



Eurol Lube PL Spray

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878
Publiceringsdatum: 9-12-2016 Bearbetningsdatum: 16-4-2026 Ersätter: 4-6-2025 Version: 3.2

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

1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning
Produktnamn : Eurol Lube PL Spray
UFI : MM1W-FVA2-EU1V-1J19
Produktkod : S009101AER
Produkttyp : Aerosol
Atomizer : Aerosol
Produktgrupp : Handelsprodukt

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

Relevanta identifierade användningar

Kategori efter huvudsaklig användning : Industriell användning, Yrkesmässig användning
Användning av ämnet eller beredningen : Smörjmedel
Funktion eller användningskategori : Smörjmedel och tillsatser

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Eurol B.V.
Energiestraat 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	Telefonnummer för nödsituationer
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]

Aerosol, kategori 1 H222;H229
H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. Extremt brandfarlig aerosol.

2.2. Märkningsuppgifter

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

Faropiktogram (CLP) :



GHS02

Eurol Lube PL Spray

Säkerhetsdatablad

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

Signalord (CLP)	: Fara
Faroangivelser (CLP)	: H222 - Extremt brandfarlig aerosol. H229 - Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
Skyddsangivelser (CLP)	: P210 - Får inte utsättas för värme, heta ytor, öppen låga, gnistor. Rökning förbjuden. P211 - Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor. P251 - Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. P410+P412 - Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50°C/122°F.

2.3. Andra faror

Andra faror som inte bidrar till klassificeringen : Kan bilda gasblandningar/lättantändlig eller explosiv luft.

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

Komponent	
Ämnena som inte uppfyller PBT-kriterierna i REACH-förordningen, i enlighet med bilaga XIII	Triphenylphosphate (115-86-6)(¹)
Ämnena som inte uppfyller vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, i enlighet med bilaga XIII	Triphenylphosphate (115-86-6)(¹)

(¹) Ämnena i koncentrationer under 0,1 % och som visas på frivillig basis

Blandningen innehåller inte ämnena 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

Komponent	
Ämnet(ämnena) ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper, eller identifieras ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605	Triphenylphosphate (115-86-6)(¹)

(¹) Ämnena i koncentrationer under 0,1 % och som visas på frivillig basis

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cyklik, <2% aromatik	CAS nr: 64742-48-9 EC nr: 918-481-9 REACH-nr: 01-2119457273-39	25 – 35	Asp. Tox. 1, H304
butan (innehållande < 0,1 % butadien (203-450-8)) ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (FI)	CAS nr: 106-97-8 EC nr: 203-448-7 Index nr: 601-004-00-0 REACH-nr: 01-2119474691-32	25 – 35	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Liq.), H280
propan ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (FI)	CAS nr: 74-98-6 EC nr: 200-827-9 Index nr: 601-003-00-5 REACH-nr: 01-2119486944-21	5 – 10	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas

Eurol Lube PL Spray

Säkerhetsdatablad

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

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Calcium bis(dinonylnaphtalensulphonate)	EC nr: 939-717-7 REACH-nr: 01-2119980985-16	1 – 3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Highly refined mineral oil (C15 -C50) ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen (Anmärkning L)	REACH-nr: 01-2119484627-25; 01-2119487077-29; 01-2119471299-27	< 0,1	Inte klassificerat
2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol	CAS nr: 95-38-5 EC nr: 202-414-9 REACH-nr: 01-2119777867-13	< 0,1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg kroppsvikt) Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410
Triphenylphosphate ämne som ingår i REACH kandidatlista (Trifenylfosfat) ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (FI)	CAS nr: 115-86-6 EC nr: 204-112-2 REACH-nr: 01-2119457432-41	< 0,1	ED ENV 1, EUH430 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
etandiol ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (FI); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	CAS nr: 107-21-1 EC nr: 203-473-3 Index nr: 603-027-00-1 REACH-nr: 01-2119456816-28	< 0,1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg kroppsvikt) 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.

Produkt omfattas av CLP Bilaga I, punkt 1.1.3.7. Reglerna för komponentredovisning är modifierade i detta fall.

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	: Vid symtom, sök läkare.
Första hjälpen efter inandning	: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
Första hjälpen efter hudkontakt	: Tvätta huden med mycket vatten.
Första hjälpen efter kontakt med ögonen	: Skölj ögonen med vatten i säkerhetssyfte.
Första hjälpen efter förtäring	: Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.
Personligt skydd i första hjälpen och åtgärder	: Första hjälpen-personal kommer att utrustas med lämplig personlig skyddsutrustning.

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

Symptom/effekter	: Förväntas ej utgöra någon större risk under normala användningsförhållanden.
Symptom/effekter efter inandning	: Inandning av sprutdimman kan orsaka allvarlig irritation i andningsorganen, karakteriserat av hosta, tilltäppning eller anfäddhet. Symptom på överexponering för ångor är bl.a. dåsighet, svaghet, huvudvärk, yrsel, illamående, kräkningar, suddig syn.
Symptom/effekter efter hudkontakt	: Sannolikt ej skadligt för huden vid kortvarig eller sällan återkommande kontakt, men långvarig eller ofta upprepad kontakt avfetter huden och kan orsaka hudirritation. Irriterar huden. Rödaktig hudfärg.
Symptom/effekter efter kontakt med ögonen	: Förväntas endast orsaka övergående sveda eller rodnad vid oavsiktligt stänk i ögat.
Symptom/effekter efter förtäring	: Dålig smak. Ej skadligt vid oavsiktlig nedsväljning av små mängder. Större mängder kan orsaka illamående och diarré.
Symptom/effekter efter intravenös tillförsel	: Okänt.

Eurol Lube PL Spray

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	: Extremt brandfarlig aerosol.
Explosionsrisk	: Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
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. Inga öppna lågor, inga gnistor, ingen rökning.

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 överflödigt 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 inneslutning	: 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 vattentäkter. Stoppa läckan, utan onödig risktagning om möjligt.
Rengöringsmetoder	: Samla upp produkten på mekanisk väg.
Annan information	: Lämna material och fasta rester till en auktoriserad anläggning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För mer information, se avsnitt 13.

Eurol Lube PL Spray

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	: Förväntas ej utgöra någon större risk under normala användningsförhållanden.
Skyddsåtgärder för säker hantering	: Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen. Använd personlig skyddsutrustning. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor. Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
Hanteringstemperatur	: < 45 °C
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	: Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 oC/122 oF.
Icke blandbara produkter	: Reagerar kraftigt med starka oxider och syror.
Maximal lagringstid	: 3 år
Lagringstemperatur	: ≤ 50 °C
Information om blandad lagring	: Får ej förvaras i närheten av: Oxiderande material. Starka syror.
Lagringsplats	: Store at ambient temperature. Skydda mot direkt solljus. Förpackningen förvaras på väl ventilerad plats.
Särskilda föreskrifter för förpackningen	: 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.
Förpackningsmaterial	: Förvara alltid produkten i en märkt behållare av samma material som den ursprungliga behållaren.

7.3. Specifik slutanvändning

Aerosolflaskor.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

propan (74-98-6)	
Finland - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Propaani
HTP-arvo (8h) (mg/m ³)	1500
HTP-arvo (8h) (ppm)	800 mg/m ³
HTP-arvo (15 min)	2000 mg/m ³
HTP-arvo (15 min) (ppm)	1100 ppm
Anmärkning	Happea syrjäyttämällä tukahduttavat kaasut.
Regleringsreferens	HTP-ARVOT 2025 (Sosiaali- ja terveysministeriö)
Highly refined mineral oil (C15 -C50)	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
IOELV TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³

Eurol Lube PL Spray

Säkerhetsdatablad

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

etandiol (107-21-1)	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
Lokalt namn	Ethylene glycol
IOELV TWA (mg/m ³)	52 mg/m ³
IOELV TWA (ppm)	20 ppm
IOELV STEL (mg/m ³)	104 mg/m ³
IOELV STEL (ppm)	40 ppm
Anteckningar	Skin
Regleringsreferens	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Finland - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	1,2-Etaanidioli
HTP-arvo (8h) (mg/m ³)	50 mg/m ³
HTP-arvo (8h) (ppm)	20 ppm
HTP-arvo (15 min)	100 mg/m ³
HTP-arvo (15 min) (ppm)	40 ppm
Anmärkning	Iho
Regleringsreferens	HTP-ARVOT 2025 (Sosiaali- ja terveysministeriö)
butan (innehållande < 0,1 % butadien (203-450-8)) (106-97-8)	
Finland - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	n-Butaani
HTP-arvo (8h) (mg/m ³)	1900 mg/m ³
HTP-arvo (8h) (ppm)	800 ppm
HTP-arvo (15 min)	2400 mg/m ³
HTP-arvo (15 min) (ppm)	1000 ppm
Anmärkning	Happea syrjäyttämällä tukahduttavat kaasut.
Regleringsreferens	HTP-ARVOT 2025 (Sosiaali- ja terveysministeriö)
Triphenylphosphate (115-86-6)	
Finland - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Trifenyylifosfaatti
HTP-arvo (8h) (mg/m ³)	3 mg/m ³
HTP-arvo (15 min)	6 mg/m ³
Regleringsreferens	HTP-ARVOT 2025 (Sosiaali- ja terveysministeriö)

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 hög ånga-/gaskoncentration: gasmask med filtertyp A. Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut. Tätslutande skyddsglasögon.

Eurol Lube PL Spray

Säkerhetsdatablad

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

Personlig skyddsutrustning symbol(er):



Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon:

Skyddsglasögon

Hudskydd

Hudskydd:

Lämpliga skyddskläder skall användas

Handskydd:

Skyddshandskar

Andra hudskydd

Materialval för skyddsklädsel:

Handskar i PVC. Skyddshandskar i neopren- eller nitrilgummi

Andningsskydd

Andningsskydd:

Vid otillräcklig ventilation skall lämplig andningsutrustning användas

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	: Gul.
Utseende	: Oljeaktig. Vätska.
Lukt	: Karakteristisk.
Luktröskeln	: Ej tillgänglig
Smältpunkt	: Ej tillämplig
Frys punkt	: Ej tillgänglig
Kokpunkt	: Ej tillgänglig
Brännbarhet (fast, gas)	: Extremt brandfarlig aerosol
Explosiva egenskaper	: Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
Nedre explosionsgräns (LIE)	: Ej tillgänglig
Övre explosionsgräns(LSE)	: Ej tillgänglig
Flampunkt	: Ej tillämplig
Självantändningstemperatur	: Ej tillgänglig
Sönderdelningstemperatur	: Ej tillgänglig
pH-värde	: Ej tillgänglig
Viskositet, kinematisk	: Ej tillgänglig
Löslighet	: Olöslig i vatten.
Log Kow	: Ej tillgänglig
Ångtryck vid 20°C	: Ej tillgänglig
Ångtryck vid 50°C	: Ej tillgänglig
Densitet	: Ej tillgänglig
Relativ densitet	: Ej tillgänglig

EuroLube PL Spray

Säkerhetsdatablad

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

Relativ ångdensitet vid 20°C : > 1 (Luft = 1)
Partikelegenskaper : Ej tillämplig

9.2. Annan information

Information om faroklasser för fysisk fara

% av brandfarliga ingredienser : 67,2 %

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Se sektion 10.1 om Reaktivitet.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Undvik kontakt med heta ytor. Värme. Inga lågor, inga gnistor. Eliminera alla antändningskällor.

10.5. Oförenliga material

Krafftulla oxidanter. Starka syror.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

koloxid (CO, CO₂).

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) : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cyklik, <2% aromatik (64742-48-9)	
LD50 oral råtta	> 5000 mg/kg (OECD-metod 401)
LD50 hud råtta	> 2000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LD50 hud kanin	≥ 3160 mg/kg kroppsvikt Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LC50 Inandning - Råtta	> 4,9 mg/l (OECD-metod 403)
propan (74-98-6)	
LD50 oral råtta	≥ 5000 mg/kg
LD50 hud kanin	≥ 5000 mg/kg
LC50 Inandning - Råtta (Ångor)	≥ 50 mg/l/4h
Calcium bis(dinonylnaphtalensulphonate)	
LD50 oral råtta	> 2500 mg/kg

Eurol Lube PL Spray

Säkerhetsdatablad

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

Calcium bis(dinonylnaphtalensulphonate)	
LD50 hud råtta	> 10000 mg/kg
LC50 Inandning - Råtta	> 9 mg/l
etandiol (107-21-1)	
LD50 oral råtta	7712 mg/kg kroppsvikt Animal: rat
LD50 dermal	> 3500 mg/kg mus
LC50 Inandning - Råtta	> 2,5 mg/l (6h)
butan (innehållande < 0,1 % butadien (203-450-8)) (106-97-8)	
LD50 oral råtta	≥ 5000 mg/kg
LD50 hud kanin	≥ 5000 mg/kg
LC50 Inandning - Råtta (Ångor)	≥ 50 mg/l/4h
Triphenylphosphate (115-86-6)	
LD50 oral råtta	> 20000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 hud kanin	> 10000 mg/kg kroppsvikt Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LD50 dermal	> 10000 mg/kg
Frätande/irriterande på huden	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Ytterligare Information	: Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol (95-38-5)	
pH-värde	11,1
etandiol (107-21-1)	
pH-värde	6 – 7,5
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Ytterligare Information	: Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol (95-38-5)	
pH-värde	11,1
etandiol (107-21-1)	
pH-värde	6 – 7,5
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Ytterligare Information	: Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Mutagenitet i könsceller	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Ytterligare Information	: Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Cancerogenitet	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Ytterligare Information	: Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Ytterligare Information	: Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Specifik organotxicitet – enstaka exponering	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Ytterligare Information	: Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna

Eurol Lube PL Spray

Säkerhetsdatablad

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

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Ytterligare Information : Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna

2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol (95-38-5)

LOAEL (oral, råtta, 90 dagar) : ≥ 60 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test), Guideline: other:

NOAEL (oral, råtta, 90 dagar) : 20 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test), Guideline: other:

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering : Kan orsaka organskador (matsmältningsorgan) genom lång eller upprepad exponering.

etandiol (107-21-1)

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering : Kan orsaka organskador (njurar) genom lång eller upprepad exponering (oral).

Triphenylphosphate (115-86-6)

NOAEL (dermal, råtta/kanin, 90 dagar) : 1000 mg/kg kroppsvikt Animal: rabbit, Guideline: EPA OPPTS 870.3200 (Repeated Dose Dermal Toxicity -21/28 Days)

Fara vid aspiration : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Ytterligare Information : Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna

Eurol Lube PL Spray

Atomizer : Aerosol

Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cyklik, <2% aromatik (64742-48-9)

Viskositet, kinematisk : 1,8 mm²/s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'

2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol (95-38-5)

Viskositet, kinematisk : 35,85 mm²/s Temp.: '40°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Komponent

Triphenylphosphate (115-86-6) : Ämnet är identifierat för att ha endokrinstörande egenskaper men det finns inga ytterligare data tillgängliga (se avsnitt 2.3)

Annan information

Möjliga skadliga inverknings på människan och möjliga symtom : Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna

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

Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Eurol Lube PL Spray

Säkerhetsdatablad

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

Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cyklik, <2% aromatik (64742-48-9)	
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 Pseudokirchneriella subcapitata
2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol (95-38-5)	
LC50 fiskar 1	0,3 mg/l Brachydanio rerio (sebrafisk)
EC50 Daphnia 1	0,163 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	0,03 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
EC50 72h - Alger [2]	0,0169 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
ErC50 (alger)	0,03 mg/l
Highly refined mineral oil (C15 -C50)	
EC50 andre akvatiska organismer 1	1,2 mg/l
etandiol (107-21-1)	
LC50 fiskar 1	> 72860 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
EC50 Daphnia 1	> 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
NOEC (kronisk)	≥ 1000 mg/l Test organisms (species): Americamysis bahia (previous name: Mysidopsis bahia) Duration: '23 d'
NOEC kronisk fisk	15380 mg/l Pimephales promelas
NOEC kronisk kräftdjur	8590 mg/l daphnia
Triphenylphosphate (115-86-6)	
LC50 fiskar 1	1,26 mg/l Test organisms (species): Oryzias latipes
LC50 fiskar 2	1,2 mg/l 96h; Oryzias latipes
EC50 Daphnia 1	2,41 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	2,45 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72h - Alger [2]	3,73 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
LOEC (kronisk)	0,831 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (kronisk)	0,254 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
12.2. Persistens och nedbrytbarhet	
Eurol Lube PL Spray	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt nedbrytbar
Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cyklik, <2% aromatik (64742-48-9)	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt nedbrytbar
Biologisk nedbrytning	80 %
propan (74-98-6)	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt nedbrytbar

Eurol Lube PL Spray

Säkerhetsdatablad

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

Calcium bis(dinonylnaphtalensulphonate)	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt nedbrytbar
2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol (95-38-5)	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt nedbrytbar
Highly refined mineral oil (C15 -C50)	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt nedbrytbar
etandiol (107-21-1)	
Persistens och nedbrytbarhet	Biologiskt lättnedbrytbar i vatten, lättnedbrytbar i marken.
Biokemisk efterfrågan på syre (BOD)	0,47 g O ₂ /g ämne
Kemiskt syrebehov (COD)	1,24 g O ₂ /g ämne
ThOD	1,29 g O ₂ /g ämne
BOD (% av ThOD)	0,36
butan (innehållande < 0,1 % butadien (203-450-8)) (106-97-8)	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt nedbrytbar
Triphenylphosphate (115-86-6)	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt nedbrytbar
BOD (% av ThOD)	83 – 94 % BOD (OECD-metod 301)

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Eurol Lube PL Spray	
Bioackumuleringsförmåga	Den här produkten kan ackumuleras biologiskt genom näringskedjor i miljön.
Calcium bis(dinonylnaphtalensulphonate)	
Biokoncentrationsfaktor (BCF REACH)	3,16
Log Pow	> 6,6
2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol (95-38-5)	
Log Pow	7,51
etandiol (107-21-1)	
Log Pow	-1,36
Bioackumuleringsförmåga	Ingen bioackumulation.
butan (innehållande < 0,1 % butadien (203-450-8)) (106-97-8)	
Log Pow	2,89

12.4. Rörlighet i jord

Eurol Lube PL Spray	
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.
Calcium bis(dinonylnaphtalensulphonate)	
Log Koc	5,24

EuroL Lube PL Spray

Säkerhetsdatablad

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

etandiol (107-21-1)	
Ytspänning	0,048 N/m (20 °C)

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Komponent	
Ämnen som inte uppfyller PBT-kriterierna i REACH-förordningen, i enlighet med bilaga XIII	Triphenylphosphate (115-86-6)(¹)
Ämnen som inte uppfyller vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, i enlighet med bilaga XIII	Triphenylphosphate (115-86-6)(¹)

(¹) Ämnen i koncentrationer under 0,1 % och som visas på frivillig basis

12.6. Hormonstörande egenskaper

Komponent	
Triphenylphosphate (115-86-6)	Ämnet är identifierat för att ha endokrinstörande egenskaper men det finns inga ytterligare data tillgängliga (se avsnitt 2.3)

12.7. Andra skadliga effekter

EuroL Lube PL Spray	
Annan information	Undvika frige till levnadsförhållanden.

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	: 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. Om behållaren inte är tom ska den lämnas in på insamlingsanläggning för special- eller riskavfall.
Europeiska avfallsförteckningen (LoW, EC 2000/532)	: 16 05 04* - Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller farliga ämnen

AVSNITT 14: Transportinformation





I enlighet med ADR / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN
14.1. UN-nummer eller id-nummer			
UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950
14.2. Officiell transportbenämning			
AEROSOLER	AEROSOLS	Aerosols, flammable	AEROSOLER
Beskrivning i transportdokument			
UN 1950 AEROSOLER, 2.1, (D)	UN 1950 AEROSOLS, 2.1	UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1	UN 1950 AEROSOLER, 2.1

Eurol Lube PL Spray

Säkerhetsdatablad

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

ADR	IMDG	IATA	ADN
14.3. Faroklass för transport			
2.1	2.1	2.1	2.1
			
14.4. Förpackningsgrupp			
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
14.5. Miljöfaror			
Miljöfarlig: Nej	Miljöfarlig: Nej Marin förorening: Nej EMS-nr. (Brand): F-D EMS-nr. (Utsläpp): S-U	Miljöfarlig: Nej	Miljöfarlig: Nej
Ingen ytterligare information tillgänglig			

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Klassificeringskod (FN)	: 5F
Särbestämmelser (ADR)	: 190, 327, 344, 625
Begränsade mängder (ADR 2011)	: 1l
Reducerade mängder (ADR)	: E0
Förpackningsinstruktioner (ADR)	: P207
Särbestämmelser för förpackningen (ADR)	: PP87, RR6, L2
Särskilda bestämmelser för samemballering (ADR)	: MP9
Transportkategori (ADR)	: 2
Särbestämmelser för transport - Kollin (ADR)	: V14
Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (ADR)	: CV9, CV12
Särbestämmelser för transport - Användning (ADR)	: S2
Restriktionskod för tunnlarna (ADR)	: D

Sjötransport

Specialbestämmelser (IMDG)	: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Förpackningsinstruktioner (IMDG)	: P207, LP200
Särskilda förpackningsbestämmelser (IMDG)	: PP87, L2
Lastningskategori (IMDG)	: Ingen
Lastning och hantering (IMDG)	: SW1, SW22
Segregation (IMDG)	: SG69

Flygtransport

PCA Undantagna mängder (IATA)	: E0
PCA Begränsade mängder (IATA)	: Y203
PCA begränsad max. nettokvantitet (IATA)	: 30kgG
PCA förpackningsanvisningar (IATA)	: 203
PCA max. nettokvantitet (IATA)	: 75kg
CAO förpackningsanvisningar (IATA)	: 203
CAO max. nettokvantitet (IATA)	: 150kg
Särbestämmelser (IATA)	: A145, A167, A802
ERG-koden (IATA)	: 10L

Insjötransport

Klassificeringskod (ADN)	: 5F
Specialbestämmelser (ADN)	: 190, 327, 344, 625
Begränsade mängder (ADN)	: 1 L
Reducerade mängder (ADN)	: E0

Eurol Lube PL Spray

Säkerhetsdatablad

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

Utrustning erfordras (ADN) : PP, EX, A
Ventilation (ADN) : VE01, VE04
Antal blå varningskoner/ljus (ADN) : 1

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)	Eurol Lube PL Spray	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)	Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cyklisk, <2% aromatisk ; 2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazol-1-yl)ethanol ; etandiol	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 funktionen och fertiliteten eller på avkommans utveckling, 3.8, andra effekter än narkosverkan, 3.9 och 3.10
3(c)	2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazol-1-yl)ethanol	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

REACH-bilaga XIV (auktorisationslista)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller ämnen som är listade på REACH-kandidatlistan < 0,1 % eller SCL: Trifenylfosfat (EC 204-112-2, CAS 115-86-6).
Innehåller ämnen som är listade på REACH-kandidatlistan < 0,1 % eller SCL.

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

Innehåller ämnen som är upptagna på PIC-listan (förordning EU 649/2012 om export och import av farliga kemikalier): Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy (64742-48-9)

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)

Ozonförordningen (2024/590)

Ej listad på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 2024/590)

Innehåller inga ämnen som är upptagna på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 2024/590 om ämnen som bryter ned ozonskiktet)

Rådets förordning (EG) för kontroll av produkter med dubbla användningsområden

Innehåller inga ämnen som omfattas av RÅDETS FÖRORDNING (EG) för kontroll av produkter med dubbla användningsområden

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.

EuroLube PL Spray

Säkerhetsdatablad

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

AVSNITT 16: Annan information

Hänvisningar om ändring(ar)		
Avsnitt	Ändrad post	Kommentarer
1.1	Namn	Tillfogad
9	Relativ ångdensitet vid 20°C	Ändrad
10.6	Farliga sönderdelningsprodukter	Ändrad

Förkortningar och akronymer:	
ACGIH	Amerikansk konferens för statliga skyddsingenjörer
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)
CAS nr	CAS-nummer (Chemical Abstracts Service, CAS)
CLP	Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen)
Kemiska syreförbrukning (COD)	Kemiskt syrebehov (COD)
CSA	Kemikaliesäkerhetsbedömning
DMEL	Härledd minimal effektnivå
DNEL	Härledd nolleffektnivå
EC nr	Europeiska gemenskapens nummer
EC50	Genomsnittlig effektiv koncentration
ED	Hormonstörande ämne
Engelska	Europeisk standard
EWC	Europeiska avfallskatalogen
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 mediandos)
LOAEL	Lägsta observerade effektnivå
Log Kow	Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)
Log Pow	Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)
MAK	högsta arbetsplatskoncentration
NOAEC	Koncentration där ingen skadlig effekt observeras
NOAEL	Nivå där ingen skadlig effekt observeras
NOEC	Nolleffektkoncentration

Eurol Lube PL Spray

Säkerhetsdatablad

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

Förkortningar och akronymer:	
N.O.S (Inte specificerat på annat sätt)	Inte specificerat på annat sätt
OECD	Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling
OEL	Yrkeshygieniskt gränsvärde
OSHA	Administration av säkerhet och hälsa på arbetsplatsen
PBT	Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
PNEC	Uppskattad nolleffektkoncentration
PPE	Personlig skyddsutrustning
RID	Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg
SDS	Säkerhetsdatablad
STP	Avloppsreningsverk
TF	Teknisk funktion
ThOD	Teoretisk syreförbrukning (BThO)
TLM	Median toleransgräns
TWA	Tidsvägt medelvärde
VOC	Flyktiga organiska föreningar
vPvB	Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne
UFI	Unik formuleringsidentifierare

- 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, uttalande 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 (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
ED ENV 1	Hormonstörande ämne för miljön, Kategori 1
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
Flam. Gas 1A	Brandfarliga gaser, kategori 1A

Eurol Lube PL Spray

Säkerhetsdatablad

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

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse:	
Press. Gas	Gaser under tryck
Press. Gas (Liq.)	Gaser under tryck : Kondenserad gas
Skin Corr. 1C	Frätande eller irriterande på huden, kategori 1, underkategori 1C
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, kategori 2
STOT RE 2	Specifik organtoxicitet – upprepade exponering, kategori 2
EUH430	Kan orsaka hormonstörningar i miljön.
H220	Extremt brandfarlig gas.
H222	Extremt brandfarlig aerosol.
H229	Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H280	Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
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.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepade exponering.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Klassificering och förfarande som används vid fastställning av blandningarnas klassificering enligt Förordning (EG) 1272/2008 [CLP]:		
Aerosol 1	H222;H229	Grundat på testdata

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.