

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt 1907/2006 bilaga II 2015/830 och 1272/2008

(Alla hänvisningar till EU-förordningar och direktiv är förkortade till endast nummerbeteckningen)

Utfärdat 2018-03-12

Ersätter blad utfärdat 2018-01-19

Versionsnummer 1.1

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn TOILET BLOCK TRI FORCE SEA

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

Identifierade användningar Rengöring och uppfräschning av toalettskålen

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag Clas Ohlson AB
Clas Ohlson AB
79385 Insjön
Telefon +46 (0)247 444 00
E-post kundtjanst@clasohlson.se
Webbplats www.clasohlson.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

I akuta fall: Ring 112, begär giftinformation.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Irriterande på huden (Kategori 2), H315

Irreversibla effekter på ögat (Kategori 1), H318

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer (Kategori Cron 3), H412

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord Fara

Farangivelser

H315 Irriterar huden

H318 Orsakar allvarliga ögonskador

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer

Skyddsangivelser

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård

P102 Förvaras oåtkomligt för barn

P280 Använd skyddshandskar och ögonskydd

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

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

P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL/läkare

P501 Innehållet och behållaren lämnas till auktoriserad avfallshanteringsanläggning

Kompletterande faroinformation

EUH208 Innehåller 2,6-OCTADIENAL, 3,7-DIMETYL-, SYRA-ISOMERISERAD; 1,8-CINEOL; OKTAHYDRO-5-METOXI-4,7-METANO-1H-INDEN-2-KARBOXALDEHYD; CITRONELLAL. Kan orsaka en allergisk reaktion

Innehåller: BENSENSULFONSYRA, C10-13-ALKYLDERIVAT., NATRIUMSALTER, SULFONSYROR, C14-16-ALKANHYDROXI- OCH C14-16-ALKEN-, NATRIUMSALTER

2.3 Andra faror

Denna produkt innehåller inte några ämnen som bedöms vara ett PBT- eller vPvB-ämne

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Observera att tabellen visar kända faror för ingredienserna i ren form. Farorna minskas eller elimineras när de blandas eller späds ut, se Avsnitt 16d.

Beståndsdel	Klassificering	Koncentration
BENSENSULFONSYRA, C10-13-ALKYLDERIVAT., NATRIUMSALTER		
CAS nr: 68411-30-3 EG nr: 270-115-0 REACH: 01-2119489428-22	Acute Tox <i>4oral</i> , Skin Irrit 2, Eye Dam 1, Aquatic Chronic 3; H302, H315, H318, H412	15 - 25 %
SULFONSYROR, C14-16-ALKANHYDROXI- OCH C14-16-ALKEN-, NATRIUMSALTER		
CAS nr: 68439-57-6 EG nr: 270-407-8	Skin Irrit 2, Eye Dam 1; H315, H318	1 - 10 %
FETTALKOHOLPOLYGLYKOLETER		
CAS nr: 68439-49-6 EG nr: 500-212-8	Eye Irrit 2; H319	1 - 5 %
AMIDER, C12-18 OCH C18-OMÄTTADE, N-(HYDROXYETYL)		
CAS nr: 90622-77-8 EG nr: 292-481-0 REACH: 01-2119489413-33	Skin Irrit 2, Eye Dam 1, Aquatic Chronic 2; H315, H318, H411	1 - 2 %
2,6-OCTADIENAL, 3,7-DIMETYL-, SYRA-ISOMERISERAD		
CAS nr: 90480-35-6	Flam Liq 2, Skin Irrit 2, Skin Sens 1, Aquatic Chronic 3; H225, H315, H317, H412	0,2 - 0,4 %
1,8-CINEOL		
CAS nr: 470-82-6 EG nr: 207-431-5	Flam Liq 3, Skin Sens 1; H226, H317	0,04 - 0,2 %
OKTAHYDRO-5-METOXI-4,7-METANO-1H-INDEN-2-KARBOXALDEHYD		
CAS nr: 86803-90-9	Skin Sens 1, Aquatic Chronic 2; H317, H411	0,04 - 0,2 %
CITRONELLAL		
CAS nr: 106-23-0 EG nr: 203-376-6	Skin Irrit 2, Eye Irrit 2, Skin Sens 1B; H315, H319, H317	0,04 - 0,2 %

Förklaringar till ingrediensernas klassificering och märkning ges i Avsnitt 16e. Officiella förkortningar är skrivna med normal stil. Med kursiv stil anges specifikationer och/eller kompletteringar som använts vid beräkning av blandningens klassifikation, se Avsnitt 16b.

Innehåll enligt 648/2004.

15-<30% Anjoniska tensider.

5-<15% Nonjoniska tensider.

Parfym: Citral, Limonene

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generellt

Vid minsta tvekan eller om symptom uppstår, sök läkare.

Vid inandning

Ingen speciell åtgärd anses behövas. Om symptom ändå uppkommer, kontakta läkare.

Vid kontakt med ögonen

Skölj genast med tempererat vatten 15 - 20 min med vidöppna ögon; Om symptom kvarstår, sök läkare.

Om möjligt avlägsna omedelbart eventuella kontaktlinser.

Vid hudkontakt

Tag av nedstänkta kläder.

Tvätta huden med tvål och vatten.

Om symptom uppkommer, kontakta läkare.

Vid förtäring

Skölj näsa, mun och svalg med vatten.

Kontakta läkare vid obehag.

Framkalla EJ kräkning.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Vid kontakt med ögonen

Orsakar allvarliga ögonskador.
Irritation.
Smärta.
Tårflöde.
Rodnad.

Vid hudkontakt

Irritation.
Rodnad.

Vid förtäring

Förtäring kan orsaka allvarlig irritation i mun, hals och mage.

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

Symptomatisk behandling.

Vid kontakt med läkare, se till att ha etikett eller detta säkerhetsdatablad till hands.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Släckes med skum.
Släckes med pulver.

Olämpliga släckmedel

Får ej släckas med direkt vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan frätande och giftiga gaser bildas, bland annat koloxider och svaveloxider.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Vid brand använd friskluftsmask.
Bär heltäckande skyddsklädsel.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik inandning samt kontakt med hud och ögon.
Använd skyddshandskar.
Skydda ansikte och ögon med skärm eller skyddsglasögon vid sanering.
Använd skyddsklädsel.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avlopp, mark eller vattendrag.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla upp utspillt material och skicka för avfallshantering.
Destrueras enligt lokala föreskrifter.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se även avsnitt 7 och 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Undvik spill och inandning, samt kontakt med hud och ögon.
Ät, drick och rök inte i lokal där denna produkt hanteras.
Tvätta händerna efter hantering av produkten.
Tag av nedstänkta kläder.
Tvätta nedstänkta kläder innan de används igen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Använd alltid förseglade och tydligt märkta förpackningar.
Förvaras torrt vid 5 - 35 °C.
Förvaras svalt i ett välventilerat utrymme.

7.3 Specifik slutanvändning

Se identifierade användningar i Avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

8.1.1 Nationella gränsvärden AFS 2015:7

LIMONENE

Sverige (AFS 2015:7)

Nivågränsvärde 25 ppm / 150 mg/m³

Korttidsgränsvärde 50 ppm / 300 mg/m³

Anm. S,V

Förklaringar till förkortningar ges i Avsnitt 16b

DNEL

BENSENSULFONSYRA, C10-13-ALKYLDERIVAT., NATRIUMSALTER

	Exponeringstyp	Exponeringsväg	Värde
Arbetstagare	Kroniska Lokala	Inhalation	12 mg/m ³
Arbetstagare	Kroniska Lokala	Dermalt	170 mg/kg bw
Konsument	Kroniska Lokala	Oralt	0,85 mg/kg bw
Konsument	Kroniska Lokala	Inhalation	3 mg/m ³
Konsument	Kroniska Lokala	Dermalt	85 mg/kg bw

SULFONSYROR, C14-16-ALKANHYDROXI- OCH C14-16-ALKEN-, NATRIUMSALTER

	Exponeringstyp	Exponeringsväg	Värde
Arbetstagare	Kroniska Systemiska	Dermalt	2158,33 mg/kg bw
Arbetstagare	Kroniska Lokala	Inhalation	152,22 mg/m ³
Konsument	Kroniska Lokala	Oralt	12,95 mg/kg bw
Konsument	Kroniska Lokala	Dermalt	1295 mg/kg bw

AMIDER, C12-18 OCH C18-OMÄTTADE, N-(HYDROXYETYL)

	Exponeringstyp	Exponeringsväg	Värde
Arbetstagare	Kroniska Lokala	Inhalation	73,4 mg/m ³
Arbetstagare	Kroniska Lokala	Dermalt	4,16 mg/kg bw
Konsument	Kroniska Lokala	Oralt	6,25 mg/kg bw
Konsument	Kroniska Lokala	Inhalation	21,73 mg/m ³
Konsument	Kroniska Lokala	Dermalt	2,5 mg/kg bw

PNEC

BENSENSULFONSYRA, C10-13-ALKYLDERIVAT., NATRIUMSALTER

Miljöskyddsmål	PNEC-värde
Sötvatten	0,268 mg/L
Sediment i sötvatten	8,1 mg/kg dw
Havsvatten	0,0268 mg/L
Sediment i havsvatten	6,8 mg/kg dw
Mikroorganismer i avloppsrening	3,43 mg/L
Mark (jordbruk)	35 mg/kg dw
Intermittent	0,0268 mg/L

SULFONSYROR, C14-16-ALKANHYDROXI- OCH C14-16-ALKEN-, NATRIUMSALTER

Miljöskyddsmål	PNEC-värde
----------------	------------

Sötvatten	0,024 mg/L
Sediment i sötvatten	0,767 mg/kg dw
Havsvatten	0,0024 mg/L
Sediment i havsvatten	0,0767 mg/kg dw
Mark (jordbruk)	1,21 mg/kg dw

AMIDER, C12-18 OCH C18-OMÄTTADE, N-(HYDROXYETYL)

Miljöskyddsmål	PNEC-värde
Sötvatten	0,007 mg/L
Sediment i sötvatten	0,261 mg/kg dw
Havsvatten	0,0007 mg/L
Sediment i havsvatten	0,0261 mg/kg dw
Mark (jordbruk)	0,12444 mg/kg dw

8.2 Begränsning av exponeringen

Inga speciella åtgärder nödvändiga vid normal hantering och användning.

8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Hanteras i lokal med modern ventilationsstandard.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Vid risk för stänk använd tättslutande skyddsglasögon.

Hudskydd

Använd skyddshandskar vid upprepad eller långvarig exponering.

Handskmaterial	Handsktjocklek	Genombrottstid
Nitrilgummi	Ej angiven	Ej angiven
Neoprengummi	Ej angiven	Ej angiven
Polyvinylklorid PVC	Ej angiven	Ej angiven

Andningsskydd

Andningsskydd behövs normalt inte.

8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen

Arbete med produkten bör ske så att produkten inte kommer ut i avlopp, vattendrag, mark och luft.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

- | | |
|---|--|
| a) Utseende | Form: fast. Färg: blått. |
| b) Lukt | karaktäristiskt |
| c) Lukttröskel | Ej angiven |
| d) pH-värde | Vid leverans är pH-värdet: Ej angiven
I brukslösning är pH-värdet: 7,5 - 10,5 |
| e) Smältpunkt/frys punkt | Ej angiven |
| f) Initial kokpunkt och kokpunktsintervall | Ej angiven |
| g) Flampunkt | Ej angiven |
| h) Avdunstningshastighet | Ej angiven |
| i) Brandfarlighet (fast form, gas) | Ej tillämpligt |
| j) Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns | Ej angiven |
| k) Ångtryck | Ej angiven |
| l) Ångdensitet | Ej angiven |
| m) Relativ densitet | Ej angiven |
| n) Löslighet | Löslighet i vatten: Löslig |
| o) Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten | Ej tillämpligt |
| p) Självantändningstemperatur | Ej angiven |
| q) Sönderfallstemperatur | Ej angiven |
| r) Viskositet | Ej angiven |
| s) Explosiva egenskaper | Ej tillämpligt |
| t) Oxiderande egenskaper | Ej tillämpligt |

9.2 Annan information

Inga uppgifter tillgängliga

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produkten innehåller inga ämnen som kan ge upphov till farliga reaktioner under normala hanterings- och användningsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under normala lagrings- och användningsbetingelser.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Skyddas från fuktighet.

Skydda mot värme.

Undvik antändningskällor och för höga temperaturer.

10.5 Oförenliga material

Undvik kontakt med starka Mineralsyror.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Svaveloxider (SO_x).

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Uppgifter om möjliga hälsofarliga effekter är baserade på erfarenheter och / eller toxikologiska egenskaper hos flera komponenter i produkten.

Förtäring kan irritera mun, svalg och matstrupe.

Akut toxicitet

Produkten är inte klassificerad som akuttoxisk.

BENSENSULFONSYRA, C10-13-ALKYLDERIVAT., NATRIUMSALTER

LD50 råtta 24h: > 2000 mg/kg Dermalt

LD50 råtta 24h: 1150 mg/kg Oralt

1,8-CINEOL

LD50 kanin 24h: > 2000 Dermalt

LD50 råtta 24h: 1680 mg/kg Oralt

Frätande/irriterande på huden

Kan ge upphov till hudirritation.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Starkt irriterande med risk för allvarliga ögonskador.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Risk för sensibilisering.

Mutagenitet i könsceller

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

Cancerogenitet

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

Reproduktionstoxicitet

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

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

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

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

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

Fara vid aspiration

Produkten är inte klassificerad som aspirationstoxisk.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Skadliga långtidseffekter i vattenmiljön är möjliga vid kontinuerliga utsläpp till miljön.

BENSENSULFONSYRA, C10-13-ALKYLDERIVAT., NATRIUMSALTER

LC50 solabborre (*Lepomis macrochirus*) 96h: 1 mg/L

EC50 Hinnkräfta (*Daphnia magna*) 48 h: 2 mg/L

EC50 Alger (*Selenastrum capricornutum*) 96h: 29 mg/L

NOEC Fisk 96h: 0 mg/L

NOEC Hinnkräfta (*Daphnia magna*) 21d: 0 - 1 mg/L

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Uppgift om persistens och nedbrytbarhet saknas.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Uppgift om bioackumulering saknas.

12.4 Rörlighet i jord

Uppgift om rörlighet i naturen saknas.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna produkt innehåller inte några ämnen som bedöms vara ett PBT- eller vPvB-ämne.

12.6 Andra skadliga effekter

Inga kända effekter eller faror.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering för produkten

Produkten såväl som förpackningen skall omhändertas som farligt avfall.

Beakta lokala föreskrifter.

Se även avfallsförordningen SFS 2011:927.

AVSNITT 14: Transportinformation

Där ej annat angivits gäller informationen för samtliga transportslag enligt FN:s modellregelverk, dvs ADR (väg), RID (järnväg), ADN (inre vattenvägar), IMDG (sjötransport) och ICAO (IATA) (flygtransport).

14.1 UN-nummer

Ej klassat som farligt gods

14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämpligt

14.3 Faroklass för transport

Ej tillämpligt

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämpligt

14.5 Miljöfaror

Ej tillämpligt

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ej tillämpligt

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej tillämpligt

14.8 Övrig transportinformation

Ej tillämpligt

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Ej angivet.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Bedömning och kemikaliesäkerhetsrapport enligt 1907/2006 Bilaga I har ännu ej utförts.

AVSNITT 16: Annan information

16a. Upplýsingar om vilka förändringar som har gjorts av den föregående versionen

Revisioner av detta dokument

Tidigare versioner

2018-01-19 Revisionerna har om ej annat anges skett som ett led i allmän översyn baserad på förändrade bestämmelser

16b. Förklaring till förkortningarna i säkerhetsdatabladet

Fulltext för koder för faroklass och kategori nämnda i Avsnitt 3

Acute Tox 4oral	Akut toxicitet (Kategori 4 oral)
Skin Irrit 2	Irriterande på huden (Kategori 2)
Eye Dam 1	Irreversibla effekter på ögat (Kategori 1)
Aquatic Chronic 3	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer (Kategori Cron 3)
Eye Irrit 2	Irriterar ögonen (Kategori 2)
Aquatic Chronic 2	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter (Kategori Cron 2)
Flam Liq 2	Brandfarliga vätskor (Kategori 2)
Skin Sens 1	Kan orsaka en allergisk hudreaktion (Kategori 1)
Flam Liq 3	Brandfarliga vätskor (Kategori 3)
Skin Sens 1B	Kan orsaka en allergisk hudreaktion (Kategori 1B)

Förklaringar till förkortningar i Avsnitt 8

Sverige

S Ämnet är sensibiliserande

V Vägledande korttidsgränsvärde

Förklaringar till förkortningar i Avsnitt 14

ADR Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg

RID Reglementet för internationell transport av farligt gods på järnväg

IMDG IMDG-koden (International Maritime Dangerous Goods Code)

ICAO International Civil Aviation Organization, den internationella organisationen för civil luftfart (ICAO, 999 University Street, Montreal, Quebec H3C 5H7, Canada)

IATA Internationella lufttransportföreningen

16c. Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Datakällor

Primärdata för beräkningen av farorna har i första hand hämtats från den officiella europeiska klassifikationslistan, 1272/2008 Bilaga I, uppdaterad till 2018-03-12.

Där sådana uppgifter saknas har i andra hand använts den dokumentation som ligger till grund för den officiella klassificeringen, t ex IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). I tredje hand har använts information från ansedda internationella kemikalieföretag, och i fjärde från övrig tillgänglig information, t ex från andra leverantörers säkerhetsdatablad eller från ideella organisationer, varvid en expertbedömning skett av källans trovärdighet. Om, trots detta, tillförlitlig information inte hittats, så har farorna bedömts av expertis på grundval av kända faror från liknande ämnen, varvid principerna i 1907/2006 och 1272/2008 har följts.

Fulltext för författningar nämnda i detta säkerhetsdatablad

1907/2006 EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG

2015/830 KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

1272/2008 EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006

648/2004 EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel

AFS 2015:7 Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden

2011:927 Avfallsförordning (SFS 2011:927)

16d. Metoder för att utvärdera information som avses 1272/2008 Artikel 9 som användes för klassificeringen

Beräkningen av farorna med denna blandning har gjorts som en sammanvägd bedömning med hjälp av en expertbedömning i enlighet med 1272/2008 Bilaga I, där all tillgänglig information som kan ha betydelse för att fastställa farorna med blandningen vägs samman, och i enlighet med 1907/2006 Bilaga XI.

16e. En förteckning över relevanta faroangivelser och skyddsangivelser

Fulltext för faroangivelser enligt GHS/CLP nämnda i Avsnitt 3

H302 Skadligt vid förtäring

H315 Irriterar huden

H318 Orsakar allvarliga ögonskador

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion

H226 Brandfarlig vätska och ånga

16f. Råd om lämplig utbildning för anställda för att skydda människors hälsa och miljö

Varning för felaktig användning

Denna produkt kan orsaka skada vid felaktig användning. Tillverkaren, distributören eller leverantören ansvarar inte för skada om produkten använts på annat än avsett sätt.

Övrig relevant information

Uppgifter om detta dokument



Detta säkerhetsdatablad är producerat och kontrollerat av KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Platensgatan 8, SE-582 20 Linköping, Sverige, www.kemrisk.se