

SIKKERHEDSDATABLAD BLOC LUBE RED

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn BLOC LUBE RED
Produktnr. BLR, EBLR10SL, EBLR15ML, ZE

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Identificerede anvendelser Tamper evident seal
Anvendelser, der frarådes På nuværende tidspunkt har vi ikke oplysninger om anvendelsesbegrænsninger. De vil blive medtaget i dette sikkerhedsdatablad, når de foreligger

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør CYPAX a/s
INDUSTRIVEJ 24
DK-7470 KARUP
DENMARK
9710 0000
9710 1188
mail@cypax.com

Producent ELECTROLUBE. A division of HK
WENTWORTH LTD
ASHBY PARK, COALFIELD WAY,
ASHBY DE LA ZOUCH, LEICESTERSHIRE
LE65 1JR
UNITED KINGDOM
+44 (0)1530 419600
+44 (0)1530 416640
info@hkw.co.uk

1.4. Nødtelefon

Ring til Giftlinjen på 82 12 12 12 døgnet rundt

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (EF 1272/2008)

Fysiske og kemiske farer	Flam. Liq. 2 - H225
Mennesker	EUH066; Eye Irrit. 2 - H319; STOT Single 3 - H336
Miljø	Ikke klassificeret.

Klassificering (1999/45/EØF)

Xi; R36. F; R11. R66, R67.

Hele teksten for alle R- og faresætninger er vist i punkt 16.

2.2. Mærkningselementer

Etiket i Henhold Til (EF) Nr. 1272/2008



Signalord

Fare

Faresætninger

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

BLOC LUBE RED**Sikkerhedssætninger**

P210 Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt.

P280 Bær beskyttelseshandsker, øjen- og ansigtsbeskyttelse.

Supplerende Sikkerhedssætninger

P261 Undgå indånding af damp/spray.

Supplerende oplysninger på etiketten

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

2.3. Andre farer

Ikke klassificeret som PBT/vPvB under de nuværende EU-kriterier.

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER**3.2. Blandinger**

BUTYLACETAT	30-60%
CAS-nr.: 123-86-4	EF nr.: 204-658-1
Klassificering (EF 1272/2008) Flam. Liq. 3 - H226 EUH066 STOT Single 3 - H336	Klassificering (67/548/EØF) R10 R66 R67
ETHYLACETAT	10-30%
CAS-nr.: 141-78-6	EF nr.: 205-500-4
Klassificering (EF 1272/2008) Flam. Liq. 2 - H225 EUH066 Eye Irrit. 2 - H319 STOT Single 3 - H336	Klassificering (67/548/EØF) F;R11 Xi;R36 R66 R67
PROPAN-2-OL	10-30%
CAS-nr.: 67-63-0	EF nr.: 200-661-7
Klassificering (EF 1272/2008) Flam. Liq. 2 - H225 Eye Irrit. 2 - H319 STOT Single 3 - H336	Klassificering (67/548/EØF) F;R11 Xi;R36 R67

Hele teksten for alle R- og faresætninger er vist i punkt 16.

Kommentarer Til Blanding

Ikke medtagne stoffer er klassificeret som ufarlige, eller findes i så små koncentrationer at de ikke skal opgives.

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Indånding**

Flyt straks tilskadekomne til frisk luft. Hold tilskadekomne varm og i ro. Søg straks lægehjælp.

Indtagelse

FREMKALD IKKE OPKASTNING! Skyl munden grundigt. Kontakt læge.

Hudkontakt

Vask straks huden med sæbe og vand. Søg lægehjælp, hvis hudirritation varer ved efter vask.

BLOC LUBE RED

Øjenkontakt

Kontaktlinser fjernes, før skylning påbegyndes. Skyl straks med rigelige mængder vand med udspilet øjenlåg. Fortsæt skylning i mindst 15 minutter og søg lægehjælp.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1. Slukningsmidler

Slukningsmidler

Brug: Alkoholbestandigt skum. Pulver. Tørt materiale, sand, dolomit etc.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige forbrændingsprodukter

Termisk nedbrydning eller forbrænding kan frigøre carbonoxider og andre toksiske gasser eller dampe.

Usædvanlige Brand- Og Eksplosionsrisici

Ingen usædvanlig brand- eller eksplosionsfare angivet.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlige Forholdsregler Ved Brandbekæmpelse

Ingen speciel brandslukningsmetode angivet.

Beskyttelsesudstyr til slukningspersonel

Ved brand skal uafhængigt, luftforsynet åndedrætsværn og heldragt anvendes.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Der skal anvendes beskyttelsestøj, se punkt 8 i sikkerhedsdatabladet. Der skal være effektiv ventilation. I tilfælde af spild, vær opmærksom på glatte gulve og overflader.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til kloak, jord og vandmiljø.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Fjern alle antændelseskilder. Undgå gnister, flammer, varme og rygning. Sørg for god udluftning. Opsuges med vermikulit, tørt sand eller jord og anbringes i beholdere. Benyt nødvendige værnemidler.

6.4. Henvisning til andre punkter

Der skal anvendes beskyttelsestøj, se punkt 8 i sikkerhedsdatabladet. Se i øvrigt punkt 11 for yderligere information om sundhedsfare. Spild opsamles og bortskaffes som angivet i punkt 13.

PUNKT 7: HÅNDBETING OG OPBEVARING

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Holdes væk fra varme, gnister og åben ild. Undgå spild og kontakt med hud og øjne. Ventiler godt. Undgå at indånde dampene. Brug godkendt åndedrætsværn, hvis luftforureningen overstiger grænseværdien.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Brandfarligt/brændbart. Holdes adskilt fra oxidationsmidler, varme og flammer. Opbevares i tæt lukket originalemballage på et tørt, køligt og godt ventileret sted. Opbevares i originalemballagen.

7.3. Særlige anvendelser

Identificerede anvendelser for dette produkt er beskrevet i punkt 1.2.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1. Kontrolparametre

BLOC LUBE RED

Navn	STD	Grænseværdier		Grænseværdier		Anm.
BUTYLACETAT	GRV	150 ppm	710 mg/m3			
ETHYLACETAT	GRV	150 ppm	540 mg/m3			
PROPAN-2-OL	GRV	200 ppm	490 mg/m3			

GRV = Grænseværdier for stoffer og materialer.

Kommentarer Indholdsstoffer

AT = Dansk eksponeringsgrænse.

PROPAN-2-OL (CAS: 67-63-0)**DNEL**

Industri	Dermal	888	mg/kg/dag
Industri	Indånding.	500	mg/m3
Forbruger	Dermal	319	mg/kg/dag
Forbruger	Indånding.	89	mg/m3
Forbruger	Oral	26	mg/kg/dag

PNEC

Ferskvand	140.9	mg/l
Havvand	140.9	mg/l
Sediment	552	mg/kg
Jord	28	mg/kg

BUTYLACETAT (CAS: 123-86-4)**DNEL**

Industri	Indånding.	Lang tid	Systemiske Effekter	480 mg/m3
Industri	Indånding.	Kort tid	Systemiske Effekter	960 mg/m3
Forbruger	Indånding.	Kort tid	Systemiske Effekter	859.7 mg/m3
Forbruger	Indånding.	Lang tid	Systemiske Effekter	102.34 mg/m3
Forbruger	Indånding.	Lang tid	Lokale Effekter	102.34 mg/m3
Industri	Indånding.	Lang tid	Lokale Effekter	480 mg/m3
Forbruger	Indånding.	Kort tid	Lokale Effekter	859.7 mg/m3
Industri	Indånding.	Kort tid	Lokale Effekter	960 mg/m3

PNEC

Ferskvand	0.18	mg/l
Havvand	0.018	mg/l
Periodisk udslip	0.36	mg/l
STP	35.6	mg/l
Sediment (Ferskvand)	0.981	mg/kg
Sediment (Havvand)	0.0981	mg/kg
Jord	0.0903	mg/kg

8.2. Eksponeringskontrol**Procesforhold**

Brug proceskontrol for ikke at overskride administrative normer for arbejdsmiljøet. Etabler øjenskyllestation nær ved arbejdsstedet.

Tekniske foranstaltninger

Der skal være tilstrækkelig ventilation, inklusive passende lokal udsugning, så de fastsatte grænseværdier ikke overstiges.

Åndedrætsværn

Ingen specielle anbefalinger, men hvis luftforureningen overstiger den anbefalede grænseværdi, skal åndedrætsværn benyttes. Det anbefales at bruge åndedrætsværn med kombinationsfilter, type A2/P2.

Håndbeskyttelse

Beskyttelseshandsker skal anvendes ved risiko for direkte kontakt eller stænk. Den bedst egnede handske skal findes i samarbejde med handskeleverandøren, som kan oplyse gennembrudstiden af handskematerialet. Brug beskyttelseshandsker af: Butylgummi. Nitrilgummi.

Øjenbeskyttelse

Brug godkendte, tætsluttende beskyttelsesbriller ved risiko for øjenkontakt. EN166

Yderligere Beskyttelsesforanstaltninger

Brug egnet beskyttelsestøj for at beskytte huden mod stænk og for at undgå at huden bliver forurennet med kemikaliet.

Hygiejniske foranstaltninger

RYGNING FORBUDT I ARBEJDSOMRÅDET! Vask hænderne ved arbejdets afslutning og før spisning, rygning og toiletbesøg. Vask straks med sæbe og vand, hvis huden bliver tilsmudset. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

BLOC LUBE RED**PUNKT 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER****9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Udseende	Væske
Farve	Rød.
Lugt	Karakteristisk.
Viskositet	600-800 cP @ 20 °c (68 F)
Flammepunkt (°C)	3.3 (37.94 F) CC (Lukket kop).

9.2. Andre oplysninger**PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET****10.1. Reaktivitet**

Der er ingen kendte reaktivetsrisici i forbindelse med dette produkt.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil ved normale temperaturforhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ikke bestemt.

Farlig Polymerisering

Polymeriserer ikke.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå varme, flammer og antændelseskilder.

10.5. Materialer, der skal undgås**Materialer Som Skal Undgås**

Stærkt oxiderende midler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Termisk nedbrydning eller forbrænding kan frigøre carbonoxider og andre toksiske gasser eller dampe.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER**11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger****Indånding**

Kan irritere luftvejene/lungerne.

Indtagelse

Kan medføre mavesmerter/opkastning.

Hudkontakt

Produktet virker affedtende på huden. Stærkt irriterende ved længere tids hudkontakt.

Øjenkontakt

Irriterer øjnene.

Toksikologisk information for indholdsstoffer.

BLOC LUBE RED
PROPAN-2-OL (CAS: 67-63-0)

Akut toksicitet:

Akut Toksicitet (Oral LD50)

5280 mg/kg Rotte

Akut Toksicitet (Dermal LD50)

12800 mg/kg Kanin

Akut Toksicitet (Inhalation LC50)

72.6 mg/l (dampe) Rotte 4 timer

ETHYLACETAT (CAS: 141-78-6)

Akut toksicitet:

Akut Toksicitet (Oral LD50)

5620 mg/kg Rotte

Akut Toksicitet (Dermal LD50)

18000 mg/kg Kanin

Akut Toksicitet (Inhalation LC50)

1620 ppmV (gas) Rotte 4 timer

BUTYLACETAT (CAS: 123-86-4)

Akut toksicitet:

Akut Toksicitet (Oral LD50)

10760 mg/kg Rotte

Akut Toksicitet (Dermal LD50)

> 14112 mg/kg Kanin

Akut Toksicitet (Inhalation LC50)

23.4 mg/l (dampe) Rotte 4 timer

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

Økotoksicitet

Anses ikke for miljøfarlig.

12.1. Toksicitet

BLOC LUBE RED

Miljøoplysninger for indholdsstoffer.

PROPAN-2-OL (CAS: 67-63-0)

Akut Toksicitet - Fisk

LC50 96 timer 9640 mg/l Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)

Akut toksicitet - Hvirvelløse vanddyr

EC50 48 timer 13299 mg/l Daphnia magna

Akut Toksicitet - Vandplanter

EC50 72 timer > 1.000 mg/l Scenedesmus subspicatus

Akut Toksicitet - Mikroorganismer

EC50 > 1.000 mg/l Aktiveret slam

ETHYLACETAT (CAS: 141-78-6)

Akut Toksicitet - Fisk

LC50 270 mg/l

Akut toksicitet - Hvirvelløse vanddyr

EC50 48 timer 2306 mg/l Daphnia magna

BUTYLACETAT (CAS: 123-86-4)

Akut Toksicitet - Fisk

LC50 96 timer 18 mg/l Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)

Akut toksicitet - Hvirvelløse vanddyr

EC50 48 timer 44 mg/l Daphnia magna

Akut Toksicitet - Vandplanter

EC50 72 timer 647.7 mg/l Scenedesmus subspicatus

NOEC 200 mg/l Scenedesmus subspicatus

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Nedbrydelighed

Der foreligger ikke data om produktets nedbrydelighed.

Miljøoplysninger for indholdsstoffer.

BUTYLACETAT (CAS: 123-86-4)

Nedbrydelighed

Produktet er biologisk letnedbrydeligt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumuleringspotentiale

Data om bioakkumulering er ikke oplyst.

Miljøoplysninger for indholdsstoffer.

BUTYLACETAT (CAS: 123-86-4)

Bioakkumuleringspotentiale

Data om bioakkumulering er ikke oplyst.

12.4. Mobilitet i jord

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

Miljøoplysninger for indholdsstoffer.

BUTYLACETAT (CAS: 123-86-4)

Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

12.6. Andre negative virkninger

PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

Generel information

Affaldet er klassificeret som farligt affald. Bortskaffes til godkendt affaldsdeponeringssted i overensstemmelse med de lokale affaldsmyndigheder.

BLOC LUBE RED**13.1. Metoder til affaldsbehandling**

Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer.

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER**14.1. UN-nummer**

UN-NR. (ADR/RID/ADN)	1263
UN-NR. (IMDG)	1263
UN-NR. (ICAO)	1263

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Officiel Godsbetegnelse PAINT

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN-Klasse	3
ADR/RID/ADN-Klasse	Klasse 3 Brandfarlige væsker.
ADR-Etiketnr.	3
IMDG-Klasse	3
ICAO-Klasse/Underklasse	3
Fareseddel	

**14.4. Emballagegruppe**

ADR/RID/ADN Emballagegruppe	II
IMDG Emballagegruppe	II
ICAO Emballagegruppe	II

14.5. Miljøfarer

Miljøfarligt Stof/Marin Forureningsfaktor
Nej.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

EMS	F-E, S-E
Farekode	•3YE
ADR-Farenr.	33
Tunnelrestriktionskode	(D/E)

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ingen oplysninger.

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

BLOC LUBE RED**Eu-Lovgivning**

Kommissionens Direktiv 2000/39/EF af 8. Juni 2000 om etablering af den første liste over vejledende grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering til gennemførelse af Rådets direktiv 98/24/EF om beskyttelse af arbejdstageres sundhed og sikkerhed mod farerne ved at være udsat for kemiske agenser under arbejdet.

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med ændringer.

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006 med ændringer.

Tilladelser (afsnit VII Forskrift 1907/2006)

Der er ingen kendte særlige tilladelser for dette produkt.

Begrænsninger (afsnit VIII Forskrift 1907/2006)

Der er ingen kendte særlige begrænsninger for anvendelse for dette produkt.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført en kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Udarbejdet Af	Helen O'Reilly
Revision	2013
Revision	8
SDS NR.	10801

R-Sætninger (Hele Teksten)

R10	Brandfarlig.
R67	Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.
R66	Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
R36	Irriterer øjnene.
R11	Meget brandfarlig

Hele Teksten For Faresætninger

H226	Brandfarlig væske og damp.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
EUH066	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H225	Meget brandfarlig væske og damp.

Friholdelsesklause

Disse oplysninger vedrører kun det specifikt anførte materiale og gælder ikke for dette materiale, når det bruges sammen med andre materialer eller i en proces. Efter firmaets bedste overbevisning er disse oplysninger nøjagtige og pålidelige på den anførte dato. Der gives dog ingen garanti for deres nøjagtighed, pålidelighed eller fuldstændighed. Det er brugerens ansvar at sikre sig, at disse oplysninger er egnede til hans eget brug.