



Eurol White Grease PTFE 400ML

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878
Utgivelsesdato: 15.04.2014 Redigert: 04.03.2024 Erstatte: 12.05.2021 Versjon: 4.0

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blandinger
Produktnavn : Eurol White Grease PTFE 400ML
UFI : UYJA-9S7G-3700-AAVP
Produktkode : E701420
Atomizer : Aerosol
Produktgruppe : Handelsprodukt

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder

Beregnet på allmennheten
Viktigste bruk kategori : Industriell bruk, profesjonell bruk, Bruk av forbrukere

1.2.2. Bruk som frarådes

Ingen ytterligere informasjon foreligger

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

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

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon : For transport nødssituasjoner, ring +31 6 26 71 27 43 (24 timer/7 dager/uke)

Land	Organisasjon/Firma	Adresse	Nødtelefon	Kommentar
Norge	Giftinformasjonen	Folkehelseinstituttet Postboks 222 Skøyen 0213 Oslo	+47 22 59 13 00	Døgnåpent hele uken

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Aerosoler, Kategori 1 H222;H229
Etsende/irriterende for huden, Kategori 2 H315
Spesifikk målorgantoksisitet – enkeltkspnering, Kategori 3, H336
narkotiske virkninger
Farlig for vannmiljøet – kronisk fare, Kategori 2 H411
Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming. Ekstremt brannfarlig aerosol. Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. Irriterer huden.
Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Eurol White Grease PTFE 400ML

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

2.2. Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP)	:	  
		GHS02 GHS07 GHS09
Signalord (CLP)	:	Fare
Inneholder	:	hydrocarbons, C6, isoalkanes <5 % n-hexane; Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics
Faresetning (CLP)	:	H222 - Ekstremt brannfarlig aerosol. H229 - Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming. H315 - Irriterer huden. H336 - Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. H411 - Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Sikkerhetssetninger (CLP)	:	P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn. P210 - Holdes vekk fra varme, varme overflater, åpen ild, gnister. Røyking forbudt. P211 - Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde. P251 - Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk. P280 - Benytt vernebriller. P410+P412 - Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50°C /122°F. P501 - Innhold/holder leveres til et innsamlingssted for farlig avfall eller spesialavfall i henhold til lokalt, regionalt, nasjonalt og/eller internasjonalt regelverk.
Barnesikker lukking	:	Gjelder ikke
Fareanvisninger som oppfattes ved berøring	:	Gjelder ikke

2.3. Andre farer

Andre farer som ikke bidrar til klassifiseringen	:	Dette produktet flyter på vann og kan påvirke oksygenbalansen i vann. Kan danne brennbare eller eksplosive damp/luft blandinger.
--	---	--

Inneholder ingen PBT- og/eller vPvB-substanser ≥ 0,1 % – målt i henhold til REACH Vedlegg XIII

Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller stoff betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper ved en konsentrasjon lik eller over 0,1 %, i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

Gjelder ikke

3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics	CAS-nr: 64742-49-0 EU nr: 920-750-0 REACH-nr.: 01-2119475515-33	25 – 35	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
hydrocarbons, C6, isoalkanes <5 % n-hexane	CAS-nr: 64742-49-0 EU nr: 931-254-9 REACH-nr.: 01-2119484651-34	10 – 25	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

Eurol White Grease PTFE 400ML

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
n-heksan stoffer som er underlagt begrensninger for eksponering på arbeidsplasser	CAS-nr: 110-54-3 EU nr: 203-777-6 EU-identifikationsnummer: 601-037-00-0 REACH-nr.: 01-2119480412-44	0,1 – 1	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Repr. 2, H361f STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
cykloheksan stoffer som er underlagt begrensninger for eksponering på arbeidsplasser	CAS-nr: 110-82-7 EU nr: 203-806-2 EU-identifikationsnummer: 601-017-00-1 REACH-nr.: 01-2119463273-41	0,1 – 1	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Spesifikke konsentrasjonsgrenser:		
Navn	Produktidentifikator	Spesifikke konsentrasjonsgrenser (%)
n-heksan	CAS-nr: 110-54-3 EU nr: 203-777-6 EU-identifikationsnummer: 601-037-00-0 REACH-nr.: 01-2119480412-44	(5 ≤ C < 100) STOT RE 2, H373

Produkt er underlagt CLP Artikkel 1.1.3.7. Reglene for kunngjøring av komponenter har blitt modifisert i dette tilfellet.

Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP generell	: Kontakt et giftinformasjonssenter eller lege ved ubehag.
FØRSTEHJELP etter innånding	: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.
FØRSTEHJELP etter hudkontakt	: Vask huden med mye vann. Tilsølte klær må fjernes. Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.
FØRSTEHJELP etter øyekontakt	: Skyll øynene med vann for sikkerhets skyld.
FØRSTEHJELP etter svelging	: Kontakt et giftinformasjonssenter eller lege ved ubehag.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger	: Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
Symptomer/virkninger ved innånding	: Innånding av sprøytetåke kan føre til alvorlig luftveisirritasjon, karakterisert av hoste, kvelning eller kortpustethet. Symptomer på stor eksponering for damper er døsighet, svakhet, hodepine, svimmelhet, kvalmeformennelse, brekninger, svekket synsevne.
Symptomer/virkninger ved hudkontakt	: Irritasjon.
Symptomer/virkninger ved øyekontakt	: Usannsynlig å forårsake mer enn forbigående irritasjon og røde øyne, hvis øyekontakt skulle oppstå.
Symptomer/virkninger ved svelging	: Vond smak. Ikke ventet å være skadelig ved svelging I små doser, svelging av store doser kan gi kvalme og diare.
Symptomer/virkninger ved intravenøs administrering	: Ukjent.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

Eurol White Grease PTFE 400ML

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

- | | |
|-----------------------------|--|
| Egnede brannslukningsmidler | : Vannspray. Tørt pulver. Skum. Karbondioksid. |
| Uegnet slukningsmiddel | : Ikke bruk en sterk vannstrøm. Bruken av kraftig vannstråle kan bidra til å spre brannen. |

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

- | | |
|---|--|
| Brannfare | : Ekstremt brannfarlig aerosol. |
| Eksplisjonsfare | : Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming. |
| Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann | : Giftig røyk kan frigjøres. |

5.3. Råd til brannmannskaper

- | | |
|---------------------------------|---|
| Forholdsregler ved brann | : Gå ikke inn på brannområdet uten skikkelig verneutstyr, inklusivt åndedrettsvern. |
| Brannslukningsinstruksjoner | : Bruk vannspray eller damp for å kjøle ned utsatte containere. |
| Beskyttelse under brannslukking | : Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. Uavhengig åndedrettsvern. Heldekkende kroppsværn. |
| Andre opplysninger | : Unngå at spillvann fra bekjempelse av ild kommer ut i miljøet. Oppsamles i egnet, tydelig merket beholder. Avhendes i henhold til gjeldende regler. |

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

- | | |
|----------------------------|--|
| Alminnelige forholdsregler | : Områder med spill kan være glatte. Hindre jord- og vannforurensning. Unngå utslipp i kloakk og drikkevann. Fjern alle mulige antennelseskilder. Lagres utilgjengelig for barn. Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede områder. |
|----------------------------|--|

6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

- | | |
|----------------|---|
| Verneutstyr | : Når faren for hudeksponering er høy (f.eks. opptørring av søl eller om det er fare for spruting) vil det være nødvendig å bruke forkler og/eller ugjennomtrengelige kjemiske dresser og støvler. Bruk vernedress. |
| Nødsprosedyrer | : Ventiler utslippsområdet. Ikke utsett for åpen ild eller gnister. Røyking forbudt. Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler. Unngå kontakt med huden og øynene. |

6.1.2. For nødhjelpspersonell

- | | |
|----------------|---|
| Verneutstyr | : Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. For ytterligere informasjon, se avsnitt 8: "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr". |
| Nødsprosedyrer | : Spesielle forholdsregler er ikke nødvendig. |

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

- Unngå utslipp til miljøet.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

- | | |
|--------------------|---|
| Til opprydding | : Samle opp spill. |
| Rengjøringsmetoder | : Få opp produktet med mekaniske hjelpemidler. |
| Andre opplysninger | : Faste materialer eller rester elimineres på et godkjent senter. |

6.4. Henvisning til andre avsnitt

- For ytterligere informasjon, se avsnitt 13.

Eurol White Grease PTFE 400ML

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Beskyttelsestiltak for sikker håndtering	: Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk. Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område. Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler. Unngå kontakt med huden og øynene. Bruk personlig verneutstyr.
Håndteringstemperatur	: < 45 °C
Hygieniske forhåndsregler	: Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask alltid hendene etter håndtering.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Tekniske tiltak	: Oppbevar containeren tett lukket og på godt ventilert sted.
Oppbevaringsbetingelser	: Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C /122 °F. Oppbevares innelåst. Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket. Oppbevares kjølig.
Uforenlige produkter	: Reagerer voldsomt med sterke oksidanter og syrer.
Maksimal lagringstid	: 3 år
Lagringstemperatur	: ≤ 50 °C
Informasjon om blandet oppbevaring	: Lagres adskilt fra: Oksiderende emner. Sterke syrer.
Lagringsplass	: Lagres ved omgivelsestemperatur. Lagres beskyttet mot direkte sollys. Oppbevares på et godt ventilert sted.
Spesielle regler for emballasjen	: Tomme beholdere inneholder produktrester (faste, flytende eller damper) og kan være farlige. Slike beholdere må ikke kuttet, sveises, loddet, bores, knuses eller utsettes for trykk, varme, ild, gnister, statisk elektrisitet eller andre tennkilder. De kan eksplodere og forårsake skade eller død. Tomme beholdere må tømmes fullstendig, lukkes godt til og straks returneres til et tønneomtak eller uskadeliggjøres på tilbørlig måte.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Aerosolbeholder.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametrer

8.1.1 Biologiske grenseverdier og nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen

cykloheksan (110-82-7)	
EU - Indikert verdi for eksponeringsgrenser på arbeidsplassen (IOEL)	
Lokalt navn	Cyclohexane
IOELV TWA (mg/m³)	700 mg/m³
IOELV TWA (ppm)	200 ppm
Regulatorisk referanse	COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC
Norge - Grenser for arbeidseksponering	
Lokalt navn	Sykloheksan
Grenseverdier (AN) (mg/m³)	525 mg/m³
Grenseverdier (AN) (ppm)	150 ppm
Merknad	E: EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet.
Regulatorisk referanse	FOR-2021-06-28-2248

Eurol White Grease PTFE 400ML

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

n-heksan (110-54-3)	
EU - Indikert verdi for eksponeringsgrenser på arbeidsplassen (IOEL)	
Lokalt navn	n-Hexane
IOELV TWA (mg/m³)	72 mg/m³
IOELV TWA (ppm)	20 ppm
Regulatorisk referanse	COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC
Norge - Grenser for arbeidseksponering	
Lokalt navn	n-Heksan
Grenseverdier (AN) (mg/m³)	72 mg/m³
Grenseverdier (AN) (ppm)	20 ppm
Merknad	R: Kjemikalier som skal betraktes som reproduksjonstoksiske; E: EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet.
Regulatorisk referanse	FOR-2021-06-28-2248

8.1.2. Anbefalte overvåkingsprosedyrer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.1.3. Kontaminanter dannet i luft

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.1.4. Avledede nivåer uten virkning («DNEL») og beregnet konsentrasjon uten virkning («PNEC»)

Eksponeringsverdi for oljetåke : AN: 1 mg/m³ 8 time(r). Form: Oljetåke, mineraloljepartikler.

8.1.5. Kontroll banding

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2. Eksponeringskontroll

8.2.1. Egnede tekniske kontrollmekanismer

Egnede tekniske kontrollmekanismer:

Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen.

8.2.2. Personlig verneutstyr

Personlig verneutstyr:

Hansker. Ved høy damp/gasskonsentrasjon: gassmaske med filtertype A. Man skal vaske hendene og andre ubeskyttede hudpartier med mild såpe og vann før man spiser, drikker, røyker eller går fra arbeidet. Tettsluttende vernebriller.

Personlig verneutstyr – symbol(er):



8.2.2.1. Øye- og ansiktsvern

Øyebeskyttelse:

Tettsluttende vernebriller

8.2.2.2. Hudbeskyttelse

Hud- og kroppsvern:

Bruk egnede verneklær

Håndvern:

Beskyttelseshansker

Eurol White Grease PTFE 400ML

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Annen hudbeskyttelse

Materialvalg for verneklær:

PVC-hansker. Vernehansker i neopren- eller nitrilgummi

8.2.2.3. Åndedrettsvern

Åndedrettsvern:

Ved utilstrekkelig ventilasjon, bruk et uavhengig åndedrettsvern

8.2.2.4. Termiske risikoområder

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2.3. Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen:

Unngå utslipp til miljøet.

Begrensning av forbrukereksponeeringen:

PVC-hansker. Vernehansker i neopren- eller nitrilgummi.

Andre opplysninger:

Kluter eller filler som er tilsmusset med produktet skal ikke legges i lommene på arbeidsklærne. Tørk ikke hendene på tøy eller filler som er brukt til rengjøring. Vask hendene og ethvert annet eksponert område med mildt såpevann, før du spiser, drikker, røyker, og før du forlater arbeidet. Ikke spis, ikke drikk og ikke røyk under bruk. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Væske
Farge	: hvit.
Utseende	: Oljeaktig. Væske.
Lukt	: karakteristisk.
Lukterskel	: Ikke tilgjengelig
Smeltepunkt	: Gjelder ikke
Frysepunkt	: Ikke tilgjengelig
Kokepunkt	: -42 – 95 °C
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ekstremt brannfarlig aerosol
Eksplorative egenskaper	: Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
Nedre eksplosjonsgrense (LEL)	: 1,1 vol %
Øvre eksplosjonsgrense (UEL)	: 9,5 vol %
Flammepunkt	: -20 °C Aerosol
Selvantennelsestemperatur	: 365 °C
Nedbrytningstemperatur	: Ikke tilgjengelig
pH	: Ikke tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	: Ikke tilgjengelig
Løselighet	: uoppløselig i vann.
Log Kow	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk ved 20°C	: 8530 hPa
Damptrykk ved 50°C	: Ikke tilgjengelig
Massetetthet	: 0,72 – 0,73 kg/l
Relativ tetthet	: Ikke tilgjengelig
Relativ dampetthet ved 20°C	: > 1 (luft = 1)
Partikkels karakteristikk	: Gjelder ikke

9.2. Andre opplysninger

9.2.1. Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Eksplasjonsgrenser	: 1,1 – 9,5 vol %
% Av brennbare ingredienser	: 80 %

9.2.2. Andre sikkerhetskjennetegn

Relativ fordampningshastighet (butylacetat=1)	: 7
VOC-innhold	: 79,2 %

Eurol White Grease PTFE 400ML

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Se punkt 10.1 om Reaktivitet.

10.4. Forhold som skal unngås

Unngå kontakt med varme flater. Heat. Ingen flammer, ingen gnister. Fjern all antennelseskilde.

10.5. Uforenlige materialer

Sterke oksideringsmidler. Sterke syrer.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

CO, CO2.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt toksisitet (oral) : Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (hud) : Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (innånding) : Ikke klassifisert

hydrocarbons, C6, isoalkanes <5 % n-hexane (64742-49-0)	
LD50 oral rotte	≥ 5000 mg/kg
LD50 hud kanin	≥ 5000 mg/kg
LC50 Inhalering - Rotte	≥ 50 mg/l
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics (64742-49-0)	
LD 50 hud rotte	2800 – 3100 mg/kg kroppsvekt Animal: rat, Remarks on results: other:
LC50 Inhalering - Rotte	> 23,3 mg/l Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
cykloheksan (110-82-7)	
LD50 oral rotte	> 5000 mg/kg kroppsvekt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), Remarks on results: other:
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg kroppsvekt Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Remarks on results: other:
LC50 Inhalering - Rotte	> 32,88 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity), Remarks on results: other:

Hudetsing/hudirritasjon : Irriterer huden.
Ytterligere informasjon : Basert på tilgjengelige data er kriteriene for klassifisering ikke oppfylt
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon : Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon : Basert på tilgjengelige data er kriteriene for klassifisering ikke oppfylt
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt : Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon : Basert på tilgjengelige data er kriteriene for klassifisering ikke oppfylt
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller : Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon : Basert på tilgjengelige data er kriteriene for klassifisering ikke oppfylt
Kreftframkallende egenskaper : Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon : Basert på tilgjengelige data er kriteriene for klassifisering ikke oppfylt

Eurol White Grease PTFE 400ML

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Giftighet for reproduksjon	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: Basert på tilgjengelige data er kriteriene for klassifisering ikke oppfylt
STOT – enkelttekstponering	: Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
Ytterligere informasjon	: Basert på tilgjengelige data er kriteriene for klassifisering ikke oppfylt

hydrocarbons, C6, isoalkanes <5 % n-hexane (64742-49-0)

STOT – enkelttekstponering	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
----------------------------	--

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics (64742-49-0)

STOT – enkelttekstponering	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
----------------------------	--

cykloheksan (110-82-7)

STOT – enkelttekstponering	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
----------------------------	--

n-heksan (110-54-3)

STOT – enkelttekstponering	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
----------------------------	--

STOT – gjentatt eksponering	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: Basert på tilgjengelige data er kriteriene for klassifisering ikke oppfylt

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics (64742-49-0)

NOAEC (innånding, rotte, damp, 90 dager)	24,3 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day Study)
--	---

n-heksan (110-54-3)

STOT – gjentatt eksponering	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
-----------------------------	---

Aspirasjonsfare	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: Basert på tilgjengelige data er kriteriene for klassifisering ikke oppfylt

Eurol White Grease PTFE 400ML

Atomizer	Aerosol
----------	---------

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics (64742-49-0)

Viskositet, kinematisk	0,715 – 0,786 mm ² /s Temp.: 'other:' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm ² /s)'
------------------------	---

11.2. Opplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen ytterligere informasjon foreligger

11.2.2. Andre opplysninger

Mulige skadevirkninger på mennesker og mulige symptomer	: Basert på tilgjengelige data er kriteriene for klassifisering ikke oppfylt
Andre opplysninger	: Toksikologisk data er ikke spesielt fastsatt for dette produktet. Oppgitt informasjon er basert på kunnskap om stoffene samt toksikologisk data for lignende produkter, Sannsynlige eksponeringsveier: inntak, hud og øyne.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Økologi - generell	: Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Økologi - vann	: Dette produktet flyter på vann og kan påvirke oksygenbalansen i vann.
Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt)	: Ikke klassifisert
Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk)	: Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics (64742-49-0)

LOEC (kronisk)	0,32 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (kronisk)	0,17 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

EuroI White Grease PTFE 400ML

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

cykloheksan (110-82-7)	
LC50 fisk 1	4,53 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
EC50 Daphnia 1	0,9 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.3. Bioakkumuleringsevne

EuroI White Grease PTFE 400ML	
Bioakkumuleringsevne	Dette produktet forventes ikke å bioakkumulere gjennom næringskjeder i miljøet.

12.4. Mobilitet i jord

EuroI White Grease PTFE 400ML	
Økologi - jord/mark	ikke blandbar. Spill kan penetrere jord og forårsake forurensing av grunnvann. Dette produktet flyter på vann og kan påvirke oksygenbalansen i vann.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.7. Andre skadevirkninger

Ytterligere informasjon : Unngå løslate å miljøet.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Lokale bestemmelser (avfall)	: Elimineres i henhold til myndighetenes forskrifter.
Anbefalinger for kassering av produkt/emballasje	: Innholdet/beholderen avhendes i henhold til den godkjente avfallsinnsamlerens sorteringsinstrukser.
Anbefalinger for avfallsbehandling	: Avhendes i henhold til gjeldende lokale/nasjonale sikkerhetsregler. Må ikke slippes ut i avløp eller miljø.
Ytterligere informasjon	: Farlige avfall.
Økologi - avfallsstoffer	: Tomme beholdere inneholder produktrester (faste, flytende eller damper) og kan være farlige. Slike beholdere må ikke kuttet, sveises, loddes, bores, knuses eller utsettes for trykk, varme, ild, gnister, statisk elektrisitet eller andre tennkilder. De kan eksplodere og forårsake skade eller død. Tomme beholdere må tømmes fullstendig, lukkes godt til og straks returneres til et tønnemottak eller uskadeliggjøres på tilbørlig måte. Hvis den ikke er tom, eliminerer beholderen på en innsamlingsstasjon for farlig eller spesialavfall.
Europeisk avfallsliste (LoW, EF 2000/532)	: 16 05 04* - gass i trykkbeholdere (herunder haloner) som inneholder farlige stoffer

AVSNITT 14: Transportopplysninger

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. FN-nummer eller ID-nummer				
UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950
14.2. FN-forsendelsesnavn				
AEROSOLBEHOLDERE	AEROSOLS	Aerosols, flammable	AEROSOLBEHOLDERE	AEROSOLBEHOLDERE

Eurol White Grease PTFE 400ML

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
Transportdokumentbeskrivelse				
UN 1950 AEROSOLBEHOLDERE (hydrocarbons, C6, isoalkanes <5 % n-hexane), 2.1, (D), FARLIG FOR MILJØET	UN 1950 AEROSOLS (hydrocarbons, C6, isoalkanes <5 % n-hexane), 2.1, MARINE POLLUTANT/ENVIRONME NTALLY HAZARDOUS	UN 1950 Aerosols, flammable (hydrocarbons, C6, isoalkanes <5 % n- hexane), 2.1, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1950 AEROSOLBEHOLDERE (hydrocarbons, C6, isoalkanes <5 % n-hexane), 2.1, FARLIG FOR MILJØET	UN 1950 AEROSOLBEHOLDERE (hydrocarbons, C6, isoalkanes <5 % n-hexane), 2.1, FARLIG FOR MILJØET
14.3. Transportfareklasse(r)				
2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
14.4. Emballasjegruppe				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
14.5. Miljøfarer				
Miljøskadelig: Ja	Miljøskadelig: Ja Maritim forurensningskilde: Ja	Miljøskadelig: Ja	Miljøskadelig: Ja	Miljøskadelig: Ja
Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner				

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Veitransport

Klassifiseringskode (UN)	: 5F
Spesielle bestemmelser (ADR)	: 190, 327, 344, 625
Begrensede mengder (ADR 2011)	: 1I
Unntatte mengder (ADR)	: E0
Emballeringsbestemmelser (ADR)	: P207
Spesielle emballeringsbestemmelser (ADR)	: PP87, RR6, L2
Bestemmelser om samemballering (ADR)	: MP9
Transportkategori (ADR)	: 2
Spesielle transportbestemmelser - kolli (ADR)	: V14
Spesielle transportbestemmelser - Lasting, lossing og håndtering (ADR)	: CV9, CV12
Spesielle transportbestemmelser - Gjennomføring av transporten (ADR)	: S2
Tunnel restriksjonskode (ADR)	: D

Sjøfart

Spesiell bestemmelse (IMDG)	: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Emballeringsinstrukser (IMDG)	: P207, LP200
Spesielle emballeringsbestemmelser (IMDG)	: PP87, L2
EmS-nr. (Brann)	: F-D
EmS-nr. (Spill)	: S-U
Stuingskategori (IMDG)	: None
Oppbevaring og håndtering (IMDG)	: SW1, SW22
Segregering (IMDG)	: SG69

Luftfart

PCA unntatte mengder (IATA)	: E0
PCA begrensede mengder (IATA)	: Y203
PCA begrenset maks. nettomengde (IATA)	: 30kgG
PCA emballasjeveiledning (IATA)	: 203
PCA maks. nettomengde (IATA)	: 75kg

Eurol White Grease PTFE 400ML

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

CAO emballasjeveiledning (IATA)	: 203
CAO maks. nettomengde (IATA)	: 150kg
Spesielle bestemmelser (IATA)	: A145, A167, A802
ERG-kode (IATA)	: 10L

Vannveistransport

Klassifiseringskode (ADN)	: 5F
Spesiell bestemmelse (ADN)	: 190, 327, 344, 625
Begrensede mengder (ADN)	: 1 L
Unntatte mengder (ADN)	: E0
Utstyr påkrevet (ADN)	: PP, EX, A
Ventilasjon (ADN)	: VE01, VE04
Antall varselkjegler/blå varsellys (ADN)	: 1

Jernbanetransport

Klassifiseringskode (RID)	: 5F
Spesiell bestemmelse (RID)	: 190, 327, 344, 625
Begrensede mengder (RID)	: 1L
Unntatte mengder (RID)	: E0
Emballeringsinstrukser (RID)	: P207, LP200
Spesielle emballeringsbestemmelser (RID)	: PP87, RR6, L2
Bestemmelser om samemballering (RID)	: MP9
Transportkategori (RID)	: 2
Spesielle transportbestemmelser - kolli (RID)	: W14
Spesielle transportbestemmelser - Lasting, lossing og håndtering (RID)	: CW9, CW12
Ekspressgoods (RID)	: CE2
Fareidentifikasjonsnummer (RID)	: 23

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Gjelder ikke

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

15.1.1. eu-forskrifter

REACH Vedlegg XVII (reguleringsliste)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XVII (regulerende vilkår)

REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

REACH-kandidatliste (SVHC)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH-kandidatlisten

PIC-forordning (foregående informert samtykke)

Inneholder ingen stoffer oppført på PIC-listen (EU-forordning 649/2012 om eksport og import av skadelige kjemikalier)

POP-forordning (persistente organiske forurensningsstoffer)

Inneholder ingen stoffer som er oppført på POP-listen (EU-forordning 2019/1021 om persistente organiske forurensende stoffer)

Ozon-forordning (1005/2009)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over ozonnedbrytende stoffer (EU-forordning 1005/2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget)

VOC-direktiv (2004/42)

VOC-innhold : 79,2 %

Forordning om forløpsstoffer til sprengstoffer (2019/1148)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over forløpsstoffer til sprengstoffer (EU-forordning 2019/1148 om bruk og omsetning av forløpsstoffer til sprengstoffer)

Eurol White Grease PTFE 400ML

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Forordning om forløpsstoffer til medikamenter (273/2004)

Inneholder ingen substans(er) oppført på Listen over forløpsstoffer til stoffer/substanser (EF-forordning 273/2004 om produksjon og omsetning av visse substanser brukt til ulovlig produksjon av narkotiske og psykotropiske stoffer)

15.1.2. Nasjonale forskrifter

Ingen ytterligere informasjon foreligger

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Endringsindikasjoner			
Avsnitt	Endret gjenstand	Modifikasjon	Merknader
	Redigert	Endret	
	Erstatter	Endret	
	Antennelighet (fast stoff, gass)	Endret	
1.1	UFI on SDS 1.1	Tilføyet	
2.1	Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet	Tilføyet	
2.2	Sikkerhetssetninger (CLP)	Endret	
3	Sammensetning/opplysninger om bestanddeler	Endret	
4.1	FØRSTEHJELP generell	Endret	
4.1	FØRSTEHJELP etter hudkontakt	Endret	
4.1	FØRSTEHJELP etter innånding	Endret	
4.1	FØRSTEHJELP etter svelging	Endret	
4.1	FØRSTEHJELP etter øyekontakt	Endret	
4.2	Symptomer/skader etter hudkontakt	Endret	
4.2	Symptomer/virkninger	Endret	
5.1	Egnede brannslukningsmidler	Endret	
5.2	Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann	Tilføyet	
5.2	Brannfare	Endret	
5.2	Ekspløsjonsfare	Endret	
5.3	Beskyttelse under brannslukking	Endret	
6.1	Verneutstyr	Endret	
6.1	Nødsprosedyrer	Endret	
6.2	Forsiktighetsregler med hensyn til miljø	Endret	
6.3	Til opprydding	Endret	
6.3	Rengjøringsmetoder	Endret	
6.3	Andre opplysninger	Endret	
7.1	Beskyttelsestiltak for sikker håndtering	Endret	
7.1	Hygieniske forhåndsregler	Endret	
7.2	Oppbevaringsbetingelser	Endret	

EuroI White Grease PTFE 400ML

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Endringsindikasjoner			
Avsnitt	Endret gjenstand	Modifikasjon	Merknader
8.2	Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen	Endret	
8.2	Åndedretssvern	Endret	
8.2	Håndvern	Endret	
8.2	Egnede tekniske kontrollmekanismer	Endret	
8.2	Hud- og kroppsvern	Endret	
9.1	Eksplorative egenskaper	Tilføyet	
9.1	Smeltepunkt	Tilføyet	
9.1	Relativ fordampningshastighet (butylacetat=1)	Tilføyet	
9.1	Øvre eksplosjonsgrense (UEL)	Tilføyet	
9.1	Nedre eksplosjonsgrense (LEL)	Tilføyet	
9.1	Flammepunkt	Tilføyet	
9.1	Massetetthet	Endret	
9.1	Kokepunkt	Fjernet	
9.1	Relativ dampetthet ved 20°C	Endret	
10.1	Reaktivitet	Endret	
10.4	Forhold som skal unngås	Endret	
12.1	Økologi - generell	Endret	
13.1	Anbefalinger for kassering av produkt/emballasje	Tilføyet	
16	Forkortelser og akronymer	Tilføyet	

Forkortelser og akronymer:	
ADN	Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier
ADR	Europeisk avtale om internasjonal veitransport av farlig gods
ATE	Estimat over akutt giftiget
BCF	Biokonsentrasjonsfaktor
Biologiske grenseverdier («BLV»)	Biologisk grenseverdi
BOF	Biokjemisk oksygenforbruk (BOF)
KOF	Kjemisk oksygenforbruk (COD)
DMEL	Avledet nivå med minimal virkning
DNEL	Avledet nivå uten virkning
EU nr	EF-nummer
EC50	Effektkonsentrasjon for 50% av individene
EN	Europeisk standard
IARC	Det internasjonale kreftforskningssenter
IATA	Det internasjonale lufttransportforbund
IMDG	Internasjonal kode for sjøtransport av farlig gods

Eurol White Grease PTFE 400ML

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Forkortelser og akronymer:	
LC50	Dødelig konsentrasjon for 50% av individene
LD50	Dødelig dose for 50% av individene
LOAEL	Laveste observerte nivå for skadelig effekt
NOAEC	Konsentrasjon hvor ingen skadelig effekt observeres
NOAEL	Nivå hvor ingen skadelig effekt observeres
NOEC	Nulleffektkonsentrasjon
OECD	Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling
OEL	Eksponeringsgrense på arbeidsplassen
PBT	Persistent, bioakkumulerende og giftig
PNEC	Beregnet konsentrasjon uten virkning
RID	Internasjonalt reglement for transport av farlig gods på jernbane
SDS	Sikkerhetsdatablad
STP	Renseanlegg
ThOD	Teoretisk oksygenbehov (ThOD)
TLM	Median tålegrense
VOC	Flyktige organiske forbindelser
CAS-nr	CAS-nummer
N.O.S. ('Ikke spesifisert på annen måte')	Ikke allerede spesifisert
vPvB	Svært persistent og svært bioakkumulerende
ED	Hormonforstyrrende egenskaper

Datakilder

: EUROPAPARLAMENTS OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1272/2008 av 16. november 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger - endringer til direktiv 67/548/EØF, 1999/45/EF og forordning (EF) nr. 1907/2006.

Andre opplysninger

: Ingen.

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:	
Aquatic Acute 1	Farlig for vannmiljøet – akutt fare, Kategori 1
Aquatic Chronic 1	Farlig for vannmiljøet – kronisk fare, Kategori 1
Aquatic Chronic 2	Farlig for vannmiljøet – kronisk fare, Kategori 2
Asp. Tox. 1	Aspirasjonsfare, Kategori 1
Flam. Liq. 2	Brannfarlige væsker, Kategori 2
H222	Ekstremt brannfarlig aerosol.
H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H229	Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H315	Irriterer huden.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H361f	Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.
H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

Eurol White Grease PTFE 400ML

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:	
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Repr. 2	Reproduksjonstoksisitet, Kategori 2
Skin Irrit. 2	Etsende/irriterende for huden, Kategori 2
STOT RE 2	Spesifikk målorgantoksisitet– gjentatt eksponering, Kategori 2
STOT SE 3	Spesifikk målorgantoksisitet– enkelteksponering, Kategori 3, narkotiske virkninger

Klassifisering og fremgangsmåte som anvendes til utarbeidelse av blandingenes klassifisering i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]:		
Aerosol 1	H222;H229	På grunnlag av testdata
Skin Irrit. 2	H315	Regnemetode
STOT SE 3	H336	Regnemetode
Aquatic Chronic 2	H411	Regnemetode

Sikkerhetsdatablad (SDS), EU

Denne informasjonen er basert på aktuelle kunnskaper og er beregnet på å beskrive produktet kun for helse-, sikkerhets- og miljøbehov. Den må derfor ikke anses som noen spesiell garanti for spesielle egenskaper ved produktet.