

SIKKERHEDSDATABLAD

Dette sikkerhedsdatablad opfylder kravene i: Forordning (EF) nr. 1907/2006 og forordning (EF) nr. 1272/2008

Revisionsdato 08-jun-2015

Version 4

Punkt 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1. Produktidentifikator

Produktkode VC24569 / 24569
Produktnavn VERSACHEM PRIME LOK THREADLOCK FORMULA 245 BLUE 6 ML

Indeholder cumenhydroperoxid

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

Anbefalet anvendelse Klæbestoffer
Anvendelser, der frarådes Ingen oplysninger tilgængelige

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Importør

C. Højstrup ApS
Emil Neckelmanns Vej 11
5220 Odense SØ
Tlf: +45 66171802

E-mailadresse

info@hojstrup.dk

1.4. Nødtelefon

24-timers nødtelefonnummer - Giftlinien, Bispebjerg Hospital tlf.: +45 82121212

Punkt 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet - oral	Kategori 4 - (H302)
Akut toksicitet - dermal	Kategori 4 - (H312)
Akut toksicitet - indånding (støv/tåger)	Kategori 4 - (H332)
Hudætsning/-irritation	Kategori 2 - (H315)
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Kategori 2 - (H319)
Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering)	Kategori 3 - (H336), -(H335)
Kronisk akvatisk toksicitet	Kategori 3 - (H412)

Klassificering i henhold til direktiv 67/548/EØF eller 1999/45/EF

R-sætningernes fulde ordlyd findes i punkt 16

2.2. Mærkningselementer

Indeholder cumenhydroperoxid



Signalord
 Advarsel

Faresætninger

- H302 - Farlig ved indtagelse
- H312 - Farlig ved hudkontakt
- H332 - Farlig ved indånding
- H315 - Forårsager hudirritation
- H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation
- H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene
- H336 - Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed
- H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger

Sikkerhedssætninger - EU (§28, 1272/2008)

- P321 - Særlig behandling (se supplerende anvisninger vedrørende brug af modgift på denne etiket)
- P403 + P233 - Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket
- P273 - Undgå udledning til miljøet

Andre oplysninger

Ikke relevant

Punkt 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.1 stoffer

Kemisk navn	EF-nr	CAS-nr	Vægt-%	Klassificering i henhold til direktiv 67/548/EØF eller 1999/45/EF	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	REACH Registration Number
polyetylen glykol methylmethacrylat	-	25852-47-5	60-80	-	Ingen tilgængelige data	Ingen tilgængelige data
poly(oxy-1,2-ethandiyl) alfa-(1-oxo-9-octadecenyloxy)-omegahydroxy	-	9004-96-0	20-40	-	Ingen tilgængelige data	Ingen tilgængelige data
cumenhydroperoxid	201-254-7	80-15-9	<3	Xn; R21/22-48/20/22 T; R23 C; R34 N; R51-53 O; R7	Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H312) Acute Tox. 3 (H331) Skin Corr. 1B (H314) STOT RE 2 (H373) Aquatic Chronic 2 (H411) Org. Perox. E (H242)	Ingen tilgængelige data

R-sætningernes fulde ordlyd findes i punkt 16

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd findes i punkt 16

Punkt 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generel rådgivning	I tilfælde af en ulykke eller ved utilpashed skal der omgående søges lægehjælp (fremvis om muligt brugsanvisningen og sikkerhedsdatabladet).
Indånding	VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen. Ring til en læge, hvis symptomerne varer ved.
Kontakt med huden	VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med sæbe og vand. Ring til en læge, hvis symptomerne varer ved. Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.
Kontakt med øjnene	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
Indtagelse	I TILFÆLDE AF INDTAGELSE. Fremkald IKKE opkastning. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Ring til en læge.
Personlig beskyttelse af førstehjælperen	Anvend de påkrævede personlige værnemidler.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer Se punkt 2 for yderligere oplysninger

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

Information til lægen Behandles symptomatisk.

Punkt 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler:
Kulsyre (CO₂). Skum. Pulver.

Uegnede slukningsmidler
Ingen oplysninger tilgængelige

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ingen særlig.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brug tryklufforsynet åndedrætsværn og beskyttelsesdragt. Anvend de påkrævede personlige værnemidler.

Punkt 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer
Sørg for tilstrækkelig ventilation, særligt i lukkede områder. Undgå kontakt med øjne og hud.

Til indsatspersonel
Anvend personlige værnemidler som beskrevet i punkt 8.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke ledes ud i overfladevand eller kloaker.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til inddæmning Forebyg yderligere lækage eller udslip, hvis dette er sikkert.

Metoder til oprydning Sørg for tilstrækkelig ventilation. Sug op med inert absorberende materiale. Fejes sammen og skovles op i egnede beholdere til bortskaffelse.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 8 for yderligere oplysninger. Se punkt 13 for yderligere oplysninger.

Punkt 7: HÅNTERING OG OPBEVARING

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering

Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis. Undgå kontakt med huden og øjnene. Undgå at indånde dampe eller tåger.

Generelle hygiejneregler

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Det anbefales, at udstyr, arbejdsområde og tøj rengøres regelmæssigt.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaringsbetingelser

Beholderen skal holdes tæt lukket og opbevares på et tørt, godt ventileret sted.

Materialer, der skal undgås

Stærke oxidationsmidler, Peroxider, Reduktionsmiddel

7.3. Særlige anvendelser

Særlige anvendelser

Bilplejeprodukter.

Risikohåndteringsforanstaltninger (RMM)

De nødvendige oplysninger findes i dette sikkerhedsdatablad.

Punkt 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1. Kontrolparametre

Derived No Effect Level (udledt nuleffektniveau) (DNEL) Ingen oplysninger tilgængelige.

Predicted No Effect Concentration (beregnet nuleffekt-koncentration) (PNEC) Ingen oplysninger tilgængelige.

8.2. Eksponeringskontrol

Tekniske sikkerhedsforanstaltninger Anvend udsugningsanlæg for at holde de luftbårne koncentrationer under eksponeringsgrænseværdierne.

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne/ansigt

Bær sikkerhedsbriller med sideskærme (eller helbrille).

Beskyttelse af huden og kroppen

Hensigtsmæssig beskyttelsesbeklædning. Handsker af plastic eller gummi.

Åndedrætsværn

Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig. Anvend er NIOSH-godkendt luftrensende åndedrætsværn med patron eller filter mod organiske dampe efter behov.

Foranstaltninger til begrænsning af Lokale myndigheder skal underrettes, hvis betydelige udslip ikke kan inddæmnes.
eksponering af miljøet

Punkt 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Væske
Udseende	Blå
Lugt	Mild
Lugttærskel	Ingen oplysninger tilgængelige

Egenskab

pH-værdi
Smeltepunkt / frysepunkt
Kogepunkt/kogepunktsinterval
Flammepunkt
Fordampningshastighed
Antændelighed (fast stof, luftart)
Antændelsesgrænse i luft

Værdier

Ingen oplysninger tilgængelige
Ingen oplysninger tilgængelige
> 149 °C / 300 °F
> 93 °C / > 200 °F
Ingen oplysninger tilgængelige
Ingen oplysninger tilgængelige

Bemærkninger • Metode

Øvre antændelsesgrænse: Ingen oplysninger tilgængelige
Nedre antændelsesgrænse: Ingen oplysninger tilgængelige
Damptryk Ingen oplysninger tilgængelige
Dampmassefylde >1
Relativ massefylde 1.00-1.15
Vandopløselighed uopløselig
Opløselighed Ingen oplysninger tilgængelige
Fordelingskoefficient Ingen oplysninger tilgængelige
Selvantændelsestemperatur Ingen oplysninger tilgængelige
Dekomponeringstemperatur Ingen oplysninger tilgængelige
Kinematisk viskositet Ingen oplysninger tilgængelige
Dynamisk viskositet Ingen oplysninger tilgængelige
Eksplorative egenskaber Ingen oplysninger tilgængelige
Oxiderende egenskaber Ingen oplysninger tilgængelige

Air = 1

9.2. Andre oplysninger

Blødgøringspunkt Ingen oplysninger tilgængelige
Molekylvægt Ingen oplysninger tilgængelige
VOC (flygtige organiske forbindelser) indhold (%) <2%
Massefylde Ingen oplysninger tilgængelige
Bulkdensitet Ingen oplysninger tilgængelige

Punkt 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Ikke relevant

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

Eksplodingsdata

Følsomt over for mekaniske Ingen.
påvirkninger
Følsomt over for statisk elektricitet Ingen.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner

Ingen under normal forarbejdning.

10.4. Forhold, der skal undgås

Overdreven varme.

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke oxidationsmidler

Peroxider

Reduktionsmiddel

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Carbonoxider

Punkt 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Produktinformation

Indånding	Farlig ved indånding. Indånding af dampe i høj koncentration kan irritere åndedrætsorganer. Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
Kontakt med øjnene	Irriterer øjnene. Kan forårsage røde og rindende øjne.
Kontakt med huden	Længerevarende kontakt kan forårsage rødme og irritation.
Indtagelse	Farlig ved indtagelse.

Følgende værdier er beregnet ud fra kapitel 3.1. i GHS-dokumentet

ATEmix (oral)	619.00 mg/kg
ATEmix (dermal)	1,611.00 mg/kg
ATEmix (indånding - støv/tåge)	0.50 mg/l

Ukendt akut toksicitet

- 100 % af blandingen består af indholdsstof(fer) med ukendt toksicitet.
- 96.761 % af blandingen består af indholdstoffer med ukendt akut oral toksicitet.
- 97.071 % af blandingen består af indholdstoffer med ukendt akut dermal toksicitet.
- 100 % af blandingen består af indholdstoffer med ukendt akut toksicitet ved indånding (gas).
- 100 % af blandingen består af indholdstoffer med ukendt akut toksicitet ved indånding (dampe).
- 98 % af blandingen består af indholdstoffer med ukendt akut toksicitet ved indånding (støv/tåge).

Kemisk navn	Oral LD50	Dermal LD50	Indånding LC50
cumenhydroperoxid	= 382 mg/kg (Rat)	= 0.126 mL/kg (Rabbit)	= 220 ppm (Rat) 4 h

Hudætsning/irritation	Ingen oplysninger tilgængelige.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Ingen oplysninger tilgængelige.
Sensibilisering	Ingen oplysninger tilgængelige.
Kimcellemutagenicitet	Ingen oplysninger tilgængelige.
Kræftfremkaldende egenskaber	Ingen oplysninger tilgængelige.
Reproduktionstoksicitet	Ingen oplysninger tilgængelige.
enkel STOT-eksponering	Kan forårsage irritation af luftvejene. Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

gentagne STOT-eksponeringer Ingen oplysninger tilgængelige.
Målorganvirkninger Åndedrætssystem, Øjne, Hud.
Aspirationsfare: Ingen oplysninger tilgængelige.

Punkt 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1. Toksicitet

Økotoksicitet Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Kemisk navn	Alger/vandplanter	Fisk	Krebsdyr
cumenhydroperoxid	-	3.9: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 static	7: 24 h Daphnia magna mg/L EC50

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen oplysninger tilgængelige.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen oplysninger tilgængelige.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet i jord

Ingen oplysninger tilgængelige.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen oplysninger tilgængelige.

12.6. Andre negative virkninger

Ingen oplysninger tilgængelige

Punkt 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Affald fra rester/ubrugte produkter Bortskaffelse skal ske i overensstemmelse med gældende regionale, nationale og lokale love og bestemmelser.

Kontamineret emballage Beholderen må ikke genbruges.

Affaldskoder/affaldsbetegnelser i henhold til EWC/AVV Ingen tilgængelige data

Andre oplysninger Affaldskoder skal tildeles af brugeren på baggrund af produktets anvendelse.

Punkt 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

IMDG

14.1 UN/ID-nr	Ikke reguleret
14.2 Forsendelsesbetegnelse	Ikke reguleret
14.3 Fareklasse	Ikke reguleret
14.4 Emballagegruppe	Ingen
14.5 »Marine pollutant«	Ikke relevant
14.6 Særlige bestemmelser	Ingen oplysninger tilgængelige
14.7 EmS-nr	Ikke relevant

RID

14.1 UN/ID-nr	Ikke reguleret
14.2 Forsendelsesbetegnelse	Ikke reguleret
14.3 Fareklasse	Ikke reguleret
14.4 Emballagegruppe	Ingen
14.5 Miljøfare	Ikke relevant
14.6 Særlige bestemmelser	Ingen oplysninger tilgængelige
14.7	

ADR

14.1 UN/ID-nr	Ikke reguleret
14.2 Forsendelsesbetegnelse	Ikke reguleret
14.3 Fareklasse	Ikke reguleret
14.4 Emballagegruppe	Ingen
14.5 Miljøfare	Ikke relevant
14.6 Særlige bestemmelser	Ingen oplysninger tilgængelige
14.7	

IATA

14.1 UN/ID-nr	Ikke reguleret
14.2 Forsendelsesbetegnelse	Ikke reguleret
14.3 Fareklasse	Ikke reguleret
14.4 Emballagegruppe	Ingen
14.5 Miljøfare	Ikke relevant
14.6 Særlige bestemmelser	Ingen oplysninger tilgængelige
14.7 ERG-kode	Ikke relevant

Punkt 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

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

Den Europæiske Union

Bemærk direktiv 98/24/EF om beskyttelse af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet mod risici i forbindelse med kemiske agenser

Godkendelser og/eller begrænsninger vedrørende anvendelse:

Dette produkt indeholder ikke stoffer der kræver godkendelse (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH), Bilag XIV) Dette produkt indeholder ikke stoffer, der er underlagt begrænsninger i anvendelse (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH), Bilag XVII)

Persistente Organiske Miljøgifte

Ikke relevant

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

Ikke relevant

Internationale fortegnelser

TSCA	Er i overensstemmelse med
DSL/NDSL	Er i overensstemmelse med
EINECS/ELINCS	Ikke registreret.
ENCS	Er i overensstemmelse med
IECSC	Er i overensstemmelse med
KECL	Er i overensstemmelse med
PICCS	Er i overensstemmelse med
AICS	Er i overensstemmelse med

Tekstforklaring:

TSCA - United States Toxic Substances Control Act Section 8(b) Inventory

DSL/NDSL - Canadian Domestic Substances List (Canadas liste over hjemlige stoffer)/Non-Domestic Substances List (liste over ikke-hjemlige stoffer)

EINECS/ELINCS - Den europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer/Den europæiske liste over anmeldte kemiske stoffer

ENCS - Japan Existing and New Chemical Substances (markedsførte og nye kemiske stoffer for Japan)

IECSC - China Inventory of Existing Chemical Substances (forteegnelse over markedsførte kemiske stoffer for Kina)

KECL - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (liste over markedsførte og evaluerede stoffer for Korea)

PICCS - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (forteegnelse over kemikalier og kemiske stoffer for Filippinerne)

AICS - Australian Inventory of Chemical Substances

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen oplysninger tilgængelige

Punkt 16: ANDRE OPLYSNINGER

Nøgle eller tekstforklaring til forkortelser og akronymer, der anvendes i sikkerhedsdatabladet

Den fulde ordlyd af de R-sætninger, der henvises til under punkt 2 og 3

Ingen oplysninger tilgængelige

Komplet ordlyd af H-Sætningerne, der refereres til i afsnit 3

H302 - Farlig ved indtagelse

H312 - Farlig ved hudkontakt

H331 - Giftig ved indånding

H314 - Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader

H373 - Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering ved indånding

H242 - Brandfare ved opvarmning

H411 - Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger

Tekstforklaring

SVHC: Særligt problematiske stoffer der kræver godkendelse:

Tekstforklaring Punkt 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

TWA	TWA (tidsvægtet gennemsnit)	STEL	STEL (korttidseksponeringsgrænse)
Loft	Maksimal grænseværdi	*	Hudbetegnelse

Revisionsdato 08-jun-2015

Revisionsnote Ikke relevant.

Dette sikkerhedsdatablad opfylder kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006

Sikkerhedsdatabladet ender her