



Eurol Grease PU-2/502

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878
Udgivelsesdato: 24.12.2014 Revideret den: 28.02.2024 Erstatter: 21.12.2022 Version: 3.0

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blanding
Produktnavn : Eurol Grease PU-2/502
UFI : TSTS-4VE8-120W-558H
Produktkode : S005175
Produktgruppe : Handelsvare

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

1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Vigtigste kategorier af anvendelser : Industriel anvendelse, erhvervsmæssig anvendelse
Anvendelse af stoffet/blandingen : Smøremiddel
Funktion eller anvendelseskategori : Smøremidler og additiver

1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

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

1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer : For transport nødopkald +31 6 26 71 27 43 (24 timer / dag 7 dag / uge)

Land	Firmanavn	Adresse	Nødtelefonnummer	Bemærkning
Danmark	Giftlinjen Bispebjerg Hospital	Bispebjerg Bakke 23E Opgang 20 C 2400 København	+45 82 12 12 12	

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Hudsensibilisering, kategori 1 H317
Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS07

Signalord (CLP) : Advarsel
Indeholder : dihydro-3-(tetrapropenyl)furan-2,5-dione

Eurol Grease PU-2/502

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Faresætninger (CLP)	: H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Sikkerhedssætninger (CLP)	: P272 - Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen. P280 - Bær beskyttelseshandsker, beskyttelsestøj, øjenbeskyttelse, ansigtsbeskyttelse. P302+P352 - VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand/.... P333+P313 - Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp. P362+P364 - Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse. P501 - Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale, regionale, nationale og/eller internationale love ved et indsamlingssted for farligt eller specielt affald.

2.3. Andre farer

Indeholder ingen PBT og/ eller vPvB-stoffer $\geq 0,1\%$ vurderet i overensstemmelse med REACH Bilag XIII

Blanding indeholder ikke stof(fer) inkluderet på listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have endokrine forstyrrende egenskaber, eller stof(fer), der ikke er identificeret som havende endokrine forstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er anført i kriterierne, der står opført i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration på over end eller lig med 0,1 %

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
dihydro-3-(tetrapropenyl)furan-2,5-dione	CAS nr: 26544-38-7 EC-nummer: 247-781-6 REACH-nr: 01-2119979080-37	0,1 – 1	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Chronic 4, H413

Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælp generelt	: Søg lægehjælp, hvis utilpasheden udvikler sig.
Førstehjælp efter indånding	: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.
Førstehjælp efter hudkontakt	: Vask huden med store mængder vand. Alt tilsmudset tøj tages af. Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.
Førstehjælp efter øjenkontakt	: Skyl øjnene med vand for en sikkerheds skyld.
Førstehjælp efter indtagelse	: I tilfælde af ubehag ring til en giftinformation eller en læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger efter indånding	: Ved normal omgivelsestemperatur er produktet normalt ikke farligt at indånde, pga. dets ringe flygtighed. Kan være skadelig ved indånding ved udsættelse for dampe, tåger eller røg fra termiske nedbrydningsprodukter.
Symptomer/virkninger efter hudkontakt	: Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Symptomer/virkninger efter øjenkontakt	: Ved øjenkontakt fremkaldes normalt kun forbigående svien eller rødmen.
Symptomer/virkninger efter indtagelse	: Dårlig smag. Ved fejlagtig indtagelse af mindre doser af stoffet ses normalt ikke skadevirkninger.
Symptomer/virkninger efter intravenøs indgift	: Ukendt.

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

Giv symptomatisk behandling.

Eurol Grease PU-2/502

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

- | | |
|-------------------------|--|
| Egnede slukningsmidler | : Vandspray. Tørt pulver. Skum. |
| Uegnede slukningsmidler | : Brug ikke en kraftig vandstrøm. Brug af kraftig vandstråle kan medvirke til at sprede ilden. |

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- | | |
|---|---|
| Brandfare | : Ved forbrænding udvikles: CO, CO ₂ , POx, NOx, SOx, H ₂ S. Nogle metaloxider. |
| Eksplodingsfare | : Forventes ikke at udgøre nogen brand/eksplosionsfare under normale anvendelsesforhold. |
| Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand | : Kan afgive giftig røg. |

5.3. Anvisninger for brandmandskab

- | | |
|------------------------------------|--|
| Brandforebyggende foranstaltninger | : Gå ikke ind på brandområdet uden passende beskyttelsesudstyr, inklusive åndedrætsværn. |
| Brandslukningsinstruktioner | : Afkøl udsatte beholdere med forstøvet vand eller vandtåge. |
| Beskyttelse under brandslukning | : Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. Røgdykkerudstyr. Komplet beskyttelses tøj. |
| Andre oplysninger | : Undgå, at slukningsvæsker forurener miljøet. Skovles op i egnede, tydeligt mærkede beholdere og bortskaffes i henhold til lokale regler. |

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

- | | |
|-----------------------|--|
| Almene forholdsregler | : Områder, hvor der er spildt, kan være glatte. Forurening af jord og vand skal forhindres. Undgå, at produktet kommer i kloakken og i drikkevand. |
|-----------------------|--|

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

- | | |
|--------------------|--|
| Beskyttelsesudstyr | : Hvis risikoen for udsættelse af huden er høj (fx ved rengøring af spild eller hvis der er risiko for stænkning), skal der anvende kemikaliebestandige forklæder og/eller dragter og støvler som er uigennemtrængelige for kemikalier. Brug beskyttelsesbeklædning. |
| Nødprocedurer | : Udluft spildområdet. Undgå kontakt med huden og øjnene. Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray. |

6.1.2. For indsatspersonel

- | | |
|--------------------|--|
| Beskyttelsesudstyr | : Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: Kontrol af eksponeringen - personlige værnemidler. |
| Nødprocedurer | : Det er ikke nødvendigt med særlige foranstaltninger. |

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

- Undgå udledning til miljøet.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- | | |
|----------------------|--|
| Inddæmning | : Udslip opsamles. |
| Rengøringsprocedurer | : Udfør en mekanisk opsamling af produktet. |
| Andre oplysninger | : Materialer og faste rester skal bortskaffes til godkendt center. |

6.4. Henvisning til andre punkter

- For yderligere oplysninger henvises til afsnit 13.

Eurol Grease PU-2/502

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

- Yderligere farer under behandlingen : De tomme beholdere indeholder rester (faststof, væske og/eller dampe) og kan være farlige. Sådanne beholdere må ikke sættes under tryk, skæres, svejses, loddet, slagloddet, bores, slibes eller udsættes for varme, åben ild, gnister, statisk elektricitet eller andre antændelseskilder. Der er risiko for eksplosion med kvæstelse eller døden til følge. Opbrugte beholdere skal tømmes fuldstændig, lukkes korrekt og straks returneres til et godkendt sted, hvor tromler genindvindes eller bortskaffes på lovlig vis.
- Forholdsregler for sikker håndtering : Sørg for god ventilation på arbejdspladsen. Undgå kontakt med huden og øjnene. Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray. Brug personligt beskyttelsesudstyr.
- Hygiejniske foranstaltninger : Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen. Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask altid hænder efter håndtering af produktet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Tekniske foranstaltninger : Emballagen skal holdes tæt lukket og opbevares på et godt ventileret sted.
- Lagerbetingelser : Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.
- Uforenelige produkter : Reagerer kraftigt med stærke oxidationsmidler og syrer.
- Maksimal opbevaringstid : 5 år
- Lagertemperatur : $\leq 40^{\circ}\text{C}$
- Oplysninger om blandet opbevaring : Holdes væk fra: Oxiderende stoffer. Stærke syrer.
- Opbevaringssted : Opbevares ved stuetemperatur.
- Særlige forskrifter for emballagen : Emballagen skal holdes tæt lukket og opbevares tørt.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

8.1.1 Nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering og biologiske grænseværdier

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.2. Anbefalede målemetoder

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.3. Luftforurenende stoffer, der dannes under foreskrevet anvendelse

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.4. DNEL-værdier og PNECværdier

Udsættelsesværdi mht. olietåge : 1 mg/m³.

8.1.5. Kontrolbanding

Ingen tilgængelige oplysninger

8.2. Eksponeringskontrol

8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Sørg for god ventilation på arbejdspladsen.

8.2.2. Personlige værnemidler

Personlige værnemidler:

Handsker. Ved fare for stænk: beskyttelsesbriller. Øjenværn er kun nødvendig ved risiko for sprøjt eller stænk af væske.

Eurol Grease PU-2/502

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Personlige værnemidler symbol(er):



8.2.2.1. Beskyttelse af øjne og ansigt

Beskyttelse af øjne:

Tætsluttende briller

8.2.2.2. Beskyttelse af hud

Beskyttelse af krop og hud:

Brug egnet beskyttelsesbeklædning

Beskyttelse af hænder:

Beskyttelseshandsker

Anden hudbeskyttelse

Beskyttelsesbeklædning - materialevalg:

Handsker af PVC. Beskyttelseshandsker af neopren- eller nitrilgummi

8.2.2.3. Åndedrætsværn

Åndedrætsværn:

Brug egnet åndedrætsværn, hvis tilstrækkelig ventilation ikke er mulig

8.2.2.4. Farer ved opvarmning

Ingen tilgængelige oplysninger

8.2.3. Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

Undgå udledning til miljøet.

Begrænsning af forbrugereksposeringen:

Handsker af PVC. Beskyttelseshandsker af neopren- eller nitrilgummi.

Andre oplysninger:

Må ikke bragt produktet-gennemblødt klude i lommerne på arbejdstøjet.. Tør ikke hænder i klude brugt til rengøring. Vask hænderne og andre eksponerede steder med mild sæbe og vand, inden der spises, drikkes eller ryges, samt ved arbejdets ophør. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	: Fast emne
Farve	: brun.
Udseende	: Paste.
Lugt	: characteristic.
Lugtgrænse	: Ikke tilgængeligt
Smeltepunkt	: Ikke tilgængeligt
Frysepunkt	: Ikke anvendelig
Kogepunkt	: > 300 °C
Antændelighed (fast stof, gas)	: Ikke brændbar.
Nedre eksplosionsgrænse (LEL)	: 0,6 vol %
Øvre eksplosionsgrænse (UEL)	: 7 vol %
Flammepunkt	: > 200 °C ASTM D 93
Selvantændelsestemperatur	: Ikke anvendelig
Nedbrydningstemperatur	: > 200 °C
pH	: Ikke tilgængeligt
pH af opløsning	: Ikke tilgængeligt
Viskositet, kinematisk	: Ikke anvendelig
Opløselighed	: uopløselig i vand.

Eurol Grease PU-2/502

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Log Kow	: Ikke tilgængeligt
Log Pow	: > 3
Damptryk ved 20°C	: < 0,1 hPa
Damptryk ved 50°C	: Ikke tilgængeligt
Massefylde	: 0,85 – 0,95 kg/l ASTM D 4052
Relativ massefylde	: Ikke tilgængeligt
Relativ damptæthed ved 20°C	: > 1 (luft = 1)
Partikelstørrelse:	: Ikke tilgængeligt

9.2. Andre oplysninger

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Ingen tilgængelige oplysninger

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1)	: < 0,1
VOC-indhold	: 0 %
Andre egenskaber	: Gassen/dampene er tungere end luft ved 20°C

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Stabil under normale anvendelsesforhold.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Der henvises til afsnit 10.1 om Reaktivitet.

10.4. Forhold, der skal undgås

Fugtighed. Overophedning.

10.5. Materialer, der skal undgås

Kraftige oxidationsmidler. Stærke syrer.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

CO, CO₂, POx, NOx, SOx, H₂S. Nogle metaloxider.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet (oral)	: Ikke klassificeret
Akut toksicitet (hud)	: Ikke klassificeret
Akut toksicitet (indånding)	: Ikke klassificeret
Hudætsning/-irritation	: Ikke klassificeret
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Ikke klassificeret
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	: Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Kimcellemutagenicitet	: Ikke klassificeret
Carcinogenicitet	: Ikke klassificeret
Reproduktionstoksicitet	: Ikke klassificeret
Enkel STOT-eksponering	: Ikke klassificeret
Gentagne STOT-eksponeringer	: Ikke klassificeret

dihydro-3-(tetrapropenyl)furan-2,5-dione (26544-38-7)

NOAEL (oral, rotte, 90 dage)	50 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: other:., Guideline: other:
------------------------------	---

Eurol Grease PU-2/502

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Aspirationsfare : Ikke klassificeret

Eurol Grease PU-2/502	
Viskositet, kinematisk	Ikke anvendelig
dihydro-3-(tetrapropenyl)furan-2,5-dione (26544-38-7)	
Viskositet, kinematisk	0,428 mm²/s

11.2. Oplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen tilgængelige oplysninger

11.2.2. Andre oplysninger

Andre oplysninger : Toksikologiske data er ikke bestemt specifikt for dette produkt. De givne oplysninger er baseret på viden om indholdsstofferne og farligheden af tilsvarende produkter,Sandsynlige eksponeringsveje: indtagelse, hud og øjne.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Miljø - generelt : Produktet vurderes ikke som skadeligt for vandlevende organismer og skønnes ikke at kunne forårsage langvarige uønskede effekter i miljøet.

Miljø - vand : Dette produkt flyder på vand og kan påvirke ilt-balancen i vandet. Hvis det kommer i jord, vil det adsorberes på jordpartikler og vil ikke være bevægelig.

Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut) : Ikke klassificeret

Farlig for vandmiljøet, langtidfare (kronisk) : Ikke klassificeret

dihydro-3-(tetrapropenyl)furan-2,5-dione (26544-38-7)	
LC50 fisk 1	> 100 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 96h- Alger [1]	110 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 96h- Alger [2]	160 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Eurol Grease PU-2/502	
Persistens og nedbrydelighed	Svært bionedbrydeligt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Eurol Grease PU-2/502	
Log Pow	> 3
Bioakkumuleringspotentiale	Dette produkt forventes ikke at bioakkumulere gennem fødekæder i miljøet.

12.4. Mobilitet i jord

Eurol Grease PU-2/502	
Miljø - jord	ikke blandbar. Udslip kan trænge ned i jorden og forurene grundvandet. Dette produkt flyder på vand og kan påvirke ilt-balancen i vandet. Hvis det kommer i jord, vil det adsorberes på jordpartikler og vil ikke være bevægelig.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

Eurol Grease PU-2/502

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen tilgængelige oplysninger

12.7. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Lokale myndigheder (affald)	: Bortskaffelse ifølge de lovmæssige forskrifter.
Anbefalinger vedrørende bortskaffelse af produkt/emballage	: Bortskaf indholdet/beholderen ifølge den godkendte affaldsindsamlers sorteringsanvisninger.
Anbefalinger vedrørende bortskaffelse af affald	: Destrueres i overensstemmelse med gældende lokale/nationale sikkerhedsregler. Må ikke udledes til kloak eller miljøet.
Andre farer	: Farligt affald.
Miljø - affald	: Enhver blanding med fremmede stoffer som fx opløsningsmidler, bremse- og kølervæske er forbudt. De tomme beholdere indeholder rester (faststof, væske og/eller dampe) og kan være farlige. Sådanne beholdere må ikke sættes under tryk, skæres, svejses, loddet, slagloddet, bores, slibes eller udsættes for varme, åben ild, gnister, statisk elektricitet eller andre antændelseskilder. Der er risiko for eksplosion med kvæstelse eller døden til følge. Opbrugte beholdere skal tømmes fuldstændig, lukkes korrekt og straks returneres til et godkendt sted, hvor tromler genindvindes eller bortskaffes på lovlig vis. Hvis beholderen ikke er tom, bortskaffes den til et indsamlingscenter for farligt affald eller specialaffald.
Europæisk liste over affald (LoW, BEMÆRKNING 2000/532)	: 12 01 12* - Brugt voks og fedt

PUNKT 14: Transportoplysninger

I overensstemmelse med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer eller ID-nummer				
Produktet er ikke omfattet af reglerne om transport af farligt gods				
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)				
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
14.3. Transportfareklasse(r)				
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
14.4. Emballagegruppe				
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
14.5. Miljøfarer				
Miljøfarlig: Nej	Miljøfarlig: Nej Marin forureningsfaktor: Nej	Miljøfarlig: Nej	Miljøfarlig: Nej	Miljøfarlig: Nej
Ingen yderligere oplysninger tilgængelige				

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Vejtransport

Ingen tilgængelige data

Søfart

Ingen tilgængelige data

Eurol Grease PU-2/502

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Luftfart

Ingen tilgængelige data

Transport ad indre vandveje

Ingen tilgængelige data

Jernbane transport

Ingen tilgængelige data

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke anvendelig

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

15.1.1. EU-regler

REACH Bilag XVII (Restriktions-betingelser)

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XVII (Begrænsningsbetingelser)

REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

REACH kandidatliste (SVHC)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over REACH-kandidater

PIC-forordning (EU 649/2012, Prior Informed Consent (forudgående informeret samtykke))

Indeholder ikke stof(fer) opført på PIC-listen (Forordning EU 649/2012 angående eksport og import af farlige kemikalier)

POP-forordning (EU 2019/1021, Persistent Organic Pollutants (persistente organiske miljøgifte))

Indeholder ikke stof(fer) opført på POP-listen (Forordning EU 2019/1021 angående vedvarende organiske forureningsstoffer)

Forordning om stoffer, der nedbryder ozonlaget (EU 1005/2009)

Indeholder ikke stof(fer) opført på listen over stoffer, der nedbryder ozonlaget (Forordning EU 1005/2009 angående stoffer, der nedbryder ozonlaget)

VOC-direktiv (2004/42/CE, Volatile Organic Compounds (Flygtige organiske forbindelser))

VOC-indhold : 0 %

Forordningen udgangsstoffer til eksplosivstoffer (EU 2019/1148)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over udgangsstoffer til eksplosivstoffer (Forordning EU 2019/1148 om markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer)

Forordning om narkotikaprækursorer (EF 273/2004)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over narkotikaprækursorer (Forordning EF 273/2004 om narkotikaprækursorer)

15.1.2. Nationale regler

Danmark

Danske nationale regler : Må ikke bruges af unge under 18 år

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er udført en kemikaliesikkerhedsvurdering

Eurol Grease PU-2/502

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

PUNKT 16: Andre oplysninger

Angivelse af ændringer			
Punkt	Ændret emne	Ændring	Kommentar
	Erstatter	Modificeret	
	Revideret den	Modificeret	
	Antændelighed (fast stof, gas)	Tilføjet	
1.1	UFI on SDS 1.1	Tilføjet	
2.1	Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger	Tilføjet	
2.2	Sikkerhedssætninger (CLP)	Modificeret	
4.1	Førstehjælp efter hudkontakt	Modificeret	
4.1	Førstehjælp efter indånding	Modificeret	
4.1	Førstehjælp efter indtagelse	Modificeret	
4.1	Førstehjælp efter øjenkontakt	Modificeret	
4.2	Symptomer/skader efter hudkontakt	Modificeret	
5.1	Egnede slukningsmidler	Modificeret	
5.2	Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand	Tilføjet	
5.3	Beskyttelse under brandslukning	Modificeret	
6.1	Nødprocedurer	Modificeret	
6.1	Beskyttelsesudstyr	Modificeret	
6.2	Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	Modificeret	
6.3	Rengøringsprocedurer	Modificeret	
6.3	Andre oplysninger	Modificeret	
7.1	Forholdsregler for sikker håndtering	Modificeret	
7.1	Hygiejniske foranstaltninger	Modificeret	
7.2	Lagerbetingelser	Modificeret	
8.2	Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet	Modificeret	
8.2	Åndedrætsværn	Modificeret	
8.2	Beskyttelse af hænder	Modificeret	
8.2	Beskyttelse af øjne	Modificeret	
8.2	Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol	Modificeret	
8.2	Beskyttelse af krop og hud	Modificeret	
9.1	Viskositet, kinematisk	Tilføjet	
9.1	Frysepunkt	Tilføjet	
9.1	Eksplodingsgrænser (vol %)	Modificeret	
9.1	Selvantændelsestemperatur	Modificeret	
9.1	Øvre eksplosionsgrænse (UEL)	Tilføjet	
9.1	Nedre eksplosionsgrænse (LEL)	Tilføjet	

Eurol Grease PU-2/502

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Angivelse af ændringer			
Punkt	Ændret emne	Ændring	Kommentar
9.1	Flammepunkt	Modificeret	
9.1	Massefylde	Modificeret	
12.1	Miljø - generelt	Modificeret	
13.1	Anbefalinger vedrørende bortskaffelse af produkt/emballage	Tilføjet	
15.2	Kemikaliesikkerhedsvurdering	Tilføjet	
16	Forkortelser og akronymer	Tilføjet	
16	Datakilder	Tilføjet	
16	Andre oplysninger	Tilføjet	

Forkortelser og akronymer:	
ADN	Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje
ADR	Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej
ATE	Estimat for akut toksicitet
BCF	Biokoncentrationsfaktor
BLV	Biologisk grænseværdi
BOD	Biokemisk iltforbrug (BOD)
COD	Kemisk iltforbrug (COD)
DMEL	Afledt minimumeffektniveau
DNEL	Afledte nuleffektniveau
EC-nummer	Det Europæiske Fællesskabs nummer
EC50	Median effektiv koncentration
EN	Europæisk standard
IARC	Det Internationale Kræftforskningscenter
IATA	Den Internationale Luftfartssammenslutning
IMDG	Den internationale kode for søtransport af farligt gods
LC50	Dødelig koncentration for 50 % af en forsøgspopulation
LD50	Dødelig dosis for 50 % af en forsøgspopulation
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
NOAEC	No-Observed Adverse Effect Concentration
NOAEL	No-Observed Adverse Effect Level
NOEC	Nuleffekt-koncentration
OECD	Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
OEL	Begrænsning af eksponering ved arbejde
PBT	Persistent, bioakkumulerende og toksisk
PNEC	Beregnet nuleffekt-koncentration
RID	Reglementet for international befordring af farligt gods med jernbane
SDS	Sikkerhedsdatablad

Eurol Grease PU-2/502

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Forkortelser og akronymer:	
STP	Rensningsanlæg
ThOD	Teoretisk iltbehov (TOD)
TLM	Median tolerancegrænse
VOC	Flygtige organiske forbindelser (VOC)
CAS nr	Chemical Abstracts Service-nummer
N.O.S.	Ikke på anden måde specificeret
vPvB	Meget persistent og meget bioakkumulerende
ED	Hormonforstyrrende egenskaber

Datkilder

: 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.

Andre oplysninger

: Ingen.

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:	
Aquatic Chronic 4	Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 4
Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H413	Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.
Skin Sens. 1A	Hudsensibilisering, kategori 1A

Klassifikation og fremgangsmåde, der er anvendt til udarbejdelse af blandingeres klassifikation i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]:		
Skin Sens. 1	H317	Beregningsmetode

Sikkerhedsdatablad (SDS), EU

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktegenskab.