

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Låseolie PTFE

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Låseolie PTFE

Artikel nr.

36-425

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

Brug

Smøreolie til låse.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

Biltema Danmark A/S

Adresse

Japanvej 18
4200 Slagelse
Danmark

Telefon

+45 70 80 77 70 E-mail kundservice@biltema.c

E-mail

kundservice@biltema.com

Hjemmeside

www.biltema.dk

1.4. Nødtelefon

Gifflinjen: 82 12 12 12

Tilgængelig udenfor kontor tid

Ja

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Faresætninger

H226

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Låseolie PTFE

2.2. Mærkningselementer

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer

Farepiktogrammer



Signalord

Advarsel

Faresætninger

H226 Brandfarlig væske og damp.

Sikkerhedssætning(er)

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

P501 Indholdet/holderen bortskaffes i et godkendt anlæg til affaldshåndtering.

2.3. Andre farer

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII. Virker affedtende på huden. På grund af emballagens design er produktet ikke klassificeret som aspirationsgiftigt.

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Låseolie PTFE

PUNKT 3: Sammensætning af/ oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Kemisk navn	CAS nr. EF nr. REACH nr. Indeks Nr.	Konc.	Klassifikation	H-sætning M-faktor akut M-faktor kronisk	Note
Paraffinolie	8012-95-1 232-384-2 - -	60 - 100%	-	- - -	-
propan-2-ol	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25 603-117-00-0	5 - 10%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3 - narcosis	H225, H319, H336 - -	-
Naphtha (råolie), hydrogen- behandlet tung ≤0,5% aroma- ter	64742-48-9 265-150-3 01-2119486659- 16-XXXX 649-327-00-6	5 - 10%	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1	H226, H304, EUH066 - -	P
POLYDIMETHYLSILOX- ANER	63148-62-9 - - -	<1%	-	- - -	-
PTFE Teflon pulver	9002-84-0 - - -	<1%	-	- - -	-

Yderligere information om indgående stoffer

Den fuldstændige tekst til H-/EUH-erklæringerne, der er nævnt i dette afsnit, findes i punkt 16. Naphtha (råolie) hydrogenbehandlet tungt < 0,1% benzol

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Giv aldrig væske og fremkald ikke opkastning hos en person, der er bevidstløs eller har kramper. Den berørte skal ligge i ro, overdækkes og holdes varm. Ring til læge i tilfælde af ubehag.

Indånding

VED INDÅNDING: Ved vejtrækningsbesvær: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejtrækningen. Den berørte skal ligge i ro, overdækkes og holdes varm. Ring til læge i tilfælde af ubehag.

Hudkontakt

Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe.

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Låseolie PTFE

Øjenkontakt

Skyld straks nogle minutter med vand. Ring til læge i tilfælde af ubehag.

Indtagelse

Skyl munden grundigt med vand. Drik meget vand. Fremkald ikke opkastning, medmindre lægen anbefaler dette. Sænk hovedet, så eventuelt opkast ikke løber tilbage i munden og ned i halsen. Indtagelse af produktet kan føre til aspiration med kemisk lungebetændelse til følge. Ring omgående til en læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Indånding

Kan forårsage irritation af luftvejene.

Hudkontakt

Forårsager hudirritation.

Øjenkontakt

Irritation, svie, tåreflåd og sløret syn ved sprøjt.

Indtagelse

Kan forårsage kvalme, hovedpine, svimmelhed og forgiftning.

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

Behandle symptomatisk.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

skum, kuldioxid, tørpulver eller vandtåge.

Uegnede slukningsmidler

Brug ikke en stærk vandstråle, da den kan sprede sig og udvide ilden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved ophedning eller brand dannes giftige gasser. Farlige forbrændingsprodukter : Kvælstofoxid (NOx) , kuloxider , Sod

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler for beredskabet

Bær altid fuldt brandforebyggende udstyr. Anvend åndedrætsværn. Afkøl beholdere/tanke med vand-spray.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Hold ubeskyttede personer og brændbare kilder væk. Overhold risikoen for at glide i tilfælde af lækage / spild. Benyt personbeskyttelsesudstyr.

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Låseolie PTFE

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spild opsamles ved at bruge ikke-brændbare absorberende materialer (f.eks. sandjord, iatomisk jord, vermiculit). Mindre spild kan tørres op med en klud eller lignende.

6.4. Henvisning til andre punkter

Punkt 5: Brandbekæmpelse Personlige værnemidler: se punkt 8 Destruktion: se punkt 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forebyggende sikkerhedsforanstaltninger

Undgå at sprøjte mod flammer og glødende genstande. Sørg for tilstrækkelig udluftning. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares kun i originalemballagen. Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt. Hold beholderen tæt lukket.

Undgå kontakt med Oxiderende stoffer

7.3. Særlige anvendelser

Se afsnit 1.2 for specifikke applikationer.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Nationale grænseværdier for erhvervs mæssig eksponering

Stofnavn	CAS nr. EF nr.	Eksponerings- grænse ppm / mg/m ³	Korttidsek- sponerings- grænse ppm / mg/m ³	Kilde	Anmærkning	År
propan-2-ol	67-63-0	200	400	-	-	-
	200-661-7	490	980	-	-	-

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Vask hænder og ansigt grundigt eller tag om nødvendigt bad før pauser og ved arbejdets afslutning.

Øjne- og ansigtsbeskyttelse

Brug sikkerhedsbriller, hvis der er risiko for direkte kontakt med øjnene.

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Låseolie PTFE

Beskyttelse af hænder

Bær egnede beskyttelseshandsker. Den bedst egnede handske bør vælges i samråd med handskeleverandøren under hensyntagen til risikovurderingen for den specifikke arbejdsstrin og egenskaber ved de kemikalier, der håndteres. Bær egnede handsker testet efter EN374.

Anbefalede handskefabrikater : Neopren , NBR (Nitrilkautsjuk) , Viton

Hudbeskyttelse

Bær egnet beskyttelsestøj, hvis der er risiko for hudkontakt.

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn er normalt ikke påkrævet. Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn.

PUNKT 9: Fysisk og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form

Tyktflydende væske

Farve

transparent

Lugt

Alkohol, fortyndet

Smeltepunkt/Frysepunkt

Ingen data tilgængelige

Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval

Ingen data tilgængelige

Antændelighed

Ingen data tilgængelige

Øvre og nedre eksplosionsgrænse

Ingen data tilgængelige

Flammepunkt

36 °C

Selvantændelsestemperatur

Ingen data tilgængelige

Nedbrydningstemperatur

Ingen data tilgængelige

pH

Ingen data tilgængelige

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Låseolie PTFE

Kinematisk viskositet

9 - 11 cSt

Opløselighed

Opløselig i organiske opløsningsmidler.

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)

Ingen data tilgængelige

Damptryk

Ingen data tilgængelige

Massefylde og/eller relativ massefylde0,98 g/cm³**Relativ dampmassefylde**

Ingen data tilgængelige

9.2. Andre oplysninger

Ingen data tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen kendt

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil ved anvendelse af de anbefalede regler for lagring og håndtering.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte farlige reaktioner.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen kendt

10.5. Materialer, der skal undgås

Oxiderende stoffer og Reduktionsmiddel

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ved brand: PUNKT 5: Brandbekæmpelse

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Der er ikke udført toksikologiske undersøgelser af dette produkt.

Akut toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Låseolie PTFE

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Dosisbeskrivelse	Værdi / Dosering	Eksponeringsrute	Varighed af eksponering	Art
Paraffinolie 8012-95-1 / 232-384-2	LD50	>2000 mg/kg	oral	-	-
propan-2-ol 67-63-0 / 200-661-7	LD50	4710 mg/kg	oral	-	Rotte
propan-2-ol 67-63-0 / 200-661-7	LD50	12800 mg/kg	Hudkontakt	-	Kanin
propan-2-ol 67-63-0 / 200-661-7	LC50	72,6 mg/l	inhalativ	4h	Rotte

Hudætsning/irritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kimcellemutagenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Genotoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kræftfremkaldende

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Toksicitet ved gentagen dosering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Toksicitet ved indånding

Kan irritere åndedrætsorganer og slimhinder.

Toksicitet ved hudkontakt

Irriterende effekt Virker affedtende på huden.

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Låseolie PTFE**Toksicitet ved øjenkontakt**

Irritation, svie, tåreflåd og sløret syn ved sprøjt.

11.2. Oplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaber**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Andre

Indeholder stof, der kan forårsage kemisk lungebetændelse i tilfælde af aspiration.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1. Toksicitet****Toksicitet**

Produktet forventes ikke at forårsage økotoksikologiske effekter ved normal brug.

Akut toksicitet for fisk

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering	Art
Naphtha (råolie), hydro- genbehandlet tung ≤0,5% aromater 64742-48-9 / 265-150-3	LC50	2300 mg/l	96h	Pimephales promelas
propan-2-ol 67-63-0 / 200-661-7	LC50	4200 mg/l	96h	Rasbora heteromorpha

Akut toksicitet for krebsdyr

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering	Art	Anmærkning
POLYDI- METYLSILOXAN 63148-62-9	-	44,5 mg/l	48h	Daphnia magna (stor vandloppe)	Polydimethylsiloxan (silikoneolie) er molekylært for stor til at passere biolo- giske membraner og vil ikke bioakku- mulere i vand- levende organismer.
propan-2-ol 67-63-0 / 200-661-7	LC50	13299 mg/l	48h	Daphnia magna (stor vandloppe)	-

12.2. Persistens og nedbrydelighed**Persistens og nedbrydelighed**

Svært biologisk nedbrydelig.

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Låseolie PTFE

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen data tilgængelige

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet

uopløselig i: Vand

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultat af PBT og vPvB vurdering

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

12.7. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger

Undgå udledning til afløb, jord eller vandløb

Andre

Ingen data tilgængelige

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Overvejelser om bortskaffelse

Behandl produktrester og urensset emballage som farligt affald. Indhold/beholder tilføres et indsamlingssted for problemaffald. Bortskaf i overensstemmelse med lokale regler.

Affaldskode	Affaldsbeskrivelse
20 01 26*	Olie og fedt, bortset fra affald henhørende under 20 01 25

Bemærk venligst - en stjerne (*) ved siden af en kode angiver, at der er tale om farligt affald.

Andre

Affaldskategorien er vejledende og afhænger af, hvordan affaldet er opstået. Emballage med restindhold af produktet skal bortskaffes på samme måde som produktet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer eller ID-nummer

3295

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Korrekt forsendelsesnavn for ADR/RID/ADN

CARBONHYDRIDER, FLYDENDE, N.O.S. (Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung ≤0,5% aromater)

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Låseolie PTFE

IMDG-forsendelsesbetegnelseHYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung $\leq 0,5\%$ aromater)**IATA-forsendelsesbetegnelse**Hydrocarbons, liquid, n.o.s. (Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung $\leq 0,5\%$ aromater)**14.3. Transportfareklasse(r)****Etiket**

ADR/RID/ADN



3

IMDG



3

IATA



3

Klasse

3

Klassifikationskode

F1

Farenummer

30

IMDG klasse

3

IATA klasse

3

ADN klasse

3

ADN klassifikationskode

F1

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Låseolie PTFE

14.4. Emballage gruppe

ADR / RID / ADN: III

IMDG: III

IATA: III

14.5. Miljøfarer

Ikke relevant

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Supplerende transportdata

Tunnelrestriktionskode D/E

Transportkategori 3

IMDG EmS

F-E, S-D

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

IBC Instruction: IBC03

Andre

Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

EU-regler

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Blandingen er klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

Nationale bestemmelser

Bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer.

Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer.

Bekendtgørelse om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører m.v. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø.

EU-forordning 2015/830 /EC, 1907/2006/EC (REACH), 1272/2008/EC (CLP), 790/2009/EC. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 329 af 16. maj 2002 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter, med ændringer.

Bekendtgørelse nr. 923 af 28/09/2005 om listen over farlige stoffer. At-Vejledning C.0.1 af August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.

Bekendtgørelse om affald.

Bekendtgørelse om produktregistret.

Miljøministeriets bekendtgørelse nr 1634 af 13. December om affald.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der gennemførtes ikke kemikaliesikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Låseolie PTFE

PUNKT 16: Andre oplysninger

Sætningsbetydning

Flam. Liq. 2 - Brandfarlige væsker, kategori 2

Eye Irrit. 2 - Øjenirritation, kategori 2

STOT SE 3 - narcosis - Specifik organtoksicitet – sjælden brug, kategori 3 – narkotisk virkning

Flam. Liq. 3 - Brandfarlige væsker, kategori 3

Asp. Tox. 1 - Fare ved aspiration, kategori 1

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

H226 Brandfarlig væske og damp.

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.