

Säkerhetsdatablad



AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 Produktbeteckning****Handelsnamn**

Activa Multi

Artikel-nr.

33211

UFI-kod

7SF6-9N9C-K603-VKW5

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

Rengöringsmedel.

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

Hygienteknik Sverige AB

Adress

Långängsvägen 2

721 32 Västerås

Sverige

Telefon

+46 21-10 41 00

E-Post

info@hygienteknik.se

Hemsida

<https://hygienteknik.se/>

Referensperson

Linnea Rosendal

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

010-4566700

Tillgänglig utanför kontorstid

Ja

Giftcentral/Extra nödnummer

112 - Giftinformationscentralen

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Klassificering

Ögonirritation, kategori 2

Hudsensibilisering, kategori 1

Faroangivelser

H317, H319

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Faropiktogram



Signalord

Varning

Faroangivelser

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P103 Läs noggrant och följ alla instruktioner.

P280.1 Använd skyddshandskar.

P280.3 Använd ögonskydd.

P264 Tvätta händer eller eventuellt annan exponerad hud grundligt efter användning.

P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P337 + P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

2.3 Andra faror

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av $\geq 0,1$ %.

Övrigt

Märkning enligt (EG) nr 648/2004: <5%: anjoniska tensider , nonjoniska tensider , parfym ; limonene, linalool , konserveringsmedel ; Methylchloroisothiazolinone.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr EG-nr REACH-nr Index-nr	Konc.	Klassificering	H-fras M-faktor akut M-faktor kronisk	Anmärkning
2-butoxyletanol	111-76-2 203-905-0 01-2119494720-35 603-014-00-0	5 - 10%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Acute Tox. 3 - inhalation	H302, H315, H319, H331 - -	inhalation: ATE = 3 mg/L (Vapours) oral: ATE=1 200 mg/kg bw
Isotridekanol, ethoxylerad	69011-36-5 500-241-6 - -	2,5 - <5%	Acute Tox. 4 - oral, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3	H302, H318, H412 - M-chro=1	-
Sulfonsyra, C13-17-sek- alkan, natriumsalter	85711-69-9 288-330-3 - -	0,5 - <1%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1	H302, H315, H318 - -	-
Apelsin, söt, koncentrat	8028-48-6 232-433-8 - -	0,1 - <0,5%	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2	H226, H304, H315, H317, H411 - -	-
(R)-p-menta-1,8-dien; d- limonen	5989-27-5 227-813-5 01-2119529223-47 601-029-00-7	0,1 - <0,5%	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H226, H315, H317, H400, H410 - -	C
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3- one [EG-nr 247-500-7] and 2- metyl-2H-isotiazol-3-one [EG- nr 220-239-6] (3:1)	55965-84-9 611-341-5 - 613-167-00-5	0,0015 - <0,01%	Acute Tox. 3 - oral, Acute Tox. 3 - dermal, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1, Acute Tox. 3 - inhala- tion, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H301, H311, H314, H317, H331, H400, H410 - -	Skin Corr. 1B; H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,0015 %;

Produkt baserad på

Klassificeringen grundas på data från kemikalieleverantören samt <http://echa.europa.eu/> (Databaser)

Övrig information ämne

För den fullständiga texten till H- / EUH-uttalanden som nämns i detta avsnitt, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Ge aldrig vätska till en medvetslös. Framkalla INTE kräkning.

Inandning

VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

Hudkontakt

VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

Kontakt med ögonen

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Förtäring

Skölj munnen ordentligt och ge rikligt med mjölk/vatten förutsatt att den skadade inte är medvetslös.

Kontakta läkare om besvär kvarstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning

Bedöms ej vara irriterande vid inandning

Hudkontakt

Lätt irriterande.

Kontakt med ögonen

Kan verka starkt irriterande på ögonen.

Förtäring

Kan orsaka magsmärtor och obehag.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel

Vid brand: Släck med alkoholresistent skum, koldioxid, torrt pulver eller vattendimma.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Undvik inandning av brandrök. Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Använd skyddskläder och självförsörjande andningsapparat

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik kontakt med ögonen och långvarig kontakt med huden.

Använd lämplig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Stora mängder: Undvik utsläpp i avlopp, på marken och i vattenmiljö.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla upp spill. Om möjligt, återanvänd utspilld produkt

Större mängder bör inte sköljas ned i kloakavlopp, utan avlägsnas med uppsugande material. Samla upp för återvinning eller absorbera i vermikulit, torr sand eller liknande material.

Små mängder kan samlas upp med pappershanddukar. Låt avdunsta på väl ventilerad plats

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Angående förvaring och hantering, se avsnitt 7.

Angående personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8.

Angående avfallshantering, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering

Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna.

Undvik kontakt med ögonen och långvarig kontakt med huden. Tvätta nedstänkt hud grundligt efter användning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras alltid i samma material som originalbehållaren

Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.

7.3 Specifik slutanvändning

Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Nationella hygieniska gränsvärden

Beståndsdel	CAS-nr EG-nr	Nivågräns- värde ppm / mg/m ³	Korttidsvärde ppm / mg/m ³	Källa	Anmärkning	År
2-butoxyletanol	111-76-2 203-905-0	10 50	50 246	Arbets- miljöverkets föreskrifter och all- männa råd om hygieniska gräns- värden. AFS 2018:1	H	2015
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen	5989-27-5 227-813-5	25 150	50 300	AFS 2018:1	S,V	1990

DNEL/DMEL

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
2-butoxyletanol (111-76-2/203-905-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	98 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
2-butoxyletanol (111-76-2/203-905-0)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	1091 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
2-butoxyletanol (111-76-2/203-905-0)	DNEL	Akut (kort sikt) Dermal	246 mg/m ³	Arbetstagare	Lokal
Isotridekanol, etoxkylerad (69011-36-5/500-241-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	37 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
Isotridekanol, etoxkylerad (69011-36-5/500-241-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	263 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
Apelsin, söt, koncentrat (8028-48-6/232-433-8)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	31,1 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
Apelsin, söt, koncentrat (8028-48-6/232-433-8)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	8,89 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
Apelsin, söt, koncentrat (8028-48-6/232-433-8)	DNEL	Akut (kort sikt) Dermal	185,8 µg/cm ²	Arbetstagare	Lokal
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen (5989-27-5/227-813-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	66,7 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen (5989-27-5/227-813-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	9,5 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) (55965-84-9/611-341-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	20 µg/m³	Arbetstagare	Lokal
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) (55965-84-9/611-341-5)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	40 µg/m³	Arbetstagare	Systemisk

PNEC/PEC

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
2-butoxyletanol (111-76-2/203-905-0)	PNEC	Havsvatten	880 µg/l
2-butoxyletanol (111-76-2/203-905-0)	PNEC	Sötvatten	8,8 mg/l
Isotridekanol, ethoxylerad (69011-36-5/500-241-6)	PNEC	Havsvatten	436 ng/L
Isotridekanol, ethoxylerad (69011-36-5/500-241-6)	PNEC	Sötvatten	4,36 µg/l
Apelsin, söt, koncentrat (8028-48-6/232-433-8)	PNEC	Havsvatten	540 ng/L
Apelsin, söt, koncentrat (8028-48-6/232-433-8)	PNEC	Havsvatten	5,4 µg/l
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen (5989-27-5/227-813-5)	PNEC	Sötvatten	14 µg/l
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen (5989-27-5/227-813-5)	PNEC	Havsvatten	1,4 µg/l
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen (5989-27-5/227-813-5)	PNEC	Reningsverk	1,8 mg/l
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen (5989-27-5/227-813-5)	PNEC	Sediment (sötvatten)	3,85 mg/kg sediment torrvikt
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen (5989-27-5/227-813-5)	PNEC	Sediment (havsvatten)	385 µg/kg sediment torrvikt
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) (55965-84-9/611-341-5)	PNEC	Havsvatten	3,39 µg/l
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)	PNEC	Sötvatten	3,39 µg/l

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
(55965-84-9/611-341-5)			

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller

Sörj för god ventilation.

Nöddusch och möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen.

Ögon / ansiktsskydd

Skyddsglasögon.

Skyddsglasögon eller ansiktsskärm bör användas vid risk för stänk.

Handskar

Använd skyddshandskar. EN374 Nitrilgummi. Butylgummi.

Kemikalieresistenta handskar skall användas vid långvarig eller upprepad kontakt.

Andra hudskydd

Undvik kontakt med ögonen och långvarig kontakt med huden.

Andningsskydd

Behövs normalt inte

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd

Vätska

Färg

Grön.

Lukt

Citrus.

Smältpunkt / fryspunkt

Ingen tillgänglig data

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

Ingen tillgänglig data

Brandfarlighet

Ingen tillgänglig data

Nedre och övre explosionsgräns

Ingen tillgänglig data

Flampunkt

100 °C

Självantändningstemperatur

Ingen tillgänglig data

Sönderdelningstemperatur

Ingen tillgänglig data

pH

10

Kinematisk viskositet

Ingen tillgänglig data

Löslighet

löslig i vatten

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Ingen tillgänglig data

Ångtryck

23 hPa

Densitet och / eller relativ densitet1 g/cm³**Relativ ångdensitet**

Ingen tillgänglig data

VOC %

5,14 %

Partikelegenskaper

Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

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

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7 (Hantering och lagring)

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Inga kända.

10.5 Oförenliga material

Inga kända.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända.

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

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

Akut toxicitetIngående ämnen toxikologiska egenskaper hittas via ECHAS databaser på <http://echa.europa.eu/>

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Test djur	Anmärkning
2-butoxyletanol 111-76-2 / 203-905-0	LD50	1 300 mg/kg bw	Oral	Marsvin	-
2-butoxyletanol 111-76-2 / 203-905-0	LD50	435 mg/kg bw	dermal	Kanin	-
Isotridekanol, ethoxylerad 69011-36-5 / 500-241-6	No adverse effect observed LD50	2 000 mg/kg bw	oral	Råtta	-
Isotridekanol, ethoxylerad 69011-36-5 / 500-241-6	No adverse effect observed LD50	2 000 mg/kg bw	dermal	Råtta	-
Apelsin, söt, koncentrat 8028-48-6 / 232-433-8	LD50	5 000 mg/kg bw	oral	Råtta	No adverse effect observed
Apelsin, söt, koncentrat 8028-48-6 / 232-433-8	LD50	5 000 mg/kg bw	dermal	Kanin	No adverse effect observed
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen 5989-27-5 / 227-813-5	LD50	2 000 mg/kg bw	Oral	Råtta	-
(R)-p-menta-1,8-	LD50	5 000 mg/kg bw	Dermal	-	-

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Test djur	Anmärkning
dien; d-limonen 5989-27-5 / 227- 813-5					
5-klor-2-metyl-2H- isotiazol-3-one [EG- nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-iso- tiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) 55965-84-9 / 611- 341-5	LD50	457 mg/kg bw	oral	Råtta	-
5-klor-2-metyl-2H- isotiazol-3-one [EG- nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-iso- tiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) 55965-84-9 / 611- 341-5	LC50	1.23 mg/m ³ air	inhalation	Råtta	-
5-klor-2-metyl-2H- isotiazol-3-one [EG- nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-iso- tiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) 55965-84-9 / 611- 341-5	LD50	660 mg/kg bw	dermal	Kanin	-

Frätande/irriterande på huden

Denna produkt är inte klassificerad som irriterande/frätande på huden enligt CLP 1272/2008

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Denna produkt är inte klassificerad att inducera allvarlig ögonskada/ögonirritation enligt CLP1272/2008

Luftvägs-/hudsensibilisering

Denna produkt är klassificerad som hudsensibiliserande och kan orsaka en allergisk reaktion
Innehåller limonene, linalool

Mutagenicitet i könsceller

Denna produkt är inte klassificerad som cancerogen eller mutagen.

Cancerogenicitet

Denna produkt är inte klassificerad som cancerogen eller mutagen.

STOT-enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

STOT-upprepad exponering

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Exponeringsväg	Värde / Dos	Art	Resultat
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen 5989-27-5 / 227-813-5	Oral	NOAEL	Råtta	600 - 1 650 mg/kg bw/day
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen 5989-27-5 / 227-813-5	Oral	NOAEL	Mus	500 - 1 650 mg/kg bw/day
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen 5989-27-5 / 227-813-5	Oral	NOAEL	Hund	100 mg/kg bw/day

Fara vid aspiration

Nej

11.2. Information om andra faror**Hormonstörande egenskaper**Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av $\geq 0,1$ %.**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet****Akut toxicitet**

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

Ingående ämnen eko-toxikologiska egenskaper hittas via ECHAS databaser på <http://echa.europa.eu/>**12.2 Persistens och nedbrytbarhet****Persistens och nedbrytbarhet**

Ingående ämnen bedöms vara lätt nedbrytbara

12.3 Bioackumuleringsförmåga**Bioackumuleringsförmåga**

Produkten bedöms att inte bioackumulera i miljön

12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

12.6. Hormonstörande egenskaperInnehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av $\geq 0,1$ %.**12.7. Andra skadliga effekter****Andra skadliga effekter**

Inga kända.

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

Avfallet är klassificerat som farligt avfall. SFS 2020:614. Avfallsförordning.

Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall.

Emballage

Förpackning lämnas till närmaste återvinningscentral

Avfallskod	Beskrivning
20 01 29*	Rengöringsmedel som innehåller farliga sulfider

Observera - en asterisk (*) bredvid en kod anger att det är FARLIGT AVFALL.

AVSNITT 14: Transportinformation**14.1 UN-nummer eller id-nummer**

Produkten omfattas ej av internationella eller EU regler gällande transport av farligt gods (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämplig

14.3 Faroklass för transport

Ej tillämplig

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

14.5 Miljöfaror**IMDG marine pollutant**

No

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämplig

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

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

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH)

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel

Nationella föreskrifter

SFS Avfallsförordning (2020:614)

Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen utförd

AVSNITT 16: Annan information**Förkortningar**

ADN - Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar

ADR - Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg

ATE - Uppskattad akut toxicitet (Acute Toxicity Estimate)

C&L - Klassificering och märkning (Classification and Labelling)

CLP - Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen)

CMR - Ämnen som klassificeras som cancerframkallande, mutagena eller reproduktionstoxiska

CSR - Kemikaliesäkerhetsrapport (Chemical Safety Report)

DNEL - Härledd nolleffektnivå

ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten

GHS - Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier (Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals)

IATA - Internationella lufttransportorganisationen (International Air Transport Association)

IMDG - Internationella koden för sjötransport av farligt gods

Kow - Fördelningskoefficient oktanol-vatten

LC50 - Letal halt för 50 % av en testpopulation

LD50 - Letaldos för 50 % av en testpopulation (medianletaldos)

LoW - Avfallsförteckning (List of Wastes)

OEL - Yrkeshygieniskt gränsvärde (Occupational Exposure Limit)

PBT - Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne

PNEC - Förutsedd nolleffektkoncentration

REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier.

RID - Bestämmelserna om internationella järnvägstransporter av farligt gods

SCBA - Buren andningsapparat (Self-Contained Breathing Apparatus)

STOT - Specifik organtoxicitet

SVHC - Ämne som inger mycket stora betänkligheter

UFI - Unik formuleringsidentifierare

vPvB - Mycket långlivat och mycket bioackumulerande

Betydelse av fraser

Eye Irrit. 2 - Ögonirritation, kategori 2
Skin Sens. 1 - Hudsensibilisering, kategori 1
Acute Tox. 4 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 4
Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2
Acute Tox. 3 - inhalation - Akut toxicitet, vid inhalation, kategori 3
Eye Dam. 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1
Aquatic Chronic 3 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 3
Flam. Liq. 3 - Brandfarliga vätskor, kategori 3
Asp. Tox. 1 - Fara vid aspiration, kategori 1
Aquatic Chronic 2 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 2
Aquatic Acute 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori akut 1
Aquatic Chronic 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 1
Acute Tox. 3 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 3
Acute Tox. 3 - dermal - Akut toxicitet, dermal, kategori 3
Skin Corr. 1B - Frätande på huden, kategori 1B
H226 Brandfarlig vätska och ånga.
H301 Giftigt vid förtäring.
H302 Skadligt vid förtäring.
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H311 Giftigt vid hudkontakt.
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315 Irriterar huden.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H331 Giftigt vid inandning.
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Övrigt**Övrig information**

Versionshistorik:

Version 1: 2008-05-01

Version 5: 2009-10-15

Version 6: 2012-10-19

Version 7: 2013-03-20

Version 8: 2015-04-26

Version 9: 2016-10-10 (2, 3)

Version 10: 2017-03-09 (2)

Version 11: 2018-03-06 (1.3)

Version 12: 2023-01-27