

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Myrstopp

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Myrstopp

Artikel-nr.

14-2317

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

Relevanta identifierade användningar

Produkttyp 18: Insekticider, akaricider och bekämpningsmedel mot andra leddjur

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

BILTEMA SWEDEN AB

Gatuadress

Arenavägen 17

SE-433 33 Partille

Sverige

Telefon

+46 77 520 00 00

E-Post

kundservice@biltema.com

Hemsida

www.biltema.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen: 010-456 6700

Tillgänglig utanför kontorstid

Ja

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**Klassificering**

Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 3

Faroangivelser

H412

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Myrstopp

2.2 Märkningsuppgifter

Faroangivelser

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser

- P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
- P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
- P270 Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.
- P273 Undvik utsläpp till miljön.
- P501 Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd anläggning för avfallshantering.

2.3 Andra faror

Ämnet har inte hormonstörande egenskaper för människor eftersom det inte uppfyller kriterierna som anges i avsnitt A av förordningen (EU) nr 2017/2100 Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr EG-nr REACH-nr Index-nr	Konc.	Klassificering	H-fras M-faktor akut M-faktor kronisk	Anmärkning
Spinosad	168316-95-8 434-300-1 - -	<0.1%	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H400, H410 M-acute=10 M-chro=10	-

Övrig information ämne

För den fullständiga texten till H- / EUH-uttalanden som nämns i detta avsnitt, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Förstahjälpare: Sörj för eget skydd! Vid exponering eller misstanke om exponering Sök läkarhjälp.

Inandning

VID INANDNING: Vid andningsbesvär, flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Låt den skadade vila och håll varm med en filt. Vid obehag, kontakta läkare.

Hudkontakt

Ta av nedstänkta, genomdränkta kläder. Tvätta med mycket tvål och vatten. Vid hudirritation eller utslag: Uppsök läkarvård.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Myrstopp

Kontakt med ögonen

Vid kontakt med ögonen skölj omedelbart med rikligt med rinnande vatten i 10 till 15 minuter med ögonlocken öppna och kontakta ögonläkare. Vid obehag, kontakta läkare.

Förtäring

Framkalla INTE kräkning. Skölj munnen ordentligt med vatten. Vid obehag, kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen tillgänglig data

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

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel**Lämpliga brandsläckningsmedel**

alkoholbeständigt skum , Koldioxid , Pulver , Vatten , Vattendimma

Olämpliga släckmedel

Full vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid uppvärmning eller brand - bildning av giftiga gaser Vid brand kan hälsoskadliga gaser (kolmonoxid och koldioxid) bildas. Inandning av farliga nedbrytningsprodukter (pyrolys) kan orsaka allvarliga hälsoskador.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**Speciell skyddsutrustning för brandpersonal**

Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma. Bär självförsörjande andningsapparat med övertryck (SCBA) och lämpliga skyddskläder. Brandmanskläder som överensstämmer med den europeiska standarden EN469 (inklusive hjälmar, skyddsstövlar och handskar) kommer att ge en grundläggande skyddsnivå för kemiska incidenter. Samla kontaminerat släckvatten separat. Detta får inte släppas ut i avlopp

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik kontakt med huden och ögonen.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön. Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare). Förvaras i sluten behållare. Efter avlägsnande av produkten, tvätta den förorenade platsen med mycket vatten.

Förorenat material ska deponeras som avfall enligt avsnitt 13.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Myrstopp

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Säker hantering: se avsnitt 7 Personligt skydd: se avsnitt 8 Bortskaffande: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering

Undvik utsläpp till miljön. Tvätta händer, underarmar och ansikte noggrant efter hantering av föreningar och innan du äter, röker, använder toaletten och i slutet av dagen. Inandas inte gaser.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förpackningen hålls torr och tätt försluten för att undvika förorening och absorbering av fukt. Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt. Håll denna produkt avskild från matvaror och utom räckhåll för barn och husdjur. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Förvaras oåtkomligt för barn.

lagringstemperatur : min 5°C, max 30°C

Förvaringsklass: 11 - Andra brännbara fasta ämnen

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Exponeringsgränsvärden

Innehåller inte ämnen med koncentrationer över yrkeshygieniska gränsvärden.

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller

Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta händer, underarmar och ansikte noggrant efter hantering av föreningar och innan du äter, röker, använder toaletten och i slutet av dagen.

Symboler för personlig skyddsutrustning



Ögon / ansiktsskydd

Krävs inte vid normal användning.

Handskar

Använd lämpliga skyddshandskar.

Andningsskydd

Krävs inte vid normal användning.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Myrstopp

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd

Vätska

Färg

gulbrun

Lukt

Honung

Smältpunkt / fryspunkt

Ingen tillgänglig data

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

Ingen tillgänglig data

Brandfarlighet

Ingen tillgänglig data

Nedre och övre explosionsgräns

Ingen tillgänglig data

Flampunkt

Ingen tillgänglig data

Självantändningstemperatur

Ingen tillgänglig data

Sönderdelningstemperatur

Ingen tillgänglig data

pH

4,5

Metod

(CIPAC MT 75,3)

Kinematisk viskositet

Ingen tillgänglig data

Viskositet, dynamisk

2,3 Pa · s

Metod

20 °C (OECD 114)

Löslighet

Ingen tillgänglig data

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

3 - 5

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Myrstopp

Ångtryck

Ingen tillgänglig data

Densitet och / eller relativ densitet1,085 g/cm³**Relativ ångdensitet**

Ingen tillgänglig data

Partikelegenskaper

Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen tillgänglig data

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden för lagring och hantering.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Skyddas från solljus. Frost , Värme

10.5 Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand kan hälsoskadliga gaser (kolmonoxid och koldioxid) bildas.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008

Toxikologiska data är ej tillgängliga.

Akut toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Myrstopp

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Test djur	Metod / riktlinje
Myrdosa -	LD50	>2000 mg/kg	oral	Råtta	OECD 423
Myrdosa -	LD50	-	Dermal	Råtta	OECD 402

Frätande/irriterande på huden

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Resultat	Art	Metod / riktlinje
Myrdosa -	Inte irriterande.	Kanin	OECD 404

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Resultat	Art	Metod / riktlinje
Myrdosa -	Inte irriterande.	Kanin	OECD 405

Luftvägs-/hudsensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Resultat	Art	Metod / riktlinje
Myrdosa -	ej sensibiliserande.	Marsvin	OECD 406

Mutagenicitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Toxicitet vid upprepad dosering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

STOT-enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Myrstopp

STOT-upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Toxicitet

Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Akut toxicitet för fisk

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
Spinosad 168316-95-8 / 434-300-1	LC50	4 mg/l	96h	Cyprinus carpio (Karp)	OECD 203

Akut toxicitet för alger

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
Spinosad 168316-95-8 / 434-300-1	EC50	106 mg/l	72h	Desmodesmus sub- spicatus	OECD 201

Akut toxicitet för kräftdjur

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
Spinosad 168316-95-8 / 434-300-1	EC50	>1 mg/l	48h	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	OECD 202

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Myrstopp

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Varaktighet	Resultat	Nedbrytbarhet	Metod / riktlinje
Spinosad 168316-95-8 / 434-300-1	28d	1%	Biologiskt svårnedbrytbar.	OECD 301B

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga

Inga data tillgängliga

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet

Inga data tillgängliga

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

12.7. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter

Inga data tillgängliga

Övrigt

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

Risk för miljöföroreningar. Avfallet kasseras i enlighet med lokala och/eller nationella bestämmelser. Hanteras i enlighet med tillämpliga regler för avfallshantering. Eventuell oanvänd produkt och förorenade förpackningar ska placeras i märkta behållare för avfallsinsamling och lämnas för omhändertagande till person med behörighet att göra sig av med avfall (ett specialiserat företag) som har rätt till sådan verksamhet. Töm ej oanvänd produkt i dräneringssystem. Produkten får inte slängas med det kommunala avfallet. Tomma behållare kan används i förbränningsanläggningar för energiproduktion eller skickas till deponi enligt relevant klassificering. Rengjorda och rengjorda behållare kan lämnas till återvinning.

Avfallskod	Beskrivning
20 01 19*	Pesticider

Observera - en asterisk (*) bredvid en kod anger att det är FARLIGT AVFALL.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Myrstopp

Övrigt

Kassera i enlighet med myndigheternas föreskrifter. Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

Ej tillämplig

14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämplig

14.3 Faroklass för transport

Ej tillämplig

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

14.5 Miljöfaror

Ej tillämplig

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämplig

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

Övrigt

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-föreskrifter

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Blandningen är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP].

Förordning (EU) nr 528/2012 om biocidprodukter

Nationella föreskrifter

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om minderårigas arbetsmiljö och allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna (AFS 2012:3)

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2007:5) om gravida och ammande arbetstagare med senare ändringar, senast AFS 2018:7.

MSBFS 2015:8 föreskrifter om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor.

SFS Avfallsförordning (2020:614)

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Myrstopp

Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1).
AFS 2005:18 Härdplaster (only epoxy)

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För ämnen i denna beredning genomfördes inte några kemikaliesäkerhetsbedömningar.

Övrigt

Registreringsnummer 5247

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar

vPvB - Mycket långlivat och mycket bioackumulerande
SCBA - Buren andningsapparat (Self-Contained Breathing Apparatus)
LoW - Avfallsförteckning (List of Wastes)
IMDG - Internationella koden för sjötransport av farligt gods
CMR - Ämnen som klassificeras som cancerframkallande, mutagena eller reproduktionstoxiska
REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier.
DNEL - Härledd nolleffektnivå
RID - Bestämmelserna om internationella järnvägstransporter av farligt gods
ATE - Uppskattad akut toxicitet (Acute Toxicity Estimate)
CLP - Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen)
PBT - Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
C&L - Klassificering och märkning (Classification and Labelling)
ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten
CSR - Kemikaliesäkerhetsrapport (Chemical Safety Report)
Kow - Fördelningskoefficient oktanol-vatten
ADN - Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar
OEL - Yrkeshygieniskt gränsvärde (Occupational Exposure Limit)
GHS - Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier (Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals)
LC50 - Letal halt för 50 % av en testpopulation
STOT - Specifik organtoxicitet
UFI - Unik formuleringsidentifierare
ADR - Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
IATA - Internationella lufttransportorganisationen (International Air Transport Association)
PNEC - Förutsedd nolleffektkoncentration
SVHC - Ämne som inger mycket stora betänkligheter
LD50 - Letaldos för 50 % av en testpopulation (medianletaldos)

Betydelse av fraser

Aquatic Chronic 3 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 3
Aquatic Acute 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori akut 1
Aquatic Chronic 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 1
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.