

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Insektspray

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Insektspray

Artikel nr.

14-2301

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

Produkt type

Biocidholdige produkter

Brug

Produkttype 18: Insekticider, acaricider og produkter til bekæmpelse af andre leddyr

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

Biltema Danmark A/S

Adresse

Japanvej 18

4200 Slagelse

Danmark

Telefon

+45 70 80 77 70 E-mail kundservice@biltema.c

E-mail

kundservice@biltema.com

Hjemmeside

www.biltema.dk

1.4. Nødtelefon

Giftlinjen: 82 12 12 12

Tilgængelig udenfor kontor tid

Ja

Versionsnummer:	2
Udstedt:	2023-11-17
Erstatter SDB:	2023-08-18

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Insektspray

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassifikation i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer

Klassifikation

Farlig for vandmiljøet, kategori akut 1
 Farlig for vandmiljøet, kategori kronisk 1
 Aerosoler, farekategori 1
 Fare ved aspiration, kategori 1

Faresætninger

H222, H229, H304, H400, H410

Supplerende faresætninger

EUH208

2.2. Mærkningselementer

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer

Farepiktogrammer



Signalord

Fare

Faresætninger

H222 Yderst brandfarlig aerosol.
 H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
 H410 Meget giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Supplerende faresætninger

EUH208 Indeholder Dipentene, Chrysanthemum cinerariaefolium, ekstrakt.. Kan udløse allergisk reaktion.

Sikkerhedssætning(er)

P501 Indholdet/holderen bortskaffes i en godkendt affaldsmottager..
 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.
 P211 Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.
 P251 Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.
 P410 + P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50°C/122°F.

2.3. Andre farer

Dette produkt indeholder ikke stoffer, der betragtes som et PBT- eller vPvB-stof.

Versionsnummer:	2
Udstedt:	2023-11-17
Erstatter SDB:	2023-08-18

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Insektspray

PUNKT 3: Sammensætning af/ oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Kemisk navn	CAS nr. EF nr. REACH nr. Indeks Nr.	Konc.	Klassifikation	H-sætning M-faktor akut M-faktor kronisk	Note
Dimethylether	115-10-6 204-065-8 01-2119472128-37-XXXX 603-019-00-8	30 - 60%	Flam. Gas 1A, Press. Gas	H220, H280 - -	-
ethanol; ethylalkohol	64-17-5 200-578-6 - 603-002-00-5	10 - 20%	Flam. Liq. 2	H225 - -	-
En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved at behandle en råoliefraktion med hydrogen i tilstedeværelse af en katalysator. Den består af carbonhydrider, overvejende C9 til og med C16, med kogeinterval omtrent fra 150°C til 290°C.	64742-47-8 265-149-8 - 649-422-00-2	1 - 10%	Asp. Tox. 1	H304 - -	-
propan-2-ol	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25 603-117-00-0	1 - 5%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3 - narcosis	H225, H319, H336 - -	-
Piperonylbutoxid (ISO)	51-03-6 200-076-7 - 604-096-00-0	0 - 2%	Eye Irrit. 2, STOT SE 3 - resp. tract irrit., Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H319, H335, H400, H410, EUH066 M-acute=1 M-chro=1	-
Chrysanthemum cinerariaefolium, ekstrakt fra åbne og modne blomster af Tanacetum cinerariifolium opnået med carbonhydridopløsningsmidler	89997-63-7 289-699-3 - -	0,4%	Skin Sens. 1, Acute Tox. 4 - inhalation, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1, Acute Tox. 4 - dermal	H302, H317, H332, H400, H410 M-acute=100 M-chro=100	-
dipenten; limonen	138-86-3 205-341-0 - 601-029-00-7	0 - <0,25%	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H226, H315, H317, H400, H410 - -	C

Yderligere information om indgående stoffer

Den fuldstændige tekst til H/EUH-erklæringerne, der er nævnt i dette afsnit, findes i punkt 16.

Versionsnummer:	2
Udstedt:	2023-11-17
Erstatter SDB:	2023-08-18

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Insektspray

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Ring til læge i tilfælde af ubehag. Vis dette sikkerhedsdatablad til den fremmødte læge.

Indånding

VED INDÅNDING: Ved vejrtrækningsbesvær: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen. Ring til læge i tilfælde af ubehag.

Hudkontakt

Skift forurenet, gennemblødt tøj. Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe. Ved hudirritation: Hent lægehjælp.

Øjenkontakt

Ved øjenkontakt skyl omgående 10 til 15 minutter med rindende vand ved let åbnet øjenlåg og søg øjnelæge. Ring til læge i tilfælde af ubehag.

Indtagelse

Skyl munden grundigt og drik 1-2 glas vand i små slurke. Ring til læge i tilfælde af ubehag.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen data tilgængelige

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

Behandle symptomatisk.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

skum, kuldioxid, tørpulver eller vandtåge. Afstem slukningsmidler efter omgivelserne.

Uegnede slukningsmidler

Brug ikke en stærk vandstråle, da den kan sprede sig og udvide ilden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved ophedning eller brand dannes giftige gasser. Brandfarlig aerosol. Kemikalie under tryk, antændelig: Kan eksplodere ved opvarmning.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler for beredskabet

Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt, må ikke komme i kanaliseringen. Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosol-tåger. Anvend åndedrætsværn. Fjern antændelseskilder. Afkøl beholdere/tanke med vandspray.

Versionsnummer:	2
Udstedt:	2023-11-17
Erstatter SDB:	2023-08-18

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Insektspray

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Fjern alle antændelseskilder, hvis dette kan gøres sikkert. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Undgå gnistkilder (rygning, ild, statisk elektricitet). Benyt personbeskyttelsesudstyr.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet. Udslip opsamles.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Mindre spild kan tørres op med en klud eller lignende.

6.4. Henvisning til andre punkter

Personlige værnemidler: se punkt 8 Destruktion: se punkt 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forebyggende sikkerhedsforanstaltninger

Brug personlig beskyttelsesudrustning (se punkt 8). Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F. Undgå frost. Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt. Opbevares utilgængeligt for børn. Opbevar dette produkt væk fra mad og utilgængeligt for børn og kæledyr.

7.3. Særlige anvendelser

Se afsnit 1.2 for specifikke applikationer.

Versionsnummer:	2
Udstedt:	2023-11-17
Erstatter SDB:	2023-08-18

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Insektspray

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Stofnavn	CAS nr. EF nr.	Eksponerings- grænse ppm / mg/m³	Korttidsek- sponerings- grænse ppm / mg/m³	Kilde	Anmærkning	År
Dimethylether	115-10-6 204-065-8	1000 1885	2000 3920	Bek- endtgørelse om græn- seværdier for stoffer og materialer - BEK nr 1458 af 13/12/2019	-	-
ethanol; ethylalkohol	64-17-5 200-578-6	1000 1900	2000 3800	-	-	-
propan-2-ol	67-63-0 200-661-7	200 490	400 980	-	-	-

DNEL/DMEL

Navn på blanding/stof (CAS nr./EF nr.)	Type	Eksponering	Værdi	Befolkning	Effekter
dimethylether (115-10-6/204-065-8)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	1894 mg/m³	Medarbejdere	Systemiske
dimethylether (115-10-6/204-065-8)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	471 mg/m³	Forbrugere	Systemiske
ethanol; ethylalkohol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	950 mg/m³	Medarbejdere	Systemiske
ethanol; ethylalkohol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Akut (kortvarig) Indånding	1900 mg/m³	Medarbejdere	Lokale
ethanol; ethylalkohol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	343 mg/kg krops- vægt/dag	Medarbejdere	Systemiske
ethanol; ethylalkohol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Akut (kortvarig) Indånding	950 mg/m³	Forbrugere	Lokale
ethanol; ethylalkohol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (langvarig) Oral	87 mg/kg krops- vægt/dag	Forbrugere	Systemiske
propan-2-ol (67-63-0/200-661-7)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	500 mg/m³	Medarbejdere	Systemiske
propan-2-ol (67-63-0/200-661-7)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	89 mg/m³	Forbrugere	Systemiske

Versionsnummer:	2
Udstedt:	2023-11-17
Erstatter SDB:	2023-08-18

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Insektspray

Navn på blanding/stof (CAS nr./EF nr.)	Type	Eksponering	Værdi	Befolkning	Effekter
propan-2-ol (67-63-0/200-661-7)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	319 mg/kg krops- vægt/dag	Forbrugere	Systemiske
propan-2-ol (67-63-0/200-661-7)	DNEL	Kronisk (langvarig) Oral	26 mg/kg krops- vægt/dag	Forbrugere	Systemiske
propan-2-ol (67-63-0/200-661-7)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	888 mg/kg krops- vægt/dag	Medarbejdere	Systemiske
Piperonylbutoxid (ISO) (51-03-6/200-076-7)	DNEL	Kronisk (langvarig) Oral	0,221 mg/kg krops- vægt/dag	Forbrugere	Systemiske
Piperonylbutoxid (ISO) (51-03-6/200-076-7)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	0,388 mg/m³	Forbrugere	Systemiske
Piperonylbutoxid (ISO) (51-03-6/200-076-7)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	1,6 mg/m³	Medarbejdere	Systemiske
Piperonylbutoxid (ISO) (51-03-6/200-076-7)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	0,221 mg/kg krops- vægt/dag	Forbrugere	Systemiske
Piperonylbutoxid (ISO) (51-03-6/200-076-7)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	0,443 mg/kg krops- vægt/dag	Medarbejdere	Systemiske

PNEC/PEC

Navn på blanding/stof (CAS nr./EF nr.)	Type	Delmiljø	Værdi
dimethylether (115-10-6/204-065-8)	PNEC	Ferskvand	155 µg/l
dimethylether (115-10-6/204-065-8)	PNEC	Havvand	16 µg/l
dimethylether (115-10-6/204-065-8)	PNEC	Jord	0,045 mg/kg jord tørvægt
dimethylether (115-10-6/204-065-8)	PNEC	Periodisk frigivelse (ferskvand)	1,549 mg/l
ethanol; ethylalkohol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Ferskvand	960 µg/l
ethanol; ethylalkohol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Havvand	790 µg/l
ethanol; ethylalkohol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Jord	0,63 mg/kg jord tør- vægt
ethanol; ethylalkohol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Periodisk frigivelse (ferskvand)	2,75 mg/l
2-propanol (67-63-0/200-661-7/-)	PNEC	Jord	28 mg/kg tørvægt

Versionsnummer:	2
Udstedt:	2023-11-17
Erstatter SDB:	2023-08-18

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Insektspray

Navn på blanding/stof (CAS nr./EF nr.)	Type	Delmiljø	Værdi
2-propanol (67-63-0/200-661-7/-)	PNEC	Havvand	140,9 mg/l
2-propanol (67-63-0/200-661-7/-)	PNEC	Periodisk frigivelse (ferskvand)	140,9 mg/l
2-propanol (67-63-0/200-661-7/-)	PNEC	Ferskvand	140,9 mg/l
Piperonylbutoxid (ISO) (51-03-6/200-076-7)	PNEC	Havvand	0,00015 mg/l
Piperonylbutoxid (ISO) (51-03-6/200-076-7)	PNEC	Ferskvand	0,00148 mg/l
Piperonylbutoxid (ISO) (51-03-6/200-076-7)	PNEC	Jord	0,111 mg/kg
Piperonylbutoxid (ISO) (51-03-6/200-076-7)	PNEC	Sediment (ferskvand)	0,043 mg/kg
Piperonylbutoxid (ISO) (51-03-6/200-076-7)	PNEC	Sediment (havvand)	0,0043 mg/kg

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Benyt personbeskyttelsesudstyr. Brug egnet åndedrætsbeskyttelse Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes.

Øjne- og ansigtsbeskyttelse

Øjenbeskyttelse bør anvendes, hvis der er risiko for direkte kontakt eller stænk.

Beskyttelse af hænder

Bær egnede beskyttelseshandsker.

Hudbeskyttelse

Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj.

Åndedrætsværn

I tilfælde af utilstrækkelig ventilation, anvend åndedrætsværn. Filtype: A

Fare ved opvarmning

Kemikalie under tryk: Kan eksplodere ved opvarmning.

Miljøeksponeringskontrol

Det skal sikres, at lokale emissionsforskrifter følges.

Versionsnummer:	2
Udstedt:	2023-11-17
Erstatter SDB:	2023-08-18

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Insekt spray

PUNKT 9: Fysisk og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form

Aerosol

Farve

Ingen data tilgængelige

Lugt

Ingen data tilgængelige

Smeltepunkt/Frysepunkt

Ingen data tilgængelige

Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval

Ingen data tilgængelige

Antændelighed

Ingen data tilgængelige

Øvre og nedre eksplosionsgrænse

Ingen data tilgængelige

Flammepunkt

Ingen data tilgængelige

Selvantændelsestemperatur

Ingen data tilgængelige

Nedbrydningstemperatur

Ingen data tilgængelige

pH

Ingen data tilgængelige

Kinematisk viskositet

Ingen data tilgængelige

Opløselighed

Ingen data tilgængelige

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)

Ingen data tilgængelige

Damptryk

Ingen data tilgængelige

Massefylde og/eller relativ massefylde

Ingen data tilgængelige

Versionsnummer:	2
Udstedt:	2023-11-17
Erstatter SDB:	2023-08-18

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Insektspray

Relativ dampmassefylde

Ingen data tilgængelige

Partikelegenskaber

Ingen data tilgængelige

9.2. Andre oplysninger

Ingen data tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Kemikalie under tryk, antændelig: Kan eksplodere ved opvarmning.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil ved anvendelse af de anbefalede regler for lagring og håndtering.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte farlige reaktioner.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå opvarmning og kontakt med antændelseskilder.

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen data tilgængelige

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen data tilgængelige

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Akut toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Navn på bland- ing/stof CAS / EC nr.	Dosisbeskriv- else	Værdi / Dosering	Eksponerings- rute	Varighed af eksponering	Art	Metode/vejled- ning
Piperonyl Butox- ide 51-03-6 / 200- 076-7	LD50	> 5,9 mg/l	Indånding	4h	-	OECD 403
Piperonyl Butox- ide	LD50	> 2000 mg/kg bw	Hudkontakt	-	Kanin	OECD 402

Versionsnummer:	2
Udstedt:	2023-11-17
Erstatter SDB:	2023-08-18

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Insektspray

Navn på bland- ing/stof CAS / EC nr.	Dosisbeskriv- else	Værdi / Dosering	Eksponerings- rute	Varighed af eksponering	Art	Metode/vejled- ning
51-03-6 / 200- 076-7						
Chrysanthemum cinerariaefolium, ekstrakt 89997-63-7 / 289-699-3	LD50	1030 mg/kg	oral	-	Rotte	-
Dimethylether 115-10-6 / 204- 065-8	LC50	164000 ppm	Indånding	4h	Rotte	-
Ethanol 64-17-5 / 200- 578-6	LD50	1187 – 15010 mg/kg bw	oral	-	Rotte	-
Ethanol 64-17-5 / 200- 578-6	LC50	115.9 – 133.8 mg/l	Indånding	4h	Rotte	-
Destillater (råolie), hydro- genbehandlede lette 64742-47-8 / 265-149-8	LD50	> 5000 mg/kg bw	oral	-	Rotte	-
Destillater (råolie), hydro- genbehandlede lette 64742-47-8 / 265-149-8	LD50	> 2000 mg/kg bw	Hudkontakt	-	Kanin	-
Destillater (råolie), hydro- genbehandlede lette 64742-47-8 / 265-149-8	LC50	> 5.28 mg/l	Indånding	4h	Rotte	-
Piperonyl Butox- ide 51-03-6 / 200- 076-7	LD50	4570 mg/kg	oral	-	Rotte, mandlig	-
Chrysanthemum cinerariaefolium, ekstrakt 89997-63-7 / 289-699-3	LD50	> 2000 mg/kg	Hudkontakt	-	Kanin	-
Chrysanthemum cinerariaefolium,	LC50	> 2,3 mg/l	Indånding	4h	Rotte	-

Versionsnummer:	2
Udstedt:	2023-11-17
Erstatter SDB:	2023-08-18

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Insektspray

Navn på bland- ing/stof CAS / EC nr.	Dosisbeskriv- else	Værdi / Dosering	Eksponerings- rute	Varighed af eksponering	Art	Metode/vejled- ning
ekstrakt 89997-63-7 / 289-699-3						
propan-2-ol 67-63-0 / 200- 661-7	LD50	5840 mg/kg	oral	-	Rotte	-
propan-2-ol 67-63-0 / 200- 661-7	LD50	16,4 ml/kg	Hudkontakt	-	Kanin	-
propan-2-ol 67-63-0 / 200- 661-7	LC50	> 10000 ppm	inhalativ	6h	Rotte	-

Hudætsning/-irritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kimcellemutagenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kræftfremkaldende

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Versionsnummer:	2
Udstedt:	2023-11-17
Erstatter SDB:	2023-08-18

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Insektspray

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Toksicitet

Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Akut toksicitet for fisk

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering	Art
Piperonyl Butoxide 51-03-6 / 200-076-7	LC50	3,94 mg/l	96h	Cyprinodon variegatu
Chrysanthemum ciner- ariaefolium, ekstrakt 89997-63-7 / 289-699-3	LC50	0,0052 mg/l	96h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)
propan-2-ol 67-63-0 / 200-661-7	LC50	9640 mg/l	96h	Pimephales promelas
Dimetyleter 115-10-6 / 204-065-8	LC50	>4,1 mg/l	96h	-
Ethanol 64-17-5 / 200-578-6	LC50	14.2 - 15.4 g/l	96 h	-

Akut toksicitet for alger

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering
Dimetyleter 115-10-6 / 204-065-8	EC50	154,917 mg/L	96 h
Ethanol 64-17-5 / 200-578-6	EC50	275 mg/L	72 h

Akut toksicitet for krebsdyr

Navn på bland- ing/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering	Art	Metode/vejledning
Dimetyleter 115-10-6 / 204-065-8	EC50	> 4,4 g/L	48h	-	-
Ethanol 64-17-5 / 200-578-6	LC50	10 g/l	48h	-	-
Propan-2-ol 67-63-0 / 200-661-7	LC50	> 10000 mg/l	24h	-	-
Piperonyl Butoxide	EC50	0,51 mg/l	48h	Daphnia magna	OECD 202

Versionsnummer:	2
Udstedt:	2023-11-17
Erstatter SDB:	2023-08-18

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Insektspray

Navn på bland- ing/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af ekspo- nering	Art	Metode/vejledning
51-03-6 / 200-076-7				(stor vandloppe)	
Chrysanthemum cinerariaefolium, ekstrakt 89997-63-7 / 289-699-3	LC50	12 µg/L	48h	Daphnia magna (stor vandloppe)	-
Chrysanthemum cinerariaefolium, ekstrakt 89997-63-7 / 289-699-3	LC50	0,0014 mg/l	96h	Mysid shrimp	-

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed

Produktet indeholder et stof, der ikke er biologisk nedbrydeligt.

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Eksponeringsrute	Nedbrydelighed	Metode/vejledning
Dimetyleter 115-10-6 / 204-065-8	28d	5%	OECD 301D
Ethanol 64-17-5 / 200-578-6	28d	97%	OECD 301B
destillater (petroleum), hydro- genbehandlede lette 64742-47-8 / 265-149-8	28d	58,6%	OECD 301F
Propan-2-ol 67-63-0 / 200-661-7	5d	53%	EU Method C.5

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumuleringspotentiale

Præparatet forventes ikke at være bioakkumulerende.

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Art
Chrysanthemum cinerariaefolium, ekstrakt -	Lepomis macrochirus (Bluegill)

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

Versionsnummer:	2
Udstedt:	2023-11-17
Erstatter SDB:	2023-08-18

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Insektspray

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultat af PBT og vPvB vurdering

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen data tilgængelige

Andre

Ingen data tilgængelige

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Overvejelser om bortskaffelse

Indhold/beholder tilføres et indsamlingssted for problemaffald. Må ikke blandes med husholdningsaffald. Indhold/beholder skal tilføres en egnet recycling- eller affaldbehandlingsfacilitet. Bortskaffelse skal ske i overensstemmelse med gældende regionale, nationale og lokale love og regler. Lokale regler kan være mere bindende end regionale eller nationale krav og skal følges.

Affaldskode	Affaldsbeskrivelse
16 05 04*	Gasarter i trykbeholdere (herunder haloner) indeholdende farlige stoffer

Bemærk venligst - en stjerne (*) ved siden af en kode angiver, at der er tale om farligt affald.

Andre

Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter. Affaldskategorien er vejledende og afhænger af, hvordan affaldet er opstået. Emballage med restindhold af produktet skal bortskaffes på samme måde som produktet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer eller ID-nummer

1950

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Korrekt forsendelsesnavn for ADR/RID/ADN

AEROSOLER, brandfarlige

IMDG-forsendelsesbetegnelse

AEROSOLS

Versionsnummer:	2
Udstedt:	2023-11-17
Erstatter SDB:	2023-08-18

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Insektspray

IATA-forsendelsesbetegnelse

Aerosols, flammable

14.3. Transportfareklasse(r)

Etiket

ADR/RID/ADN



2.1

Miljøfare

IMDG



2.1

Miljøfare

IATA



2.1

Miljøfare

Klasse

2

Klassifikationskode

5F

IMDG klasse

2 (See SP63)

IATA klasse

2.1

ADN klasse

2

ADN klassifikationskode

5F

14.4. Emballage gruppe

Ikke relevant

14.5. Miljøfarer

IMDG Marine Pollutant

Ja

Versionsnummer:	2
Udstedt:	2023-11-17
Erstatter SDB:	2023-08-18

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Insektspray

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Supplerende transportdata

Tunnelrestriktionskode D

Transportkategori 2

IMDG EmS

F-D, S-U

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant

Andre

Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

EU-regler

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Blandingen er klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

Forordning (EU) nr. 528/2012 om biocider

Nationale bestemmelser

PR-nr: Insektmiddel nr. 25-11

EU-forordning 2015/830 /EC, 1907/2006/EC (REACH), 1272/2008/EC (CLP), 790/2009/EC. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 329 af 16. maj 2002 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter, med ændringer.

Bekendtgørelse nr. 923 af 28/09/2005 om listen over farlige stoffer. At-Vejledning C.0.1 af August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.

Miljøministeriets bekendtgørelse nr 1634 af 13. December om affald.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der gennemførtes ikke kemikaliesikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Ændringer til tidligere udgaver

2, 3, 8, 9, 11

Versionsnummer:	2
Udstedt:	2023-11-17
Erstatter SDB:	2023-08-18

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Insektspray

Sætningsbetydning

Aquatic Acute 1 - Farlig for vandmiljøet, kategori akut 1
 Aquatic Chronic 1 - Farlig for vandmiljøet, kategori kronisk 1
 Aerosol 1 - Aerosoler, farekategori 1
 Asp. Tox. 1 - Fare ved aspiration, kategori 1
 Flam. Liq. 2 - Brandfarlige væsker, kategori 2
 Eye Irrit. 2 - Øjenirritation, kategori 2
 STOT SE 3 - narcosis - Specifik organotoksicitet – sjælden brug, kategori 3 – narkotisk virkning
 Flam. Liq. 3 - Brandfarlige væsker, kategori 3
 Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2
 Skin Sens. 1 - Hudsensibilisering, kategori 1
 Flam. Gas 1A - Brandfarlige gasser, kategori 1A
 Press. Gas - Gasser under tryk
 Acute Tox. 4 - inhalation - Akut toksicitet, ved indånding, kategori 4
 Acute Tox. 4 - dermal - Akut toksicitet, dermal, kategori 4
 STOT SE 3 - resp. tract irrit. - Specifik organotoksicitet – sjælden brug, kategori 3 – luftvejsirritation
 H220 Yderst brandfarlig gas.
 H222 Yderst brandfarlig aerosol.
 H225 Meget brandfarlig væske og damp.
 H226 Brandfarlig væske og damp.
 H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
 H280 Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.
 H302 Farlig ved indtagelse.
 H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
 H315 Forårsager hudirritation.
 H317 Kan udløse allergisk hudreaktion.
 H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
 H332 Farlig ved indånding.
 H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
 H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
 H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
 H410 Meget giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
 EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
 EUH208 Indeholder Dipentene, Chrysanthemum cinerariaefolium, ekstrakt. Kan udløse allergisk reaktion.