

SÄKERHETS DATABLAD

**SJÖ&HAV Mygg + Fästing
Spray****AVSNITT 1: Namnet på ämnet / blandningen och bolaget / företaget**

Utgivningsdatum 03.02.2021

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn SJÖ&HAV Mygg + Fästing Spray

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

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

Jula Finland Oy
Säterinportti Business campus
Linnoitustie 6
02600 Espoo
+358 (0) 753 263 820
technical.fi@jula.com

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, citronellol, 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;	20 – 40 %	
Citridiol	CAS-nr.: 1245629-80-4	Eye Irrit. 2; H319	30 %	
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0	Flam. Liq. 2; H225;	10 – 20 %	

EG-nr.: 200-661-7 Eye Irrit. 2; H319;
Indexnr.: 603-117-00-0 STOT SE 3; H336;

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

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

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

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

4.3 Beskrivning av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Medicinsk behandling	Behandla symptomatiskt.
----------------------	-------------------------

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Alkoholresistent skum. Koldioxid (CO ₂). Pulver.
---------------------	--

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	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.
Farliga förbränningsprodukter	Koldioxid (CO ₂). 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 Försiktighetsmått 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 tätsluten 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 ³ Korttidsgränsvärde (KGV)	

Värde: 1000 ppm

Korttidsgränsvärde (KGV)Värde: 1900 mg/m³**Anmärkning**

Anmärkning: V

Propan-2-ol

CAS-nr.: 67-63-0

Nivågränsvärde (NGV) :

150 ppm

Nivågränsvärde (NGV) :

350 mg/m³**Korttidsgränsvärde (KGV)**

Värde: 250 ppm

Korttidsgränsvärde (KGV)Värde: 600 mg/m³**Anmärkning**

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

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

9.2. Annan information

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Fysikaliska och kemiska egenskaper	Data saknas.
------------------------------------	--------------

9.2.2 Andra säkerhetskaraktäristika

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 given.

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, CO₂).

Andra upplysningar

Andra upplysningar Vid lagring i kyla kan separation ske.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

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.

Utvärdering av mutagenitet i könsceller, klassificering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Utvärdering av cancerogenitet, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av reproduktionstoxicitet, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av specifik organotoxicitet - enstaka exponering, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av specifik organotoxicitet - upprepad exponering, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av fara vid aspiration, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Symtom på exponering

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

11.2 Information om andra faror

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

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet	Klassificeras inte som miljöfarligt.
---------------------	--------------------------------------

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

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

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Kommentarer till bioackumulering	Bioackumulerar inte.
---	----------------------

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	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

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	Fp 26 °C c.c.
IMDG	
EmS	F-E, S-D

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Restriktioner för kemikalien enligt bilaga XVII till Reach	Ingen.
Nanomaterial	Nej
Referenser (lagar/förordningar)	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

En	Nej
Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	

AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkningar	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.
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga. H226 Brandfarlig vätska och ånga. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Ytterligare information	Registreringsnummer 4317
Använda förkortningar och akronymer	PBT: Persistent, Bioackumulerande och Toxisk (giftig) vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (mycket persistent och mycket bioackumulerande)
Version	1