säkerhetskaraktäristika**

Ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet****10.1 Reaktivitet**

Ingen fara för reaktivitet känd vid normal lagring och användning.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Stabil under normala lagrings- och användningsförhållanden.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Inga farliga reaktioner kända vid normal lagring och användning.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Ej känd vid normal lagring och användning.

**10.5 Oförenliga material**

Inte känt vid normala förhållanden.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Ej känt vid lagring och användning vid normala förhållanden.

**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Data för blandning:

**Relevant beräknad ATE:**

ATE - Oral (mg/kg): >2000

Uppgifter om ämnen, när relevanta och sådana finns, finns listade nedan:

**Akut toxicitet**

Akut oral toxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)	ATE Oral (mg/kg)
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid	LD <sub>50</sub>	> 300-2000	Råtta	OECD 401 (EU B.1)		140000

Akut dermal toxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)	ATE Dermal (mg/kg)
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid		Inga tillgängliga data				Inte fastställda

Akut inandningstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid		Inga tillgängliga data			

Akut inandningstoxicitet, fortsatt

Komponenter	ATE - inandning, damm (mg/l)	ATE - inandning, dimma (mg/l)	ATE - inandning, ånga (mg/l)	ATE - inandning, gas (mg/l)

alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda
--	------------------	------------------	------------------	------------------

**Irriterande och frätande**

Hudirriterande och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid	Frätande	Kanin		

Irriterar ögonen och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid	Allvarlig skada	Kanin		

Irriterar luftvägarna och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid	Inga tillgängliga data			

**Allergiframkallande**

Allergiframkallande vid hudkontakt

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid	Ej allergiframkallande	Marsvin	OECD 406 (EU B.6) / Buehler test	

Allergiframkallande vid inandning

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid	Inga tillgängliga data			

**CMR effekter (cancerogenitet, mutagenitet och reproduktionstoxicitet)**

Mutagenitet

Komponenter	Resultat (in-vitro)	Metod (in-vitro)	Resultat (in-vivo)	Metod (in-vivo)
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid	Inga tillgängliga data		Inga tillgängliga data	

Cancerogenitet

Komponenter	Effekt
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid	Inga tillgängliga data

Reproduktionstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Specifik effekt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponerings-tid	Anmärkningar och andra effekter som rapporterats
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid			Inga tillgängliga data				

**Toxicitet vid upprepad dosering**

Subakut eller subkronisk oral toxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid		Inga tillgängliga data				

Subkronisk hudtoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid		Inga tillgängliga data				

Subkronisk inandningstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid		Inga tillgängliga data				

Kronisk toxicitet

Komponenter	Exponeringsväg	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas	Anmärkning

alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid			Inga tillgängliga data				
--	--	--	------------------------	--	--	--	--

## STOT-enstaka exponering

Komponenter	Påverkade organ
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid	Inga tillgängliga data

## STOT-upprepad exponering

Komponenter	Påverkade organ
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid	Inga tillgängliga data

**Fara vid aspiration**

Ämnen som utgör fara vid aspiration (H304), om några, listas i avsnitt 3.

**Potentiella negativa hälsoeffekter och symtom**

Effekter och symtom relaterade till produkten, om några, listas i avsnitt 4.2.

**11.2 Information om andra faror****11.2.1 Hormonstörande egenskaper**

Hormonstörande egenskaper - Humandata, om tillgängliga:

**11.2.2 Annan information**

Ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet**

Inga testdata finns tillgängliga för blandningen.

Uppgifter om ämnen, när relevanta och sådana finns, finns listade nedan:

**Akvatisk toxicitet, kort sikt**

Akvatisk toxicitet, kort sikt - fisk

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid	LC <sub>50</sub>	> 0.1-1	<i>Lepomis macrochirus</i>	OPP 72-1, statisk (EPA)	96

Akvatisk toxicitet, kort sikt - kräftdjur

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid	EC <sub>50</sub>	> 0.01-0.1	<i>Daphnia magna</i> Straus	OECD 202 (EU C.2)	48

Akvatisk toxicitet, kort sikt - alger

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid	EC <sub>50</sub>	> 0.01-0.1	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	OECD 201 (EU C.3)	72

Akvatisk toxicitet, kort sikt - marina arter

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid		Inga tillgängliga data			

Inverkan på avloppsreningsverk - toxicitet för bakterier

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Inoculum	Metod	Exponeringstid
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid		Inga tillgängliga data			

**Akvatisk toxicitet, lång sikt**

Akvatisk toxicitet, lång sikt - fisk

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid	Observerade effekter
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid		Inga tillgängliga data				

Akvatisk toxicitet, lång sikt - kräftdjur

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid	Observerade effekter
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid	NOEC	> 0.01-0.1	<i>Daphnia magna</i>	OECD 211	21 dag(ar)	

Akvatisk toxicitet för andra akvatiska bottenlevande organismer, inklusive sedimentlevande organismer, om tillgänglig:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw sediment)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid		Inga tillgängliga data				

#### Markbunden toxicitet

Markbunden toxicitet - maskar, om tillgängliga:

Markbunden toxicitet - växter, om tillgängliga:

Markbunden toxicitet - fåglar, om tillgängliga:

Markbunden toxicitet - nyttiga insekter, om tillgängliga:

Markbunden toxicitet - jordbakterier, om tillgängliga:

#### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

##### Abiotisk nedbrytning

Abiotic degradation - fotonedbrytning i luft, om tillgänglig:

Abiotisk nedbrytning - hydrolys, om tillgänglig:

Abiotisk nedbrytning - andra processer, om tillgänglig:

##### Bionedbrytning

Biologisk lättnedbrytbarhet - aeroba förhållanden

Komponenter	Inoculum	Analytisk metod	DT <sub>50</sub>	Metod	Utvärdera
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid	Aktivt slam, aerobt	Syrebrist	63% i 28 dag(ar)	OECD 301D	Biologisk lättnedbrytbarhet

Biologisk lättnedbrytbarhet - anaerobiska och marina förhållanden, om tillgängliga:

Nedbrytning i relevanta delar av miljön, om tillgänglig:

#### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow)

Komponenter	Värde	Metod	Utvärdera	Anmärkning
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid	< 3	OECD 107	Ingen förväntad bioackumulering	vid 20 °C

Biokoncentrationsfaktor (BCF)

Komponenter	Värde	Arter	Metod	Utvärdera	Anmärkning
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid	Inga tillgängliga data				

#### 12.4 Rörligheten i jord

Adsorption/Desorption till jord eller sediment

Komponenter	Adsorptionskoefficient Log K <sub>oc</sub>	Desorptionskoefficient Log K <sub>oc</sub> (des)	Metod	Jord/sediment typ	Utvärdera
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid	Inga tillgängliga data				

#### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnen som uppfyller kriterierna för PBT / vPvB, listas i avsnitt 3.

#### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper - Miljöeffekter, om tillgängliga:

**12.7 Andra skadliga effekter**

Inga andra farliga effekter kända.

**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

**Avfall från överskott/oanvända produkter:**

Innehåll/behållare lämnas till av myndighet godkänd avfallshanterare. Utsläpp av avfall till avlopp bör förhindras. Det rengjorda förpackningsmaterialet är lämpligt för återvinning eller energiåtervinning i linje med lokal lagstiftning.

**Europeiska avfallskatalogen:**

20 01 29\* - rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen.

**Tomförpackning**

**Rekommendation:**

Ta hand om spill och avfall enligt lokala bestämmelser.

**Lämpliga rengöringsmedel:**

Vatten, tillsammans med rengöringsmedel om nödvändigt.

*Diversey Sverige AB är registrerat hos Förpacknings- och Tidningsinsamlingen (FTI)*

**AVSNITT 14: Transport information****Marktransport (ADR/RID), Sjötransport (IMDG), Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.1 UN-nummer eller id-nummer:** Icke-farligt gods

**14.2 Officiell transportbenämning:** Icke-farligt gods

**14.3 Transportklass(er):** Icke-farligt gods

**14.4 Förpackningsgrupp:** Icke-farligt gods

**14.5 Miljöfaror:** Icke-farligt gods

**14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare:** Icke-farligt gods

**14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument:** Icke-farligt gods

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EG-förordningar:**

- Förordning (EG) nr 1907/2006 - REACH
- Förordning (EG) nr 1272/2008 - CLP
- Förordning (EG) nr 648/2004 - detergentförordningen
- Förordning (EG) nr. 528/2012 om biocidprodukter
- ämnen som konstaterats ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i delegerad förordning (EU) 2017/2100 eller förordning (EU) 2018/605
- Det avtalet om internationell transport av farligt gods på väg (ADR)
- Internationella koden för sjötransport av farligt gods (IMDG)

**Tillstånd eller restriktioner (förordning (EG) nr 1907/2006, avsnitt VII respektive avsnitt VIII):** Inte tillämpligt.

**Ingredienser enligt förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel**

nonjoniska tensider  
desinfektionsmedel

< 5 %

Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytbarhet i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

**Seveso - Klassificering:** Inte klassificerat

**Övriga ingredienser**

Colorant, färgämnen, CI 16185

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

En kemikaliesäkerhetsbedömning har inte utförts på blandningen.

**AVSNITT 16: Annan information**

*Informationen i detta dokument baseras på för oss känd kunskap. Informationen ger dock ingen garanti för speciella produkttegenskaper och etablerar inget juridiskt bindande kontrakt*



SDS-kod: MS1005149

Version: 01.1

Omarbetad: 2024-08-06

**Orsak till uppdatering:**

Övergripande utformning är anpassad i enlighet med ändring 2020/878, bilaga II av förordning (EG) nr 1907/2006, Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er); 3, 8, 9, 11, 12, 15, 16

**Klassificeringsförfarande**

Klassificeringen av blandningen är generellt baserad på beräkningsmetoder utifrån ämnesdata i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008. Om klassificeringsdata för blandningen är tillgängliga eller till exempel överbrygningsprinciper eller annan bevisbörda kan användas för klassificering, kommer detta att redovisas i relevanta avsnitt i säkerhetsdatabladet. Se avsnitt 9 för fysikaliska och kemiska egenskaper, avsnitt 11 för toxikologisk information samt avsnitt 12 för ekologisk information.

**Förkortningar och akronymer:**

- AISE - Den internationella sammanslutningen för tvålar, rengöringsmedel och underhållsprodukter
- ATE - Uppskattad akut toxicitet
- DNEL - Nolleffektnivå
- EC50 - effektiv koncentration, 50%
- ERC - Miljömässiga utsläppskategorier
- EUH - CLP Specifik faroangivelse
- LC50 - dödlig koncentration, 50%
- LCS - Livscykelstadium
- LD50 - dödlig dos, 50%
- NOAEL - ingen skadlig effekt observeras
- NOEL - ingen observerad effekt
- OECD - Organization for Economic Cooperation and Development
- PBT - Persistent, Bioackumulativ och Toxisk
- PNEC - Förutspädd nolleffektkoncentration
- PROC - Processkategorier
- REACH-nummer - REACH-registreringsnummer, utan leverantörens specifika del
- vPvB - mycket Persistent och mycket Bioackumulativ
- H302 - Skadligt vid förtäring.
- H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
- H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
- H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.

**Slut Säkerhetsdatablad**

## Cif Alcohol Plus Professional

Omarbetad: 2024-08-05

Version: 01.1

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn:** Cif Alcohol Plus Professional

*Cif är ett registrerat varumärke och används under licens av Unilever*

UFI: EF4E-312F-G00U-5MJ3

#### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

**Produktanvändning:**

Ytdesinfektionsmedel.  
för allmän ytdesinfektion  
För desinfektion av matkontakt  
Endast för professionell användning.

**Användningar som avråds:**

Andra användningsområden än de identifierade rekommenderas ej.

**SWED - Beskrivning av branschspecifik arbetstagare:**

AISE\_SWED\_PW\_10\_1  
AISE\_SWED\_PW\_11\_1  
AISE\_SWED\_PW\_19\_1

*Produkten är avsedd för yrkesmässig användning och får inte säljas till eller placeras i butik så att den blir tillgänglig för allmänheten*

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Diversey Europe Operations BV, De Corridor 4, 3621ZB Breukelen [Maarssebroeksedijk 2, 3542DN Utrecht], The Netherlands

#### Kontaktinformation

Diversey Sverige AB

Liljeholmsstranden 3, plan 6/ 4 tr, SE-117 61 Stockholm, Tel: 08-7799300

E-mail: info.se@solenis.com

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Kontakta läkare (visa etiketten eller säkerhetsdatabladet om möjligt).

112 – begär Giftinformation.

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet/blandningen

Brandfarliga vätskor, Kategori 2 (H225)

Ögonirritation, Kategori 2 (H319)

#### 2.2 Märkningsuppgifter



**Signalord:** Fara.

**Faroangivelser:**

H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

**Skyddsangivelser:**

P210 - Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P403 + P235 - Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.

#### 2.3 Andra faror

Inga andra faror kända.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

Komponenter	EG-nummer (EC-nummer)	CAS-Nr	REACH-nummer	Klassificering	Anteckningar	Viktprocent
etanol	200-578-6	64-17-5	[6]	Brandfarliga vätskor, Kategori 2 (H225) Ögonirritation, Kategori 2 (H319)		>= 75
Propan-2-ol	200-661-7	67-63-0	01-211945755 8-25	Brandfarliga vätskor, Kategori 2 (H225) Specifik toxicitet i målorgan - engångsexponering, Kategori 3 (H336) Ögonirritation, Kategori 2 (H319)		3-10

#### Särskilda koncentrationsgränser

etanol:

- Brandfarliga vätskor, Kategori 2 (H225) >= 35% > Brandfarliga vätskor, Kategori 3 (H226) >= 12%
- Ögonirritation, Kategori 2 (H319) >= 50%

Hygieniska gränsvärden, om tillgängliga, är listade i avsnitt 8.1.

ATE, om tillgängliga, är listade i avsnitt 11.

[6] Undantag: biocidprodukter. Se Artikel 15(2) i Förordning (EC) Nr 1907/2006.

För utförlig förklaring av H- och EUH-fraser omnämnda i det här avsnittet, se avsnitt 16..

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Inandning:

Sök läkarhjälp vid obehag.

#### Hudkontakt:

Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

#### Ögonkontakt:

Håll ögonlocken isär och skölj ögonen med mycket ljummet vatten i åtminstone 15 minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Om irritation uppstår och består sök läkarhjälp.

#### Förtäring:

Skölj munnen. Drick omedelbart ett glas vatten. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person. Sök läkarhjälp vid obehag.

**Försiktighetsåtgärder för den som utför första hjälpen** Överväg personlig skyddsutrustning som anges i första stycket 8.2.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

#### Inandning:

Inga kända effekter eller symptom vid normal användning.

#### Hudkontakt:

Inga kända effekter eller symptom vid normal användning.

#### Ögonkontakt:

Orsakar kraftig irritation.

#### Förtäring:

Inga kända effekter eller symptom vid normal användning.

### 4.3 Information om omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ingen tillgänglig information finns på kliniska tester och medicinsk övervakning. Specifik toxikologisk information för ämnen, om tillgänglig, finns i avsnitt 11.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Koldioxid. Pulver. Vattendimstråle. Bekämpa större bränder med vatten- eller skumsläckare.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inga speciella faror kända.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Bär andningsapparat lämplig för brand och lämpliga skyddskläder inklusive handskar och ögonskydd/ansiktsmask.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Stäng av alla antändningskällor. Ventilera området.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Späd ut med mycket vatten. Låt inte den koncentrerade produkten nå avloppssystem, yt- eller grundvatten.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Dika in för att samla stora vätskespill. Absorbera med vätskebindande material (sand, diatomit, universella bindemedel). Sätt inte tillbaka spillt material i ursprungsbehållaren. Samla in i förslutna och lämpliga behållare för senare bortskaffning.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8.2 för personlig skyddsutrustning. Se avsnitt 13 för avfallshantering.

**AVSNITT 7: Hantering och lagring****7.1 Försiktighetsmått för säker hantering****Åtgärder för att förhindra brand och explosion:**

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Vidtag försiktighetsåtgärder mot statisk elektricitet. Använd explosionssäker elektrisk ventilations- eller belysningsutrustning. Använd verktyg som inte ger upphov till gnistor.

**Åtgärder som krävs för att skydda miljön:**

För miljöexponering se avsnitt 8.2.

**Råd om allmän yrkeshygien:**

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Förvaras åtskilt från livsmedel eller djurfoder. Blandas inte med andra produkter såvida detta inte föreskrivs av Diversey. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Undvik kontakt med huden och ögonen. Inandas inte sprej. Använd endast under tillfredsställande ventilation. Se avsnitt 8.2, Begränsning av exponeringen / personligt skydd.

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

Förvaras i enlighet med lokala och nationella bestämmelser. Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras i sluten behållare. Förvaras endast i originalförpackningen. Får inte frysas ned. Förvaras svalt. Skyddas från värme och direkt solljus. För förhållanden att undvika se avsnitt 10.4. För oförenliga material se avsnitt 10.5.

Seveso - Krav för lägre nivå (ton): 5000

Seveso - Krav för högre nivå (ton): 50000

**7.3 Specifik(a) slutanvändning(ar)**

Inget specifikt råd för slutanvändning tillgängligt.

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar****Hygieniska gränsvärden**

Luftgränsvärden, om tillgängliga:

Komponenter	Långtidsvärde(n)	Korttidsvärde(n)	Takgränsvärde(n)
etanol	500 ppm 1000 mg/m <sup>3</sup>	1000 ppm 1900 mg/m <sup>3</sup>	
Propan-2-ol	150 ppm 350 mg/m <sup>3</sup>	250 ppm 600 mg/m <sup>3</sup>	

Biologiska gränsvärden, om tillgängliga:

**Rekommenderade kontrollåtgärder, om tillgängliga:**

Ytterligare gränsvärden för användningsförhållandet, om tillgängliga:

**DNEL/DMEL och PNEC-värden****Mänsklig exponering**

DNEL/DMEL oral exponering - Konsument (mg/kg kroppsvikt)

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter
etanol	-	-	-	87
Propan-2-ol	-	-	-	26

DNEL/DMEL hudexponering - Arbetare

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt)	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt)
etanol	-	-	-	343
Propan-2-ol	-	-	-	888

DNEL/DMEL hudexponering - Konsument

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt)	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt)
etanol	-	-	-	206
Propan-2-ol	-	-	-	319

DNEL/DMEL exponering genom inandning - Arbetare (mg/m<sup>3</sup>)

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter
etanol	1900	-	-	950

## Cif Alcohol Plus Professional

Propan-2-ol	-	-	-	500
-------------	---	---	---	-----

DNEL/DMEL exponering genom inandning - Konsument (mg/m<sup>3</sup>)

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter
etanol	950	-	-	114
Propan-2-ol	-	-	-	89

**Miljöexponering**

Miljöexponering - PNEC

Komponenter	Ytvatten, färskt (mg/l)	Ytvatten, marint (mg/l)	Intermittent (mg/l)	Reningsverk (mg/l)
etanol	0.96	0.79	2.75	580
Propan-2-ol	140.9	140.9	140.9	2251

Miljöexponering - PNEC, fortsatt

Komponenter	Sediment, färskvatten (mg/kg)	Sediment, marint (mg/kg)	Jord (mg/kg)	Luft (mg/m <sup>3</sup> )
etanol	3.6	2.9	0.63	-
Propan-2-ol	552	552	28	-

**8.2 Begränsning av exponeringen**

Följande information gäller för de användningsområden som anges i avsnitt 1.2 i säkerhetsdatabladet.

Om tillgängligt, se produktbladet för tillämpning och användarinstruktioner.

Normal användning antas för detta avsnitt.

Rekommenderade säkerhetsåtgärder för hantering av den outspädda produkten :**Lämpliga tekniska kontroller:**

Tillhandahåll en bra standard av allmänventilation.

**Lämpliga organisatoriska kontroller:**

Undvik direktkontakt och/eller stänk där så är möjligt. Utbilda personal. Användare anmodas överväga nationella yrkeshygieniska exponeringsgränser eller andra motsvarande värden, om tillgängliga.

**REACH-användningsscenarier som beaktas för den utspädda produkten:**

	SWED - Beskrivning av branschspecifik arbetstagare	LCS	PROC	Varaktighet (min)	ERC
Manuell applicering genom borstning, torkning eller mopping	AISE_SWED_PW_10_1	PW	PROC 10	480	ERC8a
Sprayrengöring	AISE_SWED_PW_11_1	PW	PROC 11	60	ERC8a
Manuell applicering	AISE_SWED_PW_19_1	PW	PROC 19	480	ERC8a

**Personlig skyddsutrustning****Ögon-/ansiktsskydd**

Skyddsglasögon krävs normalt inte. Dock rekommenderas användning av skyddsglasögon i de fall där stänk kan förekomma vid hantering av produkten (EN 16321 / EN 166).

**Handskydd:**

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

**Kroppsskydd:**

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

**Andningsskydd:**

Andningsskydd krävs normalt inte. Dock bör inandning av ångor, dimma, gas eller aerosoler undvikas. Applicering av sprayflaska: Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden. Använd tekniska åtgärder för att följa de yrkeshygieniska exponeringsgränsvärdena, om tillgängliga.

**Miljöexponeringskontroller:**

Outspädd eller icke neutraliserad produkt får ej komma ut i avloppet.

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper****9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Informationen i det här avsnittet avser produkten, om det inte uttryckligen står att det är ämnesdata som anges

**Metod / anmärkning****Aggregationstillstånd:** Vätska**Färg:** Klar , Färglös**Lukt:** Produktspecifik**Lukttröskel:** Inte tillämpligt**Smältpunkt/frys punkt (C°):** Ej fastställt**Initial kokpunkt och kokpunktsintervall (C°):** Ej fastställtEj relevant för klassificering av den här produkten  
Se ämnesdata

Ämnesdata, kokpunkt

Komponenter	Värde (°C)	Metod	Atmosfärstryck (hPa)
-------------	------------	-------	----------------------

etanol	78.4	Ej given metod	
Propan-2-ol	82	Ej given metod	1013

**Metod / anmärkning****Brandfarlighet (fast form, gas):** Ej tillämpligt för vätskor**Brandfarlighet (vätska):** Brandfarligt.**Flampunkt (°C):** > 15 °C

sluten kopp

**Bibehållen förbränning:** Produktet underhåller brand  
(UN Manual of test and Criteria, avsnitt 32, L.2)**Lägre och högre explosionsgräns/antändningsgräns (%):** Ej fastställt

Se ämnesdata

Ämnesdata, antändbarhet eller explosionsgränser, om tillgängligt:

Komponenter	Undre gräns (% vol)	Övre gräns (% vol)
Propan-2-ol	2	13

**Metod / anmärkning****Självantändningstemperatur:** Ej fastställt**Sönderfallstemperatur:** Inte tillämpligt.**pH-värde:** ≈ 7 (outspädd)

ISO 4316

**pH lösning:** ≈ 7 (10%)**Kinematisk viskositet:** ≈ 1.2 mPa.s (20 °C)

DM-006 Viscosity - Additional

**Löslighet i / blandbarhet med vatten:** Helt blandbar

Ämnesdata, löslighet i vatten

Komponenter	Värde (g/l)	Metod	Temperatur (°C)
etanol	Inga tillgängliga data		
Propan-2-ol	Löslig	Ej given metod	

Ämnesdata, fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow): se avsnitt 12.3

**Metod / anmärkning****Ångtryck:** Ej fastställt

Se ämnesdata

Ämnesdata, ångtryck

Komponenter	Värde (Pa)	Metod	Temperatur (°C)
etanol	5800	Ej given metod	
Propan-2-ol	4200	Ej given metod	20

**Metod / anmärkning****Relativ densitet:** ≈ 0,85 (20 °C)

OECD 109 (EU A.3)

**Relativ ångdensitet:** Inga tillgängliga data.

Ej relevant för klassificering av den här produkten

**Partikelegenskaper:** Inga tillgängliga data.

Ej tillämpligt för vätskor.

**9.2 Annan information****9.2.1 Information om faroklasser för fysisk fara****Explosiva egenskaper:** Ej explosiv. Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.**Oxiderande egenskaper:** Ej oxiderande.**Korrosion på metaller:** Ej frätande

Bevisvärde

**9.2.2 Andra säkerhetskaraktäristika**

Ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet****10.1 Reaktivitet**

Ingen fara för reaktivitet känd vid normal lagring och användning.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Stabil under normala lagrings- och användningsförhållanden.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Inga farliga reaktioner kända vid normal lagring och användning.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Ej känd vid normal lagring och användning.

**10.5 Oförenliga material**

Inte känt vid normala förhållanden.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Ej känt vid lagring och användning vid normala förhållanden.

**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Data för blandning:.

**Relevant beräknad ATE:**

ATE - Oral (mg/kg): &gt;2000

Uppgifter om ämnen, när relevanta och sådana finns, finns listade nedan:.

**Akut toxicitet**

Akut oral toxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)	ATE Oral (mg/kg)
etanol	LD <sub>50</sub>	5000	Råtta	OECD 401 (EU B.1)		Inte fastställda
Propan-2-ol	LD <sub>50</sub>	5840	Råtta	OECD 401 (EU B.1)		5840

Akut dermal toxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)	ATE Dermal (mg/kg)
etanol	LD <sub>50</sub>	> 10000	Kanin	OECD 402 (EU B.3)		Inte fastställda
Propan-2-ol	LD <sub>50</sub>	> 2000	Kanin	Ej given metod		Inte fastställda

Akut inandningstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
etanol	LC <sub>50</sub>	> 1800	Råtta	Ej guideline test	4
Propan-2-ol	LC <sub>50</sub>	> 25 (ånga)	Råtta	OECD 403 (EU B.2)	6

Akut inandningstoxicitet, fortsatt

Komponenter	ATE - inandning, damm (mg/l)	ATE - inandning, dimma (mg/l)	ATE - inandning, ånga (mg/l)	ATE - inandning, gas (mg/l)
etanol	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda
Propan-2-ol	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda

**Irriterande och frätande**

Hudirriterande och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
etanol	Ej irriterande	Kanin	OECD 404 (EU B.4)	
Propan-2-ol	Ej irriterande	Kanin	OECD 404 (EU B.4)	

Irriterar ögonen och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
etanol	Irriterande	Kanin	OECD 405 (EU B.5)	
Propan-2-ol	Irriterande	Kanin	OECD 405 (EU B.5)	

Irriterar luftvägarna och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
etanol	Inga tillgängliga data			
Propan-2-ol	Inga tillgängliga data			

**Allergiframkallande**

Allergiframkallande vid hudkontakt

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
etanol	Ej allergiframkallande			
Propan-2-ol	Ej allergiframkallande	Marsvin	OECD 406 (EU B.6) / Buehler test	

## Allergiframkallande vid inandning

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
etanol	Inga tillgängliga data			
Propan-2-ol	Inga tillgängliga data			

## CMR effekter (cancerogenitet, mutagenitet och reproduktionstoxicitet)

## Mutagenitet

Komponenter	Resultat (in-vitro)	Metod (in-vitro)	Resultat (in-vivo)	Metod (in-vivo)
etanol	Inga tillgängliga data		Inga tillgängliga data	
Propan-2-ol	Inga bevis för mutagenitet, negativa testresultat Inga bevis på genotoxicitet, negativa testresultat	OECD 471 (EU B.12/13)	Inga bevis på genotoxicitet, negativa testresultat	OECD 474 (EU B.12)

## Cancerogenitet

Komponenter	Effekt
etanol	Inga tillgängliga data
Propan-2-ol	Inga bevis för cancerogenitet, negativa testresultat

## Reproduktionstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Specifik effekt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponerings - tid	Anmärkningar och andra effekter som rapporterats
etanol			Inga tillgängliga data				
Propan-2-ol			Inga tillgängliga data				

## Toxicitet vid upprepad dosering

## Subakut eller subkronisk oral toxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponerings - tid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
etanol		Inga tillgängliga data				
Propan-2-ol		Inga tillgängliga data				

## Subkronisk hudtoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponerings - tid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
etanol		Inga tillgängliga data				
Propan-2-ol		Inga tillgängliga data				

## Subkronisk inandningstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponerings - tid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
etanol		Inga tillgängliga data				
Propan-2-ol		Inga tillgängliga data				

## Kronisk toxicitet

Komponenter	Exponeringsväg	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponerings - tid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas	Anmärkning
etanol			Inga tillgängliga data					
Propan-2-ol			Inga tillgängliga data					

## STOT-enstaka exponering

Komponenter	Påverkade organ
etanol	Inga tillgängliga data
Propan-2-ol	Centrala nervsystemet



STOT-upprepad exponering

Komponenter	Påverkade organ
etanol	Inga tillgängliga data
Propan-2-ol	Inga tillgängliga data

**Fara vid aspiration**

Ämnen som utgör fara vid aspiration (H304), om några, listas i avsnitt 3.

**Potentiella negativa hälsoeffekter och symtom**

Effekter och symtom relaterade till produkten, om några, listas i avsnitt 4.2.

**11.2 Information om andra faror****11.2.1 Hormonstörande egenskaper**

Hormonstörande egenskaper - Humandata, om tillgängliga:

**11.2.2 Annan information**

Ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet**Inga testdata finns tillgängliga för blandningen.Uppgifter om ämnen, när relevanta och sådana finns, finns listade nedan:**Akvatisk toxicitet, kort sikt**

Akvatisk toxicitet, kort sikt - fisk

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
etanol	LC <sub>50</sub>	8150	<i>Alburnus alburnus</i>	Ej given metod	96
Propan-2-ol	LC <sub>50</sub>	> 100	<i>Pimephales promelas</i>	Ej given metod	48

Akvatisk toxicitet, kort sikt - kräftdjur

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
etanol	EC <sub>50</sub>	5012	<i>Daphnia magna Straus</i>	Ej given metod	48
Propan-2-ol	EC <sub>50</sub>	> 100	<i>Daphnia magna Straus</i>	Ej given metod	48

Akvatisk toxicitet, kort sikt - alger

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
etanol	EC <sub>50</sub>	675	<i>Scenedesmus quadricauda Ej specificerad</i>	Ej given metod	72
Propan-2-ol	EC <sub>50</sub>	> 100	<i>Scenedesmus quadricauda</i>	Ej given metod	72

Akvatisk toxicitet, kort sikt - marina arter

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)
etanol		Inga tillgängliga data			
Propan-2-ol		Inga tillgängliga data			

Inverkan på avloppsreningsverk - toxicitet för bakterier

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Inoculum	Metod	Exponeringstid
etanol	EC <sub>0</sub>	6500	<i>Pseudomonas</i>	Ej given metod	16 timme/timmar
Propan-2-ol	EC <sub>50</sub>	> 1000	<i>Aktivt slam</i>	Ej given metod	

**Akvatisk toxicitet, lång sikt**

Akvatisk toxicitet, lång sikt - fisk

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid	Observerade effekter
etanol		Inga tillgängliga data				
Propan-2-ol		Inga tillgängliga data				

Akvatisk toxicitet, lång sikt - kräddjur

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid	Observerade effekter
etanol		Inga tillgängliga data				
Propan-2-ol		Inga tillgängliga data				

Akvatisk toxicitet för andra akvatiska bottenlevande organismer, inklusive sedimentlevande organismer, om tillgänglig:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw sediment)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
etanol		Inga tillgängliga data				
Propan-2-ol		Inga tillgängliga data				

**Markbunden toxicitet**

Markbunden toxicitet - maskar, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw soil)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
Propan-2-ol		Inga tillgängliga data				

Markbunden toxicitet - växter, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw soil)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
Propan-2-ol		Inga tillgängliga data				

Markbunden toxicitet - fåglar, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
Propan-2-ol		Inga tillgängliga data				

Markbunden toxicitet - nyttiga insekter, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw soil)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
Propan-2-ol		Inga tillgängliga data				

Markbunden toxicitet - jordbakterier, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw soil)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
Propan-2-ol		Inga tillgängliga data				

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet****Abiotisk nedbrytning**

Abiotic degradation - fotonedbrytning i luft, om tillgänglig:

Komponenter	Halveringstid	Metod	Utvärdera	Anmärkning
Propan-2-ol	Inga tillgängliga data			

Abiotisk nedbrytning - hydrolys, om tillgänglig:

Komponenter	Halveringstid i färskvatten	Metod	Utvärdera	Anmärkning
Propan-2-ol	Inga tillgängliga data			

## Cif Alcohol Plus Professional

Abiotisk nedbrytning - andra processer, om tillgänglig:

Komponenter	Typ	Halveringstid	Metod	Utvärdera	Anmärkning
Propan-2-ol		Inga tillgängliga data			

**Bionedbrytning**

Biologisk lättnedbrytbarhet - aeroba förhållanden

Komponenter	Inoculum	Analytisk metod	DT <sub>50</sub>	Metod	Utvärdera
etanol	Aktivt slam, aerobt	Syrebrist	> 60% i 10 dag(ar)	OECD 301B	Biologisk lättnedbrytbarhet
Propan-2-ol			95 % i 21 dag(ar)	OECD 301E	Biologisk lättnedbrytbarhet

Biologisk lättnedbrytbarhet - anaerobiska och marina förhållanden, om tillgängliga:

Komponenter	Mellan & Typ	Analytisk metod	DT <sub>50</sub>	Metod	Utvärdera
Propan-2-ol					Inga tillgängliga data

Nedbrytning i relevanta delar av miljön, om tillgänglig:

Komponenter	Mellan & Typ	Analytisk metod	DT <sub>50</sub>	Metod	Utvärdera
Propan-2-ol					Inga tillgängliga data

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow)

Komponenter	Värde	Metod	Utvärdera	Anmärkning
etanol	-0.31	Bevisvärde	Ingen förväntad bioackumulering	
Propan-2-ol	0.05	OECD 107	Ingen förväntad bioackumulering	

Biokoncentrationsfaktor (BCF)

Komponenter	Värde	Arter	Metod	Utvärdera	Anmärkning
etanol	0.5		Bevisvärde	Ingen förväntad bioackumulering	
Propan-2-ol	Inga tillgängliga data				

**12.4 Rörligheten i jord**

Adsorption/Desorption till jord eller sediment

Komponenter	Adsorptionskoefficient Log K <sub>oc</sub>	Desorptionskoefficient Log K <sub>oc</sub> (des)	Metod	Jord/sediment typ	Utvärdera
etanol	Inga tillgängliga data				
Propan-2-ol	Inga tillgängliga data				Potential för rörlighet i mark, lösligt i vatten

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

Ämnen som uppfyller kriterierna för PBT / vPvB, listas i avsnitt 3.

**12.6 Hormonstörande egenskaper**

Hormonstörande egenskaper - Miljöeffekter, om tillgängliga:

**12.7 Andra skadliga effekter**

Inga andra farliga effekter kända.

**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

**Avfall från överskott/ooanvända produkter:**

Innehåll/behållare lämnas till av myndighet godkänd avfallshanterare. Utsläpp av avfall till avlopp bör förhindras. Det rengjorda förpackningsmaterialet är lämpligt för återvinning eller energiåtervinning i linje med lokal lagstiftning.

**Europeiska avfallskatalogen:**

16 03 05\* - organiskt avfall som innehåller farliga ämnen.

**Tomförpackning**

**Rekommendation:**

Ta hand om spill och avfall enligt lokala bestämmelser.

**Lämpliga rengöringsmedel:**

Vatten, tillsammans med rengöringsmedel om nödvändigt.

*Diversey Sverige AB är registrerat hos Förpacknings- och Tidningsinsamlingen (FTI)*

**AVSNITT 14: Transport information**

**Marktransport (ADR/RID), Sjötransport (IMDG), Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1 UN-nummer eller id-nummer:** 1170**14.2 Officiell transportbenämning:**Etanollösning (etylalkohollösning)  
Ethanol solution (ethyl alcohol solution)**14.3 Transportklass(er):**

Farklasser för transport (och sekundära risker): 3

**14.4 Förpackningsgrupp:** II**14.5 Miljöfaror:**

Miljöfarligt: Nej

Vattenförorenande ämne: Nej

**14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare:** Ingen känd.**14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument:** Produkten får inte transporteras i bulktankfartyg.**Annan relevant information:****ADR**

Klassificeringskod: F1

Tunnel-restrik-tionskod: (D/E)

Farlighetsnummer: 33

**IMO/IMDG**

EmS: F-E, S-D

Produkten har klassificerats, märkts och förpackats enligt kraven i ADR och bestämmelserna i IMDG-koden. Regelverken för transporter innehåller bestämmelser för olika klasser av farligt gods som är förpackade i begränsade mängder.

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EG-förordningar:**

- Förordning (EG) nr 1907/2006 - REACH
- Förordning (EG) nr 1272/2008 - CLP
- Förordning (EG) nr. 528/2012 om biocidprodukter
- ämnen som konstaterats ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i delegerad förordning (EU) 2017/2100 eller förordning (EU) 2018/605
- Det avtalet om internationell transport av farligt gods på väg (ADR)
- Internationella koden för sjötransport av farligt gods (IMDG)

**Tillstånd eller restriktioner (förordning (EG) nr 1907/2006, avsnitt VII respektive avsnitt VIII):** Inte tillämpligt.**Seveso - Klassificering:** P5c - BRANDFARLIGA VÄTSKOR**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

En kemikaliesäkerhetsbedömning har inte utförts på blandningen.

**AVSNITT 16: Annan information**

Informationen i detta dokument baseras på för oss känd kunskap. Informationen ger dock ingen garanti för speciella produktens egenskaper och etablerar inget juridiskt bindande kontrakt

**SDS-kod:** MS1004905**Version:** 01.1**Omarbetad:** 2024-08-05**Orsak till uppdatering:**

Övergripande utformning är anpassad i enlighet med ändring 2020/878, bilaga II av förordning (EG) nr 1907/2006, Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er): 8, 16

**Klassificeringsförfarande**

Klassificeringen av blandningen är generellt baserad på beräkningsmetoder utifrån ämnesdata i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008.

Om klassificeringsdata för blandningen är tillgängliga eller till exempel överbrygningsprinciper eller annan bevisbörda kan användas för klassificering, kommer detta att redovisas i relevanta avsnitt i säkerhetsdatabladet. Se avsnitt 9 för fysikaliska och kemiska egenskaper, avsnitt 11 för toxikologisk information samt avsnitt 12 för ekologisk information.

**Förkortningar och akronymer:**

- AISE - Den internationella sammanslutningen för tvålar, rengöringsmedel och underhållsprodukter
- ATE - Uppskattad akut toxicitet
- DNEL - Nolleffektnivå
- EC50 - effektiv koncentration, 50%
- ERC - Miljömässiga utsläppskategorier
- EUH - CLP Specifik faroangivelse
- LC50 - dödlig koncentration, 50%
- LCS - Livscykelstadium
- LD50 - dödlig dos, 50%
- NOAEL - ingen skadlig effekt observeras
- NOEL - ingen observerad effekt
- OECD - Organization for Economic Cooperation and Development
- PBT - Persistent, Bioackumulativ och Toxisk
- PNEC - Förutspädd nolleffektkoncentration
- PROC - Processkategorier
- REACH-nummer - REACH-registreringsnummer, utan leverantörens specifika del
- vPvB - mycket Persistent och mycket Bioackumulativ
- H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga.
- H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.
- H320 - Orsakar ögonirritation.
- H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

**Slut Säkerhetsdatablad**



## Cif Clean &amp; Disinfect Professional wipes

Omarbetad: 2022-03-13

Version: 01.0

**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning****Handelsnamn:** Cif Clean & Disinfect Professional wipes*Cif är ett registrerat varumärke och används under licens av Unilever*

UFI: YC5H-T15R-K008-T31P

**1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från****Produktanvändning:**

Rengöringsmedel för hårda ytor.

Ytdesinfektionsmedel.

**Användningar som avråds:**

Andra användningsområden än de identifierade rekommenderas ej.

**SWED - Beskrivning av branschspecifik arbetstagare:**

AISE\_SWED\_PW\_10\_1

AISE\_SWED\_PW\_19\_1

PC8 Biocidal products

PC35-Washing and cleaning products

**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**

Diversey Europe Operations BV, Maarssenbroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, The Netherlands

**Kontaktinformation**

Diversey Sverige AB

Liljeholmsstranden 3, plan 6/ 4 tr, SE-117 61 Stockholm, Tel: 08-7799300

E-mail: info.se@diversey.com

**1.4 Telefonnummer för nödsituationer**

Kontakta läkare (visa etiketten eller säkerhetsdatabladet om möjligt).

112 – begär Giftinformation.

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper****2.1 Klassificering av ämnet/blandningen**

Ej klassificerad

**2.2 Märkningsuppgifter****Skyddsangivelser:**

P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.

**2.3 Andra faror**

Inga andra faror kända.

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****3.2 Blandningar**

Komponenter	EG-nummer (EC-nummer)	CAS-Nr	REACH-nummer	Klassificering	Anteckningar	Viktprocent
isopropanol	200-661-7	67-63-0	01-2119457558-25	Flam. Liq. 2 (H225) STOT SE 3 (H336) Eye Irrit. 2 (H319)		5.3
didecyldimetylammoniumklorid	230-525-2	7173-51-5	[6]	Skin Corr. 1B (H314) Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H312) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Acute 1 M=10 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411)		0.75
väteperoxid	231-765-0	7722-84-1	[6]	Ox. Liq. 1 (H271)		0.50

				Skin Corr. 1A (H314) Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H332) STOT SE 3 (H335) Aquatic Chronic 3 (H412)	
aminer, kokosalkyldimetyl, N-oxider	263-016-9	61788-90-7	01-2119490061-47	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411)	0.50

Hygieniska gränsvärden, om tillgängliga, är listade i avsnitt 8.1.

ATE, om tillgängliga, är listade i avsnitt 11.

[6] Undantag: biocidprodukter. Se Artikel 15(2) i Förordning (EC) Nr 1907/2006.

För utförlig förklaring av H- och EUH-fraser omnämnda i det här avsnittet, se avsnitt 16..

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

**Inandning:** Sök läkarhjälp vid obehag.  
**Hudkontakt:** Skölj huden med rikligt med ljummet, rinnande vatten. Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.  
**Ögonkontakt:** Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Om irritation uppstår och består sök läkarhjälp.  
**Förtäring:** Skölj munnen. Drick omedelbart ett glas vatten. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person. Sök läkarhjälp vid obehag.

**Försiktighetsåtgärder för den som utför första hjälpen** Överväg personlig skyddsutrustning som anges i första stycket 8.2.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

**Inandning:** Inga kända effekter eller symptom vid normal användning.  
**Hudkontakt:** Inga kända effekter eller symptom vid normal användning.  
**Ögonkontakt:** Inga kända effekter eller symptom vid normal användning.  
**Förtäring:** Inga kända effekter eller symptom vid normal användning.

### 4.3 Information om omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ingen tillgänglig information finns på kliniska tester och medicinsk övervakning. Specifik toxikologisk information för ämnen, om tillgänglig, finns i avsnitt 11.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Koldioxid. Pulver. Vattendimstråle. Bekämpa större bränder med vatten- eller skumsläckare.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inga speciella faror kända.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Bär andningsapparat lämplig för brand och lämpliga skyddskläder inklusive handskar och ögonskydd/ansiktsmask.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Inga speciella åtgärder behövs.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Inga speciella försiktighetsåtgärder beträffande miljön krävs.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Inga speciella åtgärder behövs.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8.2 för personlig skyddsutrustning. Se avsnitt 13 för avfallshantering.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

**Åtgärder för att förhindra brand och explosion:**

Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs.

**Åtgärder som krävs för att skydda miljön:**

För miljöexponering se avsnitt 8.2.

**Råd om allmän yrkeshygien:**

Följ allmänna hygienanvisningar som betraktas som goda standardrutiner för arbetsplatser. Förvaras åtskilt från livsmedel eller djurfoder. Förvaras oåtkomligt för barn. Blandas inte med andra produkter såvida detta inte föreskrivs av Diversey. Tvätta händerna grundligt efter användning.

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

Förvaras i enlighet med lokala och nationella bestämmelser. Förvaras i sluten behållare. Förvaras endast i originalförpackningen. Förvaras oåtkomligt för barn. Får inte frysas ned.

För förhållanden att undvika se avsnitt 10.4. För oförenliga material se avsnitt 10.5.

**7.3 Specifik(a) slutanvändning(ar)**

Inget specifikt råd för slutanvändning tillgängligt.

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar****Hygieniska gränsvärden**

Luftgränsvärden, om tillgängliga:

Komponenter	Långtidsvärde(n)	Korttidsvärde(n)	Takgränsvärde(n)
isopropanol	150 ppm 350 mg/m <sup>3</sup>	250 ppm 600 mg/m <sup>3</sup>	
väteperoxid	1 ppm 1.4 mg/m <sup>3</sup>	2 ppm 3 mg/m <sup>3</sup>	

Biologiska gränsvärden, om tillgängliga:

**Rekommenderade kontrollåtgärder, om tillgängliga:**

Ytterligare gränsvärden för användningsförhållandet, om tillgängliga:

**DNEL/DMEL och PNEC-värden****Mänsklig exponering**

DNEL oral exponering - Konsument (mg/kg kroppsvikt)

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter
isopropanol	-	-	-	26
didecyldimetylammoniumklorid	-	-	-	-
väteperoxid	-	-	-	-
aminer, kokosalkyldimetyl, N-oxider	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data

DNEL hudexponering - Arbetare

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt)	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt)
isopropanol	-	-	-	888
didecyldimetylammoniumklorid	-	-	-	8.6
väteperoxid	-	-	-	-
aminer, kokosalkyldimetyl, N-oxider	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data

DNEL hudexponering - Konsument

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt)	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt)
isopropanol	-	-	-	319
didecyldimetylammoniumklorid	-	-	-	-
väteperoxid	-	-	-	-
aminer, kokosalkyldimetyl, N-oxider	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data

DNEL exponering genom inandning - Arbetare (mg/m<sup>3</sup>)

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter
isopropanol	-	-	-	500
didecyldimetylammoniumklorid	-	-	-	18.2
väteperoxid	3	-	1.4	-
aminer, kokosalkyldimetyl, N-oxider	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data

DNEL exponering genom inandning - Konsument (mg/m<sup>3</sup>)

Komponenter	Kort sikt - Lokala	Kort sikt - Systemiska	Lång sikt - Lokala	Lång sikt -



	effekter	effekter	effekter	Systemiska effekter
isopropanol	-	-	-	89
didecyldimetylammoniumklorid	-	-	-	-
väteperoxid	1.93	-	0.21	-
aminer, kokosalkyldimetyl, N-oxider	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data

**Miljöexponering**

Miljöexponering - PNEC

Komponenter	Ytvatten, färskt (mg/ml)	Ytvatten, marint (mg/l)	Intermittent (mg/l)	Reningsverk (mg/l)
isopropanol	140.9	140.9	140.9	2251
didecyldimetylammoniumklorid	0.002	0.0002	0.00029	0.595
väteperoxid	0.0126	0.0126	0.0138	4.66
aminer, kokosalkyldimetyl, N-oxider	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data

Miljöexponering - PNEC, fortsatt

Komponenter	Sediment, färskvatten (mg/kg)	Sediment, marint (mg/kg)	Jord (mg/kg)	Luft (mg/m <sup>3</sup> )
isopropanol	552	552	28	-
didecyldimetylammoniumklorid	2.82	0.282	1.4	-
väteperoxid	0.047	0.047	0.0023	-
aminer, kokosalkyldimetyl, N-oxider	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data

**8.2 Begränsning av exponeringen**

Följande information gäller för de användningsområden som anges i avsnitt 1.2 i säkerhetsdatabladet. Om tillgängligt, se produktbladet för tillämpning och användarinstruktioner. Normal användning antas för detta avsnitt.

Rekommenderade säkerhetsåtgärder för hantering av den outspädda produkten :

**Lämpliga tekniska kontroller:** Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.  
**Lämpliga organisatoriska kontroller:** Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

**REACH-användningsscenarier som beaktas för den outspädda produkten:**

	SWED - Beskrivning av branschspecifik arbetstagare	LCS	PROC	Varaktighet (min)	ERC
PC8-Biocidprodukter	PC8 Biocidal products	C	-	-	ERC8a
PC35-Tvätt- och rengöringsprodukter	PC35-Washing and cleaning products	C	-	-	ERC8a
Manuell applicering med vätservett	AISE SWED PW 10 1	PW	PROC 10	480	ERC8a
Manuell applicering	AISE SWED PW 19 1	PW	PROC 19	480	ERC8a

**Personlig skyddsutrustning****Ögon-/ansiktsskydd**

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

**Handskydd:**

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

**Kroppsskydd:**

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

**Andningsskydd:**

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

**Miljöexponeringskontroller:**

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper****9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Informationen i det här avsnittet avser produkten, om det inte uttryckligen står att det är ämnesdata som anges

**Metod / anmärkning****Aggregationstillstånd:** Vätska**Utseende:** Vätservett**Färg:** Färglös**Lukt:** Produktspecifik**Luktröskel:** Inte tillämpligt**Smältpunkt/frys punkt (C°):** Ej fastställt

Ej relevant för klassificering av den här produkten

**Initial kokpunkt och kokpunktsintervall (C°):** Ej fastställt

Se ämnesdata

Ämnesdata, kokpunkt

Komponenter	Värde (°C)	Metod	Atmosfärstryck (hPa)
isopropanol	82	Ej given metod	1013

didecyldimetylammoniumklorid	110		
väteperoxid	150.2	Ej given metod	
aminer, kokosalkyldimetyl, N-oxider	Inga tillgängliga data		

**Metod / anmärkning****Brandfarlighet (fast form, gas):** Ej tillämpligt för vätskor**Brandfarlighet (vätska):** Ej brandfarligt.**Flampunkt (°C):** > 35 °C**Bibehållen förbränning:** Produktet underhåller ej brand  
(UN Manual of test and Criteria, avsnitt 32, L.2)**Lägre och högre explosionsgräns/antändningsgräns (%):** Ej fastställt

sluten kopp

Bevisvärde

Se ämnesdata

Ämnesdata, antändbarhet eller explosionsgränser, om tillgängligt:

Komponenter	Undre gräns (% vol)	Övre gräns (% vol)
isopropanol	2	13

**Metod / anmärkning****Självantändningstemperatur:** Ej fastställt**Sönderfallstemperatur:** Inte tillämpligt.**pH-värde:** ≈ 5 (utspädd)**Kinematisk viskositet:** Ej fastställt**Löslighet i / blandbarhet med Vatten:** Helt blandbar

ISO 4316

Ämnesdata, löslighet i vatten

Komponenter	Värde (g/l)	Metod	Temperatur (°C)
isopropanol	Löslig	Ej given metod	
didecyldimetylammoniumklorid	Inga tillgängliga data		
väteperoxid	1000	Ej given metod	20
aminer, kokosalkyldimetyl, N-oxider	Inga tillgängliga data		

Ämnesdata, fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow): se avsnitt 12.3

**Metod / anmärkning****Ångtryck:** Ej fastställt

Se ämnesdata

Ämnesdata, ångtryck

Komponenter	Värde (Pa)	Metod	Temperatur (°C)
isopropanol	4200	Ej given metod	20
didecyldimetylammoniumklorid	Inga tillgängliga data		
väteperoxid	214	Ej given metod	20
aminer, kokosalkyldimetyl, N-oxider	Inga tillgängliga data		

**Metod / anmärkning****Relativ densitet:** ≈ 0,99 (20 °C)**Relativ ångdensitet:** Inga tillgängliga data.**Partikelegenskaper:** Inga tillgängliga data.

OECD 109 (EU A.3)

Ej relevant för klassificering av den här produkten

Ej tillämpligt för vätskor.

**9.2 Annan information****9.2.1 Information om faroklasser för fysisk fara****Explosiva egenskaper:** Ej explosiv. Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.**Oxiderande egenskaper:** Ej oxiderande.**Korrosion på metaller:** Ej frätande**9.2.2 Andra säkerhetskaraktäristika**

Ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet****10.1 Reaktivitet**

Ingen fara för reaktivitet känd vid normal lagring och användning.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Stabil under normala lagrings- och användningsförhållanden.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Inga farliga reaktioner kända vid normal lagring och användning.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Ej känd vid normal lagring och användning.

**10.5 Oförenliga material**

Inte känt vid normala förhållanden.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Ej känt vid lagring och användning vid normala förhållanden.

**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1 Information om toxikologiska effekter**

Data för blandning:.

**Relevant beräknad ATE:**

ATE - Oral (mg/kg): &gt;2000

Uppgifter om ämnen, när relevanta och sådana finns, finns listade nedan:.

**Akut toxicitet**

Akut oral toxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)	ATE (mg/kg)
isopropanol	LD <sub>50</sub>	5840	Råtta	OECD 401 (EU B.1)		Inte fastställda
didecyldimetylammoniumklorid	LD <sub>50</sub>	238	Råtta	Ej given metod		31000
väteperoxid	LD <sub>50</sub>	> 300-2000	Råtta	Bevisvärde		100000
aminer, kokosalkyldimetyl, N-oxider		Inga tillgängliga data				100000

Akut dermal toxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)	ATE (mg/kg)
isopropanol	LD <sub>50</sub>	> 2000	Kanin	Ej given metod		Inte fastställda
didecyldimetylammoniumklorid		Inga tillgängliga data				140000
väteperoxid	LD <sub>50</sub>	> 2000	Kanin	Substance was tested as 35 % aqueous solution		Inte fastställda
aminer, kokosalkyldimetyl, N-oxider		Inga tillgängliga data				Inte fastställda

Akut inandningstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
isopropanol	LC <sub>50</sub>	> 25 (ånga)	Råtta	OECD 403 (EU B.2)	6
didecyldimetylammoniumklorid		Inga tillgängliga data			
väteperoxid	LC <sub>0</sub>	Ingen dödlighet observerad	Råtta	Ej given metod	4
aminer, kokosalkyldimetyl, N-oxider		Inga tillgängliga data			

Akut inandningstoxicitet, fortsatt

Komponenter	ATE - inandning, damm (mg/l)	ATE - inandning, dimma (mg/l)	ATE - inandning, ånga (mg/l)	ATE - inandning, gas (mg/l)
isopropanol	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda
didecyldimetylammoniumklorid	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda
väteperoxid	Inte fastställda	Inte fastställda	2200	Inte fastställda
aminer, kokosalkyldimetyl, N-oxider	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda

**Irriterande och frätande**

Hudirriterande och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
isopropanol	Ej irriterande	Kanin	OECD 404 (EU B.4)	
didecyldimetylammoniumklorid	Frätande	Kanin	OECD 404 (EU B.4)	
väteperoxid	Frätande	Kanin	Ej given metod	
aminer, kokosalkyldimetyl, N-oxider	Inga tillgängliga			

	data		
--	------	--	--

## Irriterar ögonen och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
isopropanol	Irriterande	Kanin	OECD 405 (EU B.5)	
didecyldimetylammoniumklorid	Allvarlig skada			
väteperoxid	Frätande	Kanin	Ej given metod	
aminer, kokosalkyldimetyl, N-oxider	Inga tillgängliga data			

## Irriterar luftvägarna och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
isopropanol	Inga tillgängliga data			
didecyldimetylammoniumklorid	Inga tillgängliga data			
väteperoxid	Irriterar andningsorganen		Ej given metod	
aminer, kokosalkyldimetyl, N-oxider	Inga tillgängliga data			

## Allergiframkallande

## Allergiframkallande vid hudkontakt

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
isopropanol	Ej allergiframkallande	Marsvin	OECD 406 (EU B.6) / Buehler test	
didecyldimetylammoniumklorid	Ej allergiframkallande	Marsvin	OECD 406 (EU B.6) / Buehler test	
väteperoxid	Ej allergiframkallande	Marsvin	Ej given metod	
aminer, kokosalkyldimetyl, N-oxider	Inga tillgängliga data			

## Allergiframkallande vid inandning

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
isopropanol	Inga tillgängliga data			
didecyldimetylammoniumklorid	Inga tillgängliga data			
väteperoxid	Inga tillgängliga data			
aminer, kokosalkyldimetyl, N-oxider	Inga tillgängliga data			

## CMR effekter (cancerogenitet, mutagenitet och reproduktionstoxicitet)

## Mutagenitet

Komponenter	Resultat (in-vitro)	Metod (in-vitro)	Resultat (in-vivo)	Metod (in-vivo)
isopropanol	Inga bevis för mutagenitet, negativa testresultat	OECD 471 (EU B.12/13)	Inga bevis på genotoxicitet, negativa testresultat	OECD 474 (EU B.12)
didecyldimetylammoniumklorid	Inga bevis på genotoxicitet, negativa testresultat	OECD 471 (EU B.12/13) OECD 473 OECD 476	Inga tillgängliga data	
väteperoxid	Inga bevis för mutagenitet	OECD 471 (EU B.12/13)	Inga bevis på genotoxicitet, negativa testresultat	Ej given metod
aminer, kokosalkyldimetyl, N-oxider	Inga tillgängliga data		Inga tillgängliga data	

## Cancerogenitet

Komponenter	Effekt
isopropanol	Inga bevis för cancerogenitet, negativa testresultat
didecyldimetylammoniumklorid	Inga tillgängliga data
väteperoxid	Inga bevis för cancerogenitet, negativa testresultat
aminer, kokosalkyldimetyl, N-oxider	Inga tillgängliga data

## Reproduktionstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Specifik effekt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponerings - tid	Anmärkningar och andra effekter som rapporterats
isopropanol			Inga tillgängliga data				
didecyldimetylammoniumklorid			Inga tillgängliga data				

väteperoxid			data Inga tillgängliga data				Inga bevis för reproduktionstoxicitet
aminer, kokosalkyldimetyl, N-oxider			Inga tillgängliga data				

**Toxicitet vid upprepad dosering**

Subakut eller subkronisk oral toxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
isopropanol		Inga tillgängliga data				
didecyldimetylammoniumklorid		Inga tillgängliga data				
väteperoxid	NOAEL	100	Mus	OECD 408 (EU B.26)	90	
aminer, kokosalkyldimetyl, N-oxider		Inga tillgängliga data				

Subkronisk hudtoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
isopropanol		Inga tillgängliga data				
didecyldimetylammoniumklorid		Inga tillgängliga data				
väteperoxid		Inga tillgängliga data				
aminer, kokosalkyldimetyl, N-oxider		Inga tillgängliga data				

Subkronisk inandningstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
isopropanol		Inga tillgängliga data				
didecyldimetylammoniumklorid		Inga tillgängliga data				
väteperoxid	NOAEL	7	Mus	OECD 413 (EU B.29)	28	
aminer, kokosalkyldimetyl, N-oxider		Inga tillgängliga data				

Kronisk toxicitet

Komponenter	Exponeringsväg	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas	Anmärkning
isopropanol			Inga tillgängliga data					
didecyldimetylammoniumklorid			Inga tillgängliga data					
väteperoxid			Inga tillgängliga data					
aminer, kokosalkyldimetyl, N-oxider			Inga tillgängliga data					

STOT-enstaka exponering

Komponenter	Påverkade organ
isopropanol	Centrala nervsystemet
didecyldimetylammoniumklorid	Inga tillgängliga data
väteperoxid	Inga tillgängliga data
aminer, kokosalkyldimetyl, N-oxider	Inga tillgängliga data

STOT-upprepad exponering

Komponenter	Påverkade organ
isopropanol	Inga tillgängliga data
didecyldimetylammoniumklorid	Inga tillgängliga data

väteperoxid	Inga tillgängliga data
aminer, kokosalkyldimetyl, N-oxider	Inga tillgängliga data

**Fara vid aspiration**

Ämnen som utgör fara vid aspiration (H304), om några, listas i avsnitt 3.

**Potentiella negativa hälsoeffekter och symtom**

Effekter och symtom relaterade till produkten, om några, listas i avsnitt 4.2.

**11.2 Information om andra faror****11.2.1 Hormonstörande egenskaper**

Hormonstörande egenskaper - Humandata, om tillgängliga:

**11.2.2 Annan information**

Ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet**

Inga testdata finns tillgängliga för blandningen.

Uppgifter om ämnen, när relevanta och sådana finns tillgängliga, redovisas nedan:

**Akvatisk toxicitet, kort sikt**

Akvatisk toxicitet, kort sikt - fisk

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
isopropanol	LC <sub>50</sub>	> 100	<i>Pimephales promelas</i>	Ej given metod	48
didecyldimetylammoniumklorid	LC <sub>50</sub>	0.97	<i>Brachydanio rerio</i>	OECD 203 (EU C.1)	96
väteperoxid	LC <sub>50</sub>	16.4	<i>Pimephales promelas</i>	EPA-OPPTS 850.1075	96
aminer, kokosalkyldimetyl, N-oxider	LC <sub>50</sub>	0.6	<i>Brachydanio rerio</i>		96

**Akvatisk toxicitet, kort sikt - kräftdjur**

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
isopropanol	EC <sub>50</sub>	> 100	<i>Daphnia magna</i> Straus	Ej given metod	48
didecyldimetylammoniumklorid	EC <sub>50</sub>	0.053	<i>Daphnia magna</i> Straus	OECD 202 (EU C.2)	48
väteperoxid	EC <sub>50</sub>	2.4	<i>Daphnia pulex</i>	Ej given metod	48
aminer, kokosalkyldimetyl, N-oxider	EC <sub>50</sub>	0.5	<i>Daphnia magna</i> Straus		48

**Akvatisk toxicitet, kort sikt - alger**

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
isopropanol	EC <sub>50</sub>	> 100	<i>Scenedesmus quadricauda</i>	Ej given metod	72
didecyldimetylammoniumklorid	EC <sub>50</sub>	0.053	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	OECD 201 (EU C.3)	72
väteperoxid	EC <sub>50</sub>	1.38	<i>Chlorella vulgaris</i>	OECD 201 (EU C.3)	72
aminer, kokosalkyldimetyl, N-oxider	EC <sub>50</sub>	0.01	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>		72

**Akvatisk toxicitet, kort sikt - marina arter**

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)
isopropanol		Inga tillgängliga data			
didecyldimetylammoniumklorid		Inga tillgängliga data			
väteperoxid	ErC <sub>50</sub>	1.38	<i>Skeletonema</i>	Ej given metod	72

			<i>costatum</i>		
aminer, kokosalkyldimetyl, N-oxider		Inga tillgängliga data			

## Inverkan på avloppsreningsverk - toxicitet för bakterier

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Inoculum	Metod	Exponeringstid
isopropanol	EC <sub>50</sub>	> 1000	Aktivt slam	Ej given metod	
didecyldimetylammoniumklorid		Inga tillgängliga data			
väteperoxid	EC <sub>50</sub>	466	Aktivt slam	Ej given metod	
aminer, kokosalkyldimetyl, N-oxider		Inga tillgängliga data			

## Akvatisk toxicitet, lång sikt

Akvatisk toxicitet, lång sikt - fisk

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid	Observerade effekter
isopropanol		Inga tillgängliga data				
didecyldimetylammoniumklorid		Inga tillgängliga data				
väteperoxid	NOEC	4.3	<i>Pimephales promelas</i>	Ej given metod	96 timme/timmar	
aminer, kokosalkyldimetyl, N-oxider		Inga tillgängliga data				

## Akvatisk toxicitet, lång sikt - kräftdjur

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid	Observerade effekter
isopropanol		Inga tillgängliga data				
didecyldimetylammoniumklorid	NOEC	> 0.01-0.1	<i>Daphnia magna</i>	OECD 211	21 dag(ar)	
väteperoxid	NOEC	1	<i>Daphnia pulex</i>	Ej given metod	48 timme/timmar	
aminer, kokosalkyldimetyl, N-oxider		Inga tillgängliga data				

## Akvatisk toxicitet för andra akvatiska bottenlevande organismer, inklusive sedimentlevande organismer, om tillgänglig:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw sediment)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
isopropanol		Inga tillgängliga data				
didecyldimetylammoniumklorid		Inga tillgängliga data				
väteperoxid		Inga tillgängliga data				
aminer, kokosalkyldimetyl, N-oxider		Inga tillgängliga data				

## Markbunden toxicitet

Markbunden toxicitet - maskar, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw soil)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
isopropanol		Inga tillgängliga data				
didecyldimetylammoniumklorid		Inga tillgängliga data				
väteperoxid		Inga tillgängliga data				

Markbunden toxicitet - växter, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw soil)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
isopropanol		Inga tillgängliga data				
didecyldimetylammoniumklorid		Inga tillgängliga data				
väteperoxid		Inga tillgängliga data				

Markbunden toxicitet - fåglar, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
isopropanol		Inga tillgängliga data				
didecyldimetylammoniumklorid		Inga tillgängliga data				
väteperoxid		Inga tillgängliga data				

Markbunden toxicitet - nyttiga insekter, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw soil)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
isopropanol		Inga tillgängliga data				
didecyldimetylammoniumklorid		Inga tillgängliga data				
väteperoxid		Inga tillgängliga data				

Markbunden toxicitet - jordbakterier, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw soil)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
isopropanol		Inga tillgängliga data				
didecyldimetylammoniumklorid		Inga tillgängliga data				
väteperoxid		Inga tillgängliga data				

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

### Abiotisk nedbrytning

Abiotic degradation - fotonedbrytning i luft, om tillgänglig:

Komponenter	Halveringstid	Metod	Utvärdera	Anmärkning
isopropanol	Inga tillgängliga data			
didecyldimetylammoniumklorid	Inga tillgängliga data			
väteperoxid	24 timme/timmar	Ej given metod	OH-radikal	

Abiotisk nedbrytning - hydrolys, om tillgänglig:

Komponenter	Halveringstid i färskvatten	Metod	Utvärdera	Anmärkning
isopropanol	Inga tillgängliga data			
didecyldimetylammoniumklorid	Inga tillgängliga data			
väteperoxid	Inga tillgängliga data			

Abiotisk nedbrytning - andra processer, om tillgänglig:

Komponenter	Typ	Halveringstid	Metod	Utvärdera	Anmärkning
isopropanol		Inga tillgängliga data			
didecyldimetylammoniumklorid		Inga tillgängliga data			
väteperoxid		Inga tillgängliga data			

### Bionedbrytning

Biologisk lättnedbrytbarhet - aeroba förhållanden

Komponenter	Inoculum	Analytisk metod	DT <sub>50</sub>	Metod	Utvärdera
isopropanol			95 % i 21 dag(ar)	OECD 301E	Biologisk lättnedbrytbarhet
didecyldimetylammoniumklorid		Syrebrist	> 60%	OECD 301D	Biologisk lättnedbrytbarhet
väteperoxid	Aktivt slam, aerobt	Specifik analys (primär nedbrytning)	> 50 % i < 1 dag(ar)		Ej tillämpligt (oorganiskt ämne)
aminer, kokosalkyldimetyl, N-oxider			> 93% i 28 dag(ar)	OECD 301D	Biologisk lättnedbrytbarhet

Biologisk lättnedbrytbarhet - anaerobiska och marina förhållanden, om tillgängliga:

Komponenter	Mellan & Typ	Analytisk metod	DT <sub>50</sub>	Metod	Utvärdera
isopropanol					Inga tillgängliga data



didecyldimetylammoniumklorid					Inga tillgängliga data
väteperoxid					Inga tillgängliga data

Nedbrytning i relevanta delar av miljön, om tillgänglig:

Komponenter	Mellan & Typ	Analytisk metod	DT <sub>50</sub>	Metod	Utvärdera
isopropanol					Inga tillgängliga data
didecyldimetylammoniumklorid					Inga tillgängliga data
väteperoxid					Inga tillgängliga data

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow)

Komponenter	Värde	Metod	Utvärdera	Anmärkning
isopropanol	0.05	OECD 107	Ingen förväntad bioackumulering	
didecyldimetylammoniumklorid	Inga tillgängliga data			
väteperoxid	-1.57		Ingen förväntad bioackumulering	
aminer, kokosalkyldimetyl, N-oxider	Inga tillgängliga data			

Biokoncentrationsfaktor (BCF)

Komponenter	Värde	Arter	Metod	Utvärdera	Anmärkning
isopropanol	Inga tillgängliga data				
didecyldimetylammoniumklorid	2.1		Ej given metod	Ingen förväntad bioackumulering	
väteperoxid	Inga tillgängliga data				
aminer, kokosalkyldimetyl, N-oxider	Inga tillgängliga data				

### 12.4 Rörligheten i jord

Adsorption/Desorption till jord eller sediment

Komponenter	Adsorptionskoefficient Log K <sub>oc</sub>	Desorptionskoefficient Log K <sub>oc</sub> (des)	Metod	Jord/sediment typ	Utvärdera
isopropanol	Inga tillgängliga data				Potential för rörlighet i mark, lösligt i vatten
didecyldimetylammoniumklorid	Inga tillgängliga data				
väteperoxid	2				Rörlig i jord
aminer, kokosalkyldimetyl, N-oxider	Inga tillgängliga data				

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnen som uppfyller kriterierna för PBT / vPvB, listas i avsnitt 3.

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper - Miljöeffekter, om tillgängliga:

### 12.7 Andra skadliga effekter

Inga andra farliga effekter kända.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall från överskott/öanvända produkter:

Innehåll/behållare lämnas till av myndighet godkänd avfallshanterare. Utsläpp av avfall till avlopp bör förhindras. Det rengjorda förpackningsmaterialet är lämpligt för återvinning eller energiåtervinning i linje med lokal lagstiftning.

Europeiska avfallskatalogen:

20 01 30 - rengöringsmedel, andra än de som nämns i 20 01 29.

### Tomförpackning

Rekommendation:

Ta hand om spill och avfall enligt lokala bestämmelser.

Lämpliga rengöringsmedel:

Vatten, tillsammans med rengöringsmedel om nödvändigt.

Diversey Sverige AB är registrerat hos Förpacknings- och Tidningsinsamlingen (FTI)

## AVSNITT 14: Transport information

Marktransport (ADR/RID), Sjötransport (IMDG), Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

- 14.1 UN-nummer: Icke-farligt gods  
14.2 Officiell transportbenämning: Icke-farligt gods  
14.3 Transportklass(er): Icke-farligt gods  
14.4 Förpackningsgrupp: Icke-farligt gods  
14.5 Miljöfaror: Icke-farligt gods  
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare: Icke-farligt gods  
14.7 Transport i bulk enligt Annex II till MARPOL och IBC-koden: Icke-farligt gods

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

#### EG-förordningar:

- Förordning (EG) nr 1907/2006 - REACH
- Förordning (EG) nr 1272/2008 - CLP
- Förordning (EG) nr 648/2004 - detergentförordningen
- Förordning (EG) nr. 528/2012 om biocidprodukter
- ämnen som konstaterats ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i delegerad förordning (EU) 2017/2100 eller förordning (EU) 2018/605
- Det avtalet om internationell transport av farligt gods på väg (ADR)
- Internationella koden för sjötransport av farligt gods (IMDG)

Tillstånd eller restriktioner (förordning (EG) nr 1907/2006, avsnitt VII respektive avsnitt VIII): Inte tillämpligt.

#### Ingredienser enligt förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel

nonjoniska tensider < 5 %  
desinfektionsmedel, parfym, Iodopropynyl Butylcarbamate

Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytbarhet i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

Seveso - Klassificering: Inte klassificerat

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning har inte utförts på blandningen.

## AVSNITT 16: Annan information

Informationen i detta dokument baseras på för oss känd kunskap. Informationen ger dock ingen garanti för speciella produktens egenskaper och etablerar inget juridiskt bindande kontrakt

SDS-kod: MS1005318

Version: 01.0

Omarbetad: 2022-03-13

#### Klassificeringsförfarande

Klassificeringen av blandningen är generellt baserad på beräkningsmetoder utifrån ämnesdata i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008. Om klassificeringsdata för blandningen är tillgängliga eller till exempel överbrygningsprinciper eller annan bevisbörda kan användas för klassificering, kommer detta att redovisas i relevanta avsnitt i säkerhetsdatabladet. Se avsnitt 9 för fysikaliska och kemiska egenskaper, avsnitt 11 för toxikologisk information samt avsnitt 12 för ekologisk information.

#### Fullständiga förklaringar till H- och EUH-fraser som nämns i avsnitt 3:

- H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga.
- H271 - Kan orsaka brand eller explosion. Starkt oxiderande.
- H302 - Skadligt vid förtäring.
- H312 - Skadligt vid hudkontakt.
- H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
- H315 - Irriterar huden.
- H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.
- H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.
- H332 - Skadligt vid inandning.
- H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna.
- H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
- H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
- H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

#### Förkortningar och akronymer:

- AISE - Den internationella sammanslutningen för tvålar, rengöringsmedel och underhållsprodukter
- ATE - Uppskattad akut toxicitet
- DNEL - Nolleffektnivå
- EC50 - effektiv koncentration, 50%
- ERC - Miljömässiga utsläppskategorier
- EUH - CLP Specifik faroangivelse
- LC50 - dödlig koncentration, 50%
- LCS - Livscykelstadium
- LD50 - dödlig dos, 50%
- NOAEL - ingen skadlig effekt observeras
- NOEL - ingen observerad effekt
- OECD - Organization for Economic Cooperation and Development
- PBT - Persistent, Bioackumulativ och Toxisk
- PNEC - Förutspädd nolleffektkoncentration
- PROC - Processkategorier
- REACH-nummer - REACH-registreringsnummer, utan leverantörens specifika del
- vPvB - mycket Persistent och mycket Bioackumulativ

**Slut Säkerhetsdatablad**