



Eurol Powersteering fluid C

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878
Publiceringsdatum: 7-4-2014 Bearbetningsdatum: 19-9-2024 Ersätter: 16-10-2023 Version: 4.0

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

1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning
Produktnamn : Eurol Powersteering fluid C
UFI : FT9U-3Q36-CF0D-QSD1
Produktkod : E113675
Produktgrupp : Handelsprodukt

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

Relevanta identifierade användningar

Avsedd för allmänheten
Glavne kategorije uporabe : Industriell användning, Yrkesmässig användning, Konsumentanvändning
Användning av ämnet eller beredningen : Smörjmedel
Funktion eller användningskategori : Smörjmedel och tillsatser

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Eurol B.V.
Energistraat 12
NL-7442 DA Nijverdal
The Netherlands
Tel: +31 548 615 165
reach@eurol.com – www.eurol.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : För transport nödsamtal ring +31 88 303 7598 (24h/dygn 7 dagar/vecka)

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

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

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

Akut toxicitet (inandningen: damm, dimma) Kategori 4 H332
Fara vid aspiration, kategori 1 H304
H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Skadligt vid inandning. Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Eurol Powersteering fluid C

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

2.2. Märkningsuppgifter

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

Faropiktogram (CLP)	:	 
		GHS07 GHS08
Signalord (CLP)	:	Fara
Innehåller	:	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Dec-1-ene, dimers, hydrogenated
Faroangivelser (CLP)	:	H304 - Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. H332 - Skadligt vid inandning.
Skyddsangivelser (CLP)	:	P102 - Förvaras oåtkomligt för barn. P261 - Undvik att inandas dimma, sprej, ångor. P301+P310+P331 - VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. Framkalla INTE kräkning. P304+P340 - VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. P312 - Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. P501 - Innehållet/behållaren lämnas till en uppsamlingsplats för riskavfall eller särskilt avfall enligt lokala, regionala, nationella och/eller internationella bestämmelser.
Barnskyddande förslutning	:	Tillämplig
Taktil varning	:	Tillämplig

2.3. Andra faror

Innehåller inga PBT- och/eller vPvB-ämnen $\geq 0,1\%$ utvärderade i enlighet med REACH bilaga XIII

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 % eller högre

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Dec-1-ene, dimers, hydrogenated	CAS nr: 68649-11-6 EC nr: 500-228-5 REACH-nr: 01-2119493069-28	≥ 50	Acute Tox. 4 (Inhalation: damm, dimma), H332 (ATE=1,17 mg/l) Asp. Tox. 1, H304
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska (Anmärkning L)	CAS nr: 64742-54-7 EC nr: 265-157-1 Index nr: 649-467-00-8 REACH-nr: 01-2119484627-25	25 – 35	Asp. Tox. 1, H304
Highly refined base oil ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen (Anmärkning L)	CAS nr: 64741-88-4 EC nr: 265-090-8 REACH-nr: 01-2119488706-23	0,1 – 1	Inte klassificerat
2,2'-(C16-18 (evennumbered, C18 unsaturated) alkyl imino) diethanol	CAS nr: 1218787-32-6 EC nr: 620-540-6 REACH-nr: 01-2119510877-33	< 0,1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg kroppsvikt) Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410

Euro Powersteering fluid C

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
1H-Imidazole-1-ethanol, 2- (heptadecenyl)-4,5-dihydro-	CAS nr: 27136-73-8 EC nr: 248-248-0 REACH-nr: 01-2119777867-13	< 0,1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg kroppsvikt) Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410
metylmetakrylat; metyl-2-metylprop-2-enoat; metyl-2-metylpropenoat ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (FI, SE); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	CAS nr: 80-62-6 EC nr: 201-297-1 Index nr: 607-035-00-6 REACH-nr: 01-2119452498-28	< 0,1	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335
naftalen ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (FI, SE); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	CAS nr: 91-20-3 EC nr: 202-049-5 Index nr: 601-052-00-2 REACH-nr: 01-2119561346-37	< 0,1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg kroppsvikt) Carc. 2, H351 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Specifika koncentrationsgränser:		
Namn	Produktbeteckning	Specifika koncentrationsgränser (%)
1H-Imidazole-1-ethanol, 2- (heptadecenyl)-4,5-dihydro-	CAS nr: 27136-73-8 EC nr: 248-248-0 REACH-nr: 01-2119777867-13	(10 ≤ C < 100) STOT RE 2; H373

Anmärkning L: Den harmoniserade klassificeringen som cancerframkallande är tillämplig såvida det inte kan visas att ämnet innehåller mindre än 3 % dimetylsulfoxidextrakt som uppmäts av IP 346 (fastställande av polycykliska aromatiska ämnen i oanvända bassmörjor och asfaltfria oljefraktioner – indexeringsmetod för extraktion av dimetylsulfoxid, Institute of Petroleum, London), i vilket fall en klassificering i enlighet med avdelning II i denna förordning ska göras även för denna faroklass.

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Första hjälpen allmän
- Första hjälpen efter inandning
- Första hjälpen efter hudkontakt
- Första hjälpen efter kontakt med ögonen
- Första hjälpen efter förtäring
- : Kontakta läkare omedelbart.
- : Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.
- : Tvätta huden med mycket vatten.
- : Skölj ögonen med vatten i säkerhetssyfte.
- : Framkalla INTE kräkning. Kontakta läkare omedelbart.

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

- Symptom/effekter efter inandning
- Symptom/effekter efter hudkontakt
- Symptom/effekter efter kontakt med ögonen
- Symptom/effekter efter förtäring
- Symptom/effekter efter intravenös tillförsel
- : Vid normal rumstemperatur medför produkten sannolikt ingen fara för inandning på grund av dess låga flyktighet. Skadligt vid inandning av ånga, dimma eller rök från termiska nedbrytningsprodukter.
- : Sannolikt ej skadligt för huden vid kortvarig eller sällan återkommande kontakt, men långvarig eller ofta upprepade kontakt avfettar huden och kan orsaka hudirritation. Högttrycksinjektion av produkt in i huden kan leda till lokal nekros om produkten inte avlägsnas kirurgiskt.
- : Förväntas endast orsaka övergående sveda eller rodnad vid oavsiktligt stänk i ögat.
- : Risk för lungödem.
- : Okänt.

Eurol Powersteering fluid C

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	: Vattenspray. Torrt pulver. Skum. koldioxid.
Olämpligt släckningsmedel	: Använd inte koncentrerad vattenstråle. Använd inte en koncentrerad vattenstråle, det kan sprida branden.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandrisk	: Förbränning frigör: CO, CO2, POx, NOx, SOx, H2S.
Explosionsrisk	: Ingen risk för eld/explosion under normala användningsförhållanden.
Farliga sönderdelningsprodukter	: Risk för utveckling av giftig rök.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Försiktighetsåtgärder vid brand	: Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.
Släckinstruktioner	: Brandbekämpning skall ske från säkert avstånd/skyddad plats. Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.
Skydd under brandbekämpning	: Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. Självförsörjande andningsapparat (SCBA). Heltäckande skyddskläder.
Annan information	: Låt inte (överblivet) släckvatten komma ut i omgivningen. Sopa upp och för över till en lämplig, tydligt markerad behållare för avfallshantering enligt lokala regler.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	: Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Meddela myndigheter om produkt kommer ut i avloppssystem och offentliga vatten. Sug upp spill för att undvika materiella skador.
-------------------	---

För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning	: När risk för hudexponering är hög (t.ex. vid sanering av spill eller då det föreligger risk för stänk) krävs kemikalieresistenta förkläden och/eller ogenomträngliga kemikaliedräkter och stövlar. Använd skyddskläder.
Planeringar för nödfall	: Ventilera spillområdet. Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

För räddningspersonal

Skyddsutrustning	: Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. För mer information, se avsnitt 8: "Begränsning av exponering/personligt skydd".
Planeringar för nödfall	: Evakuera överflödig personal. Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

För återhållning	: Absorbera utspild substans med sand eller jord. Inneslut ev. spill med diken eller absorberande medel för att förhindra att ämnet kommer ut i avlopp eller vattentäcker. Stoppa läckan, utan onödig risktagning om möjligt.
Rengöringsmetoder	: Ta upp vätskespill i absorberande material.
Annan information	: Lämna material och fasta rester till en auktoriserad anläggning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För mer information, se avsnitt 13.

Euro Powersteering fluid C

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Ytterligare risker vid processning	: Tomma behållare kan innehålla produktrester (fasta, flytande och/eller ångor) och vara farliga. Sådana behållare får ej trycksättas, skäras, svetsas, lödas, borras, slipas eller exponeras för hetta, låga, gnistor, statisk elektricitet, eller andra antändningskällor. De kan explodera och orsaka skador eller dödsfall. Tomma behållare skall torkas ut, stängas ordentligt och snarast återsändas till trumrenovatör eller kasseras enligt tillämplig lag.
Försiktighetsmått för säker hantering	: Använd personlig skyddsutrustning. Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
Åtgärder beträffande hygien	: Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta alltid händerna efter all hantering.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tekniska åtgärder	: Behållaren skall vara väl tillsluten och förvaras i utrymme med god ventilation.
Lagringsvillkor	: Förvaras inlåst.
Icke blandbara produkter	: Reagerar kraftigt med starka oxider och syror.
Maximal lagringstid	: 5 år
Lagringstemperatur	: ≤ 40 °C
Information om blandad lagring	: Får ej förvaras i närheten av: Oxiderande material. Starka syror.
Lagringsplats	: Förvaras i omgivande temperatur.
Särskilda föreskrifter för förpackningen	: Förpackningen förvaras väl tillsluten och torrt.
Förpackningsmaterial	: Förvara alltid produkten i en märkt behållare av samma material som den ursprungliga behållaren.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

metylmetakrylat; metyl-2-metylprop-2-enoat; metyl-2-metylpropenoat (80-62-6)	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
Lokalt namn	Methyl methacrylate
IOELV STEL (ppm)	100 ppm
Regleringsreferens	COMMISSION DIRECTIVE 2009/161/EU
Finland - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Metyylimetakrylaatti
HTP-arvo (8h) (mg/m³)	42 mg/m³
HTP-arvo (8h) (ppm)	10 ppm
HTP-arvo (15 min)	210 mg/m³
HTP-arvo (15 min) (ppm)	50 ppm
Regleringsreferens	HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- ja terveysministeriö)
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Metylmetakrylat
Nivågränsvärde (NVG) (mg/m³)	200 mg/m³
Nivågränsvärde (NVG) (ppm)	50 ppm
Kortidsvärde (KTV) (mg/m³)	400 mg/m³

Eurol Powersteering fluid C

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

metylmetakrylat; metyl-2-metylprop-2-enoat; metyl-2-metylpropenoat (80-62-6)	
Kortidsvärde (KTV) (ppm)	100 ppm
Anmärkning	M (Medicinska kontroller kan krävas för hantering av ämnet. Se vidare föreskrifterna om medicinska kontroller i arbetslivet. För vissa ämnen ska arbetsgivaren erbjuda läkarundersökning och för andra ämnen gäller krav på periodisk läkarundersökning och tjänstbarhetsbedömning); S (Ämnet är sensibiliserande. Sensibiliserande ämnen kan ge allergi eller annan överkänslighet. Överkänslighetsbesvären drabbar främst huden eller andningsorganen. Överkänslighet innebär att man reagerar vid kontakt med ämnen som normalt inte ger besvär. Allergi är en undergrupp av överkänslighet som orsakas av reaktioner i kroppens immunsystem. Särskilt låga gränsvärden har fastställts för ämnen med mer uttalat luftvägssensibiliserande egenskaper. Några ämnen med starkt sensibiliserande egenskaper får endast hanteras efter tillstånd från Arbetsmiljöverket, se föreskrifterna om kemiska arbetsmiljörisker. Dessa ämnen har inga gränsvärden men i vissa fall riktvärden)
Regleringsreferens	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)
naftalen (91-20-3)	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
Lokalt namn	Naphthalene
IOELV TWA (mg/m³)	50 mg/m³
IOELV TWA (ppm)	10 ppm
Anteckningar	(Year of adoption 2010)
Regleringsreferens	COMMISSION DIRECTIVE 91/322/EEC; SCOEL Recommendations
Finland - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Naftaleeni
HTP-arvo (8h) (mg/m³)	5 mg/m³
HTP-arvo (8h) (ppm)	1 ppm
HTP-arvo (15 min)	10 mg/m³
HTP-arvo (15 min) (ppm)	2 ppm
Regleringsreferens	HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- ja terveysministeriö)
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Naftalen
Nivågränsvärde (NVG) (mg/m³)	50 mg/m³
Nivågränsvärde (NVG) (ppm)	10 ppm
Kortidsvärde (KTV) (mg/m³)	80 mg/m³
Kortidsvärde (KTV) (ppm)	15 ppm
Anmärkning	V (Vägledande kortidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas)
Regleringsreferens	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)
Highly refined base oil (64741-88-4)	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
IOELV TWA (mg/m³)	5 mg/m³
IOELV STEL (mg/m³)	10 mg/m³

Eurol Powersteering fluid C

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

DNEL och PNEC

Exponeringsvärde för oljedimma : NGV: 1 mg/m³ 8 timme(ar) (Hygienska gränsvärden AFS 2011:18). Form: Oljedimma, mineraloljepartiklar; KTV: 3 mg/m³ 15 minut(er). Form: Oljedimma, mineraloljepartiklar

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen.

Personlig skyddsutrustning

Personlig skyddsutrustning:

Handskar. Vid fara för stänk: skyddsglasögon. Ögonskydd behöver bara användas när vätska kan spruta eller skvätta.

Personlig skyddsutrustning symbol(er):



Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon:

Tätslutande skyddsglasögon

Hudskydd

Hudskydd:

Lämpliga skyddskläder skall användas

Handskydd:

Skyddshandskar

Andra hudskydd

Materialval för skyddsklädsel:

Handskar i PVC. Skyddshandskar i neopren- eller nitrilgummi

Andningsskydd

Andningsskydd:

Använd andningsskydd

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen:

Undvik utsläpp till miljön.

Begränsning av användarens exponering:

Handskar i PVC. Skyddshandskar i neopren- eller nitrilgummi.

Annan information:

Lägg inte trasor som har dränkts in i produkten i fickorna på arbetskläder. Använd inte kläder som har fläckats med produkten för att torka av händerna. Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut. Rökning samt intag av mat och dryck får ej förekomma i samband med användning. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	: Vätska
Färg	: Grön.
Utseende	: Oljeaktig. Vätska.
Lukt	: Karakteristisk.
Luktröskeln	: Ej tillgänglig
Smältpunkt	: ≤ -54 °C ASTM D 97
Fryspunkt	: Ej tillgänglig
Kokpunkt	: > 280 °C
Brännbarhet (fast, gas)	: Ej brandfarlig.
Nedre explosionsgräns (LIE)	: 0,6 vol %

Eurol Powersteering fluid C

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Övre explosionsgräns(LSE)	: 7 vol %
Flampunkt	: 173 °C ASTM D 92
Självantändningstemperatur	: > 240 °C
Sönderdelningstemperatur	: Ej tillgänglig
pH-värde	: Ej tillgänglig
Viskositet, kinematisk	: 15 – 20 mm ² /s vid 40°C, ASTM D 445
Löslighet	: Olöslig i vatten.
Log Kow	: Ej tillgänglig
Ångtryck vid 20°C	: < 0,1 hPa
Ångtryck vid 50°C	: Ej tillgänglig
Densitet	: 0,81 – 0,83 kg/l ASTM D 4052
Relativ densitet	: Ej tillgänglig
Relativ ångdensitet vid 20°C	: > 1 (luft = 1)
Partikelegenskaper	: Ej tillämplig

9.2. Annan information

Information om faroklasser för fysisk fara

Explosionsgränser	: 0,6 – 7 vol %
-------------------	-----------------

Andra säkerhetskaraktistika

Relativ förångningshastighet (butylacetat=1)	: < 0,1
VOC-halten	: 0 %
Andra egenskaper	: Gas/ånga som är tyngre än luft vid 20°C

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Stabil under normala förhållanden.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala användningsförhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Se sektion 10.1 om Reaktivitet.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Värme. Överhettning.

10.5. Oförenliga material

Kraftfulla oxidanter. Starka syror.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

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

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet (oral)	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Akut toxicitet (dermal)	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Akut toxicitet (inhalation)	: Inandningen: damm, dimma: Skadligt vid inandning.

Eurol Powersteering fluid C

ATE CLP (damm, dimma)	2,017 mg/l/4h
-----------------------	---------------

Eurol Powersteering fluid C

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska (64742-54-7)	
LD50 oral råtta	> 5000 mg/kg
LD50 hud råtta	> 2000 mg/kg
LC50 Inandning - Råtta	> 5,53 mg/l
Dec-1-ene, dimers, hydrogenated (68649-11-6)	
LD50 oral råtta	> 5000 mg/kg
LC50 Inandning - Råtta (Damm/dimma)	1,17 mg/l/4h
metylmetakrylat; metyl-2-metylprop-2-enoat; metyl-2-metylpropenoat (80-62-6)	
LD50 oral råtta	> 5000 mg/kg
LD50 hud råtta	> 5000 ml/kg
LC50 Inandning - Råtta (Ångor)	29,8 mg/l/4h
naftalen (91-20-3)	
LD50 oral råtta	> 2000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 hud råtta	> 2500 ml/kg
LC50 Inandning - Råtta	> 0,4 mg/l air Animal: rat, Guideline: other:, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity), Guideline: EPA OPPTS 870.1300 (Acute inhalation toxicity), Remarks on results: other:
Highly refined base oil (64741-88-4)	
LD50 oral råtta	> 5000 mg/kg
LD50 hud kanin	> 5000 mg/kg
LC50 Inandning - Råtta	> 5000 mg/m³
Frätande/irriterande på huden	: Inte klassificerat
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Inte klassificerat
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Inte klassificerat
Mutagenitet i könsceller	: Inte klassificerat
Cancerogenitet	: Inte klassificerat
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat
naftalen (91-20-3)	
LOAEL (djur/hona, F1)	450 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: other:
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	: Inte klassificerat
metylmetakrylat; metyl-2-metylprop-2-enoat; metyl-2-metylpropenoat (80-62-6)	
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Specifik organotoxicitet – upprepad exponering	: Inte klassificerat
metylmetakrylat; metyl-2-metylprop-2-enoat; metyl-2-metylpropenoat (80-62-6)	
NOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	2000 mg/kg kroppsvikt/dag
NOAEC (inandning, råtta, ånga, 90 dagar)	25 mg/l
naftalen (91-20-3)	
LOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	400 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
LOAEC (inandningen, råtta, ånga, 90 dagar)	0,011 mg/l air Animal: rat, Guideline: EPA OPP 82-4 (90-Day Inhalation Toxicity), Guideline: OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day Study)
NOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	200 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)

Euro Powersteering fluid C

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

naftalen (91-20-3)	
NOAEL (dermal, råtta/kanin, 90 dagar)	1000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study)
1H-Imidazole-1-ethanol, 2- (heptadecenyl)-4,5-dihydro- (27136-73-8)	
Specifik organotoxicitet – upprepad exponering	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
Fara vid aspiration : Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.	
Euro Powersteering fluid C	
Viskositet, kinematisk	15 – 20 mm ² /s vid 40°C, ASTM D 445
metylmetakrylat; metyl-2-metylprop-2-enoat; metyl-2-metylpropenoat (80-62-6)	
Viskositet, kinematisk	1400 mm ² /s ASTM D 445

11.2. Information om andra faror

Annan information

Annan information : Toxikologiska data har inte fastställts speciellt för denna produkt. Den information som ges baseras på kunskap om beståndsdelarna och giftigheten hos liknande produkter, Sannolik exponeringsväg: förtäring, hud och ögon.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän : Produkten anses inte skadlig för vattenlevande organismer och inte heller orsaka långvariga skadliga effekter på miljön.

EKOLOGI - vatten : Denna produkt flyter på vatten och kan påverka syrebalansen i vattnet.

Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat

Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Inte klassificerat

Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska (64742-54-7)	
LC50 fiskar 1	> 100 mg/l
EC50 Daphnia 1	10000 mg/l
EC50 72h - Alger [1]	> 100 mg/l
Dec-1-ene, dimers, hydrogenated (68649-11-6)	
LC50 fiskar 1	> 1000 mg/l Oncorhynchus mykiss (regnbågsöring)
EC50 Daphnia 1	> 1000 mg/l EC50 48 timmar - Daphnia magna [mg/l]
EC50 72h - Alger [1]	1000 mg/l Scenedesmus subspicatus
NOEC (kronisk)	125 mg/l
2,2'-(C16-18 (evennumbered, C18 unsaturated) alkyl imino) diethanol (1218787-32-6)	
LC50 fiskar 1	0,1 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
EC50 Daphnia 1	0,043 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	0,0538 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
metylmetakrylat; metyl-2-metylprop-2-enoat; metyl-2-metylpropenoat (80-62-6)	
LC50 fiskar 1	> 79 mg/l Oncorhynchus mykiss (regnbågsöring)
EC50 Daphnia 1	69 mg/l Daphnia magna (vattenloppa)
NOEC (kronisk)	110 mg/l Selenastrum capricornutum
NOEC kronisk fisk	9,4 mg/l (OECD-metod 210)

EuroI Powersteering fluid C

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

metylmetakrylat; metyl-2-metylprop-2-enoat; metyl-2-metylpropenoat (80-62-6)	
NOEC kronisk kräftdjur	37 mg/l Daphnia magna (vattenloppa)
naftalen (91-20-3)	
LC50 fiskar 1	0,51 mg/l
EC50 Daphnia 1	2,16 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
NOEC (kronisk)	0,59 mg/l Test organisms (species): Daphnia pulex Duration: '125 d'
Highly refined base oil (64741-88-4)	
LC50 fiskar 1	> 100 mg/l Pimephales promelas
EC50 Daphnia 1	> 10000 mg/l EC50 48 timmar - Daphnia magna [mg/l]
EC50 72h - Alger [1]	> 100 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

EuroI Powersteering fluid C	
Persistens och nedbrytbarhet	Inte biologiskt lättnedbrytbar.
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska (64742-54-7)	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt nedbrytbar
Dec-1-ene, dimers, hydrogenated (68649-11-6)	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt nedbrytbar
2,2'-(C16-18 (evennumbered, C18 unsaturated) alkyl imino) diethanol (1218787-32-6)	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt nedbrytbar
Biologisk nedbrytning	63 %
metylmetakrylat; metyl-2-metylprop-2-enoat; metyl-2-metylpropenoat (80-62-6)	
Persistens och nedbrytbarhet	Biologiskt lättnedbrytbar i vatten.
Biologisk nedbrytning	94 % (OECD-metod 301C)
naftalen (91-20-3)	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt nedbrytbar
1H-Imidazole-1-ethanol, 2- (heptadecenyl)-4,5-dihydro- (27136-73-8)	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt nedbrytbar
Highly refined base oil (64741-88-4)	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt nedbrytbar

12.3. Bioackumuleringsförmåga

EuroI Powersteering fluid C	
Bioackumuleringsförmåga	Den här produkten kan ackumuleras biologiskt genom näringskedjor i miljön.
Dec-1-ene, dimers, hydrogenated (68649-11-6)	
Log Pow	> 10
2,2'-(C16-18 (evennumbered, C18 unsaturated) alkyl imino) diethanol (1218787-32-6)	
Biokoncentrationsfaktor (BCF REACH)	110,2
Log Kow	3,6

Eurol Powersteering fluid C

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

metylmetakrylat; metyl-2-metylprop-2-enoat; metyl-2-metylpropenoat (80-62-6)

Log Kow

1,38

12.4. Rörlighet i jord

Eurol Powersteering fluid C

EKOLOGI - jord/mark

inte blandbar. Eventuella utsläpp kan tränga ned i marken och förorena grundvattnet. Denna produkt flyter på vatten och kan påverka syrebalansen i vattnet.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.6. Hormonstörande egenskaper

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Regional avfallslagstiftning	: Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.
Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning	: Lämna innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlares sorteringsanvisningar.
Rekommendationer för avfallshantering	: Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.
Rekommendationer för avfallshantering	: Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.
Ytterligare Information	: Återanvänd inte tomma behållare.
EKOLOGI - avfallsämnen	: Alla blandningar med främmande medel som lösningsmedel, bromsvätska och kylvätska är förbjudet. Tomma behållare kan innehålla produktrester (fasta, flytande och/eller ångor) och vara farliga. Sådana behållare får ej trycksättas, skäras, svetsas, lödas, borrar, slipas eller exponeras för hetta, låga, gnistor, statisk elektricitet, eller andra antändningskällor. De kan explodera och orsaka skador eller dödsfall. Tomma behållare skall torkas ut, stängas ordentligt och snarast återsändas till trumrenovator eller kasseras enligt tillämplig lag. Om behållaren inte är tom ska den lämnas in på samlingsanläggning för special- eller riskavfall.
Europeiska avfallsförteckningen (LoW, EC 2000/532)	: 13 02 05* - Mineralbaserade icke-klorerade motor-, transmissions- och smörjolja

AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN
14.1. UN-nummer eller id-nummer			
Ej farligt gods enligt transportreglerna			
14.2. Officiell transportbenämning			
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
14.3. Faroklass för transport			
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
14.4. Förpackningsgrupp			
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad

Euro Powersteering fluid C

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN
14.5. Miljöfaror			
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
Ingen ytterligare information tillgänglig			

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Inte reglerad

Sjötransport

Inte reglerad

Flygtransport

Inte reglerad

Insjötransport

Inte reglerad

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-föreskrifter

REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

EU:s restriktionslista (REACH bilaga XVII)		
Referenskod	Tillämpligt den	Artikeltitel eller beskrivning
3(a)	metylmetakrylat; metyl-2-metylprop-2-enoat; metyl-2-metylpropenoat	Substanser eller blandningar som uppfyller kriterierna för en av följande faroklasser eller farokategorier som anförts i bilaga I till förordning (EF) nr. 1272/2008: Faroklasserna 2.1-2.4, 2.6, 2.7, 2.8 typerna A och B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategorierna 1 och 2, 2.14 kategorierna 1 och 2 samt 2.15 typerna A-F
3(b)	Euro Powersteering fluid C ; Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska ; Dec-1-ene, dimers, hydrogenated ; 2,2'-(C16-18 (evennumbered, C18 unsaturated) alkyl imino) diethanol ; metylmetakrylat; metyl-2-metylprop-2-enoat; metyl-2-metylpropenoat ; 1H-Imidazole-1-ethanol, 2-(heptadecenyl)-4,5-dihydro-	Substanser eller blandningar som uppfyller kriterierna för en av följande faroklasser eller farokategorier som anförts i bilaga I till förordning (EF) nr. 1272/2008: Faroklasserna 3.1-3.6, 3.7 skadliga effekter på den sexuella funktion och fertilitet eller på avkommans utveckling, 3.8, andra effekter än narkosverkan, 3.9 och 3.10
3(c)	2,2'-(C16-18 (evennumbered, C18 unsaturated) alkyl imino) diethanol ; 1H-Imidazole-1-ethanol, 2-(heptadecenyl)-4,5-dihydro-	Substanser eller blandningar som uppfyller kriterierna för en av följande faroklasser eller farokategorier som anförts i bilaga I till förordning (EF) nr. 1272/2008: Faroklass 4.1

Eurol Powersteering fluid C

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

EU:s restriktionslista (REACH bilaga XVII)		
Referenskod	Tillämpligt den	Artikeltitel eller beskrivning
40.	metylmetakrylat; metyl-2-metylprop-2-enoat; metyl-2-metylpropenoat	Ämnen som klassificerats som brandfarliga gaser kategori 1 eller 2, brandfarliga vätskor kategori 1, 2 eller 3, brandfarliga fasta ämnen kategori 1 eller 2, ämnen och blandningar som vid kontakt med vatten utvecklar brandfarliga gaser, kategori 1, 2 eller 3, pyrofora vätskor kategori 1 eller pyrofora fasta ämnen kategori 1, oavsett om de anges i del 3 i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008 eller inte.

REACH-bilaga XIV (auktorisationslista)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller inga ämnen listade på REACH-kandidatlistan

PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

Innehåller inga ämnen upptagna på PIC-listan (förordning EU 649/2012 om export och import av farliga kemikalier)

POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föreningar)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i POP-listan (förordning (EG) nr 2019/1021 om persistenta organiska föreningar)

Förordningen om ämnen som bryter ned ozonskiktet (EU 1005/2009)

Innehåller inga ämnen som är upptagna på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet)

Förordning om dubbla användningsområden (428/2009)

Innehåller inget ämne som omfattas av RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 428/2009 av den 5 maj 2009 om upprättande av en gemenskapsordning för kontroll av export, överföring, förmedling och transitering av produkter med dubbla användningsområden.

VOC-direktivet (2004/42/CE, flyktiga organiska föreningar)

VOC-halten : 0 %

Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i listan över sprängämnesprekursorer (förordning EU 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer)

Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Innehåller inga ämnen som finns upptagna på listan över narkotikaprekursorer (förordning EC 273/2004 om tillverkning och utsläppande på marknaden av vissa ämnen som används vid olaglig tillverkning av narkotika och psykotropa ämnen)

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts.

AVSNITT 16: Annan information

Hänvisningar om ändring(ar)		
Avsnitt	Ändrad post	Kommentarer
	Ersätter	Ändrad
	Bearbetningsdatum	Ändrad
1.2	Glavne kategorije uporabe	Ändrad
2.2	Skyddsangivelser (CLP)	Ändrad
2.3	Andra faror som inte bidrar till klassificeringen	Borttagen
5.3	Släckinstruktioner	Ändrad
6.1	Planeringar för nödfall	Ändrad
6.1	Allmänna åtgärder	Ändrad
6.3	För återhållning	Ändrad

Euro Powersteering fluid C

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Hänvisningar om ändring(ar)		
Avsnitt	Ändrad post	Kommentarer
7.2	Förpackningsmaterial	Tillfogat
7.2	Lagringsvillkor	Ändrad
9	Log Pow	Borttagen
13.1	Rekommendationer för avfallshantering	Tillfogat
13.1	Rekommendationer för avfallshantering	Ändrad
13.1	Ytterligare Information	Ändrad
16	Utbildningsrådgivning	Tillfogat
16	Datakällor	Ändrad
16	Annan information	Ändrad

Förkortningar och akronymer:	
ADN	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar
ADR	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
ATE	Uppskattning av akut toxicitet
BCF	Biokoncentrationsfaktor
BLV (biologiskt gränsvärde)	Biologiskt gränsvärde
Biokemisk syreförbrukning (BOD)	Biokemisk syreförbrukning (BOD)
Kemiska syreförbrukning (COD)	Kemiskt syrebehov (COD)
DMEL	Härledd minimal effektnivå
DNEL	Härledd nolleffektnivå
EC nr	Europeiska gemenskapens nummer
EC50	Genomsnittlig effektiv koncentration
Engelska	Europeisk standard
IARC	Internationella centret för cancerforskning
IATA	Internationella lufttransportsammanslutningen
IMDG	Internationella regler för sjötransport av farligt gods
LC50	Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation
LD50	Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediansdos)
LOAEL	Lägsta observerade effektnivå
NOAEC	Koncentration där ingen skadlig effekt observeras
NOAEL	Nivå där ingen skadlig effekt observeras
NOEC	Nolleffektkoncentration
OECD	Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling
OEL	Yrkeshygieniskt gränsvärde
PBT	Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
PNEC	Uppskattad nolleffektkoncentration

Euro Powersteering fluid C

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Förkortningar och akronymer:	
RID	Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg
SDS	Säkerhetsdatablad
STP	Avloppsreningsverk
ThOD	Teoretisk syreförbrukning (BThO)
TLM	Median toleransgräns
VOC	Flyktiga organiska föreningar
CAS nr	CAS-nummer (Chemical Abstract Service, CAS)
N.O.S (Inte specificerat på annat sätt)	Inte specificerat på annat sätt
vPvB	Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne
ED	Hormonstörande ämne

Datakällor	: 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. Leverantörens säkerhetsdokument. ECHA (European Chemicals Agency).
Utbildningsrådgivning	: Normal användning av den här produkten är endast användning enligt beskrivningen på förpackningen.
Annan information	: Informationen i säkerhetsdatabladet har inhämtats från källor som vi anser är säkra. Information tillhandahålls emellertid utan att någon garanti, uttalad eller underförstådd, ges med avseende på dess korrekthet. Förutsättningarna eller metoderna för hantering, förvaring, användning eller avyttring av produkten ligger bortom vår kontroll och kan ligga bortom vår kännedom. Av denna och andra anledningar ansvarar vi inte och avsäger vi oss uttryckligen ansvar för förlust, skada eller utgifter orsakade av eller i förbindelse med hantering, förvaring användning eller avyttring av produkten. Detta säkerhetsdatablad har tagits fram och ska endast användas för denna produkt. Om produkten används som en komponent i en annan produkt kanske inte denna säkerhetsdatabladsinformation är tillämplig.

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse:	
Acute Tox. 4 (Inhalation: damm, dimma)	Akut toxicitet (inandningen: damm, dimma) Kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 4
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1
Aquatic Chronic 1	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 1
Asp. Tox. 1	Fara vid aspiration, kategori 1
Carc. 2	Cancerogenitet, kategori 2
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1
Flam. Liq. 2	Brandfarliga vätskor, kategori 2
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H302	Skadligt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Euro Powersteering fluid C

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse:	
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Skin Corr. 1B	Frätande eller irriterande på huden, kategori 1, underkategori 1B
Skin Corr. 1C	Frätande eller irriterande på huden, kategori 1, underkategori 1C
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, kategori 1
STOT RE 2	Specifik organtoxicitet – upprepad exponering, kategori 2
STOT SE 3	Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, luftvägsirritation

Klassificering och förfarande som används vid fastställning av blandningarnas klassificering enligt Förordning (EG) 1272/2008 [CLP]:		
Acute Tox. 4 (Inhalation: damm, dimma)	H332	Beräkningsmetod
Asp. Tox. 1	H304	Beräkningsmetod

Säkerhetsdatablad (SDS), EU

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