

TIPP-EX® Shake'n Squeeze

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringskrivelse (EU) 2020/878
Datum: 2005-02-28 Bearbetningsdatum: 2022-07-18 Ersätter version av: 2022-02-22 Version: 15.0

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

1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning
Produktnamn : TIPP-EX® Shake'n Squeeze
UFI : 5QMR-FKS9-700S-MJJV
Produktkod : WP3
Produkttyp : Korrigering

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

1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Avsedd för allmänheten
Användning av ämnet eller beredningen : Korrigering

1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen ytterligare information tillgänglig

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

SOCIETE BIC
12, boulevard Victor Hugo
92611 CLICHY Cédex – FRANCE
T +33 01 45 19 52 00 - F +33 01 45 19 52 99
Bic.Contact@bicworld.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Land	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer	Kommentar
Finland	Myrkytystietokeskus	Stenbäckinkatu 9 PO BOX 100 00029 Helsinki	+358 800 147 111 +358 9 471 977	Öppen 24 timmar om dygnet 0800 147 111 (kostnadsfri) 09 471 977 (normal samtalskostnad)
Sverige	Giftinformationscentralen	Solna Strandväg 21 171 54 Solna	112 – begär Giftinformation	

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 2 H225
Skin Irrit. 2 H315
Skin Sens. 1 H317
STOT SE 3 H336
Aquatic Chronic 2 H411

Fulltext för faroklasser, H- och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Mycket brandfarlig vätska och ånga. Irriterar huden. Kan orsaka allergisk hudreaktion. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

TIPP-EX® Shake'n Squeeze

Säkerhetsdatablad

samstämmigt med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringskrivelse (EU) 2020/878

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP)



GHS02

GHS07

GHS09

Signalord (CLP)

: Fara

Innehåller

: Kolväten, C7-C9, isoalkaner, Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska föreningar, Fettsyror, C18-omättade, dimerer, reaktionsprodukter med N.N-dimetyl-1,3-propandiamin och 1,3-propandiamin

Faroangivelser (CLP)

: H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H315 - Irriterar huden.

H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser (CLP)

: P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.

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

P261 - Undvik att inandas ångor.

P273 - Undvik utsläpp till miljön.

P302+P352 - VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

EUH-fraser

: EUH211 - Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.'.

Märkning enligt: undantag för förpackningar med en kapacitet på 125 ml eller mindre

Faropiktogram (CLP)



GHS02

GHS07

GHS09

Signalord (CLP)

: Fara

Farliga komponenter

: Kolväten, C7-C9, isoalkaner, Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska föreningar, Fettsyror, C18-omättade, dimerer, reaktionsprodukter med N.N-dimetyl-1,3-propandiamin och 1,3-propandiamin

Faroangivelser (CLP)

: H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

EUH-fraser

: EUH211 - Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.'.

2.3. Andra faror

Så vitt vi vet utgör, innehåller inga PBT/vPvB-ämnen $\geq 0,1$ % bedömt enligt REACH bilaga XIII

Komponent	
Titandioxid (13463-67-7)	Ej tillämplig
Kolväten, C7-C9, isoalkaner	Detta ämne uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska föreningar	Detta ämne uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
Fettsyror, C18-omättade, dimerer, reaktionsprodukter med N.N-dimetyl-1,3-propandiamin och 1,3-propandiamin (162627-17-0)	Detta ämne uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)	Detta ämne uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
Trimetylolpropan (77-99-6)	Detta ämne uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

TIPP-EX® Shake'n Squeeze

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

Komponent	
Kimrök (1333-86-4)	Detta ämne uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
xylen (1330-20-7)	Detta ämne uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
etylbensen (100-41-4)	Detta ämne uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
Komponent	
Titandioxid(13463-67-7)	Ämnet ingår inte i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte som hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017 / 2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605
Kolväten, C7-C9, isoalkaner	Ämnet ingår inte i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte som hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017 / 2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605
Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska föreningar	Ämnet ingår inte i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte som hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017 / 2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605
Fettsyror, C18-omättade, dimerer, reaktionsprodukter med N,N-dimetyl-1,3-propandiamin och 1,3-propandiamin(162627-17-0)	Ämnet ingår inte i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte som hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017 / 2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605
1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter(107-98-2)	Ämnet ingår inte i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte som hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017 / 2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605
Trimetylolpropan (77-99-6)	Ämnet ingår inte i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte som hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017 / 2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605
Kimrök(1333-86-4)	Ämnet ingår inte i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte som hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017 / 2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605
xylen(1330-20-7)	Ämnet ingår inte i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte som hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017 / 2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605
etylbensen(100-41-4)	Ämnet ingår inte i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte som hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017 / 2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ej tillämplig

TIPP-EX® Shake'n Squeeze

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Titandioxid ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE)	CAS nr.: 13463-67-7 EC nr: 236-675-5 REACH-nr: 01-2119489379-17	40 – 50	Inte klassificerat
Kolväten, C7-C9, isoalkaner	EC nr: 921-728-3 REACH-nr: 01-2119471305-42	20 – 30	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska föreningar	EC nr: 927-510-4 REACH-nr: 01-2119475133-43	15 – 25	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Fettsyror, C18-omättade, dimerer, reaktionsprodukter med N,N-dimetyl-1,3-propandiamin och 1,3-propandiamin	CAS nr.: 162627-17-0 EC nr: 605-296-0 REACH-nr: 01-2119970640-38	< 1	Skin Sens. 1A, H317
1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (FI, SE); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	CAS nr.: 107-98-2 EC nr: 203-539-1 Index nr.: 603-064-00-3 REACH-nr: 01-2119457435-35	< 1	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336
Trimetylolpropan ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE)	CAS nr.: 77-99-6 EC nr: 201-074-9 REACH-nr: 01-2119486799-10	< 0,3	Repr. 2, H361fd
Kimrök ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (FI)	CAS nr.: 1333-86-4 EC nr: 215-609-9 REACH-nr: 01-2119384822-32	< 1	Inte klassificerat
xylen ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (FI, SE); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	CAS nr.: 1330-20-7 EC nr: 215-535-7 Index nr.: 601-022-00-9	< 0,01	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 (ATE=1100 mg/kg kroppsvikt) Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 (ATE=1,5 mg/l/4u) Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412
etylbenzen ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (FI, SE); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	CAS nr.: 100-41-4 EC nr: 202-849-4 Index nr.: 601-023-00-4 REACH-nr: 01-2119489370-35	< 0,01	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 (ATE=1,5 mg/l/4u) STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412

Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

TIPP-EX® Shake'n Squeeze

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen efter inandning	: Avlägsna personen från det kontaminerade området och se till att han eller hon kommer ut i friska luften. Vid obehag: Kontakta läkare.
Första hjälpen efter hudkontakt	: Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Spola omedelbart med rikligt med tvålatten. Uppsök läkare om ögonbesvär som smärta och röda ögon kvarstår.
Första hjälpen efter kontakt med ögonen	: Skölj genast och länge med vatten och håll isär ögonlocken ordentligt. Vid ihållande irritation, rådfråga ögonläkare.
Första hjälpen efter förtäring	: Framkalla INTE kräkning. Sök läkare (om möjligt, medtag etiketten).

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

Symptom/effekter efter inandning	: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Symptom/effekter efter hudkontakt	: Irritation. Rodnad.

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	: Skum. Pulver. Koldioxid (CO ₂).
---------------------	---

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandrisk	: Vid uppvärmning eller under förbränning: Kan avge giftiga ångor.
Explosionsrisk	: Ångorna är tätare än luften och kan förflytta sig långs med marken. Fjärrantändning möjligt.
Farliga sönderdelningsprodukter	: koloxid (CO, CO ₂). Olika bituminösa partiklar.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Försiktighetsåtgärder vid brand	: Utrym det farliga området. Kyl ned de värmeexponerade behållarna med hjälp av skumsläckare.
Släckinstruktioner	: Däm upp och begränsa släckvätskan.
Annan information	: Förbjudet att ingripa om inte adekvat skyddsutrustning finns. Andningsapparat med tilluft. Fullständigt kroppsskydd.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Planeringar för nödfall	: Undvik kontakt med huden och ögonen. Inga lågor, inga gnistor. Eliminera alla antändningskällor. rökning förbjuden. Inandas inte ångor, sprej, dimma. Vid avsevärda utsläpp: Märk ut det kontaminerade området med skyltar och förhindra tillträde för obehörig personal. Förhindra att produkten rinner ut i avlopp eller inneslutna utrymmen. Ventilera spillområdet. Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Använd endast gnistsäkra verktyg.
-------------------------	--

6.1.2. För räddningspersonal

Skyddsutrustning	: Förbjudet att ingripa om inte adekvat skyddsutrustning finns. För mer information, se avsnitt 8: "Kontrollera individuell exponering och individuellt skydd".
------------------	---

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Däm upp och samla upp utsläppet (miljöfarlig produkt). Får inte hållas ut i avloppet eller i vattendrag.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

För återhållning	: Spillvatten absorberas med: inert absorberande material. Sand/jord.
------------------	---

TIPP-EX® Shake'n Squeeze

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

Rengöringsmetoder : Dammsug eller sopa upp produkten. Avyttra impregnerat material i enlighet med gällande lokala bestämmelser.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För mer information, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering : Uppsugning av ånga bör helst ske vid utsläppsställe. Använd explosionssäker utrustning. Använd gnistfria verktyg. Undvik kontakt med huden och ögonen. Inandas inte ångor, sprej, dimma. Inga lågor, inga gnistor. Eliminera alla antändningskällor. Rökning förbjuden. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Överhätta inte produkten.

Åtgärder beträffande hygien : Förbjudet att dricka, äta eller röka på arbetsplatsen. Tvätta alltid händerna efter all hantering.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tekniska åtgärder : Golvet i lagret skall vara vattentätt, obrännbart och utformat som en bassäng så att brandfarliga vätskor under inga förhållanden kan läcka ut. Jorda/potentialförbind behållare och mottagarutrustning.

Lagringsvillkor : Förvaras på ett svalt, välventilerat ställe. Behållaren ska vara väl tillsluten. Undvik antändningskällor. Förvara åtskild från öppen låga/hetta.

Oförenliga material : Kraftfulla oxidanter. Oxiderande material.

Förpackningsmaterial : Förvaras i den ursprungliga behållaren.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

8.1.1 Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

Titandioxid (13463-67-7)	
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Titandioxid
NGV (OEL TWA)	5 mg/m ³ totaldamm
NGV (OEL TWA) [ppm]	5 ppm
Anmärkning	3 (Med totaldamm menas de partiklar (aerosoler) som fastnar på ett filter i den provtagare som beskrivs i Metodserien, Provtagning av totaldamm och respirabelt damm, Metod nr 1010, Arbetarskyddsstyrelsen, numera Arbetsmiljöverket. Filterdiametern är normalt 37 mm, men kan även vara 25 mm. Trots sitt namn provtas inte den totala mängden luftburna partiklar med denna metod)
Regleringsreferens	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)
1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
Lokalt namn	1-Methoxypropanol-2
IOEL TWA	375 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	100 ppm
IOEL STEL	568 mg/m ³
IOEL STEL [ppm]	150 ppm

TIPP-EX® Shake'n Squeeze

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)	
Anmärkning	Skin
Regleringsreferens	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Finland - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	1-Metoksi-2-propanoli
HTP (OEL TWA) [1]	370 mg/m ³
HTP (OEL TWA) [2]	100 ppm
HTP (OEL STEL)	560 mg/m ³
HTP (OEL STEL) [ppm]	150 ppm
Anmärkning	Iho
Regleringsreferens	HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- ja terveystieteiden ministeriö)
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	1-Metoksi-2-propanol
NGV (OEL TWA)	190 mg/m ³
NGV (OEL TWA) [ppm]	50 ppm
KTV (OEL STEL)	568 mg/m ³
KTV (OEL STEL) [ppm]	150 ppm
Anmärkning	H (Ämnet kan lätt upptas genom huden. Det föreskrivna gränsvärdet bedöms ge tillräckligt skydd endast under förutsättning att huden är skyddad mot exponering för ämnet ifråga)
Regleringsreferens	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)
Kimrök (1333-86-4)	
Finland - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Nokimusta
HTP (OEL TWA) [1]	3,5 mg/m ³
HTP (OEL STEL)	7 mg/m ³
Regleringsreferens	HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- ja terveystieteiden ministeriö)
etylbensen (100-41-4)	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
Lokalt namn	Ethylbenzene
IOEL TWA	442 mg/m ³
IOEL STEL	884 mg/m ³
IOEL STEL [ppm]	200 ppm
Anmärkning	Skin
Regleringsreferens	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Finland - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Etyylibentseeni
HTP (OEL TWA) [1]	220 mg/m ³
HTP (OEL TWA) [2]	50 ppm
HTP (OEL STEL)	880 mg/m ³
HTP (OEL STEL) [ppm]	200 ppm

TIPP-EX® Shake'n Squeeze

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

etylbenzen (100-41-4)	
Anmärkning	lho
Regleringsreferens	HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- ja terveysministeriö)
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Etylbenzen
NGV (OEL TWA)	220 mg/m ³
NGV (OEL TWA) [ppm]	50 ppm
KTV (OEL STEL)	884 mg/m ³
KTV (OEL STEL) [ppm]	200 ppm
Anmärkning	H (Ämnet kan lätt upptas genom huden. Det föreskrivna gränsvärdet bedöms ge tillräckligt skydd endast under förutsättning att huden är skyddad mot exponering för ämnet ifråga)
Regleringsreferens	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)
xylén (1330-20-7)	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
Lokalt namn	Xylene, mixed isomers, pure
IOEL TWA	221 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	50 ppm
IOEL STEL	442 mg/m ³
IOEL STEL [ppm]	100 ppm
Anmärkning	Skin
Regleringsreferens	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Finland - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Ksyleeni
HTP (OEL TWA) [1]	220 mg/m ³
HTP (OEL TWA) [2]	50 ppm
HTP (OEL STEL)	440 mg/m ³
HTP (OEL STEL) [ppm]	100 ppm
Anmärkning	lho
Regleringsreferens	HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- ja terveysministeriö)
Finland - Biologiska gränsvärden	
Lokalt namn	Ksyleeni
BLV	5 mmol/l Parametri: Virtsan metyylhippuurihappo - Näytteenottoajankohta: Työvuoron päätyttyä
Regleringsreferens	HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- ja terveysministeriö)
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Xylen
NGV (OEL TWA)	221 mg/m ³
NGV (OEL TWA) [ppm]	50 ppm
KTV (OEL STEL)	442 mg/m ³
KTV (OEL STEL) [ppm]	100 ppm

TIPP-EX® Shake'n Squeeze

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

xylén (1330-20-7)	
Anmärkning	H (Ämnet kan lätt upptas genom huden. Det föreskrivna gränsvärdet bedöms ge tillräckligt skydd endast under förutsättning att huden är skyddad mot exponering för ämnet ifråga)
Regleringsreferens	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)
Trimetylolpropan (77-99-6)	
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	1,1,1-Trimetylolpropan
NGV (OEL TWA)	5 mg/m ³
Anmärkning	2 (Korttidsgränsvärde som avser 5-minutersperiod gäller för ammoniak, diisocyanater, 2,6-diisopropylfenylisocyanat, fenylisocyanat, isocyanosyra och metylisocyanat. Korttidsgränsvärde som avser 1-minuters-period gäller för akrylsyra)
Regleringsreferens	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)

8.1.2. Rekommenderade övervakningsförfaranden

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.3. Det bildas luftföreningar

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.4. DNEL och PNEC

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.5. control banding (kontroll av kemikaliehantering)

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2. Begränsning av exponeringen

8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen. Absorbera ångorna vid utsläppspunkten.

8.2.2. Personlig skyddsutrustning

8.2.2.1. Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon:

Skyddsglasögon

8.2.2.2. Hudskydd

Handskydd:

Vattentäta skyddshandskar. De skyddshandskar som används måste överensstämma med specifikationerna i föreskriften 2016/425 och den resulterande standarden EN 374. Genombrottsid: se tillverkarens rekommendationer

8.2.2.3. Andningskydd

Andningskydd:

Vid frigörelse av ångor: Filter med sprayskydd, typ A

8.2.2.4. Te rmisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2.3. Begränsning och övervakning av miljöexpositionen

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd : Vätska
Färg : Vit.

TIPP-EX® Shake'n Squeeze

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringskrivelse (EU) 2020/878

Lukt	: Lösningsmedel.
Luktgräns	: Ej tillgänglig
Smältpunkt	: Ej tillgänglig
Frys punkt	: Ej tillgänglig
Kokpunkt	: 95 – 114 °C (760 mmHg)
Brandfarlighet	: Ej tillgänglig
Brandfrämjande egenskaper	: Ej brännbart enligt EU-kriterierna.
Explosionsgränser	: 1,7 – 12,3 vol %
Nedre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Övre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Flampunkt	: -4,5 °C (NF EN ISO 13736)
Självtändningstemperatur	: Ej tillgänglig
Nedbrytningstemperatur	: Ej tillgänglig
pH	: Ej tillämplig
Viskositet, kinematisk	: 344,2 mm ² /s (40°C)
Löslighet	: Vatten: 0,1 g/l nästan inte löslig
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	: Ej tillgänglig
Ångtryck	: 26 – 49 mm Hg (20 °C)
Ångtryck vid 50 °C	: Ej tillgänglig
Densitet	: Ej tillgänglig
Relativ densitet	: 1,25 (25°C)
Relativ ångdensitet vid 20 °C	: Ej tillgänglig
Partikelegenskaper	: Ej tillämplig

9.2. Annan information

9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara

Explosionsgränser : 1,7 – 12,3 vol %

9.2.2. Andra säkerhetskaraktistika

Ytterligare Information : Flyktig beståndsdel : 0.89 - 1.08 %

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Mycket brandfarlig vätska och ånga.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil omgivande temperatur och inom normala användningsvillkor.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Kan bilda gasblandningar/lättantändlig eller explosiv luft.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Värme. Gnistor. antändningskällor. Öppen eld.

10.5. Oförenliga material

Krafftulla oxidanter. Starkt reduceringsmedel.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter bör bildas under normala lagrings- och användningsförhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet (oral) : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

TIPP-EX® Shake'n Squeeze

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

Akut toxicitet (dermal)	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Akut toxicitet (inhalation)	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Titandioxid (13463-67-7)	
LD50 oral råtta	> 5000 mg/kg (OECD-metod 425)
LD50 hud kanin	> 10000 mg/kg
LC50 Inandning - Råtta	> 3,56 mg/l/4u

Kolväten, C7-C9, isoalkaner	
LD50 oral råtta	> 7000 mg/kg
LC50 Inandning - Råtta [ppm]	> 5,04 ppm/4h

Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska föreningar	
LD50 oral råtta	> 5000 mg/kg
LD50 hud kanin	3160 mg/kg
LC50 Inandning - Råtta	> 12 mg/l/6h
ATE CLP (dermal)	3160 mg/kg kroppsvikt

1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)	
LD50 oral råtta	3503 – 4915 mg/kg
LD50 hud råtta	> 2000 mg/kg
LC50 Inandning - Råtta [ppm]	> 7000 ppm (6 timmar)

Kimrök (1333-86-4)	
LD50 oral råtta	> 10000 mg/kg

Frätande/irriterande på huden	: Irriterar huden. pH: Ej tillämplig
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) pH: Ej tillämplig
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Mutagenitet i könsceller	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Cancerogenicitet	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Specifik organotxicitet – enstaka exponering	: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Specifik organotxicitet – upprepad exponering	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Fara vid aspiration	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

TIPP-EX® Shake'n Squeeze	
Viskositet, kinematisk	344,2 mm ² /s (40°C)

11.2. Information om andra faror

Ingen ytterligare information tillgänglig

TIPP-EX® Shake'n Squeeze

Säkerhetsdatablad

samstämmigt med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän : Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Kolväten, C7-C9, isoalkaner

LC50 - Fisk [1]	8,3 mg/l/96h (Pimephales promelas)
-----------------	------------------------------------

Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska föreningar

EC50 - Kräftdjur [1]	2,6 mg/l
----------------------	----------

1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)

LC50 - Fisk [1]	≥ 1000 mg/l/96h (Oncorhynchus mykiss)
ErC50 alger	> 1000 mg/l (7 dagar) (Pseudokirchneriella subcapitata)

Kimrök (1333-86-4)

LC50 - Fisk [1]	1000 mg/l
EC50 - Kräftdjur [1]	5600 mg/l
ErC50 alger	10000 mg/l
NOEC kronisk alger	10000 mg/l

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

TIPP-EX® Shake'n Squeeze

Persistens och nedbrytbarhet	Blandning baserad på ämnen som inte är lätt biologiskt nedbrytbara.
------------------------------	---

1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)

Persistens och nedbrytbarhet	96 % biologisk nedbrytning (28 dagar). Snabbt biologiskt nedbrytbart.
------------------------------	---

12.3. Bioackumuleringsförmåga

1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	< 1
Bioackumuleringsförmåga	Inte potentiellt bioackumulerbar.

12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Komponent

Titandioxid (13463-67-7)	Ej tillämplig
Kolväten, C7-C9, isoalkaner	Detta ämne uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska föreningar	Detta ämne uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
Fettsyror, C18-omättade, dimerer, reaktionsprodukter med N,N-dimetyl-1,3-propandiamin och 1,3-propandiamin (162627-17-0)	Detta ämne uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

TIPP-EX® Shake'n Squeeze

Säkerhetsdatablad

samstämmande med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

Komponent	
1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)	Detta ämne uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
Trimetylolpropan (77-99-6)	Detta ämne uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
Kimrök (1333-86-4)	Detta ämne uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
xilen (1330-20-7)	Detta ämne uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
etylbensen (100-41-4)	Detta ämne uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

12.6. Hormonstörande egenskaper

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.7. Andra skadliga effekter

Ytterligare Information : Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder : Förbjudet att avyttra i avlopp och vattendrag. Avyttras i enlighet med gällande lokala bestämmelser. Förstör vid auktoriserad anläggning.

Ytterligare Information : Användaren uppmärksammas på att det kan finnas specifika europeiska, nationella eller lokala bestämmelser vad gäller avyttring.

AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
14.1. UN-nummer eller id-nummer		
UN 1139	UN 1139	UN 1139
14.2. Officiell transportbenämning		
TÄCKLÖSNING	COATING SOLUTION (Hydrocarbons, C7-C9, isoalkanes)	Coating solution
14.3. Faroklass för transport		
3	3	3
14.4. Förpackningsgrupp		
II	II	II
14.5. Miljöfaror		
Miljöfarlig: Ja	Miljöfarlig: Ja Marin förorening: Ja	Miljöfarlig: Ja

TIPP-EX® Shake'n Squeeze

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA
Miljöfarlig		

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Klassificeringskod (ADR)	: F1
Särbestämmelser (ADR)	: 640C
Begränsade mängder (ADR)	: 5I
Reducerade mängder (ADR)	: E2
Förpackningsinstruktioner (ADR)	: P001
Särskilda bestämmelser för samemballering (ADR)	: MP19
Instruktioner för tankar och bulkcontainrar (ADR)	: T4
Särbestämmelser för tankar och bulkcontainers (ADR)	: TP1, TP8
Tankkod (ADR)	: L1.5BN
Fordon för tanktransport	: FL
Transportkategori (ADR)	: 2
Särbestämmelser för transport - Användning (ADR)	: S2, S20
Farlighetsnummer (Kemler nr)	: 33
Orangefärgade skyltar	:



Restriktionskod för tunnlar (ADR) : D/E

Sjötransport

Begränsade mängder (IMDG)	: 5 L
Reducerade mängder (IMDG)	: E2
Förpackningsinstruktioner (IMDG)	: P001
Förpackningsvägledning för IBC (IMDG)	: IBC02
Tankanvisningar (IMDG)	: T4
Särbestämmelser för tankar (IMDG)	: TP1, TP8
EMS-nr. (Brand)	: F-E
EMS-nr. (Utsläpp)	: S-E
Lastningskategori (IMDG)	: B
Egenskaper och anmärkningar (IMDG)	: Miscibility with water depends upon the composition.
MFAG-nr	: 127;128

Flygtransport

PCA Undantagna mängder (IATA)	: E2
PCA Begränsade mängder (IATA)	: Y341
PCA begränsad max. nettokvantitet (IATA)	: 1L
PCA förpackningsanvisningar (IATA)	: 353
PCA max. nettokvantitet (IATA)	: 5L
CAO förpackningsanvisningar (IATA)	: 364
CAO max. nettokvantitet (IATA)	: 60L
Särbestämmelser (IATA)	: A3
ERG-koden (IATA)	: 3L

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

15.1.1. EU-föreskrifter

Innehåller inga ämnen som är underställda begränsningar enligt bilaga XVII till REACH

Innehåller inga ämnen på Reach-kandidatlistan

TIPP-EX® Shake'n Squeeze

Säkerhetsdatablad

samstämmande med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH

Innehåller inga ämnen som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 649/2012 från den 4 juli 2012 om export och import av farliga kemikalier.

Innehåller inga ämnen som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 2019/1021 av den 20 juni 2019 om långlivade organiska föreningar

Innehåller inga ämnen som omfattas av EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1005/2009 av den 16 september 2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet.

Innehåller inget ämne som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2019/1148 av den 20 juni 2019 om marknadsföring och användning av sprängämnen.

Innehåller inga ämnen som är upptagna i förteckningen över narkotikaprekursorer (förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer).

15.1.2. Nationella föreskrifter

Ingen ytterligare information tillgänglig

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

AVSNITT 16: Annan information

Hänvisningar om ändring(ar):

Detta blad har reviderats (se datum högst upp på sidan). se avdelning(arna) : 1, 2.3).

Annan information : Ingen experimentell undersökning av produkten tillgänglig. Den överförda informationen är baserad på vår kunskap om beståndsdelarna och klassificeringen av produkten har bestämts genom beräkning. Säkerhetsdatablad har upprättats av : LISAM TELEGIS
17 rue de la Couture F-60400 Passel
www.lisam-telegis.com.

Ordalydelse av H- och EUH -meningar:	
Acute Tox. 4 (Dermal)	Akut dermal toxicitet, kategori 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Akut inhalationstoxicitet, kategori 4
Aquatic Chronic 2	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2
Aquatic Chronic 3	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3
Asp. Tox. 1	Fara vid aspiration, kategori 1
EUH211	Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.'
Flam. Liq. 2	Brandfarliga vätskor, kategori 2
Flam. Liq. 3	Brandfarliga vätskor, kategori 3
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H361fd	Misstänks kunna skada fertiliteten. Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

TIPP-EX® Shake'n Squeeze

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

Ordalydelse av H- och EUH -meningar:

H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Repr. 2	Reproduktionstoxicitet, kategori 2
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, kategori 1
Skin Sens. 1A	Hudsensibilisering, kategori 1A
STOT RE 2	Specifik organtoxicitet – upprepad exponering, kategori 2
STOT SE 3	Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, narkosverkan

Klassificering och förfarande som används vid fastställning av blandningarnas klassificering enligt Förordning (EG) 1272/2008 [CLP]:

Flam. Liq. 2	H225	Grundat på testdata
Skin Irrit. 2	H315	Beräkningsmetod
Skin Sens. 1	H317	Beräkningsmetod
STOT SE 3	H336	Beräkningsmetod
Aquatic Chronic 2	H411	Beräkningsmetod

Säkerhetsdatablad (SDS), EU

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.