

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.

14-2304

Bekämpningsmedel reg.nr.

5489

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

Produkttyp

Biocidprodukter

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

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

Myrstopp

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Klassificering

Farligt för vattenmiljön, kategori akut 1

Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 1

Faroangivelser

H400, H410

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Faropiktogram



Signalord

Varning

Faroangivelser

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser

P273 Undvik utsläpp till miljön.

P501 Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsmottagare..

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.

P391 Samla upp spill.

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.

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

Myrstopp

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
lambdacyhalotrin [ISO]; en blandning (1:1) av: (S)- α -cyano-3-fenoxibensyl(Z)-(1R)-cis-3-(2-kloro-3,3,3-trifluoropropenyl)-2,2-dimetylcyklopropankarboxylat (R)- α -cyano-3-fenoxibensyl(Z)-(1S)-cis-3-(2-kloro-3,3,3-trifluoropropenyl)-2,2-dimetylcyklopropankarboxylat	91465-08-6 415-130-7 - 607-252-00-6	0 - 0,05%	Acute Tox. 3 - oral, Acute Tox. 4 - dermal, Acute Tox. 2 - inhalation, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1, Acute Tox. 2 - oral, Acute Tox. 4 - oral, Acute Tox. 2 - dermal, Acute Tox. 3 - dermal, Acute Tox. 3 - inhalation, Acute Tox. 4 - inhalation	H301, H312, H330, H400, H410 M-acut=10000 -	-

Produkt baserad på
Kiseldioxid (SiO2) : Innehåller Nanoform

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

Inandning
VID INANDNING: Vid andningsbesvär, flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Vid obehag, kontakta läkare.

Hudkontakt
Tvätta med mycket tvål och vatten. Vid hudirritation eller utslag: Uppsök läkarvård.

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

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda
Ingen tillgänglig data

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

Myrstopp

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

Samla kontaminerat släckvatten separat. Detta får inte släppas ut i avlopp Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma. Använd andningsskydd.

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. Samla upp spill. Samla kontaminerat släckvatten separat. Låt det inte rinna i avlopp eller vattendrag.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Mindre spill kan torkas upp med trasa eller liknande Tag upp mekaniskt och lämna till destruktion i lämpliga behållare.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

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

Myrstopp

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Inandas inte dimma/ångor/sprej. Hantera i enlighet med god arbetshygien och säkerhetspraxis. Undvik inandning av ånga/dimma. Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Tvätta händerna före raster och efter arbetet

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Håll denna produkt avskild från matvaror och utom räckhåll för barn och husdjur. Förvaras endast i originalförpackningen. Förvaras oåtkomligt för barn. Förpackningen förvaras väl tillsluten. Förpackningen hålls torr och tätt försluten för att undvika förorening och absorbering av fukt.
lagringstemperatur : min 5°C, max 30°C

7.3 Specifik slutanvändning

Se avsnitt 1.2 för specifika användningsområden.

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

Krävs inte vid normal användning.

Ögon / ansiktsskydd

Krävs inte vid normal användning.

Handskar

Använd lämpliga skyddshandskar.

Rekommenderade handskar : NBR (Nitrilgummi) Butylgummi

Genombrottstid : >10 min.

Handskmaterialets tjocklek : 0,2 mm.

Andra hudskydd

Krävs inte vid normal användning.

Andningsskydd

Krävs inte vid normal användning.

Övrigt

Ät, drick, rök och snusa inte under användningen. Tvätta händerna före raster och efter arbetet

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

Fast

Färg

gul

Lukt

luktfri

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

6,3 - 7

Kinematisk viskositet

Ingen tillgänglig data

Löslighet

Ingen tillgänglig data

Vattenlöslighet

Löslig

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Ingen tillgänglig data

Ångtryck

Ingen tillgänglig data

Densitet och / eller relativ densitet

Ingen tillgänglig data

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

Myrstopp

Relativ ångdensitet

Ingen tillgänglig data

Partikelegenskaper

Partikelstorlek : 0,862 mm
Partikelstorleksfördelningsområde
D10=343,8 µm
D50 = 686,0 µm
D90 = 1291,1 µm

9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabil under normala förhållanden för lagring och hantering.

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.

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Exponeringsväg	Test djur	Metod / riktlinje	Anmärkning
myrstopp -	öga	Kanin	OECD 405	inte irriterande

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

Myrstopp

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Exponeringsväg	Test djur	Metod / riktlinje	Anmärkning
Myrstopp -	Dermal	cavia aperea f. porcellus	OECD 406	ej sensibiliserande.

Frätande/irriterande på huden

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

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

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

Luftvägs-/hudsensibilisering

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

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.

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.

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.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet**Persistens och nedbrytbarhet**

Inga data tillgängliga

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

Myrstopp

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

Ämnet har inte hormonstörande egenskaper för människor eftersom det inte uppfyller kriterierna som anges i avsnitt A av förordningen (EU) nr 2017/2100

12.7. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter

Inga data tillgängliga

Övrigt

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

Innehållet/behållaren lämnas till insamlingsställe för farligt avfall. Får ej blandas med hushållsavfall. Lämna innehållet/behållaren till avfallshantering på behörig återvinningscentral. Tömda och rengjorda förpackningar kan lämnas för återvinning eller bränning och sorteras som plast.

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

3077

14.2 Officiell transportbenämning

ADR/RID/ADN officiell transportbenämning

MILJÖFARLIGT ÄMNE, FAST, N.O.S. (lambda-cyhaltrin)

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

Myrstopp

14.3 Faroklass för transport

Etikett

ADR/RID/ADN



9

Miljöfaror

ADR / RID Klass

9

ADR / RID Klass Kod

M7

ADR / RID farlighetsnummer

90

ADN Klass

9

ADN Klass Kod

M7

14.4 Förpackningsgrupp

ADR / RID / ADN: III

14.5 Miljöfaror

Miljöfaror

ADR/RID/ADN: Farligt för miljön

IMDG marine pollutant

Ja

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda försiktighetsåtgärder

Tunnelrestriktionskod: -

Transportkategori: 3

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

Övrigt

Ej tillämplig

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

Myrstopp

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

Godkännande nummer: 5489

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)

Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För ämnen i denna beredning genomfördes inte några kemikaliesäkerhetsbedömningar.

AVSNITT 16: Annan information

Betydelse av fraser

Aquatic Acute 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori akut 1

Aquatic Chronic 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 1

Acute Tox. 3 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 3

Acute Tox. 4 - dermal - Akut toxicitet, dermal, kategori 4

Acute Tox. 2 - inhalation - Akut toxicitet, vid inhalation, kategori 2

Acute Tox. 2 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 2

Acute Tox. 4 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 4

Acute Tox. 2 - dermal - Akut toxicitet, dermal, kategori 2

Acute Tox. 3 - dermal - Akut toxicitet, dermal, kategori 3

Acute Tox. 3 - inhalation - Akut toxicitet, vid inhalation, kategori 3

Acute Tox. 4 - inhalation - Akut toxicitet, vid inhalation, kategori 4

H301 Giftigt vid förtäring.

H312 Skadligt vid hudkontakt.

H330 Dödligt vid inandning.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.