



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

SIKKERHEDSDATABLAD

Borup Expert Swirr Insekt Myre Stop

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn:

Borup Expert Swirr Insekt Myre Stop

Produkt nr.:

321016001

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

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen:

Biocide, Swirr Insektstop er et færdigblandet, vandbaseret produkt til langtidsvirkende bekæmpelse af krybende og flyvende insekter.

Liste over use descriptorer (REACH):

Anvendelsessektor	Beskrivelse
LCS "C"	Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger (= den almindelige offentlighed = forbrugerne)
Produktkategori	Beskrivelse
PC 8	Biocidholdige produkter.
Proceskategori	Beskrivelse
PROC 19	Manuel blanding med tæt kontakt, hvor der kun er personlige værnemidler til rådighed.
Miljøudledningskategori	Beskrivelse
ERC 8a	Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer
ERC 8d	Udbredt udendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer

EuPCS:

PP-BIO / Biocidholdige produkter

Anvendelser der frarådes :

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 15.1

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn og adresse:

Borup Expert
Bækgårdsvej 53



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

4140 Borup
Danmark
5756 0020
www.borup-kemi.dk

E-mail:

MSDS@borup-kemi.dk

Revision:

29.09.2025

SDS Version:

1.0

1.4. Nødtelefon

Kontakt Giftlinjen på telefon +45 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet).

Se punkt 4 om førstehjælpsforanstaltninger.

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

Klassificeret i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP).

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Aquatic Chronic 3; H412, Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogram:

Ikke relevant.

Signalord:

Ikke relevant.

Faresætninger:

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. (H412)

Sikkerhedssætning(er):

Generelt:

Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. (P101)

Opbevares utilgængeligt for børn. (P102)

Forebyggelse:

Undgå udledning til miljøet. (P273)

Reaktion:

Ikke relevant.

Opbevaring:

Ikke relevant.

Bortskaffelse:

Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale regler. (P501)

Oplysningspligtige indholdsstoffer:

Indeholder ingen oplysningspligtige stoffer



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Anden mærkning:

acetamiprid (ISO); (1E)-N-[(6-chloropyridin-3-yl)methyl]-N'-cyano-N-methylethanimidamide;
(E)-N1-[(6-chloro-3-pyridyl)methyl]-N2-cyano-N1-methylacetamidine (0.2 g/100g)

2.3. Andre farer

Andet:

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som opfylder kriterierne for at skulle klassificeres som et PBT- og/eller vPvB-stof.

Produktet indeholder ingen stoffer, der er vurderet til at være hormonforstyrrende i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU)2023/707

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSTOFFER

3.1. Stoffer

Finder ikke anvendelse. Dette produkt er en blanding.

3.2. Blandinger

Produkt/Substans	Identifikatorer	% w/w	Klassificering	Bem.
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α-[2-(dide- cylmethylammonio)ethyl]-.omega.- hydroxy-, propanoate (salt) (Bardap 26)	CAS nr: 94667-33-1 EF nr.: 619-057-3 REACH: 01-2119950327-36- XXXX Indeksnr:	<1%	Acute Tox. 4, H302 (ATE: 500,10 mg/kg) Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
acetamiprid (ISO); (1E)-N- [(6-chloropyridin-3- yl)methyl]-N'-cyano-N- methylethanimidamide; (E)-N1-[(6-chloro-3- pyridyl)methyl]-N2- cyano-N1- methylacetamidine	CAS nr: 135410-20-7 EF nr.: 603-921-1 REACH: Indeksnr.: 608-032-00-2	<0.25%	Acute Tox. 3, H301 (ATE: 140,00 mg/kg) Repr. 2, H361d Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)	

Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 16. Arbejdshygiejniske grænseværdier er nævnt i punkt 8, såfremt de er tilgængelige.

Andre oplysninger

-

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt:



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Ved uheld: Kontakt læge eller skadestue - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad. Lægen kan rette henvendelse til Arbejds- og miljømedicinsk klinik, Bispebjerg Hospital, tlf. 38 63 61 72.

Ved vedvarende symptomer eller ved tvivl om den tilskadekomnes tilstand skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person vand eller lignende.

Indånding:

Ved åndedrætsbesvær eller anden irritation af luftvejene: Bring personen ud i frisk luft og hold personen under opsyn.

Hudkontakt:

Forurenet tøj og sko fjernes. Hud, der har været i kontakt med materialet vaskes grundigt med vand og sæbe. Hudrensemiddel kan anvendes. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere.

Øjenkontakt:

Ved kontakt med øjnene: Skyl straks med vand eller saltvand (20-30 °C) i mindst 5 minutter. Fjern evt. kontaktlinser. Søg læge og fortsæt skylningen under transporten derhen.

Indtagelse:

Hvis personen er ved bevidsthed, skyl og rens munden med vand og hold personen under opsyn. Giv ikke personen noget at drikke.

Ved ildebefindende: Kontakt omgående læge og medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra produktet. Fremkald ikke opkastning, medmindre lægen anbefaler det. Sænk hovedet, således at evt. opkast ikke vil løbe tilbage i munden og halsen.

Forbrænding:

Ikke relevant.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen kendte.

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

Behandles symptomatisk.

Oplysning til lægen

Medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra materialet.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Alkoholbestandigt skum, kulsyre, pulvere, vandtåge.

Uegnede slukningsmidler: Vandstråle bør ikke anvendes, da det kan sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand vil udvikle tæt røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare. Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Lad ikke vand fra brandslukning løbe ud i kloaker og vandløb.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brug fuld åndedrætsbeskyttelse og beskyttelsesbeklædning for at forhindre kontakt. Ved direkte kontakt med kemikaliet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedskabsvagten på



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

telefon 72 85 20 00 (døgnvagt), med henblik på yderligere rådgivning.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Forurenede arealer kan være glatte.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet. Må ikke tømmes i vandløb, afløb eller kloakker. I tilfælde af store udslip, kontakt relevante myndigheder.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Mindre spild tørres op med en klud. Skyl efter med vand.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 13 "Bortskaffelse" om håndtering af affald.

Se punkt 8 "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.

PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Etabler evt. spildopsamlingsbakker/bassiner for at hindre udslip til omgivelserne.

Rygning samt indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler.

Se punktet "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for oplysning om personlig beskyttelse.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

Anbefalet opbevaringsmateriale:

Opbevares forsvarligt og kun i originalemballage.

Opbevaringsbetingelser:

Opbevares utilgængeligt for børn.

Beskyttes mod sollys.

> 0°C

Materialer, der skal undgås:

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler.

7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1. Kontrolparametre

Ingen indgående stoffer er listet på den danske grænseværdiliste.

DNEL



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α -[2-(dide- cilmethylammonio)ethyl]- .omega.- hydroxy-, propanoate (salt) (Bardap 26)

Varighed:	Eksponeringsvej:	DNEL:
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	700 $\mu\text{g}/\text{kg}/\text{dag}$
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Dermal	350 $\mu\text{g}/\text{kg}/\text{dag}$
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	500 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	120 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	350 $\mu\text{g}/\text{kg}/\text{dag}$

Biocidprodukt

PNEC

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α -[2-(dide- cilmethylammonio)ethyl]- .omega.- hydroxy-, propanoate (salt) (Bardap 26)

Eksponeringsvej:	Varighed af eksponering:	PNEC:
Ferskvand		1 $\mu\text{g}/\text{L}$
Ferskvandssediment		5.3 mg/kg
Jord		2.83 mg/kg
Spildevandsbehandlingsanlæg		118 $\mu\text{g}/\text{L}$

Biocidprodukt

8.2. Eksponeringskontrol

Anvend generel kontrol for at forhindre unødigt eksponering.

Generelle forholdsregler:

Rygning samt indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler.

Eksponeringsscenarier:

-

Eksponeringsgrænse:

-

Tekniske tiltag:

Udvis almindelig forsigtighed ved brug af produktet.

Hygiejniske foranstaltninger:

Ved hver pause i brug af produktet og ved arbejdets ophør skal eksponerede områder af kroppen afvaskes. Vær særlig opmærksom på hænder, underarme og ansigt.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

Sørg for, at der ved arbejde med produktet forefindes opdæmningsmateriale i umiddelbar nærhed. Brug om mulig spildbakker under arbejdet.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

Generelt:

Anvend kun CE-mærket værneudstyr.



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Nedenstående værnemidler anbefales.

Luftvejene:


Ingen særlige krav.

Hud og krop:

Ingen særlige krav.

Hænder:

Valget af den korrekte handske afhænger ikke alene af dets materiale/tykkelse men også af andre kvalitetsegenskaber og er forskellige fra én producent til en anden.

Materiale	Handsketykkelse (mm)	Gennembrudstid (min.)	Standarder	
Butylgummi	0,3	> 30	EN374-2, EN16523-1, EN388	

Øjne:

Ingen særlige krav.

PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form:

Flydende

Farve:

Klar

Lugt / Lugttærskel (ppm):

Aromatisk

pH:

3,5-6

Massefylde (g/cm³):

0,98-1,02

Kinematisk viskositet:

Ingen data tilgængelige

Dynamisk viskositet:

~1,16 mPa.s (20 °C)

Partikelegenskaber:

Ikke anvendelig - finder ikke anvendelse på væsker.

Tilstandsændring og dampe

Smeltepunkt/frysepunkt (°C):

Ingen data tilgængelige

Blødgøringspunkt/-interval (°C):



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Finder ikke anvendelse på væsker.

Kogepunkt (°C):

Ingen data tilgængelige

Damptryk:

Ingen data tilgængelige.

Relativ dampmassefylde:

Ingen data tilgængelige

Nedbrydningstemperatur (°C):

Ingen data tilgængelige

Data for brand- og eksplosionsfare

Flammepunkt (°C):

> 100

Antændelighed (°C):

Ingen data tilgængelige

Selvantændelsestemperatur (°C):

Ingen data tilgængelige

Øvre og nedre eksplosionsgrænse (% v/v):

Ingen data tilgængelige

Opløselighed

Opløselighed i vand:

Opløseligt

n-octanol/vand koefficient (LogKow):

Ingen data tilgængelige

Opløselighed i fedt (g/L):

Ingen data tilgængelige

9.2. Andre oplysninger

Fordampningshastighed (n-butylacetat = 100):

Ingen data tilgængelige

Andre fysiske og kemiske parametre:

Ingen data tilgængelige.

Oxiderende egenskaber:

Ingen data tilgængelige

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold.

10.2. Kemisk stabilitet



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Produktet er stabilt under de betingelser, som er angivet i punkt 7 "Håndtering og opbevaring".

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner under normale brugsforhold.

10.4. Forhold, der skal undgås

Der er ikke kendskab til forhold der skal undgås.

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Under normale opbevarings- og brugsforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

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

Akut toksicitet

Produkt/Substans	Borup Expert Swirr Insekt Myre Stop
Forsøgsmetode:	Ikke klassificeret
Test:	LD50
Andre oplysninger:	Supplier

Produkt/Substans	Borup Expert Swirr Insekt Myre Stop
Forsøgsmetode:	Ikke klassificeret
Test:	LC50
Andre oplysninger:	Supplier

Produkt/Substans	acetamiprid (ISO); (1E)-N-[(6-chloropyridin-3-yl)methyl]-N'-cyano-N-methylethanimidamide; (E)-N1-[(6-chloro-3-pyridyl)methyl]-N2-cyano-N1-methylacetamidine
Eksponeringsvej:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	140 mg/kg
Andre oplysninger:	Supplier

Produkt/Substans	acetamiprid (ISO); (1E)-N-[(6-chloropyridin-3-yl)methyl]-N'-cyano-N-methylethanimidamide; (E)-N1-[(6-chloro-3-pyridyl)methyl]-N2-cyano-N1-methylacetamidine
Forsøgsmetode:	OECD 402
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Dermal
Resultat:	> 2000 mg/kg
Andre oplysninger:	Supplier

Produkt/Substans



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

acetamiprid (ISO); (1E)-N-[(6-chloropyridin-3-yl)methyl]-N'-cyano-N-methylethanimidamide; (E)-N1-[(6-chloro-3-pyridyl)methyl]-N2-cyano-N1-methylacetamidine

Forsøgsmetode: OECD 403
Art: Rotte
Eksponeringsvej: Indånding
Resultat: > 1.15 mg/L
Andre oplysninger: Supplier

På grundlag af de foreliggende data for blandingen anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Hudætsning/-irritation

Produkt/Substans: Borup Expert Swirr Insekt Myre Stop
Resultat: Ingen skadelige virkninger observeret (Ikke irriterende)
Andre oplysninger: Supplier

På grundlag af de foreliggende data for blandingen anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Produkt/Substans: Borup Expert Swirr Insekt Myre Stop
Resultat: Ingen skadelige virkninger observeret (Ikke irriterende)
Andre oplysninger: Supplier

På grundlag af de foreliggende data for blandingen anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Respiratorisk sensibilisering

Produkt/Substans: Borup Expert Swirr Insekt Myre Stop
Resultat: Ingen skadelige virkninger observeret (ikke sensibiliserende)
Andre oplysninger: Supplier

På grundlag af de foreliggende data for blandingen anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Hudsensibilisering

Produkt/Substans: Borup Expert Swirr Insekt Myre Stop
Resultat: Ingen skadelige virkninger observeret (ikke sensibiliserende)
Andre oplysninger: Supplier

På grundlag af de foreliggende data for blandingen anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Kimcellemutagenicitet

På grundlag af de foreliggende data for blandingen anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Kræftfremkaldende egenskaber

På grundlag af de foreliggende data for blandingen anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

Produkt/Substans: Borup Expert Swirr Insekt Myre Stop
Konklusion: Ingen skadelige virkninger observeret



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Andre oplysninger: Supplier

På grundlag af de foreliggende data for blandingen anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Produkt/Substans Borup Expert Swirr Insekt Myre Stop
Konklusion: Ingen skadelige virkninger observeret
Andre oplysninger: Supplier

På grundlag af de foreliggende data for blandingen anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Produkt/Substans Borup Expert Swirr Insekt Myre Stop
Konklusion: Ingen skadelige virkninger observeret
Andre oplysninger: Supplier

På grundlag af de foreliggende data for blandingen anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Aspirationsfare

Produkt/Substans Borup Expert Swirr Insekt Myre Stop
Konklusion: Ikke aspirationsfarligt
Andre oplysninger: Supplier

På grundlag af de foreliggende data for blandingen anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

11.2. Oplysninger om andre farer

Langtidsvirkninger

Ingen kendte.

Hormonforstyrrende egenskaber

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet til at have hormonforstyrrende egenskaber i forhold til sundhed.

Andre oplysninger

Ingen kendte.

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1. Toksicitet

Produkt/Substans
acetamiprid (ISO); (1E)-N-[(6-chloropyridin-3-yl)methyl]-N'-cyano-N-methylethanimidamide; (E)-N1-[(6-chloro-3-pyridyl)methyl]-N2-cyano-N1-methylacetamidine
Forsøgsmetode: OECD 203
Art: Fisk, *Oncorhynchus mykiss*
Varighed: 96 timer
Test: LC50
Resultat: > 100 mg/L
Andre oplysninger: Supplier



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Produkt/Substans
acetamiprid (ISO); (1E)-N-[(6-chloropyridin-3-yl)methyl]-N'-cyano-N-methylethanimidamide; (E)-N1-[(6-chloro-3-pyridyl)methyl]-N2-cyano-N1-methylacetamidine
Forsøgsmetode: OECD 202
Art: Dafnier, Chironomus riparius
Varighed: 48 timer
Test: EC50
Resultat: 0.024 mg/L
Andre oplysninger: Supplier

Produkt/Substans
acetamiprid (ISO); (1E)-N-[(6-chloropyridin-3-yl)methyl]-N'-cyano-N-methylethanimidamide; (E)-N1-[(6-chloro-3-pyridyl)methyl]-N2-cyano-N1-methylacetamidine
Forsøgsmetode: OECD 202
Art: Dafnier, Daphnia magna
Varighed: 48 timer
Test: EC50
Resultat: 49.8 mg/L
Andre oplysninger: Supplier

Produkt/Substans
acetamiprid (ISO); (1E)-N-[(6-chloropyridin-3-yl)methyl]-N'-cyano-N-methylethanimidamide; (E)-N1-[(6-chloro-3-pyridyl)methyl]-N2-cyano-N1-methylacetamidine
Forsøgsmetode: OECD 201
Art: Alger, Desmodesmus subspicatus
Varighed: 72 timer
Test: ERC50
Resultat: > 98.3 mg/L
Andre oplysninger: Supplier

Produkt/Substans
acetamiprid (ISO); (1E)-N-[(6-chloropyridin-3-yl)methyl]-N'-cyano-N-methylethanimidamide; (E)-N1-[(6-chloro-3-pyridyl)methyl]-N2-cyano-N1-methylacetamidine
Art: Dafnier, Chironomus riparius
Varighed: 28 dage
Test: NOEC
Resultat: 5 µg/L
Andre oplysninger: Supplier

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Produkt/Substans
acetamiprid (ISO); (1E)-N-[(6-chloropyridin-3-yl)methyl]-N'-cyano-N-methylethanimidamide; (E)-N1-[(6-chloro-3-pyridyl)methyl]-N2-cyano-N1-methylacetamidine
Konklusion: Ikke let bionedbrydelig.
Andre oplysninger: Supplier

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Produkt/Substans



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

acetamiprid (ISO); (1E)-N-[(6-chloropyridin-3-yl)methyl]-N'-cyano-N-methylethanimidamide; (E)-N1-[(6-chloro-3-pyridyl)methyl]-N2-cyano-N1-methylacetamidine

Konklusion: Intet potentiale for bioakkumulering

Andre oplysninger: Supplier

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som opfylder kriterierne for at skulle klassificeres som et PBT- og/eller vPvB-stof.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet til at have hormonforstyrrende egenskaber i forhold til miljøet.

12.7. Andre negative virkninger

Produktet indeholder økotoxiske stoffer, som kan have skadelige virkninger for vandlevende organismer.

Produktet indeholder stoffer, som kan give uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

PUNKT 13: BORTSKAFFELSE

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet er omfattet af reglerne om farligt affald. (*)

Indhold/holder bortskaftes i henhold til lokale affaldsregulativer.

Kommissionens Forordning (EU) nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.

EAK-kode:

20 01 19* Pesticider

Affaldsgruppe:

Gr. T Bekæmpelsesmidler

Tom Tom emballage bortskaftes som plast affald.
emballage

Særlig mærkning

Ikke relevant.

Forurennet emballage

EAK-kode:

15 01 10* Emballage, som indeholder rester af eller er forurennet med farlige stoffer

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

	14.1 UN	14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	14.3 Transportfareklasse(r)	14.4 PG*	14.5. Env**	Andre oplysning er:
ADR	-	-	-	-	-	-



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

	14.1 UN	14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	14.3 Transportfareklasse(r)	14.4 PG*	14.5. Env**	Andre oplysninger:
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Emballagegruppe

** Miljøfarer

Anden information

Ikke farligt gods i henhold til ADR, IATA og IMDG.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke relevant.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ingen data tilgængelige.

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

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

Anvendelsesbegrænsninger:

Ingen særlige.

Krav om særlig uddannelse:

Ingen særlige krav.

SEVESO - Farekategorier / Navngivne farlige stoffer:

Ikke relevant.

Forordning om markedsføring af biocidholdige produkter:

Produkttype: PT18 - Insekticider, acaricider og produkter til bekæmpelse af andre leddyr

Anvendelsesbegrænsninger:

Må kun anvendes som insektmiddel mod flyvende og kravlende insekter i og omkring bygninger ved udsprøjtning direkte på insekterne eller der hvor insekterne færdes.

Må ikke anvendes mod andre skadedyr og ikke i højere dosering end de i brugsanvisningen nævnte.

Må ikke tømmes i kloakfløb.

Opbevares utilgængeligt for børn.

Levnedsmidler og foderstoffer må ikke forurenes.

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Hylder, borde og andre flader, hvor levnedsmidler skal ligge eller opbevares, må ikke behandles og skal efter arbejdet omhyggeligt rengøres for eventuelle stænk og spild.

Hylder, borde og andre flader, hvor levnedsmidler skal ligge eller opbevares, må ikke behandles og skal efter arbejdet omhyggeligt rengøres for eventuelle stænk og spild.

Må kun anvendes som insektmiddel mod flyvende og kravlende insekter i og omkring bygninger ved udsprøjtning direkte på insekterne eller der hvor insekterne færdes.



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Må ikke anvendes mod andre skadedyr og ikke i højere dosering end de i brugsanvisningen nævnte.

Anvisninger for brug og dosis:

Swirr Insektstop er lugtfrit og kan anvendes på alle overflader og i alle situationer, hvor der er problemer med myrer, sølvfisk, ørentviste, edderkopper, støvmider, fluer, myg og lignende.

Midlet pletter ikke. Virkningen fremkommer både ved direkte kontakt og ved at insekterne får midlet i sig.

Sådan gør man:

Swirr Insektstop er klar til brug.

Spray direkte på insekterne eller på de overflader som skal beskyttes (50 ml/m).

Swirr Insektstop er lugtløst og kan anvendes på alle overflader og i alle situationer, hvor der er problemer med myrer, sølvfisk, ørentviste, edderkopper, støvmider, fluer, myg og lignende.

Midlet pletter ikke.

Sådan gør man:

Swirr Insektstop er klar til brug.

Spray direkte på insekterne eller på de overflader som skal beskyttes (50 ml/m).

Må ikke anvendes, hvor mad, drikke og foder opbevares.

Yderligere oplysninger:

Anvendes mod insekter i og omkring bygninger.

Ved forgiftning:

Tilkald straks læge (eller dyrlæge) og oplys, at midlet indeholder et cholinesterasehæmmende stof, og at atropin kan benyttes som modgift.

Må ikke anvendes mod andre skadedyr og ikke i højere dosering end de i brugsanvisningen nævnte.

Må ikke tømmes i kloakfløb.

Opbevares utilgængeligt for børn.

levnedsmidler og foderstoffer må ikke forurennes.

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Hylder, borde og andre flader, hvor levnedsmidler skal ligge eller opbevares, må ikke behandles og skal efter arbejdet omhyggeligt rengøres for eventuelle stænk og spild.

Produktregistreringsnummer:

Insektmiddel. Reg. nr.: 691-2 Omfattet af bekendtgørelsen om bekæmpelsesmidler.

Andet:

Ikke relevant.

Nanomateriale: Nej

PFAS: Nej

Kilder:

Europa-Parlamentets og Rådets forordning nr. 528/2012 af 22. maj 2012 om

tilgængeliggørelse på markedet og anvendelse af biocidholdige produkter.

Kommissionens Forordning (EU) nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (CLP).



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH).

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ja

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Den fulde ordlyd af H-sætninger omtalt i punkt 3

H301, Giftig ved indtagelse.

H302, Farlig ved indtagelse.

H314, Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

H318, Forårsager alvorlig øjenskade.

H361d, Mistænkes for at skade det ufødte barn.

H400, Meget giftig for vandlevende organismer.

H410, Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Den fulde ordlyd af identificerede anvendelser omtalt i punkt 1

LCS "C" = Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger (= den almindelige offentlighed = forbrugerne)

PROC 19 = Manuel blanding med tæt kontakt, hvor der kun er personlige værnemidler til rådighed.

PC 8 = Biocidholdige produkter.

ERC 8a = Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer

ERC 8d = Udbredt udendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer

Forkortelser og initialord

ADN = Europæiske Bestemmelser vedrørende International Transport af Farligt Gods ad Indre Vandveje

ADR = Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej

ATE = Vurdering af Akut Toksicitet

BCF = Biokoncentrationsfaktor

CAS = Chemical Abstracts Service

CE = Conformité Européenne (den europæiske konformitetskomite)

CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europaparlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]

CSA = Kemikaliesikkerhedsvurderinger

CSR = Kemikaliesikkerhedsrapport

DNEL = Derived-No-Effect-Level

EINECS = Europæisk Fortegnelse over Eksisterende Markedsførte Kemiske Stoffer

ES = Eksponeringsscenario

EUH sætning = CLP-specificeret faresætning

EuPCS = Det europæiske produktkategoriseringssystem

EWC = Europæisk Affaldskatalog

FN = Forenede Nationer

GHS = Globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier

GWP = Potentiale for global opvarmning



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

IARC = Internationale agentur for kræftforskning
IATA = International Air Transport Association
IMDG = Den Internationale Kode for Søtransport af Farligt Gods
LogPow = Logaritme af oktanol/vand-fordelingskoefficienten
MARPOL = Den Internationale Konvention om Forebyggelse af Forurening Fra Skibe, 1973 som modificeret ved Protokollen af 1978.
OECD = Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk
PNEC = Predicted-No-Effect-Concentration
RID = Lovgivningen om International Transport af Farligt Gods på Bane
RRN = REACH Registreringsnummer
SCL = Specifik koncentrationsgrænse.
STOT-RE = Specifik Målorganstoksicitet — Gentagen Eksponering
STOT-SE = Specifik Målorganstoksicitet — Enkelt Eksponering
SVHC = Substances of Very High Concern
TWA = Tidsvægtet gennemsnit
VOC = Flygtige Organiske Bestanddele
vPvB = Meget Persistent og Meget Bioakkumulerende

Anden information

Klassificeringen af blandingen for miljøfare er baseret på beregningsmetoderne i CLP.

Sikkerhedsdatabladet er valideret af

BD, TSM

Andet

Ændringer i forhold til sidste væsentlige revision (første ciffer i SDS Version, se punkt 1) af dette sikkerhedsdatablad er markeret med en blå trekant.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad gælder kun produktet nævnt i punkt 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.

Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsdatablad til den faktiske bruger af produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation.

Land-sprog: DK-da