

## NoSkito Mygg Lotion

Omarbetad 2015-04-28

Version 4

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

<b>1.1 Produktbeteckning</b>	NoSkito Mygg Lotion
<b>Artikelnummer</b>	-
<b>1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från</b>	Biocid produkttyp 19 Mot mygg, knott och broms. All annan användning är o tillåten om den inte särskilt tillåts.
<b>Reg.nr.</b>	4908
<b>1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad</b>	Silvandersson Sweden AB
<b>Adress</b>	Lagavägen 28, 31020 KNÄRED
<b>Telefon</b>	+46(0)430-78040
<b>Fax</b>	+46(0)430-78050
<b>E-post/Hemsida</b>	www.silvandersson.se, sales@silvandersson.se
<b>1.4 Telefonnummer för nödsituationer</b>	112 begär Giftinformation , under kontorstid 08-331231

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:****Klassificering (1999/45/EC)**

Denna produkt är inte klassificerad som hälsofarlig, brandfarlig eller miljöfarlig.

**Klassificering (CLP(EG) nr 1272/2008)**

Irriterande verkan på hud - Kategori 2; H315

Hudsensibilisering - Kategori 1; H317

Allvarlig ögonirritation - Kategori 2; H319

**2.2 Märkningsuppgifter:****Faropiktogram**

**Signalord:** Varning

**Innehåller**

Verksamt ämne, p-Mentan-3,8-diol 6,72 Vekt %,

Alcoholer C16-18, Cetylstearylalkohol

**Faroangivelser**

H315 Irriterar huden.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

**Skyddsangivelser**

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P262 Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna.

P301+P312 VID FÖRTÄRING: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

**2.3 Andra faror**

Produkten bedöms ej innehålla ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.

Bekämpningsmedel Reg.nr 4908, Behörighetsklass: 3

Beredningsform: Salva, Kräm

## NoSkito Mygg Lotion

Omarbetad 2015-04-28

Version 4

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper (...)

**Användningsområde:**

Mot mygg, knott och broms. All annan användning är otillåten om den inte särskilt tillåts.

Myggmedel ska användas med försiktighet särskilt på barn.

Används endast på mindre hudytor och högst 2 gånger per dag.

Produkten bör inte appliceras på barns händer.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

**3.2 Kemisk sammansättning:** Blandning. Beredning av vattenlösning och biocid.

Ämne	CAS-nr EC-nr Reg-nr	Konc Volym -%	Farosymbol & R-fraser *	Faroklasser & kategorikoder	Faro- angivelse r*
Cyclohexanemethanol , 2-hydroxy- .alpha.,.alpha.,4- trimethyl-	42822-86-6 255-953-7	10	Xi; R41 N; 52/53	Eye Dam. 1 Aquatic Chronic 3	H318 H412
Alcoholer C16-18	67762-27-0 /8005-44-5 267-008-6	5-15	Xi; R38, R43	Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1	H315 H317
Citronellaolja	8000-29-1 289-753-6	0,1-<1	Xi; R38, R41,R43 N; R51/53 Xn; R65	Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Skin Sens. 1 Aquatic Chronic 2 Asp. Tox. 1	H315 H318 H317 H411 H304
Cetylstearylalkohol	68439-49-6 500-212-8	1-<3	Xn; R22 Xi; R41	Acute Tox 4 Eye Dam. 1	H302 H318

\* För riskfrasernas samt faroangivelsernas lydelse se under punkt 16

Klassificeringen grundas på data från kemikalieleverantören samt [www.ecb.europa.eu](http://www.ecb.europa.eu) (Databaser)

**Beskrivning farosymbolernas förkortningar:**

T= Giftig; T+= Mycket giftig; C= Frätande; Xn= Hälsoskadlig; Xi= Irriterande; O= Oxiderande;

E= Explosivt; F= Mycket brandfarligt; F+= Extremt brandfarligt; N= Miljöfarlig

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:****Allmän information**

Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare.

Ge aldrig vätska eller framkalla kräkning om personen är medvetslös.

Håll personen varm och lugn.

**Inandning**

Flytta personen till frisk luft.

**Hudkontakt**

Tvätta med rikligt av tvål och vatten. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

**Ögonkontakt**

Håll ögonlock öppna och skölj med (ljummet) vatten i minst 10 minuter. Avlägsna ev. kontaktlinser.

Till läkare om besvär kvarstår.

## NoSkito Mygg Lotion

Omarbetad 2015-04-28

Version 4

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen (...)

#### Förtäring

Skölj munnen och drick rikligt med vatten. Framkalla EJ kräkning. Till läkare.

#### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:

**Inandning:** Ingen specifik information.

**Hudkontakt:** Irriterande vid hudkontakt. (Rödnad, sveda). Kan ge upphov till allergisk reaktion.

**Ögonkontakt:** Irriterar ögonen. (Rödnad, sveda)

**Förtäring:** Ingen specifik information.

#### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandlas symptomatiskt.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Lämpligt släckningsmedel

Pulver, koldioxid, skum eller vattendimma.

Ej lämpligt släckmedel: Inget

#### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan hälsoskadliga/giftiga gaser bildas. Inandning av brandgaser kan vara hälsoskadligt.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd självförsörjande andningsapparat för brandbekämpning.

#### Övrigt

Ej brandfarlig. Välj släckningsmedel beroende på vad som brinner i omgivningen.

Behållare i närheten av brand kyls med vatten och flyttas från brand om detta är riskfritt.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd personlig skyddsutrustning.

Undvik kontakt med ögon och hud.

Förorenade ytor blir hala.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Hindra produkten från att spolats ut i ytvatten eller avloppssystem.

#### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Mindre mängder kan torkas upp med trasa. Större spill sugas upp med absorberande material t.ex. sand.

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 7 gällande hantering.

Se personlig skyddsutrustning avsnitt 8.

Ev. uppsamlat spill placeras i tillsluten behållare och hanteras som avfall enligt avsnitt 13.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Använd personlig skyddsutrustning. Undvik kontakt med ögon och hud. Tvätta händerna efter användning av produkten. Ät, drick eller rök inte vid hantering av produkten.

#### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras svalt och torrt. Förvaras åtskilt från oxidationsmedel.

#### 7.3 Specifik slutanvändning

-

## NoSkito Mygg Lotion

Omarbetad 2015-04-28

Version 4

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

#### 8.1 Kontrollparametrar:

Sörj för god ventilation.

**Ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden (AFS 2011:18)**

Inga fastställda.

#### 8.2 Begränsning av exponeringen:

##### Allmänna hygieniska skyddsåtgärder

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

Undvik kontakt med ögon och hud.

Tvätta händer före rast och vid arbetets slut.

##### Personlig skyddsutrustning:

Rådgör alltid med en kompetent leverantör vid val av personlig skyddsutrustning.

##### Andningsskydd

Behövs normalt inte.

##### Handskydd

Använd skyddshandskar. (Nitrilgummi)

##### Ögonskydd

Behövs normalt inte. Vid risk för stänk, använd skyddsglasögon. (Korgglasögon)

##### Kroppsskydd

Behövs normalt inte.

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

<b>Form:</b>	Vätska
<b>Färg:</b>	Ofärgad
<b>Lukt:</b>	Karaktäristisk
<b>Relativ densitet:</b>	~ 1
<b>Lukttröskel:</b>	Ej tillgängligt
<b>pH-värde (20°C):</b>	Ej tillgängligt
<b>Smält/frys punkt (°C):</b>	Ej tillgängligt
<b>Kokpunkt/kokpunktsintervall (°C):</b>	~ 100
<b>Flampunkt (°C):</b>	Blandningen är ej brandfarlig
<b>Avdunstningshastighet:</b>	Ej tillgängligt
<b>Brandfarlighet (fast form, gas):</b>	Blandningen är ej brandfarlig
<b>Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns:</b>	Ej tillgängligt
<b>Ångtryck:</b>	Ej tillgängligt
<b>Ångdensitet (Luft=1):</b>	Ej tillgängligt
<b>Löslighet:</b>	Blandbar i vatten. Lös i metanol.
<b>Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:</b>	Ej tillgängligt
<b>Självantändningstemperatur(°C):</b>	Ej tillgängligt
<b>Sönderfallstemperatur:</b>	Ej tillgängligt
<b>Viskositet:</b>	Ej tillgängligt
<b>Explosiva egenskaper:</b>	Ej tillgängligt
<b>Oxiderande egenskaper:</b>	Ej tillgängligt

#### 9.2 Annan information

Ingen.

## NoSkito Mygg Lotion

Omarbetad 2015-04-28

Version 4

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

#### 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

#### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

#### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

#### 10.5 Oförenliga material

Oxiderande ämnen.

#### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter bildas vid rekommenderad lagring och hantering.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Se även avsnitt 4. (De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda)

#### Toxikologiska data

LD<sub>50</sub> Oralt rått: >2000 mg/kg

#### Inandning

Ingen specifik information.

#### Hudkontakt

Irriterande vid hudkontakt. Kan ge upphov till allergisk reaktion.

#### Ögonkontakt

Irriterar ögonen.

#### Förtäring

Ingen specifik information.

#### Specifik organtoxicitet (STOT): enstaka och upprepad exponering

Inga kända.

#### Sannolika exponeringsvägar

Kontakt med ögon/hud, förtäring och inandning.

#### Allergiframkallande egenskaper

Denna produkt är klassificerad som allergiframkallande vid hudkontakt.

#### CMR (Cancerogena, Mutagena och Reproduktionsstörande ämnen)

Denna produkt är inte klassificerad som cancerogen, mutagen eller reproduktionsstörande.

#### Övrig information

-

### AVSNITT 12: Ekologisk information

Denna produkt är ej klassificerad som miljöfarlig. Förhindra utsläpp till dagvatten och avlopps nät.

#### 12.1 Toxicitet

Toxikologiska data på denna beredning finns ej tillgängliga.

#### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Lätt biologiskt nedbrytbart.

#### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Inga tillgänglig information.

#### 12.4 Rörligheten i jord

Blandbar i vatten.

## NoSkito Mygg Lotion

Omarbetad 2015-04-28

Version 4

### AVSNITT 12: Ekologisk information (...)

#### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten bedöms ej innehålla ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.

#### 12.6 Andra skadliga effekter

Inga kända.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

##### Produkten

Produkten eller dess produktrester är inte klassificerade som farligt avfall enligt Avfallsförordning (SFS 2011:927).

Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall.

EWC-kod: 07 06 99 Annat avfall än det som anges i 07 06 01–07 06 12.

##### Förpackning

Tömd och väl rengjord förpackning lämnas till materialåtervinning.

### AVSNITT 14: Transportinformation

Produkten är inte klassificerad som farligt gods enligt gällande transportlagstiftning för väg, tåg och båt (ADR/RID och IMDG-koden).

#### 14.1 UN-nummer

-

#### 14.2 Officiell transportbenämning/Proper shipping name (IMDG, IATA/ICAO):

-

#### 14.3 Faroklass för transport

-

#### 14.4 Förpackningsgrupp

-

#### 14.5 Miljöfaror

Marine pollutant: No

#### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

-

#### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

-

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

#### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Klassificering i enlighet med CLP(EG) nr 1272/2008. AFS 2011:19, AFS 2011:18

Avfallsförordningen (SFS 2011:927). (EU) nr. 1907/2006 (REACH). Biocidförordningen (EU 528/2012)

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen utförd.

## NoSkito Mygg Lotion

Omarbetad 2015-04-28

Version 4

## AVSNITT 16: Annan information

**Riskfrasernas samt faroangivelsernas lydelse under p. 3**

R22 Farligt vid förtäring.

R38 Irriterar huden.

R41 Risk för allvarliga ögonskador.

R43 Kan ge allergi vid hudkontakt.

R51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

R52/53 Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

R65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.

H302 Skadligt vid förtäring.

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H315 Irriterar huden.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Användaren av denna produkt måste avgöra om informationen i detta säkerhetsdatablad är tillräcklig för det användningsområde som produkten ska brukas inom.

**Version 4:** 2015-04-28 Detta säkerhetsdatablad har gjorts i enlighet med bilaga II i REACH-förordningen (EG) 1907/2006 samt ändringsförordningen (EG) 453/2010.

**Tidigare versioner:**

Version 1: 2010-07-29

Version 2: 2012-10-20

Version 3: 2015-04-23

**Källor:**

Datablad från tillverkare. CLP-förordningen, 2005:7, 2006:6, 2007:1, 2008:2 med tillhörande ändringar. [www.kemi.se](http://www.kemi.se) (Databaser) [www.ecb.europa.eu](http://www.ecb.europa.eu) (Databaser) AFS 2011:18

Föreskrift om farlig avfall. Transport av farligt gods: ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO.

EU-förordning 1907/2006/EC, 1272/2008/EC, 453/2010/EC Biocidförordningen (EC 528/2012)

**Förklaring till förkortningar**

ADR: Bestämmelser för transport av gods på väg.

BCF: Bio Concentration Factor (mått på bioackumulerbarheten hos ett ämne).

CAS-nr Chemical Abstracts Service number

DNEL: Derived No Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

EC<sub>50</sub>: Effect Concentration

EG-nr: Ett ämnes nummer i Einecs, Elincs eller i No-Longer Polymers List.

HGV: Hygieniskt gränsvärde (högsta godtagbara genomsnittshalt av en luftförorening i inandningsluften).

ID-nr: Identifieringsnummer i Klassificerings - och märkningsregistret i CLP (art 42)

IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code. Bestämmelser för farligt gods till sjöss.

KIFS 2005:7: Kemikalieinspektions föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter.

Koc Fördelningskonstanten mellan vatten och organiskt kol.

IC<sub>50</sub>: Median Inhibition Concentration

LC<sub>50</sub>: Lethal Concentration

LD<sub>50</sub>: Lethal Dose

Log pow: Mått för ett ämnes bioackumulerbarhet.

NOEC: No Observed Effect Concentration

PBT-ämne: Persistent, Bio accumulative and Toxic substances.

FTI: Registret för produktansvar och återvinningssystem för förpackningar.

vPvB-ämne: Very persistent and Very Bio accumulative substances.