

## Xtreme Gloss Comp B

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

#### 1.1 Produktbeteckning

<b>Produktnamn</b>	: Xtreme Gloss Comp B
<b>Produktkod</b>	: 30863
<b>Produktbeskrivning</b>	: Härdare.
<b>Produkttyp</b>	: Vätska.
<b>Andra identifieringssätt</b>	: Ej tillgängligt.

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

Använd i ytbeläggningar - Professionell användning

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

Jotun A/S  
P.O.Box 2021  
3202 Sandefjord  
Norway

Tel: + 47 33 45 70 00  
Fax: +47 33 45 72 42  
E-mail: SDSJotun@jotun.no

#### Nationell kontakt

Jotun Sverige AB  
P.O.Box 151  
SE-421 22 Västra Frölunda  
Sverige

Tel: +46 31 69 63 00  
Fax: +46 31 69 63 97  
SDSJotun@jotun.com

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen: 08 33 12 31 / Nödnummer 112

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

**Produktdefinition** : Blandning

#### Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Flam. Liq. 3, H226  
Acute Tox. 4, H332  
Skin Sens. 1, H317  
STOT SE 3, H335  
Aquatic Chronic 3, H412

Produkten är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.

Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

Xtreme Gloss Comp B

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

<b>Faropiktogram</b>	:	
<b>Signalord</b>	:	Varning.
<b>Faroangivelser</b>	:	H226 - Brandfarlig vätska och ånga. H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion. H332 - Skadligt vid inandning. H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna. H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
<b>Skyddsangivelser</b>		
<b>Allmänt</b>	:	Ej tillämbart.
<b>Förebyggande</b>	:	P280 - Använd skyddshandskar. P210 - Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. P273 - Undvik utsläpp till miljön. P261 - Undvik att inandas ånga.
<b>Åtgärder</b>	:	P304 + P312 - VID INANDNING: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare. P362 + P364 - Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. P302 + P352 - VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten. P333 + P313 - Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
<b>Förvaring</b>	:	P403 + P233 - Förvaras på väl ventilerad plats. Behållaren ska vara väl tillsluten.
<b>Avfall</b>	:	P501 - Innehållet/behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare.
<b>Farliga beståndsdelar</b>	:	hexane, 1,6-diisocyanato-, homopolymer hexametylen-1,6-diisocyanat
<b>Kompletterande märkningselement</b>	:	EUH204 - Innehåller isocyanater. Kan orsaka en allergisk reaktion.
<b>Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor</b>	:	Från och med den 24 augusti 2023 krävs lämplig utbildning före industriellt eller yrkesmässigt bruk.
<b>Särskilda förpackningskrav</b>		
<b>Behållare som skall förses med barnsäkra förslutningar</b>	:	Ej tillämbart.
<b>Kännbar varningsmärkning</b>	:	Ej tillämbart.
<b>2.3 Andra faror</b>		
<b>Produkten uppfyller kriterierna för PBT eller vPvB enligt förordning (EG) nr 1907/2006, Bilaga XIII</b>	:	Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.
<b>Andra faror som inte orsakar klassificering</b>	:	Inte känd.

Xtreme Gloss Comp B

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar : Blandning

Produktens/ beståndsdelens namn	Identifierare	%	Klassificering	Specifik koncentration gränsvärden, M- faktorer och genomsnittlig behandlingseffekt (ATE)	Typ
hexane, 1,6-diisocyanato-, homopolymer	REACH #: 01-2119488934-20 EG: 500-060-2 CAS: 28182-81-2	≥75 - ≤90	Acute Tox. 4, H332 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335	ATE [Inandning (damm eller aerosol)] = 1.5 mg/l	[1]
butylacetat	REACH #: 01-2119485493-29 EG: 204-658-1 CAS: 123-86-4	<10	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH066	-	[1] [2]
hydrocarbons, C9, aromatics	REACH #: 01-2119455851-35 EG: 265-199-0 CAS: 128601-23-0	<10	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	-	[1]
hexametylen- 1,6-diisocyanat	REACH #: 01-2119457571-37 EG: 212-485-8 CAS: 822-06-0	≤0.3	Acute Tox. 2, H330 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 <b>Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.</b>	ATE [Inandning (ånga)] = 0.5 mg/l Resp. Sens. 1, H334: C ≥ 0.5%	[1] [2]

Såvitt leverantören vet finns det inga ytterligare beståndsdelar i produkten som i tillämpliga koncentrationer klassificeras som farliga för hälsa eller miljö och för vilka ett hygieniskt gränsvärde, PBT eller vPvB eller substanser av lika stora betänkligheter har fastställts och som därför borde redogöras för i detta avsnitt.

#### Typ

[1] Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt

[2] Ämne med ett hygieniskt gränsvärde

Hygieniska gränsvärden, om sådana finns, redovisas i avsnitt 8.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Allmänt** : Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare. Ge aldrig en medvetslös person något att äta eller dricka. Vid medvetslöshet, placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare.
- Kontakt med ögonen** : Avlägsna kontaktlinser, skölj med rikliga mängder rent, friskt vatten och håll samtidigt ögonlocken isär i minst 10 minuter, samt uppsök omedelbart läkare.
- Inhalation** : Sörj för frisk luft. Håll personen varm och i vila. Om personen inte andas, andningen är oregelbunden eller om andningsstillestånd inträffar, låt utbildad personal ge konstgjord andning eller syrgas.
- Hudkontakt** : Avlägsna förorenade kläder och skor. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller hudrengöringskräm. Använd INTE lösningsmedel eller förtunning.
- Förtäring** : Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten. Håll personen varm och i vila. Framkalla INTE kräkning.

Xtreme Gloss Comp B

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

**Skydd åt dem som ger första hjälpen** : Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Om man misstänker att rök fortfarande finns kvar skall räddningspersonal bära en lämplig halvmask eller andningsapparat med lufttillförsel. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden. Använd handskar eller tvätta förorenade kläder noggrant med vatten innan de tas av.

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

Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen. Blandningen har bedömts enligt den konventionella metoden i CLP-förordning (EG) nr 1272/2008 och är klassificerad med avseende på toxikologiska egenskaper i enlighet därmed. Se Avsnitt 2 och 3 för mer information.

Exponering för lösningsmedelsångor som överskrider hygieniska gränsvärdet kan orsaka allvarliga hälsoeffekter som irritation av slemhinnor och andningsvägar och ge skadliga effekter på njurar, lever och centrala nervsystemet. Andra symptom kan vara huvudvärk, yrsel, utmattnings, muskelsvaghet, dåsighet och, i extrema fall, medvetslöshet.

Organiska lösningsmedel kan ge upphov till vissa av ovanstående effekter genom hudabsorption.

Stänk i ögonen kan ge irritation och reversibla skador.

Upprepad eller långvarig kontakt med blandningen kan orsaka avlägsnande av naturligt fett från huden, vilket leder till icke-allergisk kontakteksem och absorbering genom huden. Detta beaktar kända fördröjda och omedelbara effekter samt även kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering genom förtäring, inandning och hud- och ögonkontakt. På basis av isocyanatbeståndsdelarnas egenskaper och med beaktande av toxikologiska data om liknande blandningar kan denna blandning anses orsaka akut irritation och/eller sensibilisering av andningsorganen, vilket leder till ett astmatiskt tillstånd, väsande och tryck över bröstet. Personer som har allergi kan visa astmaliknande symptom även om de luftkoncentrationer som de utsatts för ligger betydligt under hygieniska gränsvärdet. Upprepad exponering kan medföra bestående andningsbesvär.

Upprepad eller långvarig kontakt med irriterande ämnen kan orsaka hudinflammation.

Innehåller Hexamethylene diisocyanate, oligomers, hexametylen-1,6-diisocyanat. Kan orsaka en allergisk reaktion.

#### Tecken/symtom på överexponering

**Kontakt med ögonen** : Ingen specifik data.

**Inhalation** : Skadliga symptom kan inkludera följande:  
irritation i andningsorganen  
hosta

**Hudkontakt** : Skadliga symptom kan inkludera följande:  
irritation  
rodnad

**Förtäring** : Ingen specifik data.

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

**Meddelande till läkare** : Vid inandning av nedbrytningsprodukter i samband med brand kan symtomen vara fördröjda. Den drabbade personen kan behöva hållas under läkaruppsikt i 48 timmar.

**Speciella behandlingar** : Ingen specifik behandling.

Se Toxikologisk information (avsnitt 11)

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

**Lämpliga släckmedel** : Rekommenderas: alkoholresistent skum, CO<sub>2</sub>, pulver, spridd vattenstråle eller vattendimma.

**Olämpliga släckmedel** : Använd inte vattenstråle.

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

**Faror som ämnet eller blandningen kan medföra** : Brand kan ge upphov till tät svart rök. Exponering för sönderdelningsprodukter kan utgöra en hälsofara.

Xtreme Gloss Comp B

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

**Farliga förbränningsprodukter** : Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen: kolmonoxid, koldioxid, rök, kväveoxider, cyanväte, isocyanatmonomerer.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

**Speciella skyddsåtgärder för brandpersonal** : Slutna behållare i närheten av brand bör kylas med vatten. Låt inte släckvatten från brand komma ut i avlopp och vattendrag.

**Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal** : Lämplig andningsapparat kan behövas.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

**För annan personal än räddningspersonal** : Håll åtskilt från antändningskällor och ventilerade området. Undvik inandning av ånga och dimma. Referera till skyddsåtgärder som finns angivna i avsnitt 7 och 8.

**För räddningspersonal** : Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8. Se även informationen i "För annan personal än räddningspersonal".

**6.2 Miljöskyddsåtgärder** : Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag. Om produkten förorenar sjöar, vattendrag eller avlopp, informera ansvarig myndighet.

**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering** : Valla in med icke brännbart absorberande material t.ex. sand, jord vermikulit, kiselgur och samla upp i lämplig behållare för omhändertagande enligt lokala föreskrifter (se Avsnitt 13). Placera i lämplig behållare. Rengör det förorenade området omedelbart med hjälp av ett lämpligt saneringsmedel. Ett sådant (brandfarligt) saneringsmedel kan bestå av följande (i volym): vatten (45 delar), etanol eller isopropanol (50 delar) och koncentrerad ammoniaklösning (d: 0,880) (5 delar). Ett icke brandfarligt alternativ är natriumkarbonat (5 delar) och vatten (95 delar). Tillsätt samma saneringsmedel till resterna och låt stå i flera dygn till dess att ingen ytterligare reaktion kan iakttas i en ej försluten behållare. När detta steg är uppnått, stäng behållaren och omhänderta den enligt lokala föreskrifter (se avsnitt 13).

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt** : Se avsnitt 1 för kontaktinformation i en nödsituation. Information om lämplig personlig skyddsutrustning finns i avsnitt 8. Ytterligare information om avfallshantering finns i avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenarioet finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

**Personer med redan kända problem med astma, allergier eller kroniska eller återkommande luftvägssjukdomar skall inte arbeta i några processer i vilka denna produkt ingår.**

**Lungfunktionen hos personer som sprayar denna blandning bör undersökas regelbundet.**

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Förhindra bildning av brandfarliga eller explosiva ångkoncentrationer i luft och undvik ångkoncentrationer som överstiger de hygieniska gränsvärdena.

Produkten får bara användas i utrymmen där öppen låga eller andra antändningskällor inte förekommer. Elektrisk utrustning skall uppfylla gällande regler.

Blandningen kan laddas upp elektrostatiskt: använd alltid jordad utrustning vid förflyttning från en behållare till en annan.

Operatörer ska använda antistatiska skor och kläder samt golven borde vara avledande för statisk elektricitet.

Var försiktig vid öppning av delvis tömda behållare. Undvik så långt det är möjligt att utsätta produkten för luffuktighet eller vatten. CO<sub>2</sub> bildas vilket kan medföra övertryck i slutna behållare. Håll avskilt från värme, gnistor och öppen låga.

Använd gnistskyddade verktyg.

Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik inandning av damm, mikropartiklar, spray eller dimma som orsakas

Xtreme Gloss Comp B

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

av användning av denna blandning. Undvik inandning av slipdamm.  
 Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas.  
 Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).  
 Använd aldrig tryckluft vid tömning av behållare. Behållaren är inte ett tryckkärl.  
 Förvara alltid produkten i behållare av samma material som originalet.  
 Tillse att gällande arbetsmiljölagsstiftning följs.  
 Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag.

### Information om brand- och explosionsskydd

Ångorna är tyngre än luft och kan spridas utmed golven. Ångorna kan bilda explosiva blandningar med luft.

När operatörer, vare sig de sprutar eller inte, måste arbeta inuti en sprut-box finns det en stor risk att ventilationen inte är tillräckligt bra för att ta hand om partiklar och lösningsmedelsångor. Under sådana omständigheter bör de bära en övertrycksmatad friskluftsmask när de sprutar och fram till dess att koncentrationen av partiklar och lösningsmedelsångor understiger det hygieniska gränsvärdet.

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

Förvaras enligt lokala föreskrifter.

#### Anmärkningar om gemensam förvaring

Håll åtskilt från: oxiderande ämnen, starka alkalier, starka syror.

#### Ytterligare information om lagringsförhållanden

Observera instruktionerna på etiketten. Förvaras i ett torrt, svalt och väl ventilerat område. Hålls avskilt från värme och direkt solljus.

Förpackningen förvaras väl tillsluten.

Håll avskilt från antändningskällor. Förbud mot rökning. Förhindra otillåtet tillträde. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

### Seveso-direktivet - Tröskelvärde för rapportering

#### Farlighetskriterier

Kategori	Tröskelvärde för anmälan och MAPP	Tröskelvärde för säkerhetsrapport
P5c	5000 tonne	50000 tonne

Se Tekniskt datablad/emballage för ytterligare information.

### 7.3 Specifik slutanvändning

**Rekommendationer** : Ej tillgängligt.

**Branschspecifika lösningar** : Ej tillgängligt.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. Informationen ges på basis av typiska förväntade användningar av produkten. Ytterligare åtgärder kan vara nödvändiga för bulkhantering eller andra användningar som avsevärt kan öka personexponering eller miljöutsläpp.

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Hygieniska gränsvärden

Produktens/beståndsdelens namn	Gränsvärden för exponering
butylacetat	<b>AFS 2018:1 (Sverige, 9/2021).</b> KGV: 723 mg/m <sup>3</sup> 15 minuter. KGV: 150 ppm 15 minuter. NGV: 241 mg/m <sup>3</sup> 8 timmar. NGV: 50 ppm 8 timmar.
hexametylen-1,6-diisocyanat	<b>AFS 2018:1 (Sverige, 9/2021). Orsakar hudallergi.</b> NGV: 0.002 ppm 8 timmar. NGV: 0.02 mg/m <sup>3</sup> 8 timmar. KGV: 0.005 ppm 15 minuter. KGV: 0.03 mg/m <sup>3</sup> 15 minuter.

Xtreme Gloss Comp B

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

**Rekommenderade kontrollåtgärder** : Referens bör göras till standarder för övervakning, som t.ex. följande: Europeisk standard EN 689 (Arbetsplatsluft - Vägledning för bedömning av exponering genom inandning av kemiska ämnen för jämförelse med gränsvärden och mätstrategi) Europeisk standard EN 14042 (Arbetsplatsluft - Vägledning vid val av metod för bestämning av exponering för kemiska och biologiska ämnen) Europeisk standard EN 482 (Arbetsplatsluft - Allmänna krav på metoder för mätning av kemiska ämnen) Referens till nationella vägledande dokument för metoder för bestämning av farliga ämnen krävs också.

### DNEL/DMEL

Produktens/beståndsdelens namn	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter	
hexane, 1,6-diisocyanato-, homopolymer	DNEL	Långvarig Inhalation	0.5 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Lokal	
	DNEL	Kortvarig Inhalation	1 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Lokal	
butylacetat	DNEL	Kortvarig Inhalation	960 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Systemisk	
	DNEL	Kortvarig Inhalation	960 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Lokal	
	DNEL	Långvarig Inhalation	480 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Systemisk	
	DNEL	Långvarig Inhalation	480 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Lokal	
	DNEL	Kortvarig Inhalation	859.7 mg/m <sup>3</sup>	Allmän population [Konsumenter]	Systemisk	
	DNEL	Kortvarig Inhalation	859.7 mg/m <sup>3</sup>	Allmän population [Konsumenter]	Lokal	
	DNEL	Långvarig Inhalation	102.34 mg/m <sup>3</sup>	Allmän population [Konsumenter]	Systemisk	
	DNEL	Långvarig Inhalation	102.34 mg/m <sup>3</sup>	Allmän population [Konsumenter]	Lokal	
	DNEL	Kortvarig Oral	2 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk	
	DNEL	Långvarig Oral	2 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk	
	DNEL	Kortvarig Dermal	6 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk	
	DNEL	Kortvarig Dermal	11 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk	
	DNEL	Långvarig Inhalation	35.7 mg/m <sup>3</sup>	Allmän population	Lokal	
	DNEL	Kortvarig Inhalation	300 mg/m <sup>3</sup>	Allmän population	Lokal	
	DNEL	Kortvarig Inhalation	300 mg/m <sup>3</sup>	Allmän population	Systemisk	
	DNEL	Långvarig Inhalation	300 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Lokal	
	hydrocarbons, C9, aromatics	DNEL	Kortvarig Inhalation	600 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Lokal
		DNEL	Kortvarig Inhalation	600 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Systemisk
DNEL		Långvarig Dermal	3.4 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk	
DNEL		Långvarig Dermal	7 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk	
DNEL		Långvarig Inhalation	12 mg/m <sup>3</sup>	Allmän population	Systemisk	
DNEL		Långvarig Inhalation	48 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Systemisk	
DNEL		Långvarig Dermal	12.5 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk	
DNEL		Långvarig	151 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Systemisk	

Xtreme Gloss Comp B

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

hexametylen-1,6-diisocyanat	DNEL	Inhalation Långvarig Dermal	7.5 mg/kg bw/dag	Allmän population [Konsumenter]	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	32 mg/m <sup>3</sup>	Allmän population [Konsumenter]	Systemisk
	DNEL	Långvarig Oral	7.5 mg/kg bw/dag	Allmän population [Konsumenter]	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	0.035 mg/ m <sup>3</sup>	Arbetare	Lokal
	DNEL	Kortvarig Inhalation	0.07 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Lokal

### PNEC

Produkterns/beståndsdelens namn	Medium specificerat	Värde	Metod specificerad
butylacetat	Sötvatten	0.18 mg/l	-
	Marin	0.018 mg/l	-
	Avloppsreningsverk	35.6 mg/l	-
	Sötvattenssediment	0.981 mg/kg dwt	-
	Havsvattenssediment	0.0981 mg/kg dwt	-
hexametylen-1,6-diisocyanat	Jord	0.0903 mg/kg dwt	-
	Sötvatten	0.0774 mg/l	-
	Marin	0.00774 mg/l	-
	Avloppsreningsverk	8.42 mg/l	-
	Sötvattenssediment	0.01334 mg/kg dwt	-
	Havsvattenssediment	0.001334 mg/kg dwt	-
	Jord	0.0026 mg/kg dwt	-

## 8.2 Begränsning av exponeringen

Personer med tidigare kända symptom på astma, allergier, kroniska eller behandlingsbara sjukdomar i andningsvägarna bör inte exponeras för några processer i vilken denna produkt används.

Lungfunktionen hos personer som sprayar denna blandning bör undersökas regelbundet.

**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder** : Sörj för god ventilation. Om möjligt bör detta uppnås genom punktutsug och god frånluftsventilation. Den som arbetar med sprutapplicering måste bära tryckluftsapparat även om luftväxlingen är god. I övrigt måste lämpliga andningsskydd bäras om punktutsug och en allmänt god luftväxling inte räcker till för att hålla koncentrationerna av partiklar och lösningsmedelsångor under det hygieniska gränsvärdet. (Se Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen.)

### Individuella skyddsåtgärder

**Hygieniska åtgärder** : Tvätta händerna, underarmar och ansikte noggrant efter att ha hanterat kemiska produkter, innan något äts, innan rökning samt före toalettbesök och vid avslutat arbetspass. Lämplig metod skall användas för att ta bort potentiellt förorenade kläder. Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. Tvätta förorenade klädesplagg innan de används igen. Försäkra dig om att stationer för ögonspolning och nödduschar finns i närheten av arbetsplatsen.

**Ögonskydd/ansiktsskydd** : Skyddsglasögon i överensstämmelse med en godkänd standard skall användas när en riskbedömning visar att detta är nödvändigt för att undvika exponering för vätskestänk, dimma, gas eller damm. Om det är möjligt att man kommer i kontakt med ämnet bör man använda följande skydd, om det inte bedöms att starkare skydd behövs: skyddsglasögon med sidoskydd.

### Hudskydd

#### Handskydd



*Xtreme Gloss Comp B*

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Det finns inget handskmaterial eller kombination av material som ger obegränsat skydd mot en enskild kemikalie eller en kombination av kemikalier.

Genomträngningstiden måste vara längre än den tid produkten används för sitt ändamål.

Handsktillverkarens anvisningar och information om användning, förvaring, underhåll och byte måste följas.

Handskar bör bytas regelmässigt och om det finns minsta tecken på skador i handskmaterialet.

Se alltid till att handskarna är felfria och att de förvaras och används korrekt.

Handskens prestanda eller effektivitet kan minska på grund av fysisk/kemisk skada och dåligt underhåll.

Skyddskrämer kan hjälpa till att skydda händerna men den får dock inte appliceras efter det att exponeringen har skett.

### Handskar

Använd lämpliga handskar som uppfyller standarden ISO 374-1:2016.

Rekommenderad, handskar(genomträngningstid) > 8 timmar: Teflon (> 0.35 mm), polyvinylalkohol (PVA) (> 0.3 mm)

Rekommenderas inte, handskar(genomträngningstid) < 1 timme: neopren (> 0.35 mm), PVC (> 0.5 mm), Viton® (> 0.7 mm)

Kan användas, handskar(genomträngningstid) 4-8 timmar: 4H/Silver Shield® (> 0.07 mm), butylgummi (> 0.4 mm), nitrilgummi (> 0.4 mm)

För rätt val av handskmaterial med hänsyn till skydd mot kemikalier och genomträngningstid, kontakta leverantör av sådan skyddsutrustning.

Användaren skall kontrollera att den typ av handskar som sist och slutligen väljs för hantering av denna produkt är lämpligast för ändamålet med beaktande av de särskilda användningsvillkoren i användarens riskvärdering.

**Kroppsskydd** : Använd antistatiska skyddskläder, gjorda av naturliga fibrer eller värmetåliga syntetiska fibrer.

**Annat hudskydd** : Lämpliga skor och ytterligare hudskyddsåtgärder bör väljas beroende på den uppgift som skall utföras och de risker som den medför. Dessa skall godkännas av en specialist före hantering av denna produkt.

**Andningsskydd** : Sprutoperatören måste bära andningsapparat med lufttillförsel även om ventilationsförhållandena är goda. För andra arbetsmoment än sprutapplikering: På platser med god luftväxling kan andningsskydd med lufttillförsel ersättas av en skyddsmask med kombinerat kol- och partikelfilter.

**Begränsning av miljöexponeringen** : Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Mätförhållandena för alla egenskaper är vid standardtemperatur och -tryck om inget annat anges.

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### Utseende

<b>Fysikaliskt tillstånd</b>	: Vätska.
<b>Färg</b>	: Olika
<b>Lukt</b>	: Karaktäristisk.
<b>Lukttröskel</b>	: Ej tillämbart.
<b>Smältpunkt/fryspunkt</b>	: Ej tillämbart.
<b>Initial kokpunkt och kokpunktsintervall</b>	: Lägsta kända värde: 126°C (258.8°F) (butylacetat). Vägt medeltal: 149.25°C (300.6°F)
<b>Brandfarlighet</b>	: Ej tillämbart.
<b>Nedre och övre explosionsgräns</b>	: 1.4 - 7.6%
<b>Flampunkt</b>	: Slutet degel: 47°C
<b>Självantändningstemperatur</b>	: Lägsta kända värde: 280 till 470°C (536 till 878°F) (hydrocarbons, C9, aromatics).
<b>Sönderfallstemperatur</b>	: Ej tillgängligt.
<b>PH-värde</b>	: Ej tillämbart.
<b>Viskositet</b>	: Ej tillgängligt.

Xtreme Gloss Comp B

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**

<b>Vattenlöslighet</b>	: kallt vatten	Ej löslig
	varmt vatten	Ej löslig
<b>Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten</b>	: Ej tillgängligt.	
<b>Ångtryck</b>	: Högsta kända värdet: 1.5 kPa (11.3 mm Hg) (vid 20°C) (butylacetat). Vägt medeltal: 0.09 kPa (0.68 mm Hg) (vid 20°C)	
<b>Avdunstningshastighet</b>	: 1 (butylacetat) jämfört med butylacetat	
<b>Densitet</b>	: 1.13 g/cm <sup>3</sup>	
<b>Ångdensitet</b>	: Högsta kända värdet: 4 (Luft = 1) (butylacetat).	
<b>Explosiva egenskaper</b>	: Ej tillgängligt.	
<b>Oxiderande egenskaper</b>	: Ej tillgängligt.	
<b>Partikelegenskaper</b>		
<b>Median partikelstorlek</b>	: Ej tillämpbart.	

**9.2 Annan information**

Ingen ytterligare information.

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**

<b>10.1 Reaktivitet</b>	: Produkten reagerar långsamt med vatten, varvid koldioxid frigörs.
<b>10.2 Kemisk stabilitet</b>	: Stabil under rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden (se Avsnitt 7).
<b>10.3 Risken för farliga reaktioner</b>	: I slutna behållare kan tryckökningen orsaka deformation, läckage och i extrema fall att behållaren spricker.
<b>10.4 Förhållanden som ska undvikas</b>	: Vid brand kan farliga sönderdelningsprodukter bildas.
<b>10.5 Oförenliga material</b>	: Håll åtskilt från: oxiderande ämnen, starka alkalier, starka syror, aminer, alkoholer, vatten. Okontrollerade exoterma reaktioner uppstår med aminer och alkoholer.
<b>10.6 Farliga sönderdelningsprodukter</b>	: Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen: kolmonoxid, koldioxid, rök, kväveoxider, cyanväte, isocyanatmonomerer.

Vid termisk nedbrytning (&gt;200°C) kan relativt små koncentrationer av isocyanater frigöras.

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

Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen. Blandningen har bedömts enligt den konventionella metoden i CLP-förordning (EG) nr 1272/2008 och är klassificerad med avseende på toxikologiska egenskaper i enlighet därmed. Se Avsnitt 2 och 3 för mer information.

Exponering för lösningsmedelsångor som överskrider hygieniska gränsvärdet kan orsaka allvarliga hälsoeffekter som irritation av slemhinnor och andningsvägar och ge skadliga effekter på njurar, lever och centrala nervsystemet. Andra symptom kan vara huvudvärk, yrsel, utmattnings, muskelsvaghet, dåsighet och, i extrema fall, medvetslöshet. Organiska lösningsmedel kan ge upphov till vissa av ovanstående effekter genom hudabsorption.

Stänk i ögonen kan ge irritation och reversibla skador.

Upprepad eller långvarig kontakt med blandningen kan orsaka avlägsnande av naturligt fett från huden, vilket leder till icke-allergisk kontakteksem och absorbering genom huden. Detta beaktar kända fördröjda och omedelbara effekter samt även kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering genom förtäring, inandning och hud- och ögonkontakt. På basis av isocyanatbeståndsdelarnas egenskaper och med beaktande av toxikologiska data om liknande blandningar kan denna blandning anses orsaka akut irritation och/eller sensibilisering av andningsorganen, vilket leder till ett astmatiskt tillstånd, väsande och tryck över bröstet. Personer som har allergi kan visa astmaliknande symptom även om de luftkoncentrationer som de utsatts för ligger betydligt under hygieniska gränsvärdet. Upprepad exponering kan medföra bestående andningsbesvär.

Upprepad eller långvarig kontakt med irriterande ämnen kan orsaka hudinflammation.

Innehåller Hexamethylene diisocyanate, oligomers, hexametylen-1,6-diisocyanat. Kan orsaka en allergisk reaktion.

**Akut toxicitet**

Xtreme Gloss Comp B

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

Produktens/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Dos	Exponering
butylacetat	LC50 Inhalation Ånga LD50 Dermal	Råtta Kanin	>21.1 mg/l >17600 mg/kg	4 timmar -
hexametylen-1,6-diisocyanat	LD50 Oral LC50 Inhalation Damm och dimma	Råtta Råtta	13100 mg/kg 124 mg/m <sup>3</sup>	- 4 timmar

### Uppskattning av akut toxicitet

Produktens/beståndsdelens namn	Oral (mg/kg)	Dermal (mg/kg)	Inandning (gaser) (ppm)	Inandning (ångor) (mg/l)	Inandning (damm och dimmor) (mg/l)
Xtreme Gloss Comp B	N/A	N/A	N/A	333.3	1.7
hexane, 1,6-diisocyanato-, homopolymer	N/A	N/A	N/A	N/A	1.5
butylacetat	13100	N/A	N/A	N/A	N/A
hexametylen-1,6-diisocyanat	N/A	N/A	N/A	0.5	N/A

### Irritation/Korrosion

Produktens/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Poäng	Exponering	Observation
hexane, 1,6-diisocyanato-, homopolymer	Ögon - Måttligt irriterande	Kanin	-	100 mg	-
hexametylen-1,6-diisocyanat	Hud - Måttligt irriterande Ögon - Svagt irriterande	Kanin Däggdjur - ospecificerad art	- -	500 mg -	- -
	Hud - Svagt irriterande	Däggdjur - ospecificerad art	-	-	-

### Allergiframkallande

Produktens/ beståndsdelens namn	Exponeringsväg	Arter	Resultat
hexane, 1,6-diisocyanato-, homopolymer	hud	Däggdjur - ospecificerad art	Allergiframkallande
hexametylen-1,6-diisocyanat	hud	Däggdjur - ospecificerad art	Allergiframkallande

### Mutagenicitet

Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

### Cancerogenitet

Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

### Reproduktionstoxicitet

**Effekter på embryo/foster eller avkomma** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

**Effekter på fertiliteten** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

### Fosterskador

Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

### Specifik organotoxicitet – enstaka exponering

Produktens/beståndsdelens namn	Kategori	Exponeringsväg	Målorgan
hexane, 1,6-diisocyanato-, homopolymer	Kategori 3	-	Luftvägsirritation
butylacetat	Kategori 3	-	Narkosverkan
hydrocarbons, C9, aromatics	Kategori 3	-	Luftvägsirritation
hexametylen-1,6-diisocyanat	Kategori 3	-	Narkosverkan
	Kategori 3	-	Luftvägsirritation

Xtreme Gloss Comp B

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

### Fara vid aspiration

Produktens/beståndsdelens namn	Resultat
hydrocarbons, C9, aromatics	FARA VID ASPIRATION - Kategori 1

## 11.2 Information om andra faror

### 11.2.1 Hormonstörande egenskaper

Ej tillgängligt.

### 11.2.2 Annan information

Ej tillgängligt.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.  
Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag.

Blandningen har bedömts enligt sammanräkningsmetoden i CLP-förordning (EG) nr 1272/2008 och är klassificerad med avseende på ekotoxikologiska egenskaper i enlighet därmed. Se avsnitt 2 och 3 för närmare information.

Produktens/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Exponering
hydrocarbons, C9, aromatics	Akut EC50 <10 mg/l Akut IC50 <10 mg/l Akut LC50 <10 mg/l	Daphnia Alger Fisk	48 timmar 72 timmar 96 timmar

**Slutsats/Sammanfattning** : Detta ämne är skadligt för vattenlevande organismer och har långvariga verkningar.

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

Produktens/ beståndsdelens namn	Halveringstid i vatten	Fotolys	Biologisk nedbrytbarhet
hydrocarbons, C9, aromatics	-	-	Inte lättnedbrytbar

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produktens/ beståndsdelens namn	LogP <sub>ow</sub>	BCF	Potential
hexane, 1,6-diisocyanato-, homopolymer	5.54	367.7	låg
butylacetat	2.3	-	låg
hydrocarbons, C9, aromatics	-	10 till 2500	hög
hexametylen-1,6-diisocyanat	0.02	57.63	låg

### 12.4 Rörlighet i jord

**Fördelningskoefficient jord/vatten (K<sub>oc</sub>)** : Ej tillgängligt.

**Rörlighet** : Ej tillgängligt.

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

Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.

Xtreme Gloss Comp B

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Ej tillgängligt.

### 12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenarioet finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Produkt

**Avfallsbehandlingsmetoder** : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Bortskaffande av denna produkt, lösningar och biprodukter skall alltid ske i överensstämmelse med kraven på miljöskydd och lagstiftning för avfallshanterings samt eventuella lokala myndighetskrav. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag för kvittblivning av överskottsprodukter och ej återvinningsbara produkter. Rester skall inte släppas ut obehandlat till avloppssystem utan att det är fullt i enlighet med krav från alla myndigheter.

**Farligt avfall** : Ja.

**Avfallshantering** : Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag. Rester i tömda behållare skall neutraliseras med saneringsmedel (se avsnitt 6). Bortskaffas enligt alla federala, statliga och lokalt tillämpbara bestämmelser. Om denna produkt blandas med annat avfall, gäller den ursprungliga avfallskoden kanske inte längre och blandningen måste ges en rätt kod. Ytterligare information finns hos den lokala avfallsmyndigheten.

#### Europeiska avfallskatalogen (EWC)

EWC-klassificering av denna produkt som avfall är:

Avfallskod	Avfallsbeteckning
08 01 11*	Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

#### Förpackning

**Avfallsbehandlingsmetoder** : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Förpackningsavfall skall återvinnas. Förbränning eller soptipp kommer i fråga endast om återvinning inte är möjlig.





**Avfallshantering** : Genom att använda informationen i detta säkerhetsdatablad bör man rådfråga den behöriga avfallsmyndigheten om klassificeringen av tomma behållare. Tomma behållare måste skrotas eller rekonditioneras. Ej tömda förpackningar lämnas som avfall i enlighet med lokala eller nationella föreskrifter.

Förpackningstyp	Europeiska avfallskatalogen (EWC)
CEPE Guidelines	15 01 10* Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

**Speciella försiktighetsåtgärder** : Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. Försiktighet skall iakttas vid hantering av tomma behållare som inte har rengjorts eller spolats. Tomma behållare eller innerbehållare kan ha kvar vissa produktrester. Ångan från produktrester kan skapa en mycket brandfarlig eller explosiv atmosfär inne i behållaren. Använda behållare skall varken skäras, svetsas eller krossas om de inte har rengjorts grundligt invändigt. Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp.

Xtreme Gloss Comp B

## AVSNITT 14: Transportinformation

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
<b>14.1 UN-nummer eller id-nummer</b>	UN1866	UN1866	UN1866	UN1866
<b>14.2 Officiell transportbenämning</b>	Hartslösning	Hartslösning	Hartslösning	Hartslösning
<b>14.3 Faroklass för transport</b>	3 	3 	3 	3 
<b>14.4 Förpackningsgrupp</b>	III	III	III	III
<b>14.5 Miljöfaror</b>	Nej.	Ja.	Nej.	Nej.

### Ytterligare information

- ADR/RID** : **Farlighetsnummer** 30  
**Tunnelkategori** (D/E)
- ADN** : Produkten har inte klassificerats som miljöfarligt ämne vid transport i tankfartyg.
- IMDG** : **Beredskapsplaner** F-E, S-E

- 14.6 Särskilda skyddsåtgärder** : **Transport inom användarens område:** transportera alltid produkten i upprättstående, slutna och säkra behållare. Säkerställ att personer som transporterar produkten vet vad som ska göras i händelse av olycka eller spill.

- 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument** : Ej tillgängligt.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**  
**EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)**

### Bilaga XIV - Förteckning över ämnen för vilka tillstånd krävs

#### Bilaga XIV

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

#### Ämnen som inger mycket stora betänkligheter

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

#### Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor

- : Från och med den 24 augusti 2023 krävs lämplig utbildning före industriellt eller yrkesmässigt bruk.

#### Övriga EU-föreskrifter

##### **VOC (Volym/Volym):**

- : Bestämmelserna i direktiv 2004/42/EG för VOC gäller för denna produkt. Se produktetiketten och/eller det tekniska databladet för ytterligare information.

##### **VOC för bruksfärdig blandning**

- : Ej tillgängligt.

Xtreme Gloss Comp B

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

**Industriutsläpp** : Ej listad  
(samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar) - luft

**Industriutsläpp** : Ej listad  
(samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar) - vatten

### Ämnen farliga för ozonskiktet (1005/2009/EU)

Ej listad.

### Förhandsgodkännande (649/2012/EU)

Ej listad.

### Långlivade organiska föroreningar

Ej listad.

### Seveso Direktiv

Denna produkt kan utgöra ett tillägg till beräkningen för att avgöra huruvida anläggningen omfattas av tillämpningsområdet för Seveso-direktivet om allvarliga olyckshändelser.

### Nationella föreskrifter

**Industriell användning** : Informationen i detta säkerhetsdatablad undantar inte användarens egna utvärdering om risker vid hantering som krävs i annan hälso- och säkerhetslagstiftning. Bestämmelser i den nationella hälso- och arbetsmiljölölagstiftningen är tillämpliga vid användandet av denna produkt.

**Brandfarlig vätska klass (SRVFS 2005:10)** : 2b

### Internationella föreskrifter

#### Konventionen om kemiska vapen - kemikalielista I, II och III kemikalier

Ej listad.

#### Montrealprotokollet

Ej listad.

#### Stockholmkonventionen om långlivade organiska föreningar

Ej listad.

#### Rotterdamkonventionen om förfarandet med förhandsgodkännande sedan information lämnats (PIC)

Ej listad.

#### UNECE Aarhus Protokoll om POPs och tungmetaller

Ej listad.

**15.2** : Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts.

### **Kemikaliesäkerhetsbedömning**

## AVSNITT 16: Annan information

✓ Indikerar uppgifter som har ändrats sedan föregående version.

**Förkortningar och akronymer** : ATE = Uppskattad akut toxicitet  
CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar  
DMEL = Härledd nivå för minimal effekt (Derived Minimal Effect Level)  
DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)  
EUH-faroangivelser = kompletterande faroangivelser enligt CLP  
N/A = Ej tillgängligt  
PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska

Xtreme Gloss Comp B

## AVSNITT 16: Annan information

PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt

RRN = REACH registreringsnummer

SGG = segregationsgrupp

vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

### [Procedur som använts för att härleda klassificeringen i enlighet med förordningen \(EG\) nr. 1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

Klassificering	Skäl
Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H332 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412	Baserat på testdata Beräkningsmetod Beräkningsmetod Beräkningsmetod Beräkningsmetod

### [Faroangivelserna i fulltext](#)

H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H330	Dödligt vid inandning.
H332	Skadligt vid inandning.
H334	Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

### [Klassificeringar i fulltext \[CLP/GHS\]](#)

Acute Tox. 2	AKUT TOXICITET - Kategori 2
Acute Tox. 4	AKUT TOXICITET - Kategori 4
Aquatic Chronic 2	FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 2
Aquatic Chronic 3	FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 3
Asp. Tox. 1	FARA VID ASPIRATION - Kategori 1
Eye Irrit. 2	ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 2
Flam. Liq. 3	BRANDFARLIGA VÄTSKOR - Kategori 3
Resp. Sens. 1	LUFTVÄGSSENSIBILISERING - Kategori 1
Skin Irrit. 2	FRÅTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 2
Skin Sens. 1	HUDESSENSIBILISERING - Kategori 1
STOT SE 3	SPECIFIK ORGANTOXICITET - ENSTAKA EXPONERING - Kategori 3

**Utskriftsdatum** : 24.03.2023

**Utgivningsdatum/** : 24.03.2023

**Revisionsdatum**

**Datum för tidigare utgåva** : 23.03.2023

**Version** : 1.01

### [Meddelande till läsaren](#)

Informationen i det här dokumentet är framtagen i enlighet med den kunskap som Jotun har tillgänglig baserad på laboratorietester och praktisk erfarenhet. Eftersom produkterna ofta används utanför vår kontroll, kan vi inte garantera annat än produktens kvalitet. Vi förbehåller oss även rätten att kunna förändra tidigare angivna data utan föregående information. Mindre variationer av produkten kan förekomma för att uppfylla speciella lokala krav och bestämmelser.