

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

...das wirkt!

Trykkdato: 16.02.2023



Versjon 2 (erstatte versjon 1)

revidert den: 16.02.2023

Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

- **1.1 Produktidentifikator**
 - **Handelsnavn:** X-Line-WaxForce
 - **UFI:** U3C0-F0TA-A00Y-5UEJ
- **1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **Bruk av stoffet/ tilberedning** hydrofoberingsmiddel
- **1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**
 - **Produsent/leverandør:**
Produsent:
Caramba Bremen GmbH
Bergedorfer Straße 6 - 8
D - 28219 Bremen
 - Leverandør:
Aasland Teknisk AS
Frank Rengjøringsystemer
Melkeveien 3
N - 3919 Porsgrunn
- **Avdeling for nærmere informasjon:**
tlf: 0047 - 922 48 190
e-mali: jacob.aasland@aaasland.no
- **1.4 Nødtelefonnummer**
I arbeidstiden: 0047 - 454 02 853
Utenfor arbeidstiden: 0047 - 454 02 853, 0047 - 922 48 190
Tlf. for Giftinformasjonen: 0047 - 22 59 13 00

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

- **2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**
- **Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008**
Acute Tox. 4 H332 Farlig ved innånding.
Skin Corr. 1B H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
Eye Dam. 1 H318 Gir alvorlig øyeskade.
Aquatic Chronic 3 H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
- **2.2 Merkingselementer**
- **Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008**
Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.
- **Farepiktogrammer**


 GHS05 GHS07
- **Varselord** Fare
- **Farebestemmende komponenter ved etikettering:**
2-butoksyetanol
1-propanaminium, 2-hydroksey-N- (2-hydrokseypropyl) -N, N-dimetyl-, estere medfettsyrer, C18 unsatd. Me-sulfater
Siloxane and Silicone, {3 - [(2-Amino-ethyl) amino] propyl} methyl, dimethyl-eddiksyre
- **Faresetninger**
H332 Farlig ved innånding.

(fortsatt på side 2)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 16.02.2023

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

revidert den: 16.02.2023

Handelsnavn: X-Line-WaxForce

(fortsatt fra side 1)

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

- **Sikkerhetssetninger**

P260 Ikke pust inn tåke/damp/sprøytetåke.

P273 Unngå utslipp til miljøet.

P280 Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.

P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll [eller dusj] huden med vann.

P304+P340 VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.

P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.

P405 Oppbevares innelåst.

P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de nasjonale forskrifter.

- **Ytterligere informasjoner:**

Bare for yrkesbrukere.

- **2.3 Andre farer**

- **Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

- **PBT:**

540-97-6	Dodecamethylcyclohexasiloxane
541-02-6	Decamethylcyclopentasiloxane
556-67-2	oktametylcyklotetrasiloksan

- **vPvB:**

540-97-6	Dodecamethylcyclohexasiloxane
541-02-6	Decamethylcyclopentasiloxane
556-67-2	oktametylcyklotetrasiloksan

Avsnitt 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

- **3.2 Stoffblandinger**

- **Beskrivelse:** Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

- **Farlige innholdsstoffer:**

CAS: 111-76-2 EINECS: 203-905-0	2-butoksyetanol Acute Tox. 3, H331; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	25-50%
CAS: 1474044-71-7 EC nummer: 939-685-4	1-propanaminium, 2-hydroksy-N- (2-hydroksypropyl) -N, N-dimetyl-, estere medfettsyrer, C18 unsatd. Me-sulfater Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412	≥10-<25%
EC nummer: 935-147-8	Siloxane and Silicone, {3 - [(2-Amino-ethyl) amino] propyl} methyl, dimethyl- Skin Corr. 1B, H314	5-10%
CAS: 64-19-7 EINECS: 200-580-7	eddiksyre Flam. Liq. 3, H226; Skin Corr. 1A, H314 Spesifikke konsentrasjonsgrenser: Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 90 % Skin Corr. 1B; H314: 25 % ≤ C < 90 % Skin Irrit. 2; H315: 10 % ≤ C < 25 % Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 25 %	1-2,5%

(fortsatt på side 3)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 16.02.2023

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

revidert den: 16.02.2023

Handelsnavn: X-Line-WaxForce

		(fortsatt fra side 2)
CAS: 540-97-6 EINECS: 208-762-8	Dodecamethylcyclohexasiloxane Uklassifisert vPvB-stoff. Uklassifisert PBT-stoff. Stoff som har hormonforstyrrende egenskaper (II).	<1%
CAS: 541-02-6 EINECS: 208-764-9	Decamethylcyclopentasiloxane Uklassifisert vPvB-stoff. Uklassifisert PBT-stoff. Stoff som har hormonforstyrrende egenskaper (II).	<1%
CAS: 556-67-2 EINECS: 209-136-7	oktametylcyclotetrasiloksan Flam. Liq. 3, H226; Repr. 2, H361f; Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) PBT; vPvB	≥0,025-<0,25%

· SVHC

540-97-6	Dodecamethylcyclohexasiloxane
541-02-6	Decamethylcyclopentasiloxane
556-67-2	oktametylcyclotetrasiloksan

· **Ytterligere informasjoner:** Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

· 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

· Generelle informasjoner:

Klær som er tilsølt med produktet må fjernes omgående.

Forgiftningssymptomer kan også oppstå etter mange timer. Personer må derfor ha legetilsyn i minst 48 timer etter en ulykke.

· Etter innånding:

Frisklufttilførsel, eventuelt kunstig åndedrett, varme. Ved fortsatt besvær må lege tilkalles.

Ved bevisstløshet lagring og transport i stabil sidestilling.

· Etter hudkontakt: Vask straks med vann og sepe og skylle godt etterpå.

· Etter øyekontakt: Skylle øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann og tilkall lege.

· Etter svelging:

Søk lege straks.

Drikk rikelig med vann og sørg for frisk luft. Tilkall lege omgående.

· 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

· 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak

· 5.1 Slukningsmidler

· Egnede slukningsmidler:

CO₂, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.

· 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

· 5.3 Råd til brannmannskaper

· Spesielt verneutstyr: Ta på egnet åndedrettsbeskyttelse.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

· 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.

· 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Fortynn med rikelig med vann.

La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.

(fortsatt på side 4)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 16.02.2023

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

revidert den: 16.02.2023

Handelsnavn: X-Line-WaxForce

(fortsett fra side 3)

- **6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**
Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).
Bruk nøytraliseringsmiddel.
Bortskaff kontaminert materiale som avfall i.h.t. punkt 13.
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
- **6.4 Henvisning til andre avsnitt**
Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.
Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.
Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

- **7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**
Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.
Unngå aerosoldannelse.
- **Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:** Ingen særlige tiltak nødvendig.
- **7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**
- **Lagring:**
- **Krav til lagerrom og beholdere:** Ingen spesielle krav.
- **Informasjoner om felles lagring:** Ikke nødvendig.
- **Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:** Hold beholderne tett tilsluttet.
- **7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:

111-76-2 2-butoksyetanol (25-50%)

AG	Langtidsverdi: 50 mg/m ³ , 10 ppm
	H E

64-19-7 eddiksyre (1-2,5%)

AG	Korttidsverdi: 50 mg/m ³ , 20 ppm
	Langtidsverdi: 25* mg/m ³ , 10* ppm
	*A E

- **8.2 Eksponeringskontroll**
- **Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak** Ingen ytterligere informasjoner, se punkt 7.
- **Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr**
- **Generelle verne- og hygienetiltak:**
Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og fôrstoffer.
Fjern omgående forurensede, gjennomvætede klær.
Vask hendene før arbeidspausene og ved arbeidets slutt.
Unngå berøring med øyne og hud.
- **Åndedrettsvern**
Ved korttidlig eller liten belastning åndedrettsfilterapparat; ved intensiv eller lengre utsetting: bruk omluft-uavhengig åndedrettsbeskyttelsesapparat.
- **Håndvern**
Beskyttelseshansker
Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet /stoffet /blandingen.
På grunn av manglende tester kan det ikke gis noen anbefaling om hanskemateriale for produktet / tilberedningsprosessen/kjemikalieblandingen.
Hanskematerialet velges under hensyntagen til holdbarhetstid, gjennomtrengelighet og degradering.
- **hanskemateriale**
Valget av egnet hanske er ikke bare avhengig av materiale, men også av andre kvalitetskennetegn og er forskjellig fra produsent til produsent. Da produktet representerer en sammensetning av flere stoffer, kan holdbarheten av hanskematerialet ikke forhåndsberegnes, og denne må testes før bruk.

(fortsett på side 5)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 16.02.2023

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

revidert den: 16.02.2023

Handelsnavn: X-Line-WaxForce

(fortsatt fra side 4)

- **gjennomtrengingstid for hanskemateriale**
Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes. De konstaterede holdbarhetstidene iht. EN 16523-1:2015 gjennomføres ikke under praksisbetingelser. Man anbefaler derfor en maksimal brukstid som svarer til 50 % av holdbarhetstiden.
- **Vern av øyne/ansikt** Tettsittende vernebrille

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

· 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

· alminnelige opplysninger

- | | |
|-------------------------------------------------------------------|------------------------|
| · Fysisk tilstand | Flytende |
| · Farge | Gulaktig |
| · Lukt | Karakteristisk |
| · Luktterskel: | Ikke bestemt. |
| · Smeltepunkt/frysepunkt | Ikke bestemt. |
| · Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde | Ikke bestemt. |
| · Antennelighet | Ikke brukbar. |
| · Nedre og øvre eksplosjonsgrense | |
| · Nedre: | Ikke bestemt. |
| · Øvre | Ikke bestemt. |
| · Flammepunkt | 67 °C |
| · Antennelsestemperatur: | Ikke bestemt. |
| · Spaltingstemperatur | Ikke bestemt. |
| · pH ved 20 °C | 4,8 |
| · Viskositet: | |
| · Kinematisk viskositet | Ikke bestemt. |
| · Dynamisk: | Ikke bestemt. |
| · Løselighet | |
| · vann: | Fullstendig blandbar. |
| · Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi) | Ikke bestemt. |
| · Damptrykk | Ikke bestemt. |
| · Tetthet og/eller relativ tetthet | |
| · Tetthet ved 20 °C: | 0,97 g/cm ³ |
| · Relativ tetthet: | Ikke bestemt. |
| · Damptetthet: | Ikke bestemt. |

· 9.2 Andre opplysninger

- **Utseende:**
- **Form:** Flytende
- **viktige data vedrørende helse- og miljøvern samt sikkerhet**
- **Selvantennelsestemperatur** Produktet er ikke selvantennelig.
- **Eksplorative egenskaper:** Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.
- **Tilstandsending**
- **Fordampingshastighet** Ikke bestemt.

· Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

- **Eksplorative varer** bortfaller
- **Brannfarlige gasser** bortfaller
- **Aerosoler** bortfaller
- **Oksiderende gasser** bortfaller

(fortsatt på side 6)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 16.02.2023

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

revidert den: 16.02.2023

Handelsnavn: X-Line-WaxForce

(fortsatt fra side 5)

· Gasser under trykk	bortfaller
· Brannfarlige væsker	bortfaller
· Brannfarlige faste stoffer	bortfaller
· Selvreaktive stoffer og stoffblandinger	bortfaller
· Pyrofore væsker	bortfaller
· Pyrofore faste stoffer	bortfaller
· Selvopphetende stoffer og stoffblandinger	bortfaller
· Stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser	bortfaller
· Oksiderende væsker	bortfaller
· Oksiderende faste stoffer	bortfaller
· Organiske peroksider	bortfaller
· Etsende for metaller	bortfaller
· Desensibiliserte eksplosive varer	bortfaller

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.2 Kjemisk stabilitet**
- **Termisk spaltning / vilkår som må unngås:** Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.
- **10.3 Risiko for farlige reaksjoner** Det kjennes ingen farlige reaksjoner.
- **10.4 Forhold som skal unngås** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.5 Uforenlige materialer** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** Ingen farlige spaltningssprodukter kjente.

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

- **11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**
- **Akutt giftighet,** Farlig ved innånding.

· Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:

111-76-2 2-butoksyetanol		
Oral	LD50	1.300 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Inhalativ	LC50/4 h	>3,9 mg/l (rat)
1474044-71-7 1-propanaminium, 2-hydroksy-N- (2-hydroksypropyl) -N, N-dimetyl-, estere medfettsyre, C18 unsatd. Me-sulfater		
Oral	LD50	>10.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Siloxane and Silicone, {3 - [(2-Amino-ethyl) amino] propyl} methyl, dimethyl-		
Oral	LD50	>2.000 mg/kg (rat)

(fortsatt på side 7)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 16.02.2023

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

revidert den: 16.02.2023

Handelsnavn: X-Line-WaxForce

(fortsatt fra side 6)

64-19-7 eddiksyre		
Oral	LD50	3.310 mg/kg (rat)
541-02-6 Decamethylcyclopentasiloxane		
Oral	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
<ul style="list-style-type: none"> · Hudetsing/hudirritasjon Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. · Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Gir alvorlig øyeskade. · 11.2 Opplysninger om andre farer 		
· Hormonforstyrrende egenskaper		
556-67-2	oktametylcyklotetrasiloksan	Liste II, III

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

· 12.1 Giftighet

· Akvatisk toksisitet:

111-76-2 2-butoksyetanol	
EC50	1.550 mg/l (daphnia)
64-19-7 eddiksyre	
EC50	>300,82 mg/l (daphnia)

- **12.2 Persistens og nedbrytbarhet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.3 Bioakkumuleringsevne** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

· PBT:

540-97-6	Dodecamethylcyclohexasiloxane
541-02-6	Decamethylcyclopentasiloxane
556-67-2	oktametylcyklotetrasiloksan

· vPvB:

540-97-6	Dodecamethylcyclohexasiloxane
541-02-6	Decamethylcyclopentasiloxane
556-67-2	oktametylcyklotetrasiloksan

- **12.6 Hormonforstyrrende egenskaper** For informasjon om hormonforstyrrende egenskaper se avsnitt 11.
- **12.7 Andre skadevirkninger**
- **Ytterligere økologiske informasjon:**
- **Generelle informasjon:**
Må ikke komme uforynnet eller unøytralisert ned i spillvann eller i avløpsgrøft.
Vannfareklasse 2 (D) (Selvklassifisering): farlig for vann
Ikke la stoffet komme ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.
Fare for drikkevann allerede ved utstrømning av små mengder i marken.

Avsnitt 13: Sluttbehandling

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- **Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.
- **Ikke rengjort emballasje:**
- **Anbefaling:** Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.
- **Anbefalt rengjøringsmiddel:** Vann, eventuelt med tilsetning av rengjøringsmidler.

NO

(fortsatt på side 8)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 16.02.2023


Versjon 2 (erstatte versjon 1)

revidert den: 16.02.2023

Handelsnavn: X-Line-WaxForce

(fortsatt fra side 7)

Avsnitt 14: Transportopplysninger

· 14.1 FN-nummer eller ID-nummer	
· ADR, IMDG, IATA	UN1760
· 14.2 FN-forsendelsesnavn	
· ADR	ETSENDE VÆSKE, N.O.S. (Siloxane and Silicone, {3 - [(2-Amino-ethyl) amino] propyl} methyl, dimethyl-, EDIKKSYRELØSNING)
· IMDG, IATA	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Siloxane and Silicone, {3 - [(2-Amino-ethyl) amino] propyl} methyl, dimethyl-, ACETIC ACID SOLUTION)
· 14.3 Transportfareklasse(r)	
· ADR, IMDG, IATA	
	
· klasse	8 Etsende stoffer
· Fareseddel	8
· 14.4 Emballasjegruppe	
· ADR, IMDG, IATA	II
· 14.5 Miljøfarer	Ikke brukbar.
· 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	Advarsel: Etsende stoffer
· Farenummer (Kemler-tall):	80
· EMS-nummer:	F-A,S-B
· Stowage Category	B
· Stowage Code	SW2 Clear of living quarters.
· 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter	Ikke brukbar.
· Transport/ytterligere informasjoner:	
· ADR	
· Begrenset mengde (LQ)	1L
· Transportkategori	2
· Tunnel restriksjonskode	E
· UN "Model Regulation":	UN 1760 ETSENDE VÆSKE, N.O.S. (SILOXANE AND SILICONE, {3 - [(2-AMINO-ETHYL) AMINO] PROPYL} METHYL, DIMETHYL-, EDIKKSYRELØSNING), 8, II

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

- 15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen
Please note TRGS 510.
- Direktiv 2012/18/EU
- Spesifiserte farlige stoffer - VEDLEGG I ingen av innholdsstoffene er listet opp
- Nasjonale forskrifter:
- Informasjoner om arbeidsinnskrenkning:

· Stoffe som gir stor grunn til bekymring iflg. REACH, artikkel 57

540-97-6 Dodecamethylcyclohexasiloxane

541-02-6 Decamethylcyclopentasiloxane

(fortsatt på side 9)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 16.02.2023

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

revidert den: 16.02.2023

Handelsnavn: X-Line-WaxForce

(fortsatt fra side 8)

556-67-2 oktametylcyclotetrasiloksan

· **15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet** En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

Avsnitt 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produkttegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktmessig rettsforhold.

· Relevante satser

H226 Brannfarlig væske og damp.

H302 Farlig ved svelging.

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H315 Irriterer huden.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H331 Giftig ved innånding.

H361f Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.

H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

· Forkortelser og akronymer:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Brannfarlige væsker – Kategori 3

Acute Tox. 4: Akutt giftighet – Kategori 4

Acute Tox. 3: Akutt giftighet – Kategori 3

Skin Corr. 1A: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 1A

Skin Corr. 1B: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 1B

Skin Irrit. 2: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 2

Eye Dam. 1: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 1

Eye Irrit. 2: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 2

Repr. 2: Reproduksjonstoksisitet – Kategori 2

Aquatic Chronic 1: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 1

Aquatic Chronic 3: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 3

· * Data forandret i forhold til forrige versjon