

# NoSkito Mygg Spray

Omarbetad 2018-06-18

Version 4

<b>AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget</b>
---

<b>1.1 Produktbeteckning</b>	NoSkito Mygg Spray
<b>Artikelnummer</b>	A1213
<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 otillåten om den inte särskilt tillåts.
<b>Reg.nr.</b>	4907
<b>1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad</b>	Silvandersson Sweden AB
<b>Adress</b>	Lagavägen 28, 31251 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 , i mindre akuta fall under kontorstid 010-4566700

<b>AVSNITT 2: Farliga egenskaper</b>
--------------------------------------

**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:****Klassificering (CLP(EG) nr 1272/2008)**

EUH208

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

Inget

**Signalord:** Inget**Innehåller**

Citroneukalyptusolja, hydratiserad, cykliserad 10,0 vikt-%

**Faroangivelser**

-

**Kompletterande faroangivelser**

EUH208 Innehåller Citronellol. Kan orsaka en allergisk reaktion.

**Skyddsangivelser**

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

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.

**Övrig information**

Bekämpningsmedel Reg.nr 4907

Behörighetsklass: 3

Beredningsform: Övriga vätskor för direktapplicering (direktanvändning)

**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 hudtor och högst 2 gånger per dag.

Produkten bör inte appliceras på barns händer. Akta ögon och läppar.

# NoSkito Mygg Spray

Omarbetad 2018-06-18

Version 4

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

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

Ämne	CAS-nr EC-nr Reg-nr	Konc %	Faroklasser & kategorikoder	Faro- angivelser*
Citroneukalyptusolja, hydratiserad, cykliserad	1245629-80-4	10	Eye Irrit. 2	H319
(±)-Vinsyra	133-37-9 205-105-7	1-3	Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3	H315 H319 H335
Citronellol	106-22-9 203-375-0 01-2119453995-23- xxxx	0,1-<1	Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Aquatic Chronic 2	H315 H317 H411

\* För faroangivelsernas lydelse se under punkt 16

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

## 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. Håll personen varm och lugn.

Ge aldrig vätska eller framkalla kräkning om personen är medvetslös.

#### Inandning

Flytta personen till frisk luft. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

#### Hudkontakt

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

#### Ögonkontakt

Skölj med (ljummet) vatten i flera minuter. Håll ögonlocken öppna. Avlägsna ev. kontaktlinser.

Kontakta läkare om besvär kvarstår.

#### 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:** Inga kända symptom.

**Hudkontakt:** Inga kända symptom.

**Ögonkontakt:** Svagt irriterande för ögonen. (sveda, rodnad)

**Förtäring:** Förtäring kan ge obehag.

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

Behandlas symptomatiskt.

## NoSkito Mygg Spray

Omarbetad 2018-06-18

Version 4

### 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 samt skyddskläder 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.

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 läppar. 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

-

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

#### 8.1 Kontrollparametrar:

Sörj för god ventilation.

#### Ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden (AFS 2015:7)

Inga fastställda.

#### 8.2 Begränsning av exponeringen:

##### Allmänna hygieniska skyddsåtgärder

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

Undvik kontakt med ögon.

Tvätta händer före rast och vid arbetets slut.

##### Personlig skyddsutrustning:

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

## NoSkito Mygg Spray

Omarbetad 2018-06-18

Version 4

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd (...)

#### Andningsskydd

Behövs normalt inte.

#### Handskydd

Behövs normalt inte.

#### 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>	Karakteristisk
<b>Relativ densitet:</b>	~ 1
<b>Lukttröskel:</b>	Ej tillgängligt
<b>pH-värde (20°C):</b>	4,5-5.0
<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.
<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.

### 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

Inga kända.

#### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter bildas vid rekommenderad lagring och hantering.

# NoSkito Mygg Spray

Omarbetad 2018-06-18

Version 4

**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**

Ej irriterande

**Hudkontakt**

Eucalyptus citriodora oil, hydrated, cyclized < 20%: Lapptest på människa visade inga irriterande egenskaper.

**Ögonkontakt**

Svagt irriterande för ögonen.

Eucalyptus citriodora oil, hydrated, cyclized < 20%: test visade inga irriterande egenskaper.

**Förtäring**

Förtäring kan ge obehag.

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

Inga kända.

**Sannolika exponeringsvägar**

Kontakt med ögon/hud, förtäring och inandning.

**Allergiframkallande egenskaper**

Denna produkt är inte klassificerad som allergiframkallande vid inandning eller hudkontakt men innehåller små mängder Citronellol (under gränsen för klassificering) som kan ge upphov till allergiska reaktioner hos känsliga personer.

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

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

**Fara för aspiration**

Nej

**AVSNITT 12: Ekologisk information**

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

**12.1 Toxicitet**

Toxikologiska data på denna beredning finns ej tillgängliga.

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Lätt biologiskt nedbrytbart.

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Inga information tillgänglig.

**12.4 Rörligheten i jord**

Blandbar i vatten.

**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.

## NoSkito Mygg Spray

Omarbetad 2018-06-18

Version 4

### 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 2014:43, AFS 2015:7

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

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen utförd.

## NoSkito Mygg Spray

Omarbetad 2018-06-18

Version 4

## AVSNITT 16: Annan information

**Faroangivelsernas lydelse under p. 3**

H315 Irriterar huden.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

**Klassificeringskommentar**

Produkten är klassificerad som ej märkningspliktig baserat på tester.

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

**Version 4:** 2017-12-19**Tidigare versioner:**

Version 1: 2010-07-29

Version 2: 2012-10-20

Version 3: 2015-04-23

Detta säkerhetsdatablad har gjorts i enlighet med bilaga II i REACH-förordningen (EG) 1907/2006 samt ändringsförordningen (EG) 830/2015.

**Källor:**

Datablad från tillverkare. CLP-förordningen,

www.kemi.se (Databaser) www.echa.europa.eu (Databaser) AFS 2015:7

Avfallsförordningen. Transport av farligt gods: ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO.

EU-förordning 1907/2006/EG, 1272/2008/EG, 830/2015/EG Biocidförordningen (EG 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.

Koc Fördelningskonstanten mellan vatten och organiskt kol.

IC<sub>50</sub>: Median Inhibition ConcentrationLC<sub>50</sub>: Lethal ConcentrationLD<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.