

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 1 / 14
		Udgave nr. : 1.0
	Stik A'Myggесpray Extra	Udgivelsesdato : 08/10/2018
		Erstatter :

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blanding
 Produktnavn/betegnelse : Stik A'Myggесpray Extra
 Forstøver : Forstøver

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Beregnet til offentligheden
 Vigtigste kategorier af anvendelser : Forbrugeranvendelse, Faglige anvendelser, Industriel anvendelse
 Funktion eller anvendelseskategori : Afskræknings- og tiltrækningsmidler

1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen data tilgængelige

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Limaru NV
 Paalsesteenweg 170 Bus 7
 3583 BERINGEN
 T +32-89-869990
registrations@limaru.com

1.4. Nødtelefon

Land	Firmanavn	Adresse	Nødtelefonnummer
Danmark	Giftlinjen Bispebjerg Hospital	Bispebjerg Bakke 23, 60, 1 DK-2400 Copenhagen NV	+45 82 12 12 12 +45 35 31 55 55

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

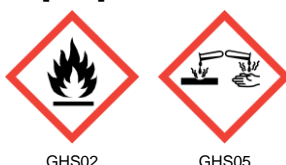
Flam. Liq. 3 H226
 Eye Dam. 1 H318

H-sætningernes fulde ordlyd: se punkt 16

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS02

GHS05

Signalord : Fare
 Faresætninger (CLP) : H226 - Brandfarlig væske og damp.
 H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.
 Sikkerhedssætninger (CLP) : P101 - Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
 P102 - Opbevares utilgængeligt for børn.
 P210 - Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 2 / 14
		Udgave nr. : 1.0
	Stik A'Mygg spray Extra	Udgivelsesdato : 08/10/2018
		Erstatter :

P271 - Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.

P280 - Bær øjenbeskyttelse.

P501 - Indholdet/beholderen bortskaffes i opsamlingssted for farligt eller særlig affald, i overensstemmelse med lokale, regionale, nationale og/eller internationale forskrifter.

2.3. Andre farer

Andre farer

: Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luften. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering : Ikke anvendelig.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

3.2. Blandinger

Stoffets navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
N, N-diethyl-m-toluamid; deet	(CAS nr) 134-62-3 (EC-nummer) 205-149-7 (Indeksnr.) 616-018-00-2	30	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412
ethanol; ethylalkohol	(CAS nr) 64-17-5 (EC-nummer) 200-578-6 (Indeksnr.) 603-002-00-5	30	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319

Ordlyd af H-sætninger: se punkt 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Øvrige råd	: Førstehjælper: Husk at beskytte dig selv!. Se afsnit 8 angående hvilke personlige værnemidler, der skal bruges. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. I tvivlstilfælde eller ved vedvarende symptomer, kontakt altid en læge. Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen. Symptomatisk behandling.
Indånding	: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. I tvivlstilfælde eller ved vedvarende symptomer, kontakt altid en læge.
Kontakt med huden	: Alt tilsmudset tøj tages af. Vask forsigtigt med rigeligt sæbe og vand. I tvivlstilfælde eller ved vedvarende symptomer, kontakt altid en læge.
Kontakt med øjnene	: Skyl straks forsigtigt og grundigt med øjenbad eller vand. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. I tvivlstilfælde eller ved vedvarende symptomer, kontakt altid en læge.
Slugning/synkning	: Skyl munden grundigt med vand. Søg lægehjælp.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Indånding	: Følgende symptomer kan optræde: Irriterende effekt. Hoste.
Kontakt med huden	: Forårsager hudirritation. Følgende symptomer kan optræde: Irriterende effekt. Rødme.
Kontakt med øjnene	: Forårsager alvorlig øjenirritation. Følgende symptomer kan optræde: Irriterende effekt. Rødme.
Indtagelse	: Kan forårsage irritation af mave-tarmkanalen, kvalme, opkastning og diarre.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Giv symptomatisk behandling.

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 3 / 14
		Udgave nr. : 1.0
	Stik A'Mygg spray Extra	Udgivelsesdato : 08/10/2018
		Erstatter :

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : carbondioxid (CO₂), pulver, alkoholbestandigt skum, forstøvet vand.
 Uegnede slukningsmidler : Kraftig vandstråle.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Særlige risici : Brandfarlig væske og damp. Opvarmning fører til forøget tryk og fare for brist. Dampene er tungere end luft og kan bevæge sig over store afstande til en antændelseskilde, hvorefter flammen kan slå tilbage til kilden af dampene. Kan danne en eksplosiv blanding med luft.

Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand : Carbonoxider (CO, CO₂).

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandslukningsinstruktioner : Evakuer området. Afkøl udsatte beholdere med forstøvet vand eller vandtåge. Slukningsvæskerne skal inddæmme og tilbageholdes. Undgå, at slukningsvæsker forurener miljøet.

Beskyttelse under brandslukning : Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. Røgdykkerudstyr.

Andre oplysninger : Ungå udledning af slukvandsnedsigt i kloak eller vandløb ved brand. Bortskaf affald i henhold til miljølovgivningen.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

For ikke-indsatspersonel : Evakuer unødvendigt personale. Hold dig i vindsiden. Sørg for passende ventilation. Brug de anbefalede personlige værnemidler. Se afsnit 8 angående hvilke personlige værnemidler, der skal bruges. Undgå indånding af dampe. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Sørg for, at udstyret er korrekt jordforbundet. Brug gnistfrit udstyr. Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister.

6.1.2. For indsatspersonel

For indsatspersonel : Sørg for, at der er indført procedurer og træning i dekontaminering og bortskaffelse i ulykkestilfælde. Se afsnit 8 angående hvilke personlige værnemidler, der skal bruges.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udløbe til overfladevand eller kloak. Underret myndighederne, hvis produktet løber ud i kloaker eller offentlige vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Rengøringsprocedurer : Stands lækagen, hvis dette er sikkert. Spildt væske skal inddæmme. Små mængde flydende spild: Sug op med ikke-brandbart absorberende materiale og bringes i beholder for bortskaffelse. Opsaml større spild ved pumpning (brug en eksplosionssikker pumpe eller en håndpumpe). Placeres i passende beholdere med henblik på bortskaffelse i henhold til de gældende bestemmelser (se afsnit 13). Produktets og dets beholder skal bortskaffes på sikker vis og i henhold til den lokale lovgivning. Spildt flydende produkt dækkes med skum for at sinke fordampningen.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se afsnit 8 angående hvilke personlige værnemidler, der skal bruges. Se afsnit 13 angående bortskaffelse af affald fra rengøring.

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 4 / 14
		Udgave nr. : 1.0
	Stik A'Mygg spray Extra	Udgivelsesdato : 08/10/2018
		Erstatter :

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

- Forholdsregler for sikker håndtering : Sørg for passende ventilation. Anvend de påkrævede personlige værnemidler. Se afsnit 8 angående hvilke personlige værnemidler, der skal bruges. Undgå indånding af dampe. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Undgå at blande med Materialer, der skal undgås, Se afsnit 10 om uforenelige materialer. Garanter maksimal udtærring gennem god proceskontrol (temperatur, koncentration, pH-værdi, tid). Undgå udledning til miljøet. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes. Brug gnistfrit udstyr. Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister.
- Hygiejniske foranstaltninger : Overhold en god arbejds-hygiejne. Vask hænderne og andre eksponerede steder med mild sæbe og vand, inden der spises, drikkes eller ryges, samt ved arbejdets ophør. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Tag forurenede tøj af. Hold arbejdstøj og hverdagstøj adskilt, og vask dem separat. Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Lagerbetingelser : Opbevares på et tørt, koldt og godt ventileret sted. Må ikke opbevares tæt på eller sammen med nogen af de inkompatible materialer, der er anført i sektion 10. Inddæm lagerfaciliteterne for at forebygge jord- eller vandforurening i tilfælde af spild. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
- Uforenelige stoffer eller blandinger : Kraftige oxidationsmidler.
- Lagertemperatur : 0 - 45 °C
- Emballagematerialer : Må kun opbevares i originalbeholderen.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen data disponible.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

ethanol; ethylalkohol (64-17-5)		
Østrig	MAK (mg/m ³)	1900 mg/m ³
Østrig	MAK (ppm)	1000 ppm
Østrig	MAK Korttids-værdi (mg/m ³)	3800 mg/m ³
Østrig	MAK Korttids-værdi (ppm)	2000 ppm
Belgien	Grænseværdi (mg/m ³)	1907 mg/m ³
Belgien	Grænseværdi (ppm)	1000 ppm
Bulgarien	OEL TWA (mg/m ³)	1000 mg/m ³
Kroatien	GVI (granična vrijednost izloženosti) (mg/m ³)	1900 mg/m ³
Kroatien	GVI (granična vrijednost izloženosti) (ppm)	1000 ppm
Tjekkiet	Eksponeringsgrænser (PEL) (mg/m ³)	1000 mg/m ³
Danmark	Grænseværdier (langvarig) (mg/m ³)	1900 mg/m ³
Danmark	Grænseværdier (langvarig) (ppm)	1000 ppm
Estland	OEL TWA (mg/m ³)	1000 mg/m ³
Estland	OEL TWA (ppm)	500 ppm
Estland	OEL STEL (mg/m ³)	1900 mg/m ³
Estland	OEL STEL (ppm)	1000 ppm
Finland	HTP-arvo (8h) (mg/m ³)	1900 mg/m ³

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 5 / 14
		Udgave nr. : 1.0
	Stik A'Mygg spray Extra	Udgivelsesdato : 08/10/2018
		Erstatter :

ethanol; ethylalkohol (64-17-5)		
Finland	HTP-arvo (8h) (ppm)	1000 ppm
Finland	HTP-arvo (15 min)	2500 mg/m ³
Finland	HTP-arvo (15 min) (ppm)	1300 ppm
Frankrig	VME (mg/m ³)	1900 mg/m ³
Frankrig	VME (ppm)	1000 ppm
Frankrig	VLE (mg/m ³)	9500 mg/m ³
Frankrig	VLE (ppm)	5000 ppm
Tyskland	TRGS 900 Grænseværdier for arbejdsplads (mg/m ³)	380 mg/m ³ (The risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
Tyskland	TRGS 900 Grænseværdier for arbejdsplads (ppm)	200 ppm (The risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
Grækenland	OEL TWA (mg/m ³)	1900 mg/m ³
Grækenland	OEL TWA (ppm)	1000 ppm
Ungarn	AK-érték	1900 mg/m ³
Ungarn	CK-érték	7600 mg/m ³
Irland	OEL (15 min ref) (ppm)	1000 ppm
Letland	OEL TWA (mg/m ³)	1000 mg/m ³
Litauen	IPRV (mg/m ³)	1000 mg/m ³
Litauen	IPRV (ppm)	500 ppm
Litauen	TPRV (mg/m ³)	1900 mg/m ³
Litauen	TPRV (ppm)	1000 ppm
Holland	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	260 mg/m ³
Holland	Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m ³)	1900 mg/m ³
Polen	NDS (mg/m ³)	1900 mg/m ³
Portugal	OEL TWA (ppm)	1000 ppm
Rumænien	OEL TWA (mg/m ³)	1900 mg/m ³
Rumænien	OEL TWA (ppm)	1000 ppm
Rumænien	OEL STEL (mg/m ³)	9500 mg/m ³
Rumænien	OEL STEL (ppm)	5000 ppm
Slovakiet	NPHV (gennemsnitsværdi) (mg/m ³)	960 mg/m ³
Slovakiet	NPHV (gennemsnitsværdi) (ppm)	500 ppm
Slovakiet	NPHV (tærskelværdi) (mg/m ³)	1920 mg/m ³
Slovenien	OEL TWA (mg/m ³)	1900 mg/m ³
Slovenien	OEL TWA (ppm)	1000 ppm
Slovenien	OEL STEL (mg/m ³)	7600 mg/m ³
Slovenien	OEL STEL (ppm)	4000 ppm
Spanien	VLA-EC (mg/m ³)	1910 mg/m ³
Spanien	VLA-EC (ppm)	1000 ppm
Sverige	tærskelværdi (NVG) (mg/m ³)	1000 mg/m ³
Sverige	tærskelværdi (NVG) (ppm)	500 ppm
Sverige	kort tidsværdi (KTV) (mg/m ³)	1900 mg/m ³
Sverige	kort tidsværdi (KTV) (ppm)	1000 ppm

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 6 / 14
		Udgave nr. : 1.0
	Stik A'Mygg spray Extra	Udgivelsesdato : 08/10/2018
		Erstatter :

ethanol; ethylalkohol (64-17-5)		
Storbritannien	WEL TWA (mg/m ³)	1920 mg/m ³
Storbritannien	WEL TWA (ppm)	1000 ppm
Storbritannien	WEL STEL (mg/m ³)	5760 mg/m ³ (calculated)
Storbritannien	WEL STEL (ppm)	3000 ppm (calculated)
Norge	Grenseverdier (AN) (mg/m ³)	950 mg/m ³
Norge	Grenseverdier (AN) (ppm)	500 ppm
Norge	Grenseverdier (Korttidsverdi) (mg/m ³)	1187,5 mg/m ³ (value calculated)
Norge	Grenseverdier (Korttidsverdi) (ppm)	625 ppm (value calculated)
Schweiz	MAK (mg/m ³)	960 mg/m ³
Schweiz	MAK (ppm)	500 ppm
Schweiz	KZGW (mg/m ³)	1920 mg/m ³
Schweiz	KZGW (ppm)	1000 ppm
Australien	TWA (mg/m ³)	1880 mg/m ³
Australien	TWA (ppm)	1000 ppm
Canada (Quebec)	VEMP (mg/m ³)	1880 mg/m ³
Canada (Quebec)	VEMP (ppm)	1000 ppm
USA - ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	1000 ppm
USA - IDLH	US IDLH (ppm)	3300 ppm (10% LEL)
USA - NIOSH	NIOSH REL (TWA) (mg/m ³)	1900 mg/m ³
USA - NIOSH	NIOSH REL (TWA) (ppm)	1000 ppm
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	1900 mg/m ³
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	1000 ppm

Andre farer : Personluftovervågning .. Overvågning af luft i lokale. Anbefalede overvågningsprocedurer

8.2. Eksponeringskontrol

Teknisk(e) foranstaltning(er)	: Sørg for passende ventilation. Organisatoriske foranstaltninger til forebyggelse/begrænsning af udledning, spredning og eksponering. Sikker håndtering: se afsnit 7 . Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Sørg for, at udstyret er korrekt jordforbundet. Anvend eksplosionsbeskyttede anlæg, apparater, udsugningsanlæg, maskiner etc.
Personlige værnemidler	: Typen af beskyttelsesudstyr skal vælges i henhold til koncentrationen og mængden af det farlige stof på det pågældende arbejdssted.
Beskyttelse af hænder	: Bær kemisk resistente handsker (godkendt efter EN 374). Eget materiale: Handsker af VITON (>0.3mm, BTT: >1h). Kemikaliebeskyttelsehandsker skal arbejdspladsspecifikt vælges i udførelse afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer.
Øjenværn	: Anvend egnet øjenbeskyttelse. (EN166): Øjenkapsel
Kropsbeskyttelse	: Brug særligt arbejdstøj.
Åndedrætsbeskyttelse	: Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig. Halvmaske (EN 140). Helmaske (EN 136). Filtertype: ABEK. Åndedrætsfilterklassen skal ubetinget tilpasses den maksimale koncentration af skadelige stoffer (gas/damp/aerosol/partikel), som kan opstå ved håndtering af produktet. I tilfælde af overskridelse af koncentrationen skal der anvendes miljøuafhængig (EN 137)
Beskyttelse mod termiske farer	: Ikke påkrævet ved normal brug. Anvend særligt udstyr.
Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen	: Undgå udledning til miljøet. Overhold EU's gældende lovgivning for miljøbeskyttelse.

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 7 / 14
		Udgave nr. : 1.0
	Stik A'Myggесpray Extra	Udgivelsesdato : 08/10/2018
		Erstatter :

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	: flydende
Udseende	: spray, flydende.
Farve	: Gennemsigtig.
Lugt	: Karakteristisk.
Lugtgrænse	: Ingen data disponible
pH	: 6
Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1)	: Ingen tilgængelige data
Smeltepunkt/frysepunkt	: Ingen data disponible
Frysepunkt	: Ingen tilgængelige data
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	: Ingen data disponible
Flammepunkt	: 41,9 °C
Selvantændelsestemperatur	: Ingen data disponible
Nedbrydningstemperatur	: Ingen data disponible
Antændelighed (fast stof, gas)	: Ikke anvendelig, Væske
Damptryk	: Ingen data disponible
Dampmassefylde	: Ingen data disponible
Relativ massefylde	: Ingen data disponible
Opløselighed	: Vand: Opløseligt
Fordelingskoefficient n-octanol/vand	: Ingen data disponible
Kinematisk viskositet	: Ingen tilgængelige data
Dynamisk viskositet	: Ingen tilgængelige data
Eksplorative egenskaber	: Ingen tilgængelige data
Oxiderende egenskaber	: Ingen tilgængelige data
Ekspløsningsgrænser	: Ingen data disponible

9.2. Andre oplysninger

Ingen data tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Brandfarlig væske og damp. Henvisning til andre punkter: 10.4 & 10.5.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Dampene kan danne en eksplosiv blanding med luft. Der kendes ingen farlig reaktion under normale anvendelsesforhold.

10.4. Forhold, der skal undgås

Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Sikker håndtering: se afsnit 7.

10.5. Materialer, der skal undgås

Oxiderende farlige stoffer. Sikker håndtering: se afsnit 7.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Henvisning til andre punkter: 5.2.

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 8 / 14
		Udgave nr. : 1.0
	Stik A'Mygg spray Extra	Udgivelsesdato : 08/10/2018
		Erstatter :

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.)

N, N-diethyl-m-toluamid; deet (134-62-3)	
LD50/oral/rotte	1892 mg/kg
LD50/dermal/kanin	3180 mg/kg
LC50/indånding/4t/rotte	6000 mg/m ³ (Exposure time: 4 h)

ethanol; ethylalkohol (64-17-5)	
LD50/oral/rotte	7060 mg/kg
LD50/dermal/kanin	> 15800 mg/kg
LC50/indånding/4t/rotte	124,7 mg/l/4 timer

Hudætsning/-irritation : Ikke klassificeret
pH: 6

Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Forårsager alvorlig øjenskade.
pH: 6

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.)

Kimcellemutagenicitet : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.)

Carcinogenicitet : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.)

Reproduktionstoksicitet : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.)

Enkel STOT-eksponering : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.)

Gentagne STOT-eksponeringer : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.)

Aspirationsfare : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.)

Stik A'Mygg spray Extra	
Forstøver	Forstøver

Andre oplysninger : Symptomer i sammenhæng med de fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 4.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Miljøegenskaber : Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. I henhold til kriterierne for EF-klassificering og mærkning som "miljøfarlig" (93/21/EØF) skal stoffet/produktet ikke mærkes som miljøfarligt.

N, N-diethyl-m-toluamid; deet (134-62-3)	
LC50 fisk 1	106 - 114 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through])
LC50 fisk 2	71,25 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [static])

ethanol; ethylalkohol (64-17-5)	
LC50 fisk 1	12,0 - 16,0 ml/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [static])
EC50 Dafnie 1	9268 - 14221 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
LC50 fisk 2	> 100 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static])
EC50 Daphnia 2	2 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna [Static])

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 9 / 14
		Udgave nr. : 1.0
	Stik A'Myggespray Extra	Udgivelsesdato : 08/10/2018
		Erstatter :

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Stik A'Myggespray Extra	
Persistens og nedbrydelighed	Ingen data tilgængelige.
ethanol; ethylalkohol (64-17-5)	
Persistens og nedbrydelighed	Let biologisk nedbrydeligt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Stik A'Myggespray Extra	
Fordeleskoefficient n-octanol/vand	Ingen data disponible
Bioakkumuleringspotentiale	Ingen data tilgængelige.
ethanol; ethylalkohol (64-17-5)	
Fordeleskoefficient n-octanol/vand	-0,32

12.4. Mobilitet i jord

Stik A'Myggespray Extra	
Mobilitet i jord	Ingen tilgængelige data

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Stik A'Myggespray Extra	
Resultater af PBT- og vPvB-vurdering	Ingen tilgængelige data

12.6. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger : Ingen tilgængelige data.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produkt/Emballage-bortskaffelse : Undgå udledning til miljøet. Bortskaf tomme beholdere og affald på sikker vis. Sikker håndtering: se afsnit 7. Indhent oplysninger om genvinding/genanvendelse hos producenten/leverandøren. Genbrug bør foretrækkes frem for bortskaffelse eller forbrænding. Bortskaffes i henhold til de lokale bestemmelser for bortskaffelse af affald, hvis genbrug ikke er mulig. Forurenede emballage bør behandles som produktet. Forurenede materialer bortskaffes i henhold til de gældende bestemmelser. Emballage, der er forurenede af produktet: Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug. Brug aldrig tryk til at tømme beholderen.






Det europæiske affaldskatalog (2001/573/EF, 75/442/EØF, 91/689/EØF) : Produktet og dets beholder skal bortskaffes som farligt affald. Affaldskoder skal fastsættes af bruger, helst i samarbejde med de myndigheder, der er ansvarlige for bortskaffelse af affald.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Svarende til kravene for ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer				
1993	1993	1993	1993	1993
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)				
BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S. (ethanol; ethylalkohol)	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ethanol; ethyl alcohol)	Flammable liquid, n.o.s. (ethanol; ethyl alcohol)	BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S. (ethanol; ethylalkohol)	BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S. (ethanol; ethylalkohol)
Beskrivelse i transportdokument				
UN 1993 BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S. (ethanol; ethylalkohol), 3, III, (D/E)	UN 1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ethanol; ethyl alcohol), 3, III	UN 1993 Flammable liquid, n.o.s. (ethanol; ethyl alcohol), 3, III	UN 1993 BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S. (ethanol; ethylalkohol), 3, III	UN 1993 BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S. (ethanol; ethylalkohol), 3, III

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 10 / 14
		Udgave nr. : 1.0
	Stik A'Mygg spray Extra	Udgivelsesdato : 08/10/2018
		Erstatter :

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.3. Transportfareklasse(r)				
3	3	3	3	3
				
14.4. Emballagegruppe				
III	III	III	III	III
14.5. Miljøfarer				
Miljøfarlig : Nej	Miljøfarlig : Nej Marin forureningsfaktor : Nej	Miljøfarlig : Nej	Miljøfarlig : Nej	Miljøfarlig : Nej
Ingen yderligere oplysninger tilgængelige				

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige forsigtighedsregler for brugeren : Ingen tilgængelige data

- Vejtransport

Klassificeringskode (ADR) : F1
 Særlige bestemmelser : 274, 601
 Begrænsede mængder (ADR) : 5l
 Undtaget mængder (ADR) : E1
 Emballeringsforskrifter (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001
 Bestemmelser om sammenpakning (ADR) : MP19
 Anvisninger for flytbare tanke og bulkcontainere (ADR) : T4
 Særlige bestemmelser for flytbare tanke og bulkcontainere (ADR) : TP1, TP29
 Tankkode (ADR) : LGBF
 Køretøj til tanktransport : FL
 Transportkategori (ADR) : 3
 Særlige bestemmelser for transport - Kollid (ADR) : V12
 Særlige bestemmelser for transport - Gennemførelse (ADR) : S2
 Fareklasse nr. (Kemler nr.) : 30
 Orange identifikationsbånd :



Tunnelrestriktionskode : D/E
 EAK-kode : •3YE

- Søfart

Særlige bestemmelser (IMDG) : 223, 274, 955
 Begrænsede mængder (IMDG) : 5 L
 Undtagne mængder : E1
 Emballeringsforskrifter (IMDG) : LP01, P001
 Emballagevejledning for IBC (IMDG) : IBC03

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 11 / 14
		Udgave nr. : 1.0
	Stik A'Mygg spray Extra	Udgivelsesdato : 08/10/2018
		Erstatter :

Tankanvisninger (IMDG) : T4
 Tank særlige bestemmelser (IMDG) : TP1, TP29
 EmS-nr. (Brand) : F-E
 EmS-nr. (Udslip) : S-E
 Stuvningskategori (IMDG) : A

- Luftfart

PCA undtagne mængder (IATA) : E1
 PCA begrænsede mængder (IATA) : Y344
 PCA begrænset mængde max. nettomængde (IATA) : 10L
 PCA emballagevejledning (IATA) : 355
 PCA max. nettomængde (IATA) : 60L
 CAO emballagevejledning (IATA) : 366
 CAO max. nettomængde (IATA) : 220L
 Særlige bestemmelser (IATA) : A3
 ERG-kode (IATA) : 3L

- Transport ad indre vandveje

Klassificeringskode (ADN) : F1
 Særlige bestemmelser (ADN) : 274, 601
 Begrænsede mængder (ADN) : 5 L
 Undtagne mængder (ADN) : E1
 Transport tilladt (ADN) : T
 Udstyr påkrævet (ADN) : PP, EX, A
 Ventilation (ADN) : VE01
 Antal blå advarselskegler/advarselslys (ADN) : 0

- Jernbane transport

Klassificeringskode (RID) : F1
 Særlige bestemmelser (RID) : 274, 601
 Undtagne mængder (RID) : E1
 Emballeringsforskrifter (RID) : P001, IBC03, LP01, R001
 Bestemmelser om sammenpakning (RID) : MP19
 Anvisninger for flytbare tanke og bulkcontainere (RID) : T4
 Særlige bestemmelser for flytbare tanke og bulkcontainere (RID) : TP1, TP29
 Tankkoder for RID-tanke (RID) : LGBF
 Transportkategori (RID) : 3
 Særlige bestemmelser for transport - Kollie (RID) : W12
 Ekspreskollie (RID) : CE4
 Fareidentifikationsnr. (RID) : 30

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

Kode: IBC : Ingen data disponible.

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 12 / 14
		Udgave nr. : 1.0
	Stik A'Myggесpray Extra	Udgivelsesdato : 08/10/2018
		Erstatter :

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

15.1.1. EU-regler

Følgende begrænsninger gælder iht. Bilag XVII af REACH-forordningen (EF) nr. 1907/2006:

3. Flydende stoffer eller blandinger, der anses for farlige i henhold til direktiv 1999/45/EF, eller der opfylder kriterierne for en af følgende fareklasser eller farekategorier som anført i bilag I til forordning (EF) nr. 1272/2008	N, N-diethyl-m-toluamid; deet - ethanol; ethylalkohol
3(a) Stoffer eller blandinger, der opfylder kriterierne for en af følgende fareklasser eller farekategorier som anført i bilag I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasse 2.1 til 2.4, 2.6 og 2.7, 2.8 type A og B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategori 1 og 2, 2.14 kategori 1 og 2, 2.15 type A til F	Stik A'Myggесpray Extra - ethanol; ethylalkohol
3(b) Stoffer eller blandinger, der opfylder kriterierne for en af følgende fareklasser eller farekategorier som anført i bilag I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasse 3.1 til 3.6, 3.7 skadelige virkninger for seksuel funktion og forplantningsevnen eller for udviklingen, 3.8 andre virkninger end narkotiske virkninger, 3.9 og 3.10	Stik A'Myggесpray Extra - N, N-diethyl-m-toluamid; deet - ethanol; ethylalkohol
3(c) Stoffer eller blandinger, der opfylder kriterierne for en af følgende fareklasser eller farekategorier som anført i bilag I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasse 4.1	Stik A'Myggесpray Extra - N, N-diethyl-m-toluamid; deet
40. Stoffer klassificeret som brandfarlige gasarter i kategori 1 eller 2, brandfarlige væsker i kategori 1, 2 eller 3, brandfarlige faste stoffer i kategori 1 eller 2, stoffer og blandinger, der i kontakt med vand udvikler brandfarlige gasser i kategori 1, 2 eller 3, pyrofore væsker i kategori 1 eller pyrofore faste stoffer i kategori 1, uanset om de optræder i del 3 i bilag VI til forordning (EF) nr. 1272/2008.	ethanol; ethylalkohol

Indeholder ingen stoffer på REACH-kandidatlisten

Indeholder ingen stoffer fra Bilag XIV i REACH

Produkttype (Biocidholdigt) : 19 - Afskræknings- og tiltrækningsmidler
 Børnesikringslukning : Ikke anvendelig
 Faretegn der opfattes ved berøring : Ikke anvendelig

15.1.2. Nationale bestemmelser

Tyskland

AwSV bilagets reference : Fareklasse for vand (WGK) 2, skadeligt for vand (Klassificering ifølge AwSV, Bilag 1)
 12. anordning til gennemførelse af den føderale lov om immissionskontrol - 12.BlmSchV : Ikke underlagt 12. BImSchV (dekret om beskyttelse mod emissioner) (Reglement om større ulykker)

Holland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : ethanol; ethylalkohol er opført på listen
 SZW-lijst van mutagene stoffen : Ingen af bestanddelene er opført på listen
 NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : ethanol; ethylalkohol er opført på listen
 NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : ethanol; ethylalkohol er opført på listen
 NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : ethanol; ethylalkohol er opført på listen

Danmark

Brandfareklasse : Klasse II-1
 En oplagsenhed : 5 liter

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 13 / 14
		Udgave nr. : 1.0
	Stik A'Mygg spray Extra	Udgivelsesdato : 08/10/2018
		Erstatter :

Internationale aftaler : R10 <H226;H318>; Beredskabsstyrelsens tekniske forskrifter for opbevaring af brandfarlige væsker skal følges.

Anbefalinger ifølge dansk lovgivning : Må ikke bruges af unge under 18 år

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ikke anvendelig

PUNKT 16: Andre oplysninger

Forkortelser og akronymer:

ABM = Algemene beoordelingsmethodiek (generel evalueringsmetodologi)
ADN = Europæisk konvention om international transport af farligt gods på Rhinen
ADR = Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej
CLP = Forordning om klassificering, mærkning og emballering iht. 1272/2008/EF
IATA = den Internationale Luftfartssammenslutning
IMDG = den Internationale kode for søtransport af farligt gods
LEL = Nedre eksplosionsgrænse
UEL = Øvre eksplosionsgrænse
REACH = registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier
BTT = Gennemtrængningstid (maksimal bæretid)
DMEL = Afledt minimumseffektniveau
DNEL = Afledte nuleffektniveauer
EC50 = Gennemsnitlig effektiv koncentration
EL50 = Median effective level
ErC50 = EC50 med henblik på vækstreduktion
ErL50 = EL50 med henblik på vækstreduktion
EWC = Det europæiske affaldskatalog
LC50 = Dødelig koncentration for 50 % af en forsøgspopulation
LD50 = Dødelig dosis for 50 % af en forsøgspopulation
LL50 = Gennemsnitligt dødeligt niveau
NA = Ikke anvendelig
NOEC = ingen observeret effekt koncentration
NOEL: dosis uden mærkbar virkning
NOELR = ingen observeret effekt belastning
NOAEC = ingen observeret skadelig effekt koncentration
NOAEL = No observed adverse effect level
N.O.S. = Not Otherwise Specified
OEL = Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering - korttids eksponeringsgrænser (STEL)
PNEC = Forventet nuleffektkoncentration
kvantitativ struktur-effekt forhold (QSAR)
STOT = Specifik målorgantoksicitet
TWA = tidsvægtet gennemsnit
VOC = Flygtige organiske forbindelser
WGW = Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class under German Federal Water Management Act)

Kilder til nøgledata ved udarbejdelsen af dette datablad : European Chemicals Agency, Info supplier.

Rådgivning om oplæring/instruktion : Uddannelse af personalet i god praksis. Manipulationer må kun udføres af kvalificeret og autoriseret personale.

Andre oplysninger : Beregningsmetode. Artikelnr.: 9.

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:

Acute Tox. 4 (Oral)	Akut toxicitet Kategori 4
---------------------	---------------------------

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 14 / 14
		Udgave nr. : 1.0
	Stik A'Mygg spray Extra	Udgivelsesdato : 08/10/2018
		Erstatter :

Aquatic Chronic 3	Farlig for vandmiljøet - Kronisk 3
Eye Dam. 1	Alvorlig øjenskade/øjenirritation Kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation Kategori 2
Flam. Liq. 2	Brandfarlige væsker, kategori 2
Flam. Liq. 3	Brandfarlige væsker, kategori 3
Skin Irrit. 2	Hudætsning/hudirritation, kategori 2
H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H226	Brandfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved indtagelse.
H315	Forårsager hudirritation.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830
 Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
 Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

ANSVARSRALÆGGELSE Databladets oplysninger stammer fra kilder der efter vor overbevisning er pålidelige. Vi yder dog ingen garanti, hverken direkte eller indirekte, for at de er nøjagtige. Forholdene hvorunder produktet håndteres, opbevares, anvendes og bortskaffes, samt d hertil benyttede metoder, ligger uden for vor kontrol og muligvis også uden for vort kendskab. Af denne og andre grunde påtager vi os intet ansvar for, men fralægger os udtrykkeligt ethvert ansvar for eventuelle tab, skader eller udgifter i forbindelse med håndtering, opbevaring, anvendelse og bortskaffelse af produktet. Dette datablad er udfædiget til brug udelukkende for dette produkt. Dersom produktet indgår som en bestanddel i et andet produkt, vil oplysningerne heri muligvis ikke være gældende.