

**SÄKERHETS DATABLAD****SJÖ&HAV Mygg + Fästing Spray**

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

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

**Utgivningsdatum** 03.02.2021

**1.1. Produktbeteckning**

**Produktnamn** SJÖ&HAV Mygg + Fästing Spray

**UFI** YKCO-TJXN-R008-HVDK

**Artikelnr.** SH1001

**1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**

**Produktgrupp** PT19: Avskräckande och tilldragande medel

**Användningsområde** Insektsrepellerande medel  
Behörighetsklass 3

**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad****Producent**

**Företagsnamn** SH Kollektion AB

**Postadress** c/o ViewLedger AB, Drottninggatan 89

**Postnr.** 113 60

**Postort** Stockholm

**Land** Sverige

**Telefon** 08-121 335 70

**E-post** [Info@sjohav.se](mailto:Info@sjohav.se)

**1.4. Telefonnummer för nödsituationer**

**Nödtelefon** Telefon: 112  
Beskrivning: begär Giftinformation

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Flam. Liq. 3; H226 Eye Irrit. 2; H319
Ämnets / blandningens farliga egenskaper	Brandfarlig vätska och ånga. Orsakar allvarlig ögonirritation.

### 2.2. Märkningsuppgifter

#### Faropiktogram (CLP)



Sammansättning på etiketten	Citridiol 30 % vkt/vkt
Signalord	Varning
Faroangivelser	H226 Brandfarlig vätska och ånga. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
Skyddsangivelser	P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden. P264 Tvätta händerna grundligt efter användning. P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. P301+P312 VID FÖRTÄRING: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN / läkare . P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
Kompletterande märkning	EUH 208 Innehåller citronellal, citronello, eucalyptol, limonene, linalool. Kan orsaka en allergisk reaktion.

### 2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Blandningen uppfyller inte gällande kriterier för PBT eller vPvB.
Andra faror	Produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

Typ av preparat	AL Övriga vätskor			
Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar

Etanol	CAS-nr.: 64-17-5 EG-nr.: 200-578-6 Indexnr.: 603-002-00-5	Flam. Liq. 2; H225; Eye Irrit. 2; H319	20 - 40 %
Citridiol	CAS-nr.: 1245629-80-4	Eye Irrit. 2; H319	30 %
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0 EG-nr.: 200-661-7 Indexnr.: 603-117-00-0	Flam. Liq. 2; H225; Eye Irrit. 2; H319; STOT SE 3; H336;	10 - 20 %

**Ämne, kommentar** Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

<b>Allmänt</b>	Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
<b>Inandning</b>	Frisk luft och vila.
<b>Hudkontakt</b>	Vid hudirritation: Avbryt användandet. Tvätta med mycket tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
<b>Ögonkontakt</b>	Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser före sköljning. Kontakta läkare om irritationen kvarstår.
<b>Förtäring</b>	Vid exponering eller obehag: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

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

<b>Akuta symptom och effekter</b>	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Irritation, sveda, tårflöde och dimsyn vid stänk. VID FÖRTÄRING: Illamående, kräkningar.
-----------------------------------	---

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

<b>Medicinsk behandling</b>	Behandla symptomatiskt.
-----------------------------	-------------------------

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

<b>Lämpliga släckmedel</b>	Alkoholresistent skum. Koldioxid (CO <sub>2</sub> ). Pulver.
----------------------------	--

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

<b>Brand- och explosionsrisker</b>	Produkten är brandfarlig och kan vid uppvärmning avge ångor, som bildar explosiva blandningar med luft. Ångorna är tyngre än luft och kan sprida sig längs marken.
<b>Farliga förbränningsprodukter</b>	Koldioxid (CO <sub>2</sub> ). Kolmonoxid (CO).

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

**Personlig skyddsutrustning** Använd andningsskydd. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

**Allmänna åtgärder** Avlägsna alla antändningskällor om det kan göras på ett säkert sätt.

**Personliga skyddsåtgärder** Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

**Miljöskyddsåtgärder** Sörj för ventilation och begränsa spillet. Får inte komma i avlopp.

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

**Sanera** Släck alla antändningskällor. Undvik gnistor, flammor, rök och värme. Ventilera väl. Sug upp med sand eller annat inert absorberande material. Samla upp i täta behållare.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

**Ytterligare information** Se även avsnitten 7, 8 och 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

**Hantering** Läs och följ tillverkarens anvisningar!  
Ventilationen skall vara effektiv. Följ god kemikaliehygien.  
Tvätta händerna före pauser och rökning samt innan mat och dryck intages.  
Rökning, öppen eld och andra antändningskällor är förbjudna. Förhindra gnistbildning till följd av statisk elektricitet.

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

**Lagring** Förvaras oåtkomligt för barn.  
Förvaras i tättsluten originalförpackning och på väl ventilerad plats. Förvaras svalt. Förvaras frostfritt.

### 7.3 Specifik slutanvändning

**Specifika användningsområden** Se avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
------	---------------	-------------	----

Etanol	CAS-nr.: 64-17-5	Nivågränsvärde (NGV) : 500 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 1000 mg/m <sup>3</sup> <b>Korttidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 1000 ppm <b>Korttidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 1900 mg/m <sup>3</sup> <b>Anmärkning</b> Anmärkning: V
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0	Nivågränsvärde (NGV) : 150 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 350 mg/m <sup>3</sup> <b>Korttidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 250 ppm <b>Korttidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 600 mg/m <sup>3</sup> <b>Anmärkning</b> Anmärkning: V

**Kontrollparametrar, kommentar** Referenser (lagar/förordningar): AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden.  
V = Vägledande korttidsgränsvärde

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

**Tekniska åtgärder som syftar till att förhindra exponering** All hantering skall ske i väl ventilerat utrymme.

### Ögon- / ansiktsskydd

**Lämpligt ögonskydd** Använd skyddsglasögon vid risk för direktkontakt med ögonen.

### Handskydd

**Lämpliga handskar** Användning av handskar krävs inte vid normala förhållanden.

**Ytterligare handskyddsåtgärder** Tvätta händerna efter kontakt.

### Hudskydd

**Lämplig skyddsdräkt** Inte relevant.

### Andningsskydd

**Andningsskydd nödvändigt vid** Andningsskydd behövs inte under normala användningsförhållanden.

## Begränsning av miljöexponeringen

**Begränsning av miljöexponeringen** Undvik utsläpp i avlopp.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

<b>Form</b>	Vätska
<b>Färg</b>	Färglös till ljus gul.
<b>Lukt</b>	Karakteristisk. Eucalyptus
<b>Luktgräns</b>	Kommentarer: Ingen information.
<b>pH</b>	Värde: 7 -8 Temperatur: 20 °C
<b>Smältpunkt / smältpunktsintervall</b>	Kommentarer: Ej fastställt.
<b>Kokpunkt/kokpunktsintervall</b>	Kommentarer: Ej fastställt.
<b>Flampunkt</b>	Värde: 26 °C
<b>Avdunstningshastighet</b>	Kommentarer: Ej fastställt.
<b>Brandfarlighet</b>	Inte relevant.
<b>Explosionsgräns</b>	Kommentarer: Ingen information.
<b>Ångtryck</b>	Kommentarer: Ingen information.
<b>Ångdensitet</b>	Värde: > 1 Testreferens: Luft = 1
<b>Partikelegenskaper</b>	Kommentarer: Inte relevant
<b>Relativ densitet</b>	Kommentarer: Ingen information.
<b>Densitet</b>	Värde: 0,89 -0,92 g/ml
<b>Löslighet</b>	Kommentarer: Delvist lösligt i vatten.
<b>Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten</b>	Kommentarer: Ej fastställt.
<b>Självantändningstemperatur</b>	Kommentarer: Ej fastställt.
<b>Sönderfallstemperatur</b>	Kommentarer: Ingen information.
<b>Viskositet</b>	Kommentarer: Ingen information.
<b>Explosiva egenskaper</b>	Inte relevant.
<b>Oxiderande egenskaper</b>	Inte relevant.

### 9.2. Annan information

#### Andra fysiska och kemiska egenskaper

**Fysikaliska och kemiska egenskaper** Data saknas.

#### 9.2.2 Andra säkerhetskaraktistika

**Kommentarer** Data saknas.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

**Reaktivitet** Inga kända reaktivitetsrisker relaterade till denna produkt.

### 10.2 Kemisk stabilitet

**Stabilitet** Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

**Risken för farliga reaktioner** Ingen anmärkning angiven.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

**Förhållanden som skall undvikas** Undvik värme, flammor och andra antändningskällor.

### 10.5. Oförenliga material

**Material som skall undvikas** Inga speciella.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

**Farliga sönderdelningsprodukter** Inga vid normala förhållanden.  
Vid brand bildas giftiga gaser (CO, CO<sub>2</sub>).

### Andra upplysningar

**Andra upplysningar** Vid lagring i kyla kan separation ske.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

#### Övriga upplysningar om hälsofara

**Utvärdering av akut toxicitet, klassificering** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Utvärdering av frätande / irriterande på hud, klassificering** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Utvärdering av ögonskada eller ögonirritation, klassificering** Orsakar allvarlig ögonirritation.

**Utvärdering av luftvägssensibilisering, klassificering** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Utvärdering av hudsensibilisering, klassificering** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

	Innehåller citronellal, citronellol, eucalyptol, limonene, linalool. Kan orsaka en allergisk reaktion.
<b>Utvärdering av mutagenitet i könsceller, klassificering</b>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<b>Utvärdering av cancerogenitet, klassificering</b>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<b>Utvärdering av reproduktionstoxicitet, klassificering</b>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<b>Utvärdering av specifik organtoxicitet - enstaka exponering, klassificering</b>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<b>Utvärdering av specifik organtoxicitet - upprepad exponering, klassificering</b>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<b>Utvärdering av fara vid aspiration, klassificering</b>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

## Symtom på exponering

<b>I fall av förtäring</b>	Illamående, kräkningar.
<b>I fall av hudkontakt</b>	Ingen särskild hälsorisk angiven. Produkten innehåller dock en liten mängd allergiframkallande ämnen, som hos känsliga personer kan förorsaka allergiska reaktioner vid återkommande kontakt.
<b>I fall av inandning</b>	Ingen särskild hälsorisk angiven.
<b>I fall av ögonkontakt</b>	Irritation, sveda, tårflöde och dimsyn vid stänk.

## 11.2 Information om andra faror

<b>Hormonstörande egenskaper</b>	Produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen.
----------------------------------	--

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

<b>Ekotoxicitet</b>	Klassificeras inte som miljöfarligt.
---------------------	--------------------------------------

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

<b>Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet</b>	Alla organiska komponenter anses vara biologiskt nedbrytbara.
--	---

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

<b>Kommentarer till bioackumulering</b>	Bioackumulerar inte.
---	----------------------

### 12.4 Rörlighet i jord

<b>Rörlighet</b>	Produkten är delvis vattenlöslig. Kan spridas i vattenmiljön.
------------------	---



## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

**Resultat av PBT- och vPvB-bedömning** Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.

## 12.6 Hormonstörande egenskaper

**Hormonstörande egenskaper** Produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen.

## 12.7 Andra skadliga effekter

**Ytterligare ekologisk information** Ingen information.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

**Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten** Lämnas för destruktion enligt lokala föreskrifter.  
Utsläpp till avlopp, vatten och mark strängt förbjudet.

**EWC-kod** EWC-kod: 07 07 04 Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar  
Klassificerad som farligt avfall: Ja

## AVSNITT 14: Transportinformation

**Farligt gods** Ja

### 14.1. UN-nummer eller id-nummer

**ADR/RID/ADN** 1987

**IMDG** 1987

**ICAO/IATA** 1987

### 14.2 Officiell transportbenämning

**Officiell transportbenämning, engelska ADR/RID/ADN** ALCOHOLS, N.O.S.

**Teknisk benämning/ämne som ger upphov till faran, engelska ADR/RID/ADN** (Ethanol, Propan-2-ol)

**ADR/RID/ADN** ALKOHOLER, N.O.S.

**Teknisk benämning/Ämne som ger upphov till faran ADR/RID/ADN** (Etanol, Propan-2-ol)

**IMDG** ALCOHOLS, N.O.S.

**Teknisk benämning/Ämne som ger upphov till faran IMDG** (Ethanol, Propan-2-ol)

**ICAO/IATA** ALCOHOLS, N.O.S.

**Teknisk benämning/Ämne som ger upphov till faran ICAO/IATA** (Ethanol, Propan-2-ol)

### 14.3 Faroklass för transport

ADR/RID/ADN	3
Klassificeringskod ADR/RID/ADN	F1
IMDG	3
ICAO/IATA	3

### 14.4 Förpackningsgrupp

ADR/RID/ADN	III
IMDG	III
ICAO/IATA	III

### 14.5 Miljöfaror

IMDG Vattenförorenande	Nej
------------------------	-----

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

**Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare** Inte relevant.

### 14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Bulktransport, värde (ja/nej)	Nej
-------------------------------	-----

### Annan relevant information

Faromärkning ADR/RID/ADN	3
Faromärkning IMDG	3
Faromärkning ICAO/IATA	3

### ADR/RID Övrig information

Tunnelrestriktionskod	D/E
Begränsad mängd	5L
Transportkategori	3
Faronr.	30

### IMDG Övrig information

Annan relevant information IMDG	Fp 26 °C c.c.
EmS	F-E, S-D

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

<b>Restriktioner för kemikalien enligt bilaga XVII till Reach</b>	Ingen.
<b>Nanomaterial</b>	Nej
<b>Referenser (lagar/förordningar)</b>	Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) med senare ändringar. Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP-förordningen) med senare ändringar. Avfallsförordning (2020:614) med senare ändringar. Lag (2006:263) om transport av farligt gods, med senare ändringar. Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 528/2012 av den 22 maj 2012 om tillhandahållande på marknaden och användning av biocidprodukter, med senare ändringar.

## 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

<b>En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts</b>	Nej
---	-----

## AVSNITT 16: Annan information

<b>Leverantörens anmärkningar</b>	Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad baseras på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet av säkerhetsdatabladet och de har getts under förutsättningen att produkten används under de angivna förhållanden och i överensstämmelse med det användningssätt som specificeras på förpackningen eller i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.
<b>Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)</b>	H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga. H226 Brandfarlig vätska och ånga. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
<b>Ytterligare information</b>	Registreringsnummer 4317
<b>Använda förkortningar och akronymer</b>	PBT: Persistent, Bioackumulerande och Toxisk (giftig) vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (mycket persistent och mycket bioackumulerande)
<b>Version</b>	1