

SÄKERHETS DATABLAD

Avsnitt 1: NAMNET på ÄMNET/BLANDNINGEN och BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

MyggA Stick

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

Bekämpningsmedel klass 3. Reg. Nr 4441.

Mot mygg, knott och andra stickande insekter.

Minskar risken för bett av fästing.

Används endast på mindre hudytor.

Myggmedel ska användas med försiktighet särskilt på barn.

Får inte användas på barn under 3 år.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Midsona Sverige AB

Box 505 77

202 15 Malmö

Tel: 040-660 20 40

e-post: info@midsona.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Ring 112 och begär Giftinformationscentralen

Avsnitt 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

EU Förordning 1272/2008

Klassificeras ej

Direktiv 1999/45/EG

Klassificeras ej

2.2 Märkningsuppgifter

Direktiv 1999/45/EG

S2 Förvaras oåtkomligt för barn

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 eller etiketten

"Säkerhetsdatablad finns att tillgå för yrkesmässiga användare och tillhandahålls på begäran."

Direktiv 98/8/EG

Verksamt ämne: DEET (N,N-dietyl-m-toluamid), 20,0 g/100g

Formulering: pasta

Användningsområde:

Mot mygg, knott och andra stickande insekter.

Minskar risken för bett av fästing.

Används endast på mindre hudytor.

Myggmedel ska användas med försiktighet särskilt på barn mellan 3 och 12 år.

Får inte användas på barn under 3 år.

Bruksanvisning:

Medlet får appliceras maximalt två gånger per dag.
Smörj inte in barnets händer, då det finns en risk för att barnet får det i munnen.

2.3 Andra faror

Direktkontakt med ögonen kan orsaka irritation.
Kan orsaka allergisk reaktion vid hudkontakt.

Avsnitt 3: SAMMANSÄTTNING / INFORMATION om BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

Farliga ingredienser		Klassificering ¹	Halt %
		67/548/EEG 1272/2008	
CAS nr: 134-62-3 EINECS nr: 205-149-7	N,N-dietyl-m- toluamid	Xn, R22; Xi, R36/38; R52/53 Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412	20,0

1) Förklaring till farokoder, R-fraser och faroangivelser, se avsnitt 16

Avsnitt 4: ÅTGÄRDER vid FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning

Frisk luft.

Hudkontakt

Tvätta huden med tvål och vatten.

Ögonkontakt

Tag ur eventuella kontaktlinser.
Skölj ögonen med mycket vatten. Håll ögonlocken brett isär.

Förtäring

Skölj munnen med vatten.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Hudkontakt

Lätt irritation.
Undvik kontakt med öppna sår och irriterad hud samt slemhinnor.

Ögonkontakt

Irritation.

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

Hudkontakt

Vid besvär, kontakta läkare.

Ögonkontakt

Vid besvär, kontakta ögonläkare.

Förtäring

Kontakta läkare för rådgivning.

Avsnitt 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Välj släckmedel beroende på vad som brinner i närheten – t.ex. CO₂, pulver eller skum.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Koloxider och nitrösa gaser kan bildas vid brand.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Inga speciella.

Avsnitt 6: ÅTGÄRDER vid OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik kontakt med ögonen.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till avlopp och vattendrag.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla ihop spill och lägg i behållare.

Rengör därefter området med en våt trasa.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 och 13

Avsnitt 7: HANTERING och LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Förvaras oåtkomligt för barn.

Undvik kontakt med ögonen.

Ät eller drick inte i samband med användning av produkten.

Tvätta händerna efter användning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara i stängd behållare på torr plats.

Skyddas mot värme och direkt solljus.

7.3 Specifik slutanvändning

Myggmedel – biocidprodukt Repellent.

Endast för utvärtes bruk.

Se vidare instruktioner på förpackningen.

Avsnitt 8: BEGRÄNSNING av EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering (AFS 2011:18)

Ämne	Nivågränsvärde mg/m ³
	Inga gränsvärden

8.2 Begränsning av exponeringen

Undvik kontakt med ögonen.

Tvätta händerna efter användning.

Används endast på mindre hudytor.

Myggmedel ska användas med försiktighet särskilt på barn mellan 3 och 12 år.

Får inte användas på barn under 3 år.

Personlig skyddsutrustning

Ej angivet.

Begränsning av miljöexponeringen

Se avsnitt 13.

Avsnitt 9: FYSIKALISKA och KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	opalescent vit, fast pasta
Brandfarlighet	ej brandfarlig
Lukt	mild, behaglig
pH (20 °C)	ej relevant
Smältpunkt	< 80°C
Kokpunkt	ingen uppgift
Flampunkt	> 110 °C
Antändningstemperatur	ingen uppgift
Explosionsgräns (damm)	förväntas inte ha explosiva egenskaper
Ångtryck	ej tillämpligt
Densitet (20 °C)	1,0526 kg/m ³

9.2 Annan information

Produkten är svårlöslig i vatten.

Avsnitt 10: STABILITET och REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ej reaktionsbenägen under normala förhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik temperaturer över 50 °C.

10.5 Oförenliga material

Oförenlig med PVC, PET, PBT, Viton, Cellulosaacetat, Cellulosabutytrat, Nitrocellulosa, Akrylater, Metakrylater, Gummi, Etylcellulosa, Polykarbonat, vissa Polyestrar.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända vid normala betingelser.

Avsnitt 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxiska effekterna

Ämnen

N,N-dietyl-m-toluamid

Hudkontakt	LD ₅₀ dermalt råtta	5000mg/kg
	LD ₅₀ dermalt kanin	3170 mg/kg
	Kan ge lätt irritation, rodnad och inflammation	
Ögonkontakt	Irriterande	
Förtäring	LD ₅₀ oralt råtta	1950 mg/kg
	Kan orsaka illamående, kräkningar och diarré	

Troliga exponeringsvägar – hud

Avsnitt 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

N,N-dietyl-m-toluamid

LC₅₀ Fisk 96h 110 mg/L

Art: *Pimephales promelas*

EC₅₀ Daphnia 48h 56 mg/L

Art: *Daphnia*

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen uppgift

12.3 Bioackumuleringsförmåga

N,N-dietyl-m-toluamid

BCF 2,4

Log Pow 2,7

12.4 Rörligheten i jord

Ingen uppgift.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen uppgift.

12.6 Andra skadliga effekter

Inga kända.

Avsnitt 13: AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Förpackning

- Sortera tömd förpackning med korken avtagen som HÅRD PLASTFÖRPACKNING

Kasserad produkt

Kasserad produkt utgör farligt avfall enligt SFS 2011:927.

EWC-kod: 20 01 19* Bekämpningsmedel

Se vidare bestämmelser i svensk lagstiftning SFS 2011:927 samt Europeisk lagstiftning DIREKTIV 2008/98/EG

Avsnitt 14: TRANSPORTINFORMATION

Produkten är ej föremål för transportregleringar enligt ADR-S.

14.1 UN-nummer

Ej relevant

14.2 Officiell transportbenämning

Ej relevant

14.3 Faroklass för transport

Ej relevant

14.4 Förpackningsgrupp

Ej relevant

14.5 Miljöfaror

Ej relevant.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ej relevant

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej relevant

Avsnitt 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

KIFS 2005:7 – Kemikalieinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter

KIFS 2008:2 - Kemikalieinspektionens föreskrifter om kemiska produkter och biotekniska organismer

AFS 2011:18 - Hygieniska gränsvärden - Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden

SFS 2011:927 – Avfallsförordning

MSBFS 2011:1 – ADR-S Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps föreskrifter om transport av farligt gods på väg och i terräng

EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS DIREKTIV 98/8/EG av den 16 februari 1998 om utsläppande av biocidprodukter på marknaden

EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS DIREKTIV 2008/98/EG av den 19 november 2008 om avfall och om upphävande av vissa direktiv

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Produkten är godkänd av Kemikalieinspektionen för användning som repellent mot mygg. I samband med ansökan har en bedömning av produktens säkerhet för hälsa och miljö utförts.

Avsnitt 16: ANNAN INFORMATION

Revidering 2012-12-10

Samtliga avsnitt i enlighet med EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006

Källor

Uppgifter från tillverkaren

Kemiska Ämnen – databas http://kemi.prevent.se/search_swe.asp

Förklaringar till Farokoder, R-fraser och faroangivelser

Xn	Hälsoskadlig
Xi	Irriterande
R22	Farligt vid förtäring
R36/38	Irriterar ögonen och huden
R52/53	Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön
Acute Tox. 4	Akut toxicitet, farokategori 4
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, farokategori 2
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada eller ögonirritation, farokategori 2
Aquatic Chronic 3	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3
H302	Skadligt vid förtäring
H315	Irriterar huden
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer

Särskilda hänsyn / Råd till Arbetsgivare

Se avsnitt 8.

Övrigt

Biocidprodukt – repellent. Reg nr 4441.

Innehavare: JAICO n.v., Nijverheidslaan 1545, BE-3660 Opglabbeek, Belgien.

Ombud: Midsona Sverige AB, Box 50577, 202 15 Malmö