



# Miljöcenter

## Säkerhetsdatablad

Sida 1 av 8

Enligt 1907/2006/EG bilaga II, samt ändringsförordning EU 2020/878

### MyggFritt Spray

Omarbetad 2023-02-16

Version 3

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

1.1 Produktbeteckning	MyggFritt Spray
Artikelnummer	22400
1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från	Biocid produkttyp 19. Avskräckande och tilldragande medel. Mot mygg, knott och broms. All annan användning är otillåten om den inte särskilt tillåtits.
Registreringsinnehavare	Aviva-Cosmetic GmbH
1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad	Miljöcenter AB
Hemsida/E-post	Kvalitetsvägen 1 232 61 ARLÖV Tel. +46 (0)40-668 08 50 www.miljocenter.com, info@miljocenter.com
1.4 Telefonnummer för nödsituationer	112 begär Giftinformation, i mindre akuta fall under kontorstid 010-4566700

#### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

##### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:

Klassificering (CLP(EG) nr 1272/2008)

Denna produkt är ej klassificerad som farlig enligt CLP.

EUH208

##### 2.2 Märkningsuppgifter:

Faropiktogram

Inget

Verksam beståndsdel: Citroneukalyptusolja, hydratiserad, cykliserad 9,37 vikt%

##### Faroangivelser

Inga.

##### Kompletterande faroangivelser

EUH208: Innehåller CITRONELLOL, Eucalyptol. Kan orsaka en allergisk reaktion.

##### Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P333+P313: Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

##### 2.3 Andra faror

Denna blandning innehåller inga ämnen som har klassats som PBTeller vPvB

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av  $\geq 0,1$  %

##### 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 tillåtits. 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. Akta ögon och läppar.

## MyggFritt Spray

Omarbetad 2023-02-16

Version 3

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

## 3.2 Blandningar

Ämne	CAS-nr EG-nr Reg-nr	Konc Vikt-%	Faroklasser & kategorikoder	Faroangivelser *
Citroneukalyptusolja, hydratiserad, cykliserad	1245629-80-4 255-953-7	9,37	Eye Irrit. 2	H319
Propan-2-ol Index: 603-117-00-0	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25	1-3	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3	H225 H319 H336
Citronellol	106-22-9 203-375-0 01-2119453995-23	0,5-1,5	Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Aquatic Chronic. 2	H315 H317 H411
Cineol	470-82-6 207-431-5 01-2119967772-24	0,1-1	Flam. Liq. 3 Eye Irrit. 2 Skin Sens. 1	H226 H319 H317

\* För faroangivelsernas lydelse se under punkt 16

Klassificeringen grundas på data från kemikalieleverantören samt <http://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.

**Inandning**

Frisk luft. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

**Hudkontakt**

Tvätta huden med tvål och vatten samt skölj noggrant. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

**Ögonkontakt**

Håll ögonlock öppna och skölj med (ljummet) vatten i flera minuter. Avlägsna ev. kontaktlinser. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

**Förtäring**

Skölj ur munnen samt ge ett par glas vatten att dricka. Framkalla ej kräkning. Kontakta giftinformationscentral eller läkare. Visa detta säkerhetsdatablad eller etiketten.

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

<b>Inandning:</b>	Ej irriterande.
<b>Hudkontakt:</b>	Ej irriterande.
<b>Ögonkontakt:</b>	Kan vara irriterande för ögon. (Rodnad sveda)
<b>Förtäring:</b>	Kan orsaka illamående om större mängder förtärts.

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

Behandla symptomatiskt.

## MyggFritt Spray

Omarbetad 2023-02-16

Version 3

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder****5.1 Lämpligt släckningsmedel**

Ej brännbar. Välj släckningsmedel beroende på vad som brinner i omgivningen. Vattendimma, skum, pulver eller koldioxid.

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

Undvik inandning av brandrök. Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas.

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Brandbekämpningspersonal måste bära lämplig skyddsutrustning och sluten andningsapparat (SCBA) med helmask, som används i övertrycksläge.

**Övrigt**

Stängda 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**

Beakta halkrisk vid spill.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Får ej släppas ut i avloppet/ytvatten/grundvattnet.

**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**

Återanvänd om möjligt utspild produkt. Mindre mängder kan torkas upp med trasa. Större spill absorberas med vätskebindande material (sand, vermikulit, etc).

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Se avsnitt 7 gällande hantering.

Se personlig skyddsutrustning avsnitt 8.

Uppsamlat spill placeras i behållare och hanteras som avfall enligt avsnitt 13.

**AVSNITT 7: Hantering och lagring****7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**

Följ bruksanvisningen.

Ät, drick eller rök inte vid hantering av produkten.

Tvätta händer innan raster och vid arbetets slut.

Undvik kontakt med huden och ögonen

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

Förvaras åtskilt från oxiderande ämnen.

**7.3 Specifik slutanvändning**

-

## MyggFritt Spray

Omarbetad 2023-02-16

Version 3

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

## 8.1 Kontrollparametrar:

Ingen tillgänglig information.

## Ingående ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden (AFS 2018:1/2020:6)

Ämne	Cas-nr	NGV	KGV	Anm.
Isopropanol	67-63-0	150 ppm 350 mg/m <sup>3</sup>	250 ppm 600 mg/m <sup>3</sup>	V

V = Vägledande korttidsgränsvärde

## 8.2 Begränsning av exponeringen:

## Allmänna hygieniska skyddsåtgärder

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

Undvik långvarig hudkontakt med produkten. Tvätta händerna väl efter arbetets slut.

## Personlig skyddsutrustning:

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

## Andningsskydd

Behövs normalt ej.

## Handskydd

Skyddshandskar som uppfyller kraven i EN 374

Vid val av handskar måste flera parametrar tas hänsyn till, användningsområde, hanteringstid, genombrottstid.etc

## Ögonskydd

Behövs normalt ej.

## Kroppsskydd

Behövs normalt ej.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

## 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

Fysikaliskt tillstånd:	Viskös vätska
Färg:	Vitaktig
Lukt:	Karaktäristisk
Smältpunkt/frys punkt	Ej tillgänglig.
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej tillgänglig.
Brandfarlighet	Ej brandfarlig
Nedre och övre explosionsgräns	Ej tillgänglig.
Flampunkt	Ej tillgänglig.
Självantändningstemperatur	Ej tillgänglig.
Sönderdelningstemperatur	Ej tillgänglig.
pH-värde (koncentrat)	4,5 - 5
Kinematisk viskositet	Ej tillgänglig.
Löslighet	Blandbar i vatten
delningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej tillgänglig.
Ångtryck	Ej tillgänglig.
Densitet och/eller relativ densitet	0,98 – 1,1 g/ml
Relativ ångdensitet	Ej tillgänglig.
Partikelegenskaper	Ej tillgänglig.

## 9.2 Annan information: Innehåller 1 - 5% lösningsmedel.

## MyggFritt Spray

Omarbetad 2023-02-16

Version 3

**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 Risk för farliga reaktioner**

Inga kända vid rekommenderad hantering och användning.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Inga kända.

**10.5 Oförenliga material**

Oxiderande ämnen.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Inga kända.

**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

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

**Irriterande/frätande egenskaper**

Ej klassificerad som irriterande/frätande enligt CLP.

**Akut toxicitet**

Ej klassificerad som akut toxisk.

**Toxikologiska data**

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

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

Inga kända.

**Sannolika exponeringsvägar**

Inandning, exponering av hud/ögon, nedsväljning.

**Allergiframkallande egenskaper**

Denna produkt är inte klassificerad som allergiframkallande vid inandning eller hudkontakt men innehåller en liten mängd CITRONELLOL, Eucalypt, Cineol som kan orsaka allergisk reaktion hos känsliga.

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

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

**Fara för aspiration**

Nej

**11.2 Information om andra faror**

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av  $\geq 0,1$  %

## MyggFritt Spray

Omarbetad 2023-02-16

Version 3

**AVSNITT 12: Ekologisk information**

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

**12.1 Toxicitet**

Toxikologiska data/tester på denna beredning finns ej tillgängliga.

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Biologiskt nedbrytbar till sin natur.

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Ingen information tillgänglig.

**12.4 Rörlighet i jord**

Ingen information tillgänglig.

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

Denna blandning innehåller inga ämnen som har klassats som PBT eller vPvB

**12.6 Hormonstörande egenskaper**

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av  $\geq 0,1$  %

**12.7 Andra skadliga effekter**

Inga kända.

**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendationer för produkten**

Produkten eller dess produktrester är ej klassificerade som farligt avfall enligt Avfallsförordning (SFS 2020:614).

Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall.

Undvik att släppa ut rester av produkten i avlopp eller vattendrag.

**Föreslagen EWC-kod:**

07 06 99 Annat avfall än det som anges i 07 06 01–07 06 12.

**Förpackning**

Väl tömda och rengjorda förpackningar kan lämnas till materialåtervinning.

## MyggFritt Spray

Omarbetad 2023-02-16

Version 3

**AVSNITT 14: Transportinformation**

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

**14.1 UN-nummer eller id-nummer**

-

**14.2 Officiell transportbenämning**

-

**14.3 Faroklass för transport**

-

**14.4 Förpackningsgrupp**

-

**14.5 Miljöfaror**

Marine pollutant: No

**14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder**

-

**14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument**

-

**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 med tillhörande ändringsföreskrifter, AFS 2018:1 med tillhörande ändringsföreskrifter. Avfallsförordningen (SFS 2020:614).

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Ingen utförd.

**AVSNITT 16: Annan information****Faroangivelsernas lydelse under avsnitt 3**

H225: Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H226: Brandfarlig vätska och ånga.

H315: Irriterar huden.

H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H319: Orsakar allvarlig ögonirritation

H336: Kan göra att man blir däsigt eller omtöcknad.

H411: Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

Följ bruksanvisningen.

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

**Version 3: 2023-02-16**

Detta säkerhetsdatablad har upprättats i enlighet med REACH-förordningen 1907/2006/EG bilaga II (EG/2020/878)

Ändringar gjorda i avsnitt Ändringar gjorda i avsnitt 1.1; 2.3; 4.1; 5.1; 11.1; 12.6; 12.7

**Tidigare versioner:**

Version 1: 2021-10-28

Version 2: 2022-01-21 Korrigeringar gjorda under avsnitt 2.

## MyggFritt Spray

Omarbetad 2023-02-16

Version 3

## AVSNITT 16: Annan information (...)

**Källor:**

Datablad från tillverkare. CLP-förordningen.

www.kemi.se (Databaser), (AFS 2018:1/2020:6), <http://echa.europa.eu/> (Databaser)

**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 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.