

SIKKERHEDSDATABLAD

LRB 300 Vaselinespray 400ml

Afsnit 1: Identifikation af stof/blanding og virksomhed

1 Produktidentifikation

Varenavn

LRB 300 Vaselinespray 400ml

Produktnr.

LRB300

Unik formuleringsidentifikator (UFI)

3D82-J1M8-W002-2G3P

1 Relevante identificerede anvendelser af stoffet eller blandingen og anvendelser, der frarådes

Relevante identificerede anvendelser af stoffet eller blandingen

Smøremiddel

Anvendelser, der frarådes

Ingen specifikke.

1 Yderligere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmaoplysninger

Bernol Färgindustri AB

Postboks 93

282 03 BJÄRNUM

Sverige

Telefon: +46 45121175

E-mail

-

Revision

2022-11-24

SDS Version

1.0

1.4. Nødtelefonnummer

Akut: Ring 112, bed om giftinformation. Åbent hele døgnet.

Mindre akut: Ring 010-456 6700. Åbent hele døgnet.

Se afsnit 4 for førstehjælpsforanstaltninger.

Afsnit 2: Farlige egenskaber

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Aerosol 1; H222, H229, Ekstremt brandfarlig aerosol. Trykbeholder: Kan eksplodere ved opvarmning.

STOT SE 3; H336, Kan forårsage dødsghed eller svimmelhed.

Produktet er en aerosolbeholder, hvor drivgassen adskilles fra produktet ved sprayning. Derfor indgår koncentrationen af drivgas ikke i klassificeringen af blandingen i forhold til sundhed og miljø.

2.2. Mærkningsoplysninger

Farepiktogram



Signalord

Fare

Fareangivelser

Ekstremt brandfarlig aerosol. Trykbeholder: Kan eksplodere ved opvarmning. (H222, H229)

Kan forårsage dødsghed eller svimmelhed. (H336)

Sikkerhedsangivelser

Generelt

Opbevares utilgængeligt for børn. (P102)

Forebyggelse

Må ikke udsættes for varme, varme overflader, gnister, åben ild eller andre antændelseskilder. Rygning forbudt. (P210)

Må ikke punkteres eller brændes – gælder også tom beholder. (P251)

Må ikke sprøjtes mod åben ild eller andre antændelseskilder. (P211)

Kun til brug udendørs eller i godt ventilerede områder. (P271)

Forholdsregler

-

Opbevaring

Beskyttes mod sollys. Må ikke opbevares ved temperaturer over 50 °C/122 °F. (P410+P412)

Opbevares aflåst. (P405)

Affald

Indhold/beholder skal bortskaffes i henhold til lokale regler. (P501)

Indeholder

Kulbrinter, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater

Anden mærkning

EUH066, Gentagen kontakt kan føre til tør eller sprukken hud.

UFI: 3D82-J1M8-W002-2G3P

2.3. Andre farer

Andet

Ved lækage kan der hurtigt opstå høje koncentrationer af gas, som kan være giftige, kvælende eller eksplosive. Denne blanding/produkt indeholder ingen stoffer, der opfylder kriterierne for klassificering som PBT- eller vPvB-stoffer.

Produktet indeholder ingen stoffer, der vurderes at være hormonforstyrrende i henhold til Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605.

Afsnit 3: Sammensætning/oplysninger om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke relevant. Dette produkt er en blanding.

3.2. Blandinger

Produkt/Stof	Identifikator	% w/w	Klassificering	Noter
Kulbrinter, C9-C11, n-Alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater	CAS-nr.: 64742-48-9 EG-nr.: 919-857-5 REACH: 01-2119463258-33 Indexnr.:	<20%	EUH066 Brandf. væske 3, H226 Asp. Toks. 1, H304 STOT SE 3, H336	[19]
Propan	CAS-nr.: 74-98-6 EF-nr.: 200-827-9 REACH: 01-2119486944-21 Indeksnr.: 601-003-00-5	15-25%	Brandf. gas 1A, H220 Trykgas (Liq.), H280	[16]
Butan (indeholder < 0,1% butadien (203-450-8))	CAS-nr.: 106-97-8 EF-nr.: 203-448-7 REACH: 01-2119474691-32 Indeksnr.: 601-004-00-0	10-15%	Brandf. gas 1A, H220 Trykgas (Liq.), H280	[16]
Isobutan (indeholder < 0,1% butadien (203-450-8))	CAS-nr.: 75-28-5 EF-nr.: 200-857-2 REACH: 01-2119485395-27 Indeksnr.: 601-004-00-0	3-5%	Brandf. gas 1A, H220 Trykgas (Liq.), H280	[16]

Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i afsnit 16. Arbejdshygiejniske grænseværdier fremgår af afsnit 8, hvis tilgængelige.

Øvrige oplysninger

[19] UVBC = Stoffer med ukendt eller varierende sammensætning, komplekse reaktionsprodukter eller biologisk materiale.

[16] Drivmiddel

AFSNIT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt

Ved uheld: Kontakt læge eller skadestue – medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad.

Ved vedvarende symptomer eller tvivl om personens tilstand bør lægehjælp søges. Giv aldrig vand eller lignende til en bevidstløs person.

Indånding

Ved vejrtrækningsbesvær eller irritation i luftvejene: Flyt straks den tilskadekomne ud i frisk luft og hold personen under opsyn.

Hudkontakt

VED HUDKONTAKT: Vask grundigt med rigeligt vand og sæbe.

Fjern forurenede tøj og fodtøj. Vask huden grundigt med vand og sæbe, hvis der har været kontakt med materialet.

Brug IKKE organiske opløsningsmidler.

Ved hudirritation: Søg læge.

Øjenkontakt

Ved øjenirritation: Fjern kontaktlinser hvis muligt. Skyl straks øjet med vand (20-30 °C) i mindst 5 minutter. Søg læge.

Indtagelse

Giv personen rigeligt at drikke og hold øje med vedkommende. Ved kvalme: Kontakt straks en læge og medbring dette sikkerhedsdatablad eller produktets etiket. Fremkald ikke opkastning, medmindre lægen anbefaler det. Bøj hovedet fremover, så eventuel opkast ikke løber tilbage i mund og hals.

Brandskade

Skyl med rigeligt vand, indtil smerten aftager, og fortsæt i yderligere 30 minutter.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen særlige.

4.3. Oplysning om øjeblikkelig medicinsk behandling og særlig behandling, der eventuelt kræves

Ingen særlige.

Oplysninger til læge

Medbring dette sikkerhedsdatablad eller produktets etiket.

AFSNIT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnet slukningsmiddel: alkoholbestandigt skum, kulsyre, pulver, vanddamp.

Uegnet slukningsmiddel: Vandstråle bør undgås, da det kan sprede branden.

5.2. Særlige farer ved stoffet eller blandingen

Ved brand opstår kraftig røg. Kontakt med nedbrydningsprodukter kan være sundhedsskadeligt. Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Undgå at vand fra brandslukning løber i kloak eller vandløb.

Hvis produktet udsættes for høje temperaturer, som ved brand, kan der opstå farlige nedbrydningsprodukter, herunder:

Kuloxider (CO / CO₂)

5.3. Råd til brandfolk

Brug beskyttelsesudstyr, herunder åndedrætsværn. Hvis der har været kontakt, ring til Giftlinjen (tlf. 112, døgnåben) for vejledning.

Afsnit 6: Forholdsregler ved utilsigtet udslip

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, beskyttelsesudstyr og nødprocedurer

Ikke antændt lager nedkøles med vanddamp. Fjern brandfarlige materialer hvis muligt. Sørg for god udluftning.

Undgå at indånde dampe fra spild.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til søer, åer, kloakker osv.

6.3. Metoder og materialer til inddæmning og oprydning

Brug sand, kiselgur eller lignende til at opsamle væsker. Kontakt altid det lokale beredskab ved større udslip.

Rengør så vidt muligt med rengøringsmidler. Undgå brug af opløsningsmidler.

6.4. Henvielse til andre afsnit

Se afsnit 13 "Affaldshåndtering".

Se afsnit 8 "Begrænsning af eksponering/personlig beskyttelse" for oplysninger om personligt værneudstyr.

AFSNIT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Ryging, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdsområdet.

Se afsnit 8 for personlige værnemidler.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuelle uforeneligheder

Opbevares køligt og i et godt ventileret område, adskilt fra mulige antændelseskilder. Beholdere med trykgas (spraydåser, aerosoler) skal opbevares bag metalnet, som tillader udslip af gas og forhindrer, at emballagen bliver kastet rundt.

Kompatible beholdere

Opbevares altid i beholdere af samme materiale som originalemballagen.

Opbevaringstemperatur

Ingen særlige krav.

Uforenelige materialer

Stærke syrer, stærke baser, kraftige oxidationsmidler og kraftige reduktionsmidler.

7.3. Specifik slutbrug

Dette produkt må kun anvendes til de formål, der er beskrevet i afsnit 1.2.

Afsnit 8: Begrænsning af eksponering/personlig beskyttelse

8.1. Kontrolparametre

Produktet indeholder ingen stoffer, der er opført på Arbejdstilsynets liste over stoffer med en grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.

DNEL

Der foreligger ingen data.

PNEC

Der foreligger ingen data.

8.2. Begrænsning af eksponering

Ingen særlige forholdsregler nødvendige ved normal brug af produktet.

Generelt

Ryging, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdsområdet.

Eksponeringsscenerier

Der er ikke udarbejdet eksponeringsscenerier for dette produkt.

Eksponeringsgrænse

Der er ingen fastsatte eksponeringsgrænser for indholdsstofferne i produktet.

Tekniske foranstaltninger

Udvis almindelig forsigtighed ved brug af produktet. Undgå indånding af gas og støv.

Hygiejniske foranstaltninger

Vask de udsatte hudområder ved pauser og efter endt arbejde. Husk altid at vaske hænder, underarme og ansigt.

Begrænsning af miljøeksponering

Ingen særlige krav.

8.3. Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

Generelt

Brug kun beskyttelsesudstyr med CE-mærkning.

Åndedrætsværn

Arbejdssituation	Type	Klasse	Farve	Standarder
Ved utilstrækkelig ventilation	Kombinationsfilter AXP2		Brun/Hvid	EN14387, EN143



Hudbeskyttelse

Anbefalet	Type/Kategori	Standarder
Særligt arbejdstøj skal anvendes.	-	-



Håndbeskyttelse

Handskemateriale	Handsketykkelse (mm)	Gennembrudstid (min.)	Standarder
Butyl	0,3	> 480	EN374-2, EN374-3, EN388



Øjenbeskyttelse

Type	Standarder
Brug godkendte beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm.	EN166



Afsnit 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om væsentlige fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form

Aerosol

Farve

Klar

Lugt / lugtgrænse (ppm)

Test er ikke relevant eller mulig for denne produkttype.

pH

Ikke relevant – gælder ikke for gasser.

Densitet (g/cm³)

0,72

Kinematisk viskositet

Test er ikke relevant eller mulig for denne produkttype.

Partikelegenskaber

Test er ikke relevant eller mulig for denne produkttype. [Faseændringer](#)

Smelte-/frysepunkt (°C)

Test er ikke relevant eller mulig for denne produkttype.

Blødgøringspunkt/blødgøringsinterval (voks og pasta)

(°C) Ikke relevant for aerosoler.

Kogepunkt (°C)

Test er ikke relevant eller mulig for denne type produkt. [Damptryk](#)

Test er ikke relevant eller mulig for denne type produkt.

Dampdensitet

Test er ikke relevant eller mulig for denne produkttype.

Nedbrydningstemperatur (°C)

Test er ikke relevant eller mulig for denne produkttype.

Oplysninger om brand- og eksplosionsfare

Flammepunkt (°C)

Ikke relevant for aerosoler.

Selvantændelsestemperatur (°C)

Test er ikke relevant eller mulig for denne produkttype.

Brandfarlighed (°C)

Test er ikke relevant eller mulig for denne produkttype.

Eksplosionsgrænser (% v/v)

Test er ikke relevant eller mulig for denne produkttype.

Opløselighed

Opløselighed i vand

Test er ikke relevant eller mulig for denne type produkt.

n-oktanol/vand-koefficient

Test er ikke relevant eller mulig for denne produkttype.

Opløselighed i fedt (g/L)

Test er ikke relevant eller mulig for denne produkttype.

9.2. Yderligere oplysninger

Andre fysiske og kemiske egenskaber

Der er ingen tilgængelige data.

Afsnit 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Der er ingen tilgængelige data.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de forhold, der er beskrevet i afsnit 7 (Håndtering og opbevaring)

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen særlige forhold.

10.4. Forhold der bør undgås

Undgå statisk elektricitet.

10.5. Uforenelige materialer

Stærke syrer, stærke baser, kraftige oxidationsmidler og kraftige reduktionsmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Produktet nedbrydes ikke ved brug i henhold til afsnit 1.

Afsnit 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Information om fareklasser i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet

Kriterierne for klassificering vurderes ikke at være opfyldt baseret på tilgængelige data.

Hudætsning/hudirritation

Kriterierne for klassificering vurderes ikke at være opfyldt baseret på tilgængelige data. **Alvorlig**

øjenskade/øjenirritation

Kriterierne for klassificering vurderes ikke at være opfyldt baseret på tilgængelige data.

Luftvejssensibilisering

Kriterierne for klassificering vurderes ikke at være opfyldt baseret på tilgængelige data.

Hudsensibilisering

Kriterierne for klassificering vurderes ikke at være opfyldt baseret på tilgængelige data.

Mutagenicitet i kønsceller

Kriterierne for klassificering vurderes ikke at være opfyldt baseret på tilgængelige data.

Kræftfremkaldende egenskaber

Kriterierne for klassificering vurderes ikke at være opfyldt baseret på tilgængelige data.

Reproduktionstoksicitet

Kriterierne for klassificering vurderes ikke at være opfyldt baseret på tilgængelige data. **Specifik**

organtoksicitet – enkelt eksponering

Kan medføre dødsghed eller omtågethed.

Specifik organtoksicitet – gentagen eksponering

Kriterierne for klassificering vurderes ikke at være opfyldt baseret på tilgængelige data.

Risiko ved aspiration

Kriterierne for klassificering vurderes ikke at være opfyldt baseret på tilgængelige data.

1 Oplysninger om andre farer

Langtidseffekter

Ingen særlige forhold.

Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen særlige forhold.

Øvrig information

Ingen særlige forhold.

AFSNIT 12: Miljømæssige oplysninger

12.1. Toksicitet

Der er ingen tilgængelige data.

12.2. Nedbrydelighed og persistens

Der er ingen tilgængelige data.

1 Bioakkumuleringsevne

Ingen tilgængelige data.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelige data.

12.5. Resultat af PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen/produktet indeholder ikke stoffer, der vurderes at opfylde kriterierne for klassificering som PBT- og/eller vPvB-stoffer.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen specifikke.

12.7. Andre skadelige virkninger

Ingen specifikke.

AFSNIT 13: Affaldshåndtering

Metoder til affaldsbehandling

Dette produkt er omfattet af reglerne for farligt affald.

HP 3 - Brandfarligt

Indholdet/holderen afleveres til et godkendt affaldsanlæg.

Kommissionens forordning (EU) nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.

EWC-kode

Ikke relevant.




Anden mærkning

Ikke relevant.

Forurenede emballage

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

AFSNIT 14: Transportoplysninger

	14.1 UN	14.2 Officiel transportbetegnelse	14.3 Transportfareklasse	14.4 PG*	14.5 Miljø**	Andet oplysninger
ADR	UN1950	AEROSOLER	Klasse: 2 Mærkater: 2.2+8 Klassifikationskode: 5C 	-	Nej	Begrænsede mængder: 1 L Tunnelrestriktionskode: (E) Se yderligere oplysninger nedenfor.
IMDG	UN1950	AEROSOLER	Klasse: 2 Mærkater: 2.1 Klassifikationskode: 5F 	-	Nej	Begrænsede mængder: 1 L EmS: F-D S-U Se yderligere oplysninger nedenfor.
IATA	UN1950	AEROSOLER	Klasse: 2 Mærkater: 2.1 Klassifikationskode: 5F 	-	Nej	Se yderligere oplysninger nedenfor.

* Emballagegruppe

** Miljøfare

Andet

ADR / Se tabel A, afsnit 3.2.1 for detaljer om særlige betingelser, krav eller advarsler ved transport. Se afsnit 5.4.3 for skriftlige instruktioner om begrænsning af skader ved hændelser eller uheld under transport.

IMDG / Se afsnit 3.2.1 for alle oplysninger om særlige betingelser, krav eller advarsler ved transport. IATA / Se tabel 4.2 for alle oplysninger om særlige betingelser, krav eller advarsler ved transport. Produktet er omfattet af konventionerne for farligt gods.

14.6. Særlige beskyttelsesforanstaltninger

Ikke relevant.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO's regler

Ingen tilgængelige data.

Afsnit 15: Gældende lovgivning

15.1. Regler/lovgivning om stoffet eller blandingen vedrørende sikkerhed, sundhed og miljø

Brugsrestriktioner

Produktet må ikke anvendes erhvervmæssigt af personer under 18 år. Undtagelser gælder, hvis opgaven:

- udføres af unge, der har afsluttet gymnasial uddannelse eller tilsvarende for opgaven, eller
- indgår i undervisning, der foregår på en skole eller et andet særligt undervisningssted, eller
- indgår i praktik, der ledes af en praktikvejleder for unge, eller
- er af en karakter, hvor risikoen for skade er minimal.

Krav om særlig uddannelse

Ingen særlige krav.

SEVESO – Farekategorier / Farlige stoffer

P3b - BRANDFARLIGE AEROSOLER Grænseværdier (Kolonne 2): 5.000 ton (netto) / (Kolonne 3): 50.000 ton (netto) [Andet](#)

Ikke relevant.

Kilder

Arbejdstilsynets bekendtgørelser om unges arbejdsmiljø og generelle vejledninger for anvendelsen (AFS 2012:3).

Beredskabsstyrelsens bekendtgørelse om aerosolbeholdere (MSBFS 2018:1).

MSBFS 2015:8 bekendtgørelse om tiltag til at forebygge og begrænse følgerne af alvorlige kemikalieulykker.

SFS Affaldsbekendtgørelsen (2020:614).

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (CLP).

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering, godkendelse og begrænsning af kemikalier (REACH).

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Nej

Afsnit 16: Yderligere oplysninger

Ordlyd for H-sætninger nævnt i afsnit 3

H200, Gentagen kontakt kan føre til tør eller sprukken hud.

H220, Ekstremt brandfarlig gas.

H226, Brandfarlig væske og damp.

H280, Indeholder gas under tryk. Kan eksplodere ved opvarmning.

H304, Livsfarligt ved indtagelse, hvis det kommer ned i luftvejene.

H336, Kan forårsage døsighed eller svimmelhed.

Forkortelser og akronymer

ADR = Europæisk aftale om vejtransport af farligt gods

ATE = Estimeret akut toksicitet

BCF = Biokoncentrationsfaktor

CAS = Registreringsnummer tildelt af Chemical Abstract Services

CE = Conformité Européenne

CLP = Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) 1272/2009 (CLP) om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger

CSA = Kemikaliesikkerhedsvurdering

CSR = Kemikaliesikkerhedsrapport

DNEL = Afledt nuleffektniveau (Derived No Effect Level)

EINECS = Det europæiske register over eksisterende kemiske stoffer

ES = Eksponeringsscenario

EUH-fareangivelser = supplerende fareangivelser i henhold til CLP

EWC = Europæisk affaldskatalog

GHS = Globally Harmonized System for klassificering og mærkning af kemikalier og blandinger

IATA = International Air Transport Association
IMDG = International Maritime Dangerous Goods
LogPow = logaritmen for fordelingskoefficienten oktanol/vand
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973, som ændret ved protokollen af 1978. ("Marpol" = marine forurening)
NGV = Tidsvægtet gennemsnit
OECD = Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
PBT = Persistente, bioakkumulerende og toksiske
PNEC = Koncentration, der sandsynligvis ikke medfører negative virkninger
REACH = Registrering, vurdering, godkendelse og begrænsning af kemikalier (Forordning (EF) nr. 1907/2006)
RRN = REACH registreringsnummer
SCL = Specifik koncentrationsgrænse.
STOT-RE = Målgantoksicitet – gentagen eksponering
STOT-SE = Målgantoksicitet – enkelt eksponering
SVHC = Særligt problematiske stoffer
UVBC = Stoffe med ukendt eller skiftende sammensætning, komplekse reaktionsprodukter eller biologisk materiale.
UN = De Forenede Nationer
VOC = Flygtige organiske forbindelser vPvB = Meget persistente og meget bioakkumulerende

Andet

Blandingen er klassificeret for sundhedsrisici i henhold til beregningsmetoder angivet i forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP).

Blandingen er klassificeret for fysiske farer baseret på eksperimentelle data.

Sikkerhedsdatabladet er godkendt af

MAAL

Andet

Ændrede data i forhold til tidligere udgave er markeret med en blå trekant (første tal i SDB-versionen). Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad bygger på vores nuværende viden. Informationerne i sikkerhedsdatabladet er baseret på de bedste tilgængelige data og gælder ved korrekt håndtering af produktet. Dette sikkerhedsdatablad omfatter kun dette produkt og er muligvis ikke relevant, hvis produktet anvendes som ingrediens i et andet produkt. Hvis produktet bruges på en anden måde eller i en anden applikation end den oprindeligt er udviklet til eller anbefalet til, er det helt brugerens ansvar. Formålet med dette sikkerhedsdatablad er at beskrive sikkerhedskravene for produktet. Det må ikke opfattes som en garanti for produktets egenskaber, og informationerne kan ikke erstatte et produktdatablad.

Det anbefales, at dette sikkerhedsdatablad videregives til den reelle bruger af produktet.

Land-sprog: SE-sv