

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 1 / 16
		Udgave nr. : 2.0
	Stik A'Myggespray Extra	Udgivelsesdato : 06/12/2022
		Erstatter : 08/10/2018

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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blanding
 Handelsnavn : Stik A'Myggespray 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
 Anvendelse af stoffet/blandingen : Afskræknings- og tiltrækningsmidler

1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

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 2400 København NV	+45 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

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

Flam. Liq. 3 H226

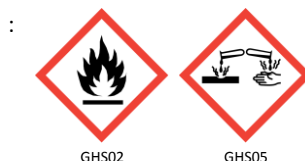
Eye Dam. 1 H318

Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

2.2. Mærkningselementer

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

Farepiktogrammer (CLP)



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.

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 2 / 16
		Udgave nr. : 2.0
		Udgivelsesdato : 06/12/2022
	Stik A'Myggespray Extra	Erstatter : 08/10/2018

P102 - Opbevares utilgængeligt for børn.

P210 - Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

P280 - Bær øjenbeskyttelse.

P305+P351+P338+P310 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ring omgående til en GIFTINFORMATION, læge.

P403+P235 - Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.

P501 - Indholdet og beholderen bortskaffes i et godkendt affaldsbortskaffelsesanlæg.

Børnesikringslukning

: Ikke anvendelig

Faretegn der opfattes ved berøring

: Ikke anvendelig

2.3. Andre farer

Andre farer

: Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luften. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering : Indeholder ingen PBT/vPvB-stoffer $\geq 0,1\%$ vurderet i overensstemmelse med REACH Bilag XIII.

Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet i listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er beskrevet i Kommissionens delegerede forordning (EF) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration svarende til eller større end 0,1 %

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]
diethyltoluamid (ISO): 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 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
ethanol; ethylalkohol	(CAS nr) 64-17-5 (EC-nummer) 200-578-6 (Indeksnr.) 603-002-00-5	30	Flam. Liq. 2, H225

Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 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.

Indånding

: Fjern den tilskadekommande til frisk luft og hold varm og i ro. I tvivlstilfælde eller ved vedvarende symptomer, kontakt altid en læge.

Kontakt med huden

: Fjern forurenede klæder og sko. Vask forsigtigt med rigeligt sæbe og vand. I tvivlstilfælde eller ved vedvarende symptomer, kontakt altid en læge.

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 3 / 16
		Udgave nr. : 2.0
	Stik A'Myggespray Extra	Udgivelsesdato : 06/12/2022
		Erstatter : 08/10/2018

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 : Folgende symptomer kan optræde: Irriterende effekt. Hoste.

Kontakt med huden : Kan forårsage irritation af huden. Folgende symptomer kan optræde: Irriterende effekt. Rødme.

Kontakt med øjnene : Forårsager alvorlig øjenskade. Folgende 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.

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. Risiko for sprængning ved opvarmning på grund af forøget indre tryk. 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 slukvandsneds 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. Undgå indånding af dampe. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Brug de anbefalede personlige værnemidler. Se afsnit 8 angående hvilke personlige værnemidler, der skal bruges. 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 kloakker eller offentlige vandløb.

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 4 / 16
		Udgave nr. : 2.0
	Stik A'Myggespray Extra	Udgivelsesdato : 06/12/2022
		Erstatter : 08/10/2018

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Rengøringsprocedurer : Stands lækagen, hvis dette er sikkert. Spildt væske skal inddæmmes. 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.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering : Sørg for passende ventilation. Undgå indånding af dampe. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Anvend de påkrævede personlige værnemidler. Se afsnit 8 angående hvilke personlige værnemidler, der skal bruges. 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 arbejdshygiejne. 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. Tilsudset 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.

Uforenelige stoffer eller blandinger : Kraftige oxidationsmidler.

Lagertemperatur : 0 – 45 °C

Varme og antændelseskilder : Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

Særlige forskrifter for emballagen : Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares i opret stilling for at undgå lækage.

Emballagematerialer : Må kun opbevares i originalbeholderen.

7.3. Særlige anvendelser

Afskræknings- og tiltrækningsmidler.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

ethanol; ethylalkohol (64-17-5)		
Østrig	MAK (OEL TWA)	1900 mg/m ³
Østrig	MAK (OEL TWA) [ppm]	1000 ppm
Østrig	MAK (OEL STEL)	3800 mg/m ³
Østrig	MAK (OEL STEL) [ppm]	2000 ppm
Belgien	OEL TWA	1907 mg/m ³
Belgien	OEL TWA [ppm]	1000 ppm
Bulgarien	OEL TWA	1000 mg/m ³

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 5 / 16
		Udgave nr. : 2.0
	Stik A'Myggespray Extra	Udgivelsesdato : 06/12/2022
		Erstatter : 08/10/2018

ethanol; ethylalkohol (64-17-5)		
Kroatien	GVI (OEL TWA) [1]	1900 mg/m ³
Kroatien	GVI (OEL TWA) [2]	1000 ppm
Tjekkiet	PEL (OEL TWA)	1000 mg/m ³
Danmark	OEL TWA [1]	1900 mg/m ³
Danmark	OEL TWA [2]	1000 ppm
Estland	OEL TWA	1000 mg/m ³
Estland	OEL TWA [ppm]	500 ppm
Estland	OEL STEL	1900 mg/m ³
Estland	OEL STEL [ppm]	1000 ppm
Finland	HTP (OEL TWA) [1]	1900 mg/m ³
Finland	HTP (OEL TWA) [2]	1000 ppm
Finland	HTP (OEL STEL)	2500 mg/m ³
Finland	HTP (OEL STEL) [ppm]	1300 ppm
Frankrig	VME (OEL TWA)	1900 mg/m ³
Frankrig	VME (OEL TWA) [ppm]	1000 ppm
Frankrig	VLE (OEL C/STEL)	9500 mg/m ³
Frankrig	VLE (OEL C/STEL) [ppm]	5000 ppm
Tyskland	Grænseværdier for arbejdsplads (mg/m ³) (TRGS900)	380 mg/m ³ (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
Tyskland	Grænseværdier for arbejdsplads (ppm) (TRGS900)	200 ppm (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
Grækenland	OEL TWA	1900 mg/m ³
Grækenland	OEL TWA [ppm]	1000 ppm
Ungarn	AK (OEL TWA)	1900 mg/m ³
Ungarn	CK (OEL STEL)	3800 mg/m ³
Irland	OEL STEL [ppm]	1000 ppm
Letland	OEL TWA	1000 mg/m ³
Litauen	IPRV (OEL TWA)	1000 mg/m ³
Litauen	IPRV (OEL TWA) [ppm]	500 ppm
Litauen	TPRV (OEL STEL)	1900 mg/m ³
Litauen	TPRV (OEL STEL) [ppm]	1000 ppm
Holland	TGG-8u (OEL TWA)	260 mg/m ³
Holland	TGG-15min (OEL STEL)	1900 mg/m ³
Polen	NDS (OEL TWA)	1900 mg/m ³
Portugal	OEL TWA [ppm]	1000 ppm
Rumænien	OEL TWA	1900 mg/m ³
Rumænien	OEL TWA [ppm]	1000 ppm
Rumænien	OEL STEL	9500 mg/m ³
Rumænien	OEL STEL [ppm]	5000 ppm
Slovakiet	NPHV (OEL TWA) [1]	960 mg/m ³

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 6 / 16
		Udgave nr. : 2.0
	Stik A'Myggespray Extra	Udgivelsesdato : 06/12/2022
		Erstatter : 08/10/2018

ethanol; ethylalkohol (64-17-5)		
Slovakiet	NPHV (OEL TWA) [2]	500 ppm
Slovakiet	NPHV (OEL C)	1920 mg/m ³
Slovenien	OEL TWA	960 mg/m ³
Slovenien	OEL TWA [ppm]	500 ppm
Slovenien	OEL STEL	1920 mg/m ³
Slovenien	OEL STEL [ppm]	1000 ppm
Spanien	VLA-EC (OEL STEL)	1910 mg/m ³
Spanien	VLA-EC (OEL STEL) [ppm]	1000 ppm
Sverige	NGV (OEL TWA)	1000 mg/m ³
Sverige	NGV (OEL TWA) [ppm]	500 ppm
Sverige	KTV (OEL STEL)	1900 mg/m ³
Sverige	KTV (OEL STEL) [ppm]	1000 ppm
Storbritannien	WEL TWA (OEL TWA) [1]	1920 mg/m ³
Storbritannien	WEL TWA (OEL TWA) [2]	1000 ppm
Storbritannien	WEL STEL (OEL STEL)	5760 mg/m ³ (calculated)
Storbritannien	WEL STEL (OEL STEL) [ppm]	3000 ppm (calculated)
Norge	Grenseverdi (OEL TWA) [1]	950 mg/m ³
Norge	Grenseverdi (OEL TWA) [2]	500 ppm
Norge	Korttidsverdi (OEL STEL)	1187,5 mg/m ³ (value calculated)
Norge	Korttidsverdi (OEL STEL) [ppm]	625 ppm (value calculated)
Schweiz	MAK (OEL TWA) [1]	960 mg/m ³
Schweiz	MAK (OEL TWA) [2]	500 ppm
Schweiz	KZGW (OEL STEL)	1920 mg/m ³
Schweiz	KZGW (OEL STEL) [ppm]	1000 ppm
Australien	OES TWA [1]	1880 mg/m ³
Australien	OES TWA [2]	1000 ppm
Canada (Quebec)	VECD (OEL STEL) [ppm]	1000 ppm
USA - ACGIH	ACGIH OEL STEL [ppm]	1000 ppm
USA - IDLH	IDLH [ppm]	3300 ppm (10% LEL)
USA - NIOSH	NIOSH REL (TWA)	1900 mg/m ³
USA - NIOSH	NIOSH REL TWA [ppm]	1000 ppm
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) [1]	1900 mg/m ³
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) [2]	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. Se Afsnit 7 for information om sikker håndtering . Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Sørg for, at udstyret er korrekt jordforbundet. Anvend eksplosionsbeskyttede anlæg, apparater, udsugningsanlæg, maskiner etc.

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 7 / 16
		Udgave nr. : 2.0
	Stik A'Myggespray Extra	Udgivelsesdato : 06/12/2022
		Erstatter : 08/10/2018

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). Kemikaliebeskyttelseshandsker skal arbejdspladsspecifikt vælges i udførelse afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer.
Øjenværn	: Brug passende øjenværn (EN166): øjenkapsel
Kropsbeskyttelse	: Brug egnet beskyttelsesbeklædning
Åndedrætsbeskyttelse	: Brug egnet åndedrætsværn, hvis tilstrækkelig ventilation ikke er mulig. Halvmaske (EN 140). Helmaske (DIN EN 136). Filtertype: ABEK (EN 14387). 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. Brug dedikeret udstyr.
Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen	: Undgå udledning til miljøet. Overhold EU's gældende lovgivning for miljøbeskyttelse.

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
Brændbart	: 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	: Ikke anvendelig. Ingen test nødvendig, da der ikke molekylet ikke findes kemiske grupper, som tyder på mulige eksplorative egenskaber.
Oxiderende egenskaber	: Ikke anvendelig. Klassificeringsproceduren behøver ikke anvendes, da der i molekylet ikke findes kemiske grupper, der er forbundet med Brandnærende egenskaber.
Eksplisionsgrænser	: Ingen data disponible
Partikelstørrelse:	: Ikke anvendelig

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 8 / 16
		Udgave nr. : 2.0
	Stik A'Myggespray Extra	Udgivelsesdato : 06/12/2022
		Erstatter : 08/10/2018

Partikelstørrelsesfordeling	: Ikke anvendelig
Partikelform	: Ikke anvendelig
Partikelformet forhold	: Ikke anvendelig
Partikel aggregeringstand	: Ikke anvendelig
Partikel agglomerationstilstand	: Ikke anvendelig
Partikelspecifikt overfladeareal	: Ikke anvendelig
Partikelstøvafgivelse	: Ikke anvendelig

9.2. Andre oplysninger

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Ingen tilgængelige oplysninger

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Brandfarlig væske og damp. Henvi-
sing 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. Se Afsnit 7 for information om sikker håndtering.

10.5. Materialer, der skal undgås

Oxiderende stoffer. Se Afsnit 7 for information om sikker håndtering.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Henvi-
sing til andre punkter 5.2.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

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

diethyltoluamid (ISO): 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
LC50/indånding/4t/rotte	124,7 mg/l/4h

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 9 / 16
		Udgave nr. : 2.0
		Udgivelsesdato : 06/12/2022
	Stik A'Myggespray Extra	Erstatter : 08/10/2018

Hudætsning/-irritation	: Ikke klassificeret Oplysningerne på dette sikkerhedsdatablad er baseret på tests udført på selve blandingen 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'Myggespray Extra	
Forstøver	Forstøver
Kinematisk viskositet	Ingen data disponible

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

11.2. Oplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaber

Sundhedsskadelige virkninger forårsaget af hormonforstyrrende egenskaber : Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet i listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er beskrevet i Kommissionens delegerede forordning (EF) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration svarende til eller større end 0,1 %

11.2.2 Andre oplysninger

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	: I henhold til kriterierne for EF-klassificering og mærkning som "miljøfarlig" skal stoffet/produktet ikke mærkes som miljøfarligt.
Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut)	: Ikke klassificeret
Farlig for vandmiljøet, langtidsfare (kronisk)	: Ikke klassificeret

diethyltoluamid (ISO): 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])
-----------------	--

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 10 / 16
		Udgave nr. : 2.0
	Stik A'Myggespray Extra	Udgivelsesdato : 06/12/2022
		Erstatter : 08/10/2018

LC50 - Fisk [2]	71,25 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [static])
-----------------	--

ethanol; ethylalkohol (64-17-5)	
LC50 - Fisk [1]	14200 mg/l (Pimephales promelas); 10000 - 11500 mg/l (alburnus alburnus)
LC50 - Fisk [2]	> 100 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static])
EC50 - Skaldyr [1]	9268 - 14221 mg/l (Daphnia magna)
EC50 - Skaldyr [2]	2 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna [Static])

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Stik A'Myggespray Extra	
Persistens og nedbrydelighed	Ingen tilgængelige oplysninger.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Stik A'Myggespray Extra	
Fordelingskoefficient n-octanol/vand	Ingen data disponible
Bioakkumuleringspotentiale	Ingen tilgængelige oplysninger.

ethanol; ethylalkohol (64-17-5)	
Fordelingskoefficient n-octanol/vand	- 0,3

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-vurdering	Indeholder ingen PBT/vPvB-stoffer $\geq$ 0,1% vurderet i overensstemmelse med REACH Bilag XIII

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Skadelige virkninger på miljøet forårsaget af hormonforstyrrende egenskaber

: Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet i listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er beskrevet i Kommissionens delegerede forordning (EF) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration svarende til eller større end 0,1 %

12.7. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger

: Ingen tilgængelige data

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 11 / 16
		Udgave nr. : 2.0
	Stik A'Myggespray Extra	Udgivelsesdato : 06/12/2022
		Erstatter : 08/10/2018

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produkt/Emballage-bortskaffelse

: Undgå udledning til miljøet. Bortskaf tomme beholdere og affald på sikker vis. Se Afsnit 7 for information om sikker håndtering. 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. Forurenet emballage bør behandles som produktet. Forurenede materialer bortskaffes i henhold til de gældende bestemmelser. Emballage, der er forurenet 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 tildeles af brugeren, helst i drøftelse med affaldsbehandlingsmyndighederne

PUNKT 14: Transportoplysninger

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer eller ID-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
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

Klassifikationskode (ADR) : F1
Særlige bestemmelser : 274, 601
Begrænsede mængder (ADR) : 5I
Undtagne mængder (ADR) : E1

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 12 / 16
		Udgave nr. : 2.0
		Udgivelsesdato : 06/12/2022
	Stik A'Myggespray Extra	Erstatter : 08/10/2018

Emballeringsforskrifter (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001

Bestemmelser om sammenpakning (ADR) : MP19

Anvisninger for tanke og bulkcontainere (ADR) : T4

Særlige bestemmelser for tanke og bulkcontainere (ADR) : TP1, TP29

Tankkode (ADR) : LGBF

Køretøj til transport i tank : FL

Transportkategori (ADR) : 3

Særlige bestemmelser for transport - Kolli (ADR) : V12

Særlige bestemmelser for transport - Gennemførelse (ADR) : S2

Farenummer (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

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

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 13 / 16
		Udgave nr. : 2.0
	Stik A'Myggespray Extra	Udgivelsesdato : 06/12/2022
		Erstatter : 08/10/2018

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 - Kolli (RID) : W12
 Ekspreskolli (RID) : CE4
 Fareidentifikationsnr. (RID) : 30

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Kode: IBC : Ingen data disponible.

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(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-F	Stik A'Myggespray Extra
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'Myggespray Extra ; diethyltoluamid (ISO): N, N-diethyl-m-toluamid; [DEET]

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over REACH-kandidater

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

Produkttype (Biocidholdigt) 19 - Afskræknings- og tiltrækningsmidler

15.1.2. Nationale bestemmelser

Frankrig

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 14 / 16
		Udgave nr. : 2.0
		Udgivelsesdato : 06/12/2022
	Stik A'Myggespray Extra	Erstatter : 08/10/2018

No ICPE	Installations classées Désignation de la rubrique	Code Régime	Rayon
4331.text	Liquides inflammables de catégorie 2 ou catégorie 3 à l'exclusion de la rubrique 4330. La quantité totale susceptible d'être présente dans les installations y compris dans les cavités souterraines étant :		
4331.1	1. Supérieure ou égale à 1000 t Quantité seuil bas au sens de l'article R. 511-10 : 5 000 t. Quantité seuil haut au sens de l'article R. 511-10 : 50 000 t.	A	2
4331.2	2. Supérieure ou égale à 100 t mais inférieure à 1000 t Quantité seuil bas au sens de l'article R. 511-10 : 5 000 t. Quantité seuil haut au sens de l'article R. 511-10 : 50 000 t.	E	
4331.3	3. Supérieure ou égale à 50 t mais inférieure à 100 t Quantité seuil bas au sens de l'article R. 511-10 : 5 000 t. Quantité seuil haut au sens de l'article R. 511-10 : 50 000 t.	DC	

Tyskland

lovgivningsmæssig henvisning	: WGK 1, svagt skadeligt for vand (Klassificering ifølge AwSV, Bilag 1)
Tysk opbevaringsklasse (LGK)	: LGK 3 - Brandbare væsker
Bekendtgørelse om farlige hændelser (12. BImSchV)	: Opført i 12. BImSchV (dekret om beskyttelse mod emissioner) (bilag I) under: 1.2.5.3 Tærskelmængder for aktivitetssektorerne i henhold til § 1 stk. 1 - Sætning 1: 5000000 kg - Sætning 2: 50000000 kg

Holland

Waterbezwaarlijkheid	: B (4) - Weinig schadelijk voor in het water levende organismen
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: ethanol; ethylalkohol er opført på listen
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Ingen af bestanddelene er opført på listen
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding	: ethanol; ethylalkohol er opført på listen
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid	: ethanol; ethylalkohol er opført på listen
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling	: ethanol; ethylalkohol er opført på listen

Danmark

Brandfareklasse	: Klasse II-1
En oplagsenhed	: 5 liter
Bemærkninger vedrørende klassificeringen	: 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

Angivelse af ændringer:

2.2	Sikkerhedssætninger (CLP)	Modificeret	
2.3	ED-tekst	Tilføjet	

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 15 / 16
		Udgave nr. : 2.0
	Stik A'Myggесpray Extra	Udgivelsesdato : 06/12/2022
		Erstatter : 08/10/2018

3	Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer	Modificeret	
4.2	Kontakt med huden	Modificeret	
7.3	Særlige anvendelser	Tilføjet	
9.2	Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser	Tilføjet	
9.2	Andre sikkerhedskarakteristika	Tilføjet	
11.1	Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Modificeret	
11.2	Sundhedsskadelige virkninger forårsaget af hormonforstyrrende egenskaber	Tilføjet	
12.1	Miljøegenskaber	Modificeret	
12.5	Resultater af PBT-vurdering	Tilføjet	
12.6	Skadelige virkninger på miljøet forårsaget af hormonforstyrrende egenskaber	Tilføjet	
14.7	Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter	Tilføjet	
15.1	Installations classées	Tilføjet	
15.1	12. anordning til gennemførelse af den føderale lov om immissionskontrol - 12.BImSchV	Tilføjet	
15.1	Tysk opbevaringsklasse (LGK)	Tilføjet	
15.1	WGK - Kode	Modificeret	
15.1	Waterbezwaarlijkheid	Tilføjet	

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 minimumeffektniveau
	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

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 16 / 16
		Udgave nr. : 2.0
	Stik A'Myggespray Extra	Udgivelsesdato : 06/12/2022
		Erstatter : 08/10/2018

	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. = Ikke på anden måde specificeret
	OEL = Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering - korttids eksponeringsgrænser (STEL)
	PNEC = Forventet nuleffekt-koncentration
	Kvantitativ struktur-aktivitet-relation (QSAR)
	STOT = Specifik målorgantoksicitet
	TWA = tidsvægtet gennemsnit
	VOC = Flygtige organiske forbindelser
	WGK = Wassergefährungsklasse (Water Hazard Class under German Federal Water Management Act)

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

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

Andre oplysninger : Klassificering - Vurderingsmetode: CLP-beregningsmetode (Artikel 9). Den givne information er baseret på forsøg på blandingen selv.

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:

Acute Tox. 4 (Oral)	Akut toksicitet (oral), kategori 4
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
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.
Skin Irrit. 2	Hudætsning/hudirritation, kategori 2

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878
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 udfærdiget til brug udelukkende for dette produkt. Dersom produktet indgår som en bestanddel i et andet produkt, vil oplysningerne heri muligvis ikke være gældende.