

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 20.07.2022

Versjon 155 (erstatte versjon 154)

revidert den: 30.03.2022

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

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn:** PROMEISTER WHITE GREASE 500 ML
- **Artikkelnummer:** 517165
- **1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **Bruksområde**
SU21 Forbrukeres bruksområder: Private husholdninger / allmennheten / forbrukere
SU22 Profesjonelle bruksområder: Det offentlige (offentlig forvaltning, utdanning, underholdning, tjenester, håndverk)
- **Kjemikaliekategori** PC24 Smøremidler, fett, løsemidler
- **Prosesskategori**
PROC7 Industriell sprøyting
PROC11 Ikke-industriell sprøyting
- **Bruk av stoffet/ tilberedning** smørestoff
- **1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**
- **Produsent/leverandør:**
Produced by European Aerosols B.V. for Bileko
Bileko, P.O. Box 542, S-645 25 Strängnäs,
Sweden tel: +46 771 72 00 00
www.promeister.com

European Aerosols B.V.
Wolfraamweg 2
NL-8471 XC Wolvega
The Netherlands
Tel : +31 (0)561 694400
e-mail: sds-nl@european-aerosols.com
- **Avdeling for nærmere informasjon:** Giftinformasjonen
- **1.4 Nødtelefonnummer**
Giftinformasjonen
Døgnet rundt telefon:
+47 22 59 13 00
Råd ved forgiftninger og forgiftningsfare

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

- **2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**
- **Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008**



GHS02 Flamme

Aerosol 1 H222-H229 Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.



GHS09 Miljø

Aquatic Chronic 2 H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

(fortsatt på side 2)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 20.07.2022

Versjon 155 (erstatter versjon 154)

revidert den: 30.03.2022

Handelsnavn: PROMEISTER WHITE GREASE 500 ML

(fortsatt fra side 1)



GHS07

STOT SE 3

H336

Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

· 2.2 Merkingselementer

· Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008

Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.

· Farepiktogrammer



GHS02



GHS07



GHS09

· Varselord Fare

· Farebestemmende komponenter ved etikettering:

pentan

Hydrokarboner, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, sykliske

· Faresetninger

H222-H229 Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

· Sikkerhetssetninger

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

P211 Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.

P251 Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.

P260 Ikke pust inn sprøytetåke.

P410+P412 Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C.

P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de regionale forskrifter.

· Ytterligere informasjoner:

EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Uten tilstrekkelig lufting kan det dannes eksplosive blandinger.

· 2.3 Andre farer

· Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

· **PBT:** Ikke brukbar.· **vPvB:** Ikke brukbar.

Avsnitt 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

· 3.2 Stoffblandinger

· **Beskrivelse:** Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

(fortsatt på side 3)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 20.07.2022

Versjon 155 (erstatter versjon 154)

revidert den: 30.03.2022

Handelsnavn: PROMEISTER WHITE GREASE 500 ML

(fortsatt fra side 2)

· Farlige innholdsstoffer:

CAS: 109-66-0 EINECS: 203-692-4 EF-nummer: 601-006-00-1 Registreringsnummer: 01-2119459286-30	pentan Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 STOT SE 3, H336 EUH066	25-<50%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 EF-nummer: 601-003-00-5 Registreringsnummer: 01-2119486944-21	propan Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	12,5-<20%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 EF-nummer: 601-004-00-0 Registreringsnummer: 01-2119474691-32	butan (som inneholder < 0.1% butadien (203-450-8)) Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	10-<12,5%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 EF-nummer: 601-004-00-0 Registreringsnummer: 01-2119485395-27	isobutan (som inneholder < 0.1% butadien (203-450-8)) Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	10-<12,5%
EC nummer: 920-750-0 Registreringsnummer: 01-2119473851-33	Hydrokarboner, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, sykliske Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 STOT SE 3, H336 EUH066	10-<12,5%

· **Ytterligere informasjoner:** Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

*

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

- **4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**
- **Etter innånding:** Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.
- **Etter hudkontakt:** Vanligvis irriterer produktet ikke huden.
- **Etter øyekontakt:** Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann.
- **Etter svelging:** Drikk rikelig med vann og sørg for frisk luft. Tilkall lege omgående.
- **4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

*

Avsnitt 5: Brannsløkkingstiltak

- **5.1 Sløkkingsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:** Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.
- **5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**
Ved opphetning og i tilfelle av brann dannes det giftige gasser.
- **5.3 Råd til brannmannskaper -**
- **Spesielt verneutstyr:** Ta på egnet åndedrettsbeskyttelse.

NO

(fortsatt på side 4)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 20.07.2022

Versjon 155 (erstatter versjon 154)

revidert den: 30.03.2022

Handelsnavn: PROMEISTER WHITE GREASE 500 ML

(fortsatt fra side 3)

*

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

- **6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**
Ta på egnet åndedrettsbeskyttelse.
Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.
Bruk av åpen ild forbudt.
- **6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**
Ansvarlige myndigheter varsles hvis produktet er kommet ned i vassdrag eller kloakk.
La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.
- **6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**
Bortskaff kontaminert materiale som avfall i.h.t. punkt 13.
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
- **6.4 Henvisning til andre avsnitt**
Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.
Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.
Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

*

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

- **7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering** Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.
- **Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:**
Sprøyt ikke mot flammer eller mot glødende gjenstander.
Bruk av åpen ild forbudt - røyking forbudt.
Hold åndedrettsbeskyttelse i beredskap.
- **7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**
- **Lagring:**
- **Krav til lagerrom og beholdere:**
Myndighetenes forskrifter for lagring av trykkgasemballasjer skal overholdes.
- **Informasjoner om felles lagring:** Ikke nødvendig.
- **Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:** Hold beholderne tett tillukket.
- **Lagerklasse:** 2 B
- **7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

*

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

• 8.1 Kontrollparametrer

- **Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:**

109-66-0 pentan

AG	Langtidsverdi: 750 mg/m ³ , 250 ppm
E	

74-98-6 propan

AG	Langtidsverdi: 900 mg/m ³ , 500 ppm
----	--

106-97-8 butan (som inneholder < 0.1% butadien (203-450-8))

AG	Langtidsverdi: 600 mg/m ³ , 250 ppm
----	--

- **Ytterligere informasjoner:** Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.
- **8.2 Eksponeringskontroll**
- **Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak** Ingen ytterligere informasjoner, se punkt 7.
- **Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr**
- **Generelle verne- og hygienetiltak:**
Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.
Gasser/damper/aerosoler må ikke innåndes.

(fortsatt på side 5)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 20.07.2022

Versjon 155 (erstatter versjon 154)

revidert den: 30.03.2022

Handelsnavn: PROMEISTER WHITE GREASE 500 ML

(fortsatt fra side 4)

· Åndedrettsvern



Ved korttidig eller liten belastning åndedrettsfilterapparat; ved intensiv eller lengre utsetting: bruk omluft-uavhengig åndedrettsbeskyttelsesapparat.

Filter A2/P3

- **Håndvern** Ikke nødvendig.
- **hanskemateriale** Ikke nødvendig.
- **gjennomtrengingstid for hanskemateriale** Ikke nødvendig.
- **Vern av øyne/ansikt** Ikke nødvendig.

*

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

· 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

· alminnelige opplysninger

· Fysisk tilstand	Aerosol
· Farge	Hvitaktig
· Lukt	Løsningsmiddellignende
· Luktterskel:	Ikke bestemt.
· Smeltepunkt/frysepunkt	Ikke bestemt.
· Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde	Ikke brukbar, da aerosol.
· Antennelighet	Ikke brukbar.
· Nedre og øvre eksplosjonsgrense	
· Nedre:	0,6 Vol % (Hydrokarboner, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, sykliske)
· Øvre	10,9 Vol % (74-98-6 propan)
· Flammepunkt	Ikke brukbar, da aerosol.
· Antennelsestemperatur:	285 °C
· Spaltingstemperatur	Ikke bestemt.
· pH	Blandingen er ikke løselig (i vann).
· Viskositet:	
· Kinematisk viskositet	Ikke bestemt.
· Dynamisk:	Ikke bestemt.
· Løselighet	
· vann:	Ikke, hhv. lite blandbar.
· Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)	Ikke bestemt.
· Damptrykk ved 20 °C	3500 hPa
· Tetthet og/eller relativ tetthet	
· Tetthet ved 20 °C:	0,7 g/cm ³
· Relativ tetthet:	Ikke bestemt.
· Damptetthet:	Ikke bestemt.

· 9.2 Andre opplysninger

· Utseende:	
· Form:	Aerosol
· viktige data vedrørende helse- og miljøvern samt sikkerhet	
· Eksplosive egenskaper:	Ikke bestemt.
· Løsningsmiddelandel:	
· Organiske løsningsmidler:	74,0 %
· VOC (EF)	.
	497,3 g/l
· VOC-EU%	74,00 %
· Andel faste stoffer:	13,5 %

(fortsatt på side 6)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 20.07.2022

Versjon 155 (erstatter versjon 154)

revidert den: 30.03.2022

Handelsnavn: PROMEISTER WHITE GREASE 500 ML

(fortsatt fra side 6)

- **Reproduksjonstoksisitet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **STOT - enkelteksponering** Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
- **STOT - gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Aspirasjonsfar** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **11.2 Opplysninger om andre farer**

- **Hormonforstyrrende egenskaper**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

*

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

- **12.1 Giftighet**

- **Akvatisk toksisitet:**

109-66-0 pentan

EC50 / 48 h 9,7 mg/l (daphnia magna)

EC50 / 96 h 4,26 mg/l (fish)

LC50 / 96 h 4,26 mg/l (fish)

- **12.2 Persistens og nedbrytbarhet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.3 Bioakkumuleringsevne** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke brukbar.
- **vPvB:** Ikke brukbar.
- **12.6 Hormonforstyrrende egenskaper**
Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.
- **12.7 Andre skadevirkninger**
- **Bemerkning:** giftig for fisk
- **Ytterligere økologiske informasjoner:**
- **Generelle informasjoner:**
Vannfareklasse 2 (D) (Selvklassifisering): farlig for vann
Ikke la stoffet komme ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.
Fare for drikkevann allerede ved utstrømning av små mengder i marken.
I vassdrag også giftig for fisker og plankton.
giftig for vannorganismer

*

Avsnitt 13: Sluttbehandling

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- **Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.

- **Europeiske avfallslisten**

20 01 13* løsemidler

15 01 04 emballasje av metall

- **Ikke rengjort emballasje:**
- **Anbefaling:**
Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.
Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

*

Avsnitt 14: Transportopplysninger

- **14.1 FN-nummer eller ID-nummer**

- **ADR, IMDG, IATA** UN1950

(fortsatt på side 8)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 20.07.2022

Versjon 155 (erstatter versjon 154)

revidert den: 30.03.2022

Handelsnavn: PROMEISTER WHITE GREASE 500 ML

(fortsatt fra side 7)

· **14.2 FN-forsendelsesnavn**· **ADR**

1950 AEROSOLBEHOLDERE, MILJØSKADELG STOFF

· **IMDG**

AEROSOLS, MARINE POLLUTANT

· **IATA**

AEROSOLS, flammable

· **14.3 Transportfareklasse(r)**· **ADR**· **klasse**

2 5F Gasser

· **Fareseddel**

2.1

· **IMDG**· **Class**

2.1 Gasser

· **Label**

2.1

· **IATA**· **Class**

2.1 Gasser

· **Label**

2.1

· **14.4 Emballasjegruppe**· **ADR, IMDG, IATA**

bortfaller

· **14.5 Miljøfarer**· **Marine pollutant:**

Ja

Symbol (fisk og treet)

· **Spesielle merking (ADR):**

Symbol (fisk og treet)

· **14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

Advarsel: Gasser

· **Farenummer (Kemler-tall):**

-

· **EMS-nummer:**

F-D,S-U

· **Stowage Code**

SW1 Protected from sources of heat.

SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:

Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:

Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.

· **Segregation Code**

SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:

Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4.

For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:

Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

For WASTE AEROSOLS:

Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

· **14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter**

Ikke brukbar.

(fortsatt på side 9)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 20.07.2022

Versjon 155 (erstatter versjon 154)

revidert den: 30.03.2022

Handelsnavn: PROMEISTER WHITE GREASE 500 ML

(fortsatt fra side 8)

· Transport/ytterligere informasjoner:

· ADR

· Begrenset mengde (LQ)

1L

· Unntatte mengder (EQ)

Kode: E0

Ikke tillatt som unntatte mengder

Kode: E0

Ikke tillatt som unntatte mengder

· Transportkategori

2

· Tunnel restriksjonskode

D

· IMDG

· Limited quantities (LQ)

1L

· Excepted quantities (EQ)

Code: E0

Not permitted as Excepted Quantity

Code: E0

Not permitted as Excepted Quantity

· UN "Model Regulation":

UN 1950 AEROSOLBEHOLDERE, 2.1, MILJØSKADELG
STOFF

*

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

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

· Direktiv 2012/18/EU

· Spesifiserte farlige stoffer - VEDLEGG I ingen av innholdsstoffene er listet opp

· Seveso kategori

P3a

E2

· Mengdegrense (i tonn) for anvendelsen av krav til virksomheter på lavere nivå 150 t

· Mengdegrense (i tonn) for anvendelsen av krav til virksomheter på høyere nivå 500 t

· Forordning (EF) nr. 1907/2006 VEDLEGG XVII Begrensninger: 3

· Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr - Vedlegg II

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· Forordning (EF) nr. 273/2004 om utgangsstoffer for narkotika

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· Forordning (EF) nr. 111/2005 om fastsettelse av regler for overvåking av handelen med utgangsstoffer for narkotika mel-lom Fellesskapet og tredjestater

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· Nasjonale forskrifter:

· Andre forskrifter, restriksjoner og forbudsforordninger

· Stoffer som gir stor grunn til bekymring iflg. REACH, artikkel 57

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· **15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet** En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

*

Avsnitt 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

(fortsatt på side 10)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 20.07.2022

Versjon 155 (erstatter versjon 154)

revidert den: 30.03.2022

Handelsnavn: PROMEISTER WHITE GREASE 500 ML

(fortsatt fra side 9)

• **Relevante satser**

- H220 Ekstremt brannfarlig gass.
- H225 Meget brannfarlig væske og damp.
- H280 Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming.
- H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
- H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
- H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
- EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

• **Avdeling som utsteder datablad:** R&D legislation and regulatory advisor

• **Kontaktperson:** e-mail: sds-nl@european-aerosols.com

• **Versjonsnummer for tidligere versjon:** 154

• **Forkortelser og akronymer:**

- RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
- ICAO: International Civil Aviation Organisation
- ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- SVHC: Substances of Very High Concern
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Flam. Gas 1A: Brannfarlige gasser – Kategori 1A
- Aerosol 1: Aerosoler – Kategori 1
- Press. Gas (Comp.): Gasser under trykk – Komprimert gass
- Flam. Liq. 2: Brannfarlige væsker – Kategori 2
- STOT SE 3: Giftvirkning på bestemte organer (enkelteksponering) – Kategori 3
- Asp. Tox. 1: Aspirasjonsfare – Kategori 1
- Aquatic Chronic 2: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 2

• *** Data forandret i forhold til forrige versjon**

NO