

## SÄKERHETS DATABLAD

Knivolja

Utfärdat: 2019-11-17

Versionsnummer: 2

Omarbetad: 2022-03-15

Sida: 1

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1 - PRODUKT BETECKNING

Knivolja

#### ARTIKELNUMMER

-

#### 1.2 - RELEVANTA IDENTIFIERADE ANVÄNDNINGAR AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN OCH ANVÄNDNINGAR SOM DET AVRÅDS FRÅN

Knivolja.

#### 1.3 NÄRMARE UPPLYSNINGAR OM DEN SOM TILLHANDAHÅLLER SÄKERHETS DATABLAD

**Leverantör:** Roswi AB  
**Adress:** Box 7231, 187 13 Täby  
**Telefon:** 08 - 505 665 00  
**E-mail:** [info@roswi.se](mailto:info@roswi.se)  
**Hemsida:** [www.roswi.se](http://www.roswi.se)

#### 1.4 - TELEFONNUMMER FÖR NÖDSITUATIONER

Giftinformationscentralen 112 (akut), 010-456 67 00 (kontorstid)

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 - KLASSIFICERING AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN

##### KLASSIFICERING ENLIGT CLP (FÖRORDNING 1272/2008/EC)

Produkten är ej hälso-, miljö-, eller brandfarlig och innehåller inga ämnen, som i förekommande form eller koncentration, medför klassificering enligt gällande regelverk.

#### 2.2 - MÄRKNINGSUPPGIFTER

##### MÄRKNING ENLIGT CLP (FÖRORDNING 1272/2008/EC)

Produkten är ej hälso-, miljö-, eller brandfarlig och innehåller inga ämnen, som i förekommande form eller koncentration, medför märkning enligt gällande regelverk.

Ska märkas med: EUH210 - Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

#### 2.3 ANDRA FAROR

Kan vara milt irriterande i ögonen och på huden.

Produkten uppfyller inte kriterierna för PBT (långlivade/bioackumulerande/toxiska ämnen) eller vPvB (mycket långlivade/mycket bioackumulerande ämnen).

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.1 - BLANDNINGAR

##### SAMMANSÄTTNING ENLIGT CLP (FÖRORDNING 1272/2008/EC)

Kemiskt namn	EG-nr	Reg. nr	CAS-nr	Halt/Konc.	Piktogram	H-fras(er)*	Kategori
(C11-C14)Alkylaminers mono- och dihexylfosfater	279-632-6	-	80939-62-4	<0,2 %	GHS07 GHS09 Varning	H315 H319 H411	Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2 Aquatic Chronic 2

\* För H-frasers fullständiga lydelse, se avsnitt 16.

**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen****4.1 BESKRIVNING AV ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN****GENERELL REKOMMENDATION**

Håll personen varm och lugn. Ge aldrig något att äta eller dricka till medvetslös person. Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare. Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.

**INANDNING**

Flytta personen till frisk luft om besvär skulle uppstå.

**HUDKONTAKT**

Tag av nedstänkta kläder och skor. Skölj huden med tvål och vatten.

**STÄNK I ÖGON**

Skölj med vatten (ljummet) under flera minuter. Håll ögonlocken brett isär. Avlägsna ev. kontaktlinser. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

**FÖRTÄRING**

Skölj ur munnen med vatten. Framkalla ej kräkning. Kontakta läkare om besvär uppstår.

**4.2 DE VIKTIGASTE SYMPTOMEN OCH EFFEKTERNA, BÅDE AKUTA OCH FÖRDRÖJDA**

Kan vara mildt irriterande i ögonen och på huden.

**4.3 ANGIVANDE AV OMEDELBAR MEDICINSK BEHANDLING OCH SÄRSKILD BEHANDLING SOM EVENTUELLT KRÄVS**

Mjukgörande och återfettande salva bör finnas tillgänglig.

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder****5.1 - SLÄCKMEDEL**

Släck med koldioxid, pulver, skum eller vattendimma. Anpassas efter vad som brinner i omgivningen.

**5.2 - SÄRSKILDA FAROR SOM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN KAN MEDFÖRA**

Ej brandfarlig men brännbar produkt. Vid brand kan dock hälsoskadliga brandgaser frigöras.

**5.3 - RÅD TILL BRANDBEKÄMPNINGSPERSONAL**

Bär komplett skyddsutrustning för kemiska bränder, inklusive andningsapparat.

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp****6.1 - PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER, SKYDDSUTRUSTNING OCH ÅTGÄRDER VID NÖDSITUATIONER**

Använd föreskriven skyddsutrustning, se avsnitt 8.

**6.2 - MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER**

Förhindra utsläpp till avlopp eller omgivande miljö/vattendrag. Kontakta räddningstjänsten vid större utsläpp.

**6.3 - METODER OCH MATERIAL FÖR INNESLUTNING OCH SANERING**

Sug upp spill med inert absorberingsmedel t.ex. sand, sågspån eller vermiculite. Mindre spill kan tas upp med papper eller spolat till avlopp med mycket vatten. Spola rent förorenad yta med vatten. Avfallet läggs i slutna behållare och tas om hand som avfall i enlighet med avsnitt 13.

**6.4 - HÄNVISNING TILL ANDRA AVSNITT**

Se avsnitt 8 och 13 för information om skyddsutrustning och avfallshantering.

**AVSNITT 7: Hantering och lagring****7.1 - FÖRSIKTIGHETSMÅTT FÖR SÄKER HANTERING**

Använd personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. Tvätta händerna vid raster och efter arbetets slut. Undvik direktkontakt med hud och ögon.

**7.2 - FÖRHÅLLANDEN FÖR SÄKER LAGRING, INKLUSIVE EVENTUELL OFÖRENLIGHET**

Förvaras i rumstemperatur på torr och väl ventilerad plats i väl försluten förpackning. Använd förpackning av stål eller polyetylen.

**7.3 - SPECIFIK SLUTANVÄNDNING**

Se EWC-kod under avsnitt 13.

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1 - KONTROLLPARAMETRAR

##### HYGIENISKA GRÄNSVÄRDEN (AFS 2018:1)

Inga hygieniska gränsvärden.

##### PNEC

Inga data tillgängliga.

##### DNEL

Inga data tillgängliga.

#### 8.2 - BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN

Sörj för god ventilation.

##### ANDNINGSSKYDD

Behövs normalt ej.

##### SKYDDSHANDSKAR

Behövs normalt ej. Skyddshandskar bör dock användas vid långvarigt arbete med produkten. Sannolikt lämpliga handskmaterial: PVC, nitril och neopren. Kontakta er leverantör av skyddsutrustning för mer information.

##### ANSIKTSSKYDD

Använd skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen.

##### SKYDDSKLÄDER

Använd vanliga arbetskläder för att minimera risken för hudkontakt.

##### ÅTGÄRDER BETRÄFFANDE HYGIEN

Ingen mat, dryck, rökning eller snusning vid arbetsplatsen. Tag av alla nedstänkta kläder. Tvätta händer och/eller ansikte före raster och vid arbetspassets slut. Efter arbetspasset skall huden rengöras och smörjas in.

##### 8.2.3 – BEGRÄNSNING AV MILJÖEXPONERING

Släpp ej ut produkten i avlopp eller vattendrag.

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1 - INFORMATION OM GRUNDLÄGGANDE FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form	Vätska
Färg	Färglös
Lukt	Karakteristisk
pH (20°C)	Ej tillgängligt.
Kokpunkt	Ej tillgängligt.
Smältpunkt	<-3 °C (ISO 3016)
Flampunkt	>200 °C (ISO 2592)
Avdunstningshastighet	Ej tillgängligt.
Brandfarlighet	Ej tillgängligt.
Explosionsgräns	Ej tillgängligt.
Tändtemperatur	Ej tillgängligt.
Sönderdelningstemperatur	Ej tillgängligt.
Ångdensitet	Ej tillgängligt.
Densitet (vid 15 °C)	0,853-0,863 g/cm <sup>3</sup> (DIN 51757)
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	Ej tillgängligt.
Viskositet vid 20°C	612-748 mm <sup>2</sup> /s (kinematisk)
Ångtryck vid 20°C	<0,5 Pa
Löslighet i vatten	I princip olöslig
Explosiva egenskaper	Ej tillgängligt.
Oxiderande egenskaper	Ej tillgängligt.

#### 9.2 - ANNAN INFORMATION

VOC-innehåll: 0 %.

##### 9.2.2 Andra säkerhetskaraktäristika

a) Mekanisk sensitivitet	Ej tillgängligt.
b) Självaccelererande polymeriseringstemperatur	Ej tillgängligt.
c) Bildande av explosiva blandningar av damm och luft	Ej tillgängligt.
d) Syra/bas-reserv	Ej tillgängligt.
e) Avdunstningshastighet	Ej tillgängligt.
f) Blandbarhet	Ej tillgängligt.
g) Konduktivitet	Ej tillgängligt.
h) Korrosionsbenägenhet	Ej tillgängligt.
i) Gasgrupp	Ej tillgängligt.
j) Redoxpotential	Ej tillgängligt.
k) Potential att blida radikaler	Ej tillgängligt.
l) Fotokatalytiska egenskaper	Ej tillgängligt.

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1 - REAKTIVITET

Stabil produkt vid rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden.

#### 10.2 - KEMISK STABILITET

Stabil produkt vid rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden.

#### 10.3 - RISKEN FÖR FARLIGA REAKTIONER

Stabil produkt vid rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden.

#### 10.4 - FÖRHÅLLANDEN SOM SKA UNDVIKAS

Bör ej utsättas för extrema temperaturer eller antändningskällor.

#### 10.5 - OFÖRENLIGA MATERIAL

Starka oxidationsmedel.

#### 10.6 - FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER

Inga särskilda.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1 - INFORMATION OM DE TOXIKOLOGISKA EFFEKTERNA

	AKUTA EFFEKTER	KRONISKA EFFEKTER
HUDKONTAKT	Upprepad eller långvarig kontakt kan svagt irritera huden.	-
ÖGONKONTAKT	Kan vara svagt irriterande vid direktkontakt i ögonen.	-
INANDNING	-	-
FÖRTÄRING	-	-

Ovanstående effekter ej tillräckliga för att klassificera produkten.

#### AKUT TOXICITET

#### TOXIKOLOGISKA DATA FÖR PRODUKTEN SOM SÅDAN

Produkten är ej hälso-, miljö-, eller brandfarlig och innehåller inga ämnen, som i förekommande form eller koncentration, medför klassificering enligt gällande regelverk.

#### TOXIKOLOGISKA DATA FÖR INGÅENDE KOMPONENTER

Inga data tillgängliga.

#### IRRITATION

Kan vara svagt irriterande på huden och i ögonen.

**FRÄTANDE EFFEKT**

Ingen frätande effekt känd.

**SENSIBILISERING**

Ingen sensibiliserande effekt känd.

**TOXICITET VID UPPREPAD DOSERING**

Ingen toxicitet vid upprepad exponering känd.

**CANCEROGENITET**

Ingen cancerogenitet känd.

**MUTAGENITET**

Ingen mutagenitet känd.

**REPRODUKTIONSTOXICITET**

Ingen reproduktionstoxicitet känd.

**INTERAKTIVA EFFEKTER**

Inga interaktiva effekter kända.

**AVSAKNAD AV VISSA DATA**

Se Kemikaliesäkerhetsutredningen (KSU) för mer data.

**HORMONSTÖRANDE EGENSKAPER**

Innehåller inga hormonstörande ämnen.

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 - TOXICITET**

Klassificeras ej som miljöfarlig produkt.

**EKOTOXICITET FÖR PRODUKTEN SOM SÅDAN**

Produkten är ej hälso-, miljö-, eller brandfarlig och innehåller inga ämnen, som i förekommande form eller koncentration, medför klassificering enligt gällande regelverk.

**EKOTOXICITET FÖR INGÅENDE KOMPONENTER**

Inga data tillgängliga.

**12.2 - PERSISTENS OCH NEDBRYTBARHET**

Inga data tillgängliga.

**12.3 - BIOACKUMULERINGSFÖRMÅGA**

Bedöms låg pga produktens låga löslighet i vatten.

**12.4 - RÖRLIGHET I JORD OCH VATTEN**

I princip olöslig i vatten.

**12.5 - RESULTAT AV PBT- OCH vPvB-BEDÖMNINGEN**

Produkten uppfyller inte kriterierna för PBT (långlivade/bioackumulerande/toxiska ämnen) eller vPvB (mycket långlivade/mycket bioackumulerande ämnen).

**12.6 HORMONSTÖRANDE EGENSKAPER**

Innehåller inga hormonstörande ämnen.

**12.7 ANDRA SKADLIGA EFFEKTER**

Inga andra skadliga effekter kända.

**SAMMANFATTNING**

Klassificeras ej som miljöfarlig produkt. Tillämpa dock försiktighetsprincipen och släpp ej ut större mängder av produkten i avlopp eller vattendrag.

**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 - AVFALL FRÅN ÖVERSKOTT/OANVÄNDA PRODUKTER**

Enligt SFS 2011:927 är oanvänd produkt ej farligt avfall.

Förslag på EWC-koder:

16 03 06 - Annat organiskt avfall än det som anges i 16 03 05.

**RESTAVFALL**

Restavfall är ej farligt avfall men tas om hand i enlighet med nationella och lokala föreskrifter.

**AVFALLSBEHANDLINGSMETODER**

Ej farligt avfall. Tas dock om hand i enlighet med nationella och lokala föreskrifter.

## SÄKERHETS DATABLAD

Knivolja

Utfärdat: 2019-11-17

Versionsnummer: 2

Omarbetad: 2022-03-15

Sida: 6

### FÖRORENAD FÖRPACKNING

Förorenad förpackning är ej farligt avfall men tas om hand i enlighet med nationella och lokala föreskrifter.

### AVSNITT 14: Transportinformation

Ej klassificerat som farligt gods enligt ADR/RID/IMO/DGR.

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

#### 15.1 - FÖRESKRIFTER/LAGSTIFTNING OM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN NÄR DET GÄLLER SÄKERHET, HÄLSA OCH MILJÖ

Säkerhetsdatablad och klassificering i enlighet med CLP (förordning 1272/2008/EC, och förordning 2020/878/EC, REACH bilaga II).

AFS 2018:1 Hygieniska gränsvärden.

SFS 2011:927 Avfallsförordningen.

#### 15.2 - KEMIKALIESÄKERHETSBEDÖMNING

Kemikaliesäkerhetsutredning (KSU) finns upprättad för produkten. En kemikaliesäkerhetsbedömning enligt REACH har inte genomförts för produkten.

### AVSNITT 16: Annan information

#### H-FRASER ANGIVNA UNDER PUNKT 3 I KLARTEXT

H315 - Irriterar huden.

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

#### FÖRKLARING TILL FÖRKORTNINGAR

-

#### HÄNVISNING TILL LITTERATUR OCH DATAKÄLLOR

Se kemikaliesäkerhetsutredning (KSU) för källor.

#### ÄNDRINGAR VID REVISION/OMARBETNING

Version 1 (2019-11-17): Grunddokument.

Version 2 (2022-03-15): Uppdateringar enligt förordning 2020/878/EC. Information om hormonstörande kemikalier i avsnitt 11 och 12, och allmän genomgång och kontroll.

#### ÖVRIGT

Denna information är ett komplement till annan information. Användaren måste själv avgöra om informationen är tillräcklig. Ansvarig för produktsäkerhet och fakta är Roswi AB. Säkerhetsdatabladet har upprättats under medverkan av Amasis Konsult AB, Solna.