

## SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Artikel 31, Bilaga II med ändringar.

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

#### 1.1 Produktbeteckning

**Produktnamn:** CUTFLUID  
**UFI:** PJNV-JE97-S00H-C5S4

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

**Identifierade användningar:** Kylsmörjmedel  
**Användningar från vilka avrådas:** Ingen identifierad avrådd användning.

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

Företagets namn	Leverantör
Luna AB	Luna Sverige AB
441 80 Alingsås	441 80 Alingsås
Sweden	Sweden
+46 (0)322 60 60 00	+46 (0)322 60 60 00

#### För mer information kan du kontakta

Kontaktpunkt	Luna Sverige AB
E-postadress	kundservice@luna.se
Telefonnummer företag:	+46 (0)322 60 60 00

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Europa	112
Sverige (Giftinformationscentralen)	+46 10 456 67 00

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produkten är klassificerad som farlig produkt enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP) och har märkts som sådan.

#### Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 och ändringarna i den.

##### Hälsorisker

Ögonirritation	Kategori 2	H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.
----------------	------------	---

##### Miljöfaror

Långvariga faror för vattenmiljön	Kategori 3	H412: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
-----------------------------------	------------	---

#### Sammanfattning av faror

**Fysiska Risker:** Ingen data.

#### 2.2 Märkningsuppgifter



**Signalord:** Varning

**Uttalande(n) om fara:** H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H412: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

**Skyddsangivelse**

**Förebyggande:** P262: Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna.  
P273: Undvik utsläpp till miljön.

**Bortskaffande:** P501: Innehållet/behållaren lämnas till ändamålsenlig avfallshanteringsanläggning i enlighet med gällande lagar och föreskrifter och produktens egenskaper vid bortskaffningstidpunkten.

**Kompletterande märkningsinformation**

EUH208: Innehåller: Organisk polysulfid, Isotiazolinonderivat. Kan orsaka en allergisk reaktion.

**2.3 Information om andra faror** Hantering av mineralolja- och kemikalie-produkter är inte kännetecknad av särskild fara såvida normala försiktighetsåtgärder enligt hanteringsföreskrifter (stycke 7) och skyddsutrustning (stycke 8) följs. Produkten får inte okontrollerat spridas i omgivningen.

**Hormonstörande egenskaper** Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**

**3.2 Blandningar**

**Allmän information:** Blandning av mineralbasolja, anjoniska och oladdade emulgatorer och korrosionsskyddande additiv samt stabiliseringsmedel baserat på lykol-fettalkoholer. Denna produkt ska endast användas som lösning eller emulsion i vatten.

**Produktnamn: CUTFLUID**

Kemiskt namn	Identifiering	Koncentration *	REACH-registreringsnr	Anmärkningar
Alkanolamin	EINECS: 203-312-7	10,00% - <20,00%	01-2119488970-24	
Tertiär alkanolamin, jämnviktsreaktion med syror	Neutraliseringsprodukt (*)	2,50% - <5,00%		
Syra, jonjämnvikt med organiska baser	Neutraliseringsprodukt (*)	1,00% - <5,00%		
Organisk polysulfid	EINECS: 270-335-7	0,10% - <1,00%	01-2119540516-41	
Isotiazolinonderivat	EC: 420-590-7	0,10% - <0,25%		

\* Alla koncentrationer anges i viktprocent om beståndsdelen inte är en gas. Gaskoncentrationer anges i volymprocent.

PBT: långlivad, bioackumulerande och toxiskämne.

vPvB: mycket långlivad och mycketbioackumulerande ämne.

(\*) Neutraliseringsprodukt: Jämnvikt av jonpar i vattenlösning enligt REACH Bilaga V, 4.

**Klassificering**

Kemiskt namn	Identifiering	Klassificering
Alkanolamin	EINECS: 203-312-7	CLP: Eye Irrit. 2;H319
Tertiär alkanolamin, jämnviktsreaktion med syror	Neutraliseringsprodukt (*)	CLP: Eye Irrit. 2;H319, Skin Irrit. 2;H315, Aquatic Chronic 2;H411, Acute Tox. 3;H311, Acute Tox. 3;H301
Syra, jonjämnvikt med organiska baser	Neutraliseringsprodukt (*)	CLP: Eye Irrit. 2;H319, Aquatic Chronic 3;H412
Organisk polysulfid	EINECS: 270-335-7	CLP: Skin Sens. 1B;H317
Isotiazolinonderivat	EC: 420-590-7	CLP: Skin Corr. 1B;H314, Eye Dam. 1;H318, Skin Sens. 1;H317, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410; M-faktorer (aquatic acute): 10; M-faktorer (aquatic chronic): 1

CLP: Förordning nr 1272/2008.

**Ämnesspecifik gräns**

Kemiskt namn	Identifiering	Ämnesspecifik gräns	Faroklass	Riskkategori	Faroangivelser
Syra, jonjämnvikt med organiska baser	Neutraliseringsprodukt (*)	>= 10 %	Ögonirritation	2	H319

De angivna farohänvisningarnas betydelse framgår av kapitel 16.

De högraffinerade mineraloljorna och naftadestillaten i våra produkter innehåller enligt IP 346 ett DMSO-extrakt på mindre än 3 % (w/w) och är enligt anmärkning L, bilaga VI i förordningen EU 1272/2008 inte klassificerade som cancerframkallande.

**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**

**Allmänt:** Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägsnas.

**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

**Inandning:** Tillförsel av frisk luft, kontakta läkare vid besvär

**Ögonkontakt:** Skölj genast med mycket vatten i åtminstone 15 minuter. Ta av kontaktlinserna, om det går lätt att göra. Kontakta läkare.

**Hudkontakt:** Tvätta med tvål och vatten.

## Produktnamn: CUTFLUID

---

- Förtäring:** Skölj munnen ordentligt.
- 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:** Orsakar allvarlig ögonirritation.
- 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs** Vid överlämning av detta säkerhetsdatablad, var vänlig nämn: "Vattenblandbar skärolja". Kontakta läkare om symptom uppträder.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

**Lämpliga släckmedel:** CO<sub>2</sub>, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle innehållande ytaktivt ämne eller alkoholbeständigt skum.

**Olämpliga släckmedel:** Vatten med full stråle

**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra:** Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

**Brandbekämpning:** Flytta behållare från brandplatsen om detta kan ske utan risk. Brandrester och förorenat släckningsvatten skall omhändertas enligt myndigheternas föreskrifter. Samla förorenat släckningsvatten separat, det får ej tränga ner i avloppsnätet.

**Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal:** Använd sluten andningsapparat och lämpliga skyddskläder vid brand.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:** Vid spill: se upp för hala golv och ytor.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder:** Undvik utsläpp till miljön. Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt. Förhindra yttlig spridning (t.ex. genom uppdämning eller oljespärar). Miljöchefen skall underrättas om alla större spill. Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.

**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:** Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån). Omhänderta det uppsugna materialet på ett föreskrivet sätt. Stoppa materialflödet om detta kan göras utan risk.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt:** Se sektion 8 för anvisningar om personlig skyddsutrustning. Information beträffande säker hantering se kapitel 7. Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

Dika för senare avfallshantering. Förhindra att materialet når vattendrag, avlopp, källare eller trånga utrymmen. Stoppa materialflödet om detta kan göras utan risk.

#### AVSNITT 7: Hantering och lagring:

- 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering:** Undvik kontakt med ögonen. Tvätta händerna grundligt efter användning. Man ska inte äta, dricka eller röka vid arbete med produkten. Arbeta efter normala försiktighetsåtgärder vid hantering av mineralje produkter eller kemikalier. Undvik bildning av aerosol. Följ god kemikaliehygien. Ventilationen skall vara effektiv.
- 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:** Lokala föreskrifter avseende hantering och lagring av vattenförorenande produkter måste följas. Förvaras frostfritt.
- 7.3 Specifik slutanvändning:** Inte tillämplig.

#### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

##### 8.1 Kontrollparametrar

###### Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

Kemiskt namn	Typ	Exponeringsgränsvärden	Källa
Basolja, naftenisk - Dimma	NGV	1 mg/m <sup>3</sup>	Sverige. Hygieniska gränsvärden (2018)
Basolja, naftenisk - Dimma	KTV	3 mg/m <sup>3</sup>	Sverige. Hygieniska gränsvärden (2018)

##### 8.2 Begränsning av exponeringen

**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:** Ventilationen skall vara effektiv. Ventilationen skall anpassas efter förhållandena. Om tillämpligt, använd inkapsling av processer, punktut sugning eller andra tekniska försiktighetsåtgärder för att hålla nivåerna i luften under de rekommenderade exponeringsgränserna. Om exponeringsgränserna inte har fastställts, håll luftburna nivåer på en acceptabel nivå.

###### Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

**Allmän information:** Tvätta händerna före raster och efter arbetet Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med gällande CEN-standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning. Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.

**Ögonskydd/ansiktsskydd:** undvik kontakt med huden och ögonen. Skyddsglasögon eller ansiktsskydd rekommenderas. Skyddsglasögon eller ansiktsskydd skall användas vid risk för stänk.

## Produktnamn: CUTFLUID

<b>Hudskydd</b>	
<b>Handskydd:</b>	Material: Nitrilbutylgummi (NBR). Minsta permeationstid: $\geq 480$ min Rekommenderad materialtjocklek: $\geq 0,38$ mm  Undvik långvarig eller upprepad hudkontakt. Lämpliga handsktyper kan anvisas av handskleverantören. Förebyggande hudskydd genom användning av hudskyddssalva. Skyddshandskar Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.
<b>Övrigt:</b>	Förvara inga produktindränkta putstrasor i byxfickorna. Använd lämpliga skyddskläder.
<b>Andningsskydd:</b>	Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen. Undvik inandning av ånga/aerosol.
<b>Termisk fara:</b>	Inte känt.
<b>Hygieniska åtgärder:</b>	Iaktta alltid god personlig hygien. Exempelvis bör man tvätta sig efter hantering av materialet och innan man äter, dricker eller röker. Tvätta rutinmässigt arbetskläderna för att avlägsna föroreningar. Bortskaffa kontaminerade skor som inte kan rengöras.
<b>Miljökontroller:</b>	Ingen data.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### Tillstånd

<b>Aggregationstillstånd:</b>	vätska
<b>Form:</b>	vätska
<b>Färg:</b>	Gulorange
<b>Lukt:</b>	Karaktäristisk
<b>pH-värde:</b>	9,5 (50 g/l, 20 °C)
<b>Frys punkt:</b>	ej fastställt
<b>Kokpunkt:</b>	ej fastställt
<b>Flampunkt:</b>	Inte tillämplig
<b>Avdunstningshastighet:</b>	Inte tillämplig på blandningar.
<b>Brandfarlighet (fast form, gas):</b>	ej fastställt
<b>Explosionsgräns, övre (%)-:</b>	Inte tillämplig på blandningar.
<b>Explosionsgräns, nedre (%)-:</b>	Inte tillämplig på blandningar.
<b>Ångtryck:</b>	Inte tillämplig på blandningar.
<b>Ångdensitet (luft=1):</b>	Inte tillämplig på blandningar.
<b>Densitet:</b>	0,99 g/ml (15,00 °C)
<b>Löslighet</b>	
<b>Löslighet i vatten:</b>	Kan blandas med vatten.
<b>Löslighet (annan):</b>	Ingen data.
<b>Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten):</b>	Inte tillämplig på blandningar.
<b>Självantändningstemperatur:</b>	ej fastställt
<b>Sönderfallstemperatur:</b>	ej fastställt

**Produktnamn: CUTFLUID**

---

<b>Kinematisk viskositet:</b>	65 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
<b>Explosiva egenskaper:</b>	Värdet är inte relevant för en klassificering.
<b>Oxiderande egenskaper:</b>	Värdet är inte relevant för en klassificering.
<b>Partikelkaraktäristika:</b>	Inte tillämplig.
<b>9.2 Annan information</b>	Ingen data.

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**

<b>10.1 Reaktivitet:</b>	Vid ändamålsenlig användning stabil.
<b>10.2 Kemisk stabilitet:</b>	Vid ändamålsenlig användning stabil.
<b>10.3 Risken för farliga reaktioner:</b>	Vid ändamålsenlig användning stabil.
<b>10.4 Förhållanden som ska undvikas:</b>	Vid ändamålsenlig användning stabil.
<b>10.5 Oförenliga material:</b>	Starka oxidationsmedel. Starka syror. Starka baser.
<b>10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:</b>	Termisk nedbrytning eller förbränning kan frigöra karbonoxider och andra giftiga gaser eller ångor.

**AVSNITT 11: Toxikologisk information**

**Information om sannolika exponeringsvägar**

<b>Inandning:</b>	Ingen data.
<b>Förtäring:</b>	Ingen data.
<b>Hudkontakt:</b>	Ingen data.
<b>Ögonkontakt:</b>	Orsakar ögonirritation.

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

**Akut toxicitet**

**Oral**

<b>Produkt:</b>	Blandningens beräknade akuta toxicitet: 10.269 mg/kg
<b>Specificerat ämne (specificerade ämnen)</b>	
Alkanolamin	LD 50 (Rått): 4.680 mg/kg
Tertiär alkanolamin, jämnviktsreaktion med syror	LD 50 (Rått): > 267 mg/kg
Isotiazolinonderivat	LD 50 (Rått): 4.267 mg/kg

**Produktnamn: CUTFLUID**

---

**Dermal**

**Produkt:** Blandningens beräknade akuta toxicitet: 11.346 mg/kg

**Specificerat ämne (specificerade ämnen)**

Alkanolamin LD 50 (Kanin): 5.990 mg/kg

Tertiär alkanolamin,  
jämnviktsreaktion med  
syror LD 50 (Kanin): 295 mg/kg

**Inandning**

**Produkt:** Klassificeras inte som akut toxicitet på basis av tillgängliga data.

**Hudfrätande/Irriterande:**

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

**Specificerat ämne (specificerade ämnen)**

Isotiazolinonderivat (Kanin, 1 - 4 h):  
Frätande

**Allvarliga Ögonskador/Ögonirritation:**

**Produkt:** På grund av de informationer som står till föfoganden är klassificeringskriterierna uppfyllda.

**Inandnings- eller Hudsensibilisering:**

**Produkt:** Sensibiliserande på huden: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

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

**Specificerat ämne (specificerade ämnen)**

Alkanolamin

Ingen sensibiliserande effekt (marsvin); OECD 406.

Isotiazolinonderivat

, OECD 406-1 (Marsvin)  
Kan ge allergi vid hudkontakt.

**Mutagenitet i Könseller**

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

**Cancerframkallande egenskaper**

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

**Reproduktionstoxicitet**

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

**Specifik Organtoxicitet - Enstaka Exponering**

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



**Produktnamn:** CUTFLUID

---

**Specifik Organtoxicitet - Upprepade Exponeringar**

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

**Kvävningsrisk**

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

**11.2 Information om andra faror**

**Hormonstörande egenskaper**

**Produkt:** Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

**AVSNITT 12: Ekologisk information**

---

**Allmän information:** Inte tillämplig

**12.1 Toxicitet**

**Akut toxicitet**

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

**Fisk**

**Specificerat ämne (specificerade ämnen)**

Alkanolamin LC 50 (Fisk, 96 h): 1.466 mg/l

Tertiär alkanolamin,  
jämnviktsreaktion med  
syror LC 50 (Fisk, 96 h): > 28 mg/l

Organisk polysulfid LC 50 (Fisk, 96 h): > 100 mg/l (OECD 203)

Isotiazolinonderivat LC 50 (Fisk, 96 h): 0,15 mg/l (OECD 203)

**Vattenlevande Evertebrater**

**Specificerat ämne (specificerade ämnen)**

Alkanolamin EC50 (Vattenloppa, 48 h): 233 mg/l

Tertiär alkanolamin,  
jämnviktsreaktion med  
syror LC 50 (Vattenloppa, 48 h): > 75 mg/l

Isotiazolinonderivat EC50 (Vattenloppa, 48 h): 0,093 mg/l (OECD 202)

**Kronisk toxicitet****Produkt:** På grund av de informationer som står till förfoganden är klassificeringskriterierna uppfyllda.

**Vattenlevande Evertebrater**

**Specificerat ämne (specificerade ämnen)**

Alkanolamin NOEC (Vattenloppa, 96 d): > 100 mg/l

## Produktnamn: CUTFLUID

---

### Giftighet för vattenväxter

#### Specificerat ämne (specificerade ämnen)

Alkanolamin EC50 (Alger, 72 h): 176 mg/l

Tertiär alkanolamin,  
jämnviktsreaktion med  
syror EC50 (Alger, 72 h): 2 mg/l

Isotiazolinonderivat ErC50 (Alger, 72 h): 0,45 mg/l (OECD 201)  
NOEC (Alger, 72 h): 0,099 mg/l

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

### Biologisk nedbrytning

**Produkt:** Inte tillämpar på blandningar.

#### Specificerat ämne (specificerade ämnen)

Alkanolamin 96 % (18 d) Lätt biologiskt nedbrytbar.

Isotiazolinonderivat Biologiskt inte lätt nedbrytbar

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

**Produkt:** Inte tillämpar på blandningar.

#### Specificerat ämne (specificerade ämnen)

Tertiär alkanolamin,  
jämnviktsreaktion med  
syror Biokoncentrationsfaktor (BCF): < 50

## 12.4 Rörlighet i jord:

**Produkt:** Inte tillämpar på blandningar.

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

Produkten innehåller inga ämnen som uppfyller PBT/vPvB kriterierna.

## 12.6 Hormonstörande egenskaper

**Produkt:** Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

## 12.7 Andra skadliga effekter:

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

**Allmän information:** Bortskaffa avfallet och resterna i enlighet med lokala myndigheternas krav.

**Produktnamn:** CUTFLUID

**Destruktionsmetoder:** Utsläpp, behandling eller avfallshantering kan vara reglerade i nationella, delstatliga eller lokala lagar.

**Europeiska avfalls koder**

12 01 09\*: Halogenfria bearbetningsemulsioner och -lösningar

**AVSNITT 14: Transportinformation**

**ADR/RID**

14.1 UN-nummer eller id-nummer: –  
14.2 Officiell transportbenämning: –  
14.3 Faroklass för transport  
Klass: Ofarliga gods  
Etikett(er): –  
Faronr. (ADR): –  
Tunnelbegränsningskod: –  
14.4 Förpackningsgrupp: –  
14.5 Miljöfaror: –  
14.6 Särskilda skyddsåtgärder: –

**IMDG**

14.1 UN-nummer eller id-nummer: –  
14.2 Officiell transportbenämning: –  
14.3 Faroklass för transport  
Klass: Ofarliga gods  
Etikett(er): –  
EmS No.: –  
14.3 Förpackningsgrupp: –  
14.5 Miljöfaror: –  
14.6 Särskilda skyddsåtgärder: –

**IATA**

14.1 UN-nummer eller id-nummer: –  
14.2 Benämning: –  
14.3 Faroklass för transport:  
Klass: Ofarliga gods  
Etikett(er): –  
14.4 Förpackningsgrupp: –  
14.5 Miljöfaror: –  
14.6 Särskilda skyddsåtgärder: –

**14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument:** Inte tillämplig..

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**

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

**EU-förordningar**

**Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet, BILAGA I KONTROLLERADE ÄMNEN:** ingen

**Produktnamn:** CUTFLUID

---

**EU-förordning nr 2019/1021/EU som förbjuder och begränsar långlivade organiska föroreningar (POPer), med ändringar:** ingen

**Förordning (EG) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier:** ingen

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** Ingen bedömning om den kemiska säkerheten har utförts.

**Direktiv 2012/18/EU (SEVESO III) om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår**

#### AVSNITT 16: Annan information

**Revisionsinformation:** Ändringar är markerade på sidan med ett dubbelstreck.

#### Formulering av H-angivelser i avsnitt 2 och 3

H301	Giftigt vid förtäring.
H311	Giftigt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

**Annan information:** Klassificeringen motsvarar de aktuella EG-listorna, den är dock utökat med uppgifter från facklitteratur och firmauppgifter. För bedömningen har följande metoder tillämpats: - På basis av testuppgifter - Beräkningsmetod - Överföringsprincip "I huvudsak liknande blandningar" - Bedömning av experter

**Revisionsdatum:** 10.03.2023  
**Friskrivningsklausul:** Uppgifterna i detta säkerhetsdatablad är baserad på vår nuvarande kunskap och erfarenhet och ges till den bästa av vår kunskap och övertygelse. Den karakteriserar produkten endast med hänsyn till säkerhetskraven för hantering, transport och omhändertagande. Informationen beskriver inte produktens egenskaper (teknisk produktspecifikation). Varken särskilda egenskaper eller produktens lämplighet för någon särskild teknisk tillämpning ska härledas från uppgifterna i detta säkerhetsdatablad. Ändringar av detta dokument är inte tillåtna. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. När det gäller att blanda produkten med andra produkter eller bearbetning av produkten, är informationen i detta säkerhetsdatablad inte nödvändigtvis giltiga för det nya materialet. Det åligger mottagaren av produkten att observera federala, statliga och lokala lagar. Vänligen kontakta oss för att få uppdaterade säkerhetsdatablad.

Detta dokument utfärdades elektroniskt och har ingen underskrift.