

INSEKTSSPRAY effektiv mot krypande insekter

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

Version	1
Utgivningsdatum	5/5/2020 3:54:25 PM

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn	INSEKTSSPRAY effektiv mot krypande insekter
Artikelnr.	142302
Innehåller:	---

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

Användningsområde	Insektsmedel för växtskydd
Användning som det avråds från	Prova alltid medlet på en dold yta.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn	BILTEMA SWEDEN AB
Postadress	Garnisonsgatan 26, 2nd FL
Postnr.	SE-254 66
Postort	Helsingborg
Land	Sverige
Telefon	+46 77 520 00 00
E-post	kundservice@biltema.com
Webbadress	www.biltema.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	I akuta fall: Ring 112, begär giftinformation. I mindre akuta fall: Ring 010-456 6700.
------------	--

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 12/72/2008 [CLP/GHS]	Aquatic Chronic 1; EUH 401, H410
--	-------------------------------------

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Signalord	Varning
Faroangivelser	EUH 401 För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen. H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Skyddsangivelser	P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P501B Innehållet/behållaren lämnas till destruktion enligt lokala föreskrifter.

2.3 Andra faror

Beskrivning av risk	
---------------------	--

AVSNITT 3: Sammansättning/Information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Cypermetrin cis/trans ± 40/60	CAS-nr 52315-07-8 EG-nr 257-842-9 Indexnummer 607-421-00-4	H302, H332, H335, H400, H410, Acute tox. 4, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1, STOT SE 3,	0,05%

Kolumnrubriker	CAS-nr = Chemical Abstracts Service; EG (Einecs- eller Elincsnummer) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ämne = Namn enligt ämneslista (ämnena som inte står med i ämneslistan måste översättas om det går). Innehållet angivet i; %, %vkt/vkt, %vol/vkt, %vol/vol, mg/m3, ppb, ppm, vikt%, vol%
Ämneskommentarer	Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Frisk luft. Kontakta läkare om besvär kvarstår. Håll den skadade under uppsikt.
Inandning	Frisk luft.
Hudkontakt	Tag av nedstänkta kläder. Tvätta genast huden med tvål och vatten.
Ögonkontakt	Skölj omedelbart med mycket vatten. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögonlocken brett isär. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter.
Förtäring	Skölj munnen noga och drick 1-2 glas vatten i små klunkar.
Rekommenderad personlig skyddsutrustning för personer som ger första hjälpen	Inte relevant. Ingen rekommendation ges.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Information till hälsovårdspersonal	Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
Allmänt	Kan orsaka irritation i luftvägarna
Inandning	Inandning kan förorsaka lätt irritation.
Hudkontakt	Kan ge lätt irritation.
Ögonkontakt	Kan orsaka tillfällig ögonirritation.
Förtäring	Kan orsaka obehag vid förtäring.
Kroniska effekter	Inga kroniska effekter kända.
Fara vid aspiration	Produkten är inte klassificerad som aspirationstoxisk.
Sensibilisering	Produkten är inte klassificerad som sensibiliserande.
Cancerframkallande egenskaper	Produkten är inte klassificerad som cancerogen.
Reproduktionsstörningar	Produkten är inte klassificerad som reproduktionsstörande.
Symptom på överexponering	Kan ge lätt irritation.
Kommentarer	Ingen information tillgänglig

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

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Vattendimma, CO2, skum, pulver. Släckmedel väljs med hänsyn till omgivande brand.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Använd inte direkt riktad vattenstråle/ högtryck.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Ej brandfarligt.
Farliga förbränningsprodukter	Undvik inandning av rökgaser. Giftiga rökgaser kan bildas vid brand.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Brandsläckningsmetoder	Använd vatten för att kyla utsatta behållare.
Personlig skyddsutrustning	Använd tryckluftapparat och skyddskläder avsedda för brandbekämpning.
Annan information	Lämna riskzonen omedelbart.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	Vid spill som medför risk för miljöskada, kontakta ansvarig myndighet. Undvik kontakt med huden och ögonen.
Personliga skyddsåtgärder	Använd skyddsutrustning och håll obehöriga på avstånd.
Farliga förbränningsprodukter	Inga kända

6.1.1 För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning	Använd skyddsutrustning och håll obehöriga på avstånd.
Åtgärder vid nödsituationer	Iakttag normal försiktighet.

6.1.2 För räddningspersonal

För räddningspersonal	Använd skyddsutrustning och håll obehöriga på avstånd.
-----------------------	--

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag. Produkten innehåller ett ämne som är farligt för vattenlevande organismer och som kan orsaka skadliga långtidseffekter på vattenmiljön.
---------------------	---

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Metoder för rengöring	Mindre spill torkas upp.
Inneslutning	Valla in och samla upp.
Sanering	

	Ingen speciell metod för sanering finns angiven.
Övriga upplysningar	Ingen information tillgänglig

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Se punkt 8 Se avsnitt 13
-------------------	-----------------------------

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Följ bruksanvisning.
-----------	----------------------

Skyddsåtgärder

Åtgärder för att förhindra brand	Ej brandfarlig
Åtgärder för att förhindra bildandet av aerosoler	Sörj för god ventilation vid risk för ånga/dimma.
Åtgärder för att skydda miljön	Hanteras så att risken för spill minimeras.
Råd om allmän arbetshygien	Tvätta huden efter varje skift, före måltid, rökning och toalettbesök. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvaras oåtkomligt för barn. Förvaras i originalemballaget, svalt och torrt i välventilerat utrymme.
Speciella egenskaper och risker	Ingen information tillgänglig
Annan information	Produkten ska förvaras i temperatur som överstiger 0°C.
Förhållanden som skall undvikas	Förvaras frostfritt.
Tekniska åtgärder och förvaring	Förvaring under längre tid än två år rekommenderas ej.
Kompatibla förpackningar	Förvaras i originalförpackning.
Krav på lagerlokaler och förvaringskärl	Förvaras svalt.
Råd angående samlagring	Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.
Ytterligare information om lagringsförhållanden	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden	Följ alltid gällande rutiner för hantering av produkten.
------------------------------	--

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Övrig information om gränsvärden	Ingen information tillgänglig
Rekommenderade övervakningsförfaranden	Inga specifika rekommendationer.

Exponeringskontroll

Hygieniska gränsvärden

Ämne	Identifiering	Värde	Norm år

Gränsvärden

Biologiska gränsvärden

DNEL / PNEC

Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Tillämplig miljöexponeringskontroll

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsskyltar



Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd	Vid risk för direktkontakt eller stänk skall ögonskydd användas.
-----------	--

Hudskydd

Handskydd	Använd lämpliga skyddshandskar. Nitrilhandskar (EN374) rekommenderas.
Hudskydd (av annat än händerna)	Använd lämpliga skyddskläder efter behov.

Andningsskydd

Andningsskydd	Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.
---------------	--

Termisk fara

Annan information	Tvätta händer och ansikte efter arbete med produkten.
-------------------	---

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Vätska.
Lukt	Svag.
Färg	Färglös
Beskrivning av lösningsförmåga	Löslig i vatten.
Relativ densitet	1,029 g/ml @20°C
Bulktäthet	Ingen information tillgänglig
Smältpunkt/smältpunktsintervall	Ingen information tillgänglig
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Ingen information tillgänglig
pH (leverans)	6,2
pH (vattenlösning)	Ingen information tillgänglig
Flampunkt	Ingen information tillgänglig
Explosiva egenskaper	Ingen information tillgänglig
Explosionsgräns	Ingen information tillgänglig
Termisk tändtemperatur	Ingen information tillgänglig
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ingen information tillgänglig
Oxiderande egenskaper	Ingen information tillgänglig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	log Pow:
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ämne Cypermetrin cis/trans ± 40/60 log Pow: 6,60
Avdunstningshastighet	Ingen information tillgänglig
Ångtryck	Ingen information tillgänglig
Ångdensitet	Ingen information tillgänglig
Viskositet	Ingen information tillgänglig
Sönderfallstemperatur	Ingen information tillgänglig
VOC	Ingen information tillgänglig
Lukttröskel	Ingen information tillgänglig
Övre/Undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Ingen information tillgänglig
Självantändningstemperatur	Ingen information tillgänglig

9.2 Annan information

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Det finns inga kända reaktivitetsdata associerade med produkten.
-------------	--

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.
------------	---

10.3 Risk för farliga reaktioner

Risk för farliga reaktioner	Det är inte troligt att något specifikt material eller grupp av material kommer att reagera med produkten så att en farlig situation uppstår.
-----------------------------	---

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Inga förhållanden är kända som kan resultera i att en farlig situation uppstår.
---------------------------------	---

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas	Inga kända
-----------------------------	------------

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Inga specifika farliga sönderfallsprodukter angivna.
Annan information	Ingen information tillgänglig

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Toxikologisk information

Ämne	Cypermترین cis/trans ± 40/60
LD50 Oral	Värde 57,5 mg/kg Försöksdjurart Råtta
LD50 Dermal	Värde >1600 mg/kg Försöksdjurart Råtta
LC50 inandning	Värde 2,5 mg/l Försöksdjurart Råtta Varaktighet 4h

Toxikologiska data från ämnen

Övriga upplysningar om hälsofara

Allmänt	Kan orsaka irritation i luftvägarna
Inandning	Inandning kan förorsaka lätt irritation.
Hudkontakt	Kan ge lätt irritation.
Ögonkontakt	Kan orsaka tillfällig ögonirritation.
Förtäring	Kan orsaka obehag vid förtäring.
Kroniska effekter	Inga kroniska effekter kända.
Fara vid aspiration	

	Produkten är inte klassificerad som aspirationstoxisk.
Sensibilisering	Produkten är inte klassificerad som sensibiliserande.
Cancerframkallande egenskaper	Produkten är inte klassificerad som cancerogen.
Reproduktionsstörningar	Produkten är inte klassificerad som reproduktionsstörande.
Symptom på överexponering	Kan ge lätt irritation.
Kommentarer	Ingen information tillgänglig
Akut toxicitet	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Mutagenitet i könsceller	Produkten är inte klassificerad som mutagen.
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Specifik organtoxicitet – upprepade exponering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Sannolika exponeringsvägar	Ögon, hud och inandning
Interaktiva effekter	Inga kända

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Ekotoxikologisk information

Ämne	Cypermترین cis/trans ± 40/60
Akut vattenlevande fisk	Värde 0,0014 mg/l Testmetod LC50 Fiskarter Salmo salar Varaktighet 96h
Akut vattenlevande daphnia	Värde 0,00015 mg/l Testmetod EC50 Daphnia art Daphnia magna Varaktighet 48h

Toxikologiska data från ämnen

Övriga miljöupplysningar

Ekotoxicitet	Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
--------------	---

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet	Värde
-------------------------	-------

Kemisk syreförbrukning (COD)	Värde
Biologisk syreförbrukning (BOD)	Värde
Persistens och nedbrytbarhet	Det finns inga data gällande nedbrytbarheten av produkten.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Inga data tillgängliga om bioackumulering.
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Värde
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Ämne Cypermetrin cis/trans ± 40/60 Värde 930

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet	Vattenlöslig
-----------	--------------

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT Bedömningsresultat	Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.
------------------------	--

12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter /Anmärkning	Ingen information tillgänglig
-------------------------------------	-------------------------------

AVSNITT 13: Avfallshantering

EWC-kod	EWC: 15 01 10* Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen. EWC: 20 01 19* Bekämpningsmedel
Produkten är klassificerad som farligt avfall	Ja
Förpackningen är klassificerad som farligt avfall	Ja

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering	Får ej deponeras i naturen. Förbränn eller punktera ej behållare. Får ej blandas med hushållsavfall.
Annan information	Följ alltid gällande rutiner för hantering av produkten.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

ADR	3082
-----	------

RID	3082
IMDG	3082
ICAO/IATA	3082

14.2 Officiell transportbenämning

ADR	MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE N.O.S.
RID	MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE N.O.S.
IMDG	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
ICAO/IATA	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

14.3 Faroklass för transport

ADR	9
RID	9
IMDG	9
ICAO/IATA	9

14.4 Förpackningsgrupp

ADR	III
RID	III
IMDG	III
ICAO/IATA	III

14.5 Miljöfaror

IMDG Marine pollutant	Nej
Miljöfarligt	Nej

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

EG-nr.

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

EG-direktiv	EG 1272/2008 Europaparlamentets och rådets förordning om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP) EG 1907/2006 Europaparlamentets och rådets förordning om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier, REACH
-------------	---

Referenser (lagar/förordningar)	SFS 2011:927 Avfallsförordning KIFS 2005:7 Föreskrift om klassificering och märkning av kemiska produkter SFS 1998:808 Miljöbalken TSFS 2015:66 Transportstyrelsens föreskrifter och allmänna råd om transport till sjöss av förpackat farligt gods (IMDG-koden) AFS 2015:7 Arbetsmiljöverkets föreskrifter om hygieniska gränsvärden och allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna MSBFS 2016:8 Föreskrifter om transport av farligt gods på väg och i terräng (ADR-S) MSBFS 2016:9 Föreskrifter om transport av farligt gods på järnväg (RID-S)
A-nr:	

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

AVSNITT 16: Annan information

MAL grupp(DK)	---
Förkortningar och akronymer	H: Ämnet kan lätt upptas genom huden. R: Ämnet är reproduktionsstörande. B: Ämnet kan orsaka hörselskada. C: Ämnet är cancerframkallande. M: Medicinska kontroller kan krävas för hantering av ämnet. S: Ämnet är sensibiliserande. V: Vägledande korttidsgränsvärde. NGV: Nivågränsvärde. Hygieniskt gränsvärde för exponering under en arbetsdag, normalt 8 timmar. Nivågränsvärde är bindande och får inte överskridas. KTV: Korttidsgränsvärde. Hygieniskt gränsvärde för exponering under en referensperiod av 15 minuter. För ammoniak, monoisocyanater och diisocyanater gäller referensperioden 5 minuter. Korttidsgränsvärden kan vara vindande eller vägledande. Bindande korttidsgränsvärden får inte överskridas. Vägledande korttidsgränsvärden är märkta med V och ska användas som ett rekommenderat högsta värde.
Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Aquatic Chronic 1; EUH 401, H410

Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H302 Skadligt vid förtäring. H332 Skadligt vid inandning. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna. H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer. H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Ytterligare information	Ingen information tillgänglig
Ansvarig för säkerhetsdatablad	BILTEMA SWEDEN AB
Ändringar jämfört med den tidigare versionen	Version 1
Informationskällor	leverantörens säkerhetsdatablad http://www.prevent.se/
Utbildningsråd	Ingen information tillgänglig
Förfarande som använts för att härleda klassificeringen i enlighet med förordningen (EG) nr. 1272/2008 (CLP)	Beräkningsmetod Baserat på testdata