



Säkerhetsdatablad

SJÖ&HAV MYGG OCH FÄSTING SPRAY

I enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BEREDNINGEN OCH BOLAGET

Produktnamn: Sjö&Hav Mygg- och fästing Spray 100 ml

Reg nr: 4317

Användningsområde: Insektsmedel

Leverantör

Citrefine International Ltd,
Moorfield Road, Yeadon
Leeds LS19 7BN
STORBRITANNIEN
Tel: +44 113 238 7502
Email: enquiries@citrefine.com



Svensk återförsäljare

SH Kollektion AB
Box 30203
104 25 Stockholm
tel: 0732 67 01 25
info@sjohav.se, www.sjohav.se

2. FARLIGA EGENSKAPER

Brandfarligt. Irriterar ögonen.

Klassificering: Xi;F

R-fraser: R36; R10

S-fraser: S2, S16, S23, S25, S26, S46

R- och S-fraserna i klartext finns i Sektion 15-16 nedan.

Fysiska & kemiska faror: Om den sprayas in i öppen eld eller på glödande material kan ångorna antändas.

Hälsofara: Irriterar ögonen.

Sprayångor kan orsaka irritation i andningsorganen.

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

Namn	EC nr	CAS nr	Innehåll	Klassif.
Cis- och trans-p-Mentan-3,8-diol, blandning	255-953-7	42822-86-6	20-40%	Xi; R36
Etanol	200-578-6	64-17-5	20-40%	F; R11
Propan-2-ol	200-661-7	67-63-0	5-20%	F; R11, Xi; R36; R67

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

Inandning: Kan orsaka illamående, huvudvärk, yrsel och berusning. Flytta genast ut personen i frisk luft. Kontakta läkare vid kvarstående andningsbesvär.

Förtäring: Kan orsaka obehag, illamående, huvudvärk, yrsel och berusning. Skölj munnen grundligt. Framkalla inte kräkning. Kontakta läkare.

Kontakt med huden: Vid normal användning förväntas inget obehag uppstå. I annat fall - tvätta huden grundligt med tvål och vatten. Kontakta läkare om obehaget kvarstår.

Kontakt med ögonen: Ta bort ev. kontaktlinser, lyft ögonlocken och skölj omgående ögonen med rikligt med vatten under minst 15 minuter. Kontakta läkare om irritation kvarstår.

5. BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

Släckmedel: Alkoholresistent skum, koldioxid, torrt pulver eller vattendimma. Användning av vattenstråle kan sprida elden.

Särskilda åtgärder: Undvik att andas in brandångor. Bekämpa större eld från säkert avstånd eller skyddad belägenhet.

Särskilda faror: Brand skapar giftiga gaser: CO och CO₂.

Skyddsåtgärder vid brand: Kompletta skyddsutrustning inkl bärbar andningsapparat.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGT UTSLÄPP

Personligt skydd: Bär skyddsdräkt enligt Sektion 8 nedan.

Rengöringsmetoder: Avlägsna alla antändningskällor. Undvik gnistor, flammor, hetta och rökning. Vädra. Stoppa läckage om det är möjligt utan risk. Sug upp med sand eller annat absorberande medel. Samla i kärl och försegla säkert. Kärl med uppsamlat spill skall märkas med korrekt innehåll och farosymbol.

7. HANTERING OCH LAGRING

Försiktighetsmått vid hantering: Läs och följ tillverkarens rekommendation. Håll borta från hetta, gnistor och öppen eld. Undvik kontakt med ögonen. Undvik inandning av ångor. Sörj för god ventilation.

Försiktighetsmått vid lagring: Håll borta från hetta, gnistor och öppen eld. Förvara över kemikaliens fryspunkt. Förvara i tätt slutet originalkärl på torr, sval och välventilerad plats. Förvaras utom räckhåll för barn.

Lagring: Brandfarlig vätska.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

Namn	Std	LT-ppm	LT-mg/m ³	ST-ppm	ST-mg/m ³
Etanol	WEL	1000	1920		
Propan-2-ol	WEL	400	999	1250	

WEL = Workplace Exposure Limits

Ögonskydd: Undvik kontakt med ögonen, bär skyddsglasögon.

Hygienåtgärder: Ät, drick eller rök inte i samband med hantering.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Utseende:	Vätska
Färg:	Blekgul
Relativ densitet:	0,89 - 0,93%
Flampunkt:	26°C

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Stabilitet: Stabil vid normal temperatur och rekommenderad användning.

Undvik: Hetta och kontakt med starkt oxiderande ämnen.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Inandning: Sprayånga kan orsaka irritation i andningsorganen.

Dåsighet, yrsel, förvirring, svindel.

Förtäring: Kan orsaka obehag, illamående, huvudvärk, yrsel, berusning.

Hudkontakt: Inga särskilda hälsovarningar angivna

Kontakt med ögonen: Irriterar ögonen.

Namn:	Etanol
Toxisk dos 1 - LD 50	5,840 mg/kg (oralt, råtta)
Toxisk konc. - LC 50	32,000 ppm/4h. (inandn. råtta)
Namn	Propan-2-ol
Toxisk dos 1 - LD 50	4570 mg/kg (oralt, råtta)
Toxisk dos 2 - LD 50	13400 mg/kg (hud, kanin)
Toxisk konc. - LC 50	30 mg/1/4h (inandn. råtta)
Namn	Cis- och trans-p-Mentan-3,8-diol, blandning
Toxisk dos 1 - LD 50	>2g/kg (oralt, råtta)

12. EKOLOGISK INFORMATION

Ekotoxicitet: Produkten förväntas inte vara farlig för miljön.

13. AVFALLSHANTERING

Bortskaffande: Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter.

Återvinn om möjligt.

14. TRANSPORTINFORMATION

Allmänt: Transporteras i enlighet med nationell lagstiftning och ADR (väg) RID (järnväg), IMDG (sjö) och IACO/IATA (flyg)

Undantag för begränsad mängd kan vara tillämplig för denna produkt, se transporthandlingarna.

Transportbenämning: Brandfarlig vätska N.O.S. (innehåller etanol och propan-2-ol)

ADR/RID	Klass	3
	UN nummer	1987, Alkoholer N.O.S. (Etanol, Propan-2-ol)
	Packgrupp	III
	Etiketter	3
	Farlighetsnummer	30
IMDG	Klass	3
	UN nummer	1987
	Packgrupp	III
	EMS	F-E, S-D
	Marint förorenande:	Nej
IATA	Klass	3
	UN nummer	1987
	Packgrupp	III

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Märkning: Irriterande



R-fraser:	R10	Brandfarlig
	R36	Irriterar ögonen
S-fraser:	S2	Förvaras oåtkomligt för barn.
	S16	Förvaras åtskilt från antändningskällor. Rökning förbjuden
	S23	Undvik inandning av ångor/spray
	S25	Undvik kontakt med ögonen
	S26	Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare
	S46	Vid förtäring, kontakta genast läkare och visa denna förpackning/etikett

16. ALLMÄN INFORMATION: Reviderad O6-2012 (nr 4)

Ändringar i sektionerna 3, 8, 9, 11, 14, 15

Klassificering i klartext:

Xi	Irriterande
F	Brandfarlig
R10	Brandfarligt
R11	Mycket brandfarligt
R36	Irriterar ögonen
R67	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad