

Biopren Faraomyrbete

Utfärdat: 2018-06-30

Versionsnummer: 2

Omarbetad: 2019-09-20

Sida: 1

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/beredningen och bolaget/företaget**1.1 - PRODUKT BETECKNING****Biopren Faraomyrbete****ARTIKELNUMMER**

Produkten är ett bekämpningsmedel och tillhör behörighetsklass 2 och 3 med reg. nr 5349.

1.2 - RELEVANTA IDENTIFIERADE ANVÄNDNINGAR AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN OCH ANVÄNDNINGAR SOM DET AVRÅDS FRÅN

Bekämpningsmedel mot faraomyror. Får endast användas inomhus. Produkttyp: PT 18 - Insekticider, akaricider och bekämpningsmedel mot andra leddjur.

1.3 - NÄRMARE UPPLYSNINGAR OM DEN SOM TILLHANDAHÅLLER SÄKERHETS DATABLAD

Leverantör: Millluck AB
Adress: Cypressvägen 14, 213 63 Malmö
Telefon: 040-91 15 30
E-mail: info@millluck.com
Hemsida: www.millluck.com

Tillverkare: Bábolna Bioenvironmental Centre Ltd
Adress: H-1107 Budapest, Szállás u. 6.
Telefon: (36-1) 43-20-400
Fax: (36-1) 43-20-401
E-mail: info@babolna-bio.com

1.4 - TELEFONNUMMER FÖR NÖDSITUATIONER

Giftinformationscentralen 112 (akut), 010-456-67-00 (kontorstid)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 - KLASSIFICERING AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN****KLASSIFICERING ENLIGT CLP (FÖRORDNING 1272/2008/EC)**

H412: Aquatic Chronic 3 (Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer)

2.2 - MÄRKNINGSUPPGIFTER**MÄRKNING ENLIGT CLP (FÖRORDNING 1272/2008/EC)****Piktogram:**

-

Signalord:

-

Faroangivelser:

H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser:

P102 - Förvaras oåtkomligt för barn (konsumentfras).

P273 - Undvik utsläpp till miljön.

Biopren Faraomyrbete

Utfärdat: 2018-06-30

Versionsnummer: 2

Omarbetad: 2019-09-20

Sida: 2

P501 - Innehållet/behållaren lämnas till godkänd avfallsentreprenör/avfallsanläggning.

Övrig information:

-

2.3 - ANDRA FAROR

Riskbegränsande åtgärder (enligt gällande tillstånd):

Förvaras oåtkomligt för barn. Får inte användas av barn. Betet skall placeras oåtkomligt för barn och husdjur. Ät, drick eller rök inte under arbete med produkten. Tvätta händerna med mycket vatten och tvål efter hantering. Undvik utsläpp till miljön. Förhindra att produktrester eller dess behållare kommer i avlopp eller vattendrag.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.1 - Blandningar****SAMMANSÄTTNING ENLIGT CLP (FÖRORDNING 1272/2008/EC)**

Kemiskt namn	EG-nr	Reg. nr	CAS-nr	Halt/Konc.	Piktogram	H-fras(er)*	Kategori
S-Metopren	613-834-0	-	65733-16-6	0,5 %	GHS09 Varning	H400 H410	Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1

* För H-frasers fullständiga lydelse, se avsnitt 16.

Produkten innehåller bittermedel Denatoniumbensoat, CAS 3734-33-6.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 - BESKRIVNING AV ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN****GENERELL REKOMMENDATION**

Håll personen varm och lugn. Ge aldrig något att äta eller dricka till medvetslös person. Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare. Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.

INANDNING

Sök frisk luft, ge andningshjälp vid behov. Kontakta läkare om besvär uppstår.

HUDKONTAKT

Tvätta huden med vatten och tvål. Kontakta läkare om besvär uppstår.

STÄNK I ÖGON

Håll ögonlocken brett isär och skölj med mjuk, tempererad vattenstråle eller ögonspolvätska under flera minuter.

Avlägsna eventuella kontaktlinser. Kontakta läkare om besvär uppstår.

FÖRTÄRING

Skölj ur munnen med vatten. Drink ett par glas vatten. Kontakta läkare om obehag uppstår.

4.2 - DE VIKTIGASTE SYMPTOMEN OCH EFFEKTERNA, BÅDE AKUTA OCH FÖRDRÖJDA

Inga särskilda.

4.3 - ANGIVANDE AV OMEDELBAR MEDICINSK BEHANDLING OCH SÄRSKILD BEHANDLING**SOM EVENTUELLT KRÄVS**

Inga särskilda.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 - SLÄCKMEDEL**

Anpassas efter vad som brinner i omgivningen. Vattendimma, skum, koldioxid (CO₂) och pulver kan användas.

5.2 - SÄRSKILDA FAROR SOM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN KAN MEDFÖRA

Produkten är ej brandfarlig. Undvik dock inandning av rökgaser.

5.3 - RÅD TILL BRANDBEKÄMPNINGSPERSONAL

Bär komplett skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Förhindra utsläpp av brand- och släckvatten i avlopp. Slå ned giftiga rökgaser med vatten.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 - PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER, SKYDDSUTRUSTNING OCH ÅTGÄRDER VID NÖDSITUATIONER**

Ät och drick inte vid arbete med produkten. Undvik hud- och ögonkontakt. Använd föreskriven skyddsutrustning, se avsnitt 8.

6.2 - MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER

Förhindra utsläpp till avlopp eller omgivande miljö/vattendrag. Kontakta räddningstjänsten vid större utsläpp.

6.3 - METODER OCH MATERIAL FÖR INNESLUTNING OCH SANERING

Samla upp utspillt material och lägg i ett lämpligt kärl för återanvändning eller avfall. Tas om hand som farligt avfall i enlighet med avsnitt 13.

6.4 - HÄNVISNING TILL ANDRA AVSNITT

Se avsnitt 8 och 13 för information om skyddsutrustning och avfallshantering.

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 - FÖRSIKTIGHETSMÅTT FÖR SÄKER HANTERING**

Använd personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. Förvaras oåtkomligt för barn. Undvik hud och ögonkontakt. Rök eller ät ej under tiden som preparatet hanteras.

7.2 - FÖRHÅLLANDEN FÖR SÄKER LAGRING, INKLUSIVE EVENTUELL OFÖRENLIGHET

Förvaras på en sval och torr plats oåtkomlig för barn och avskilt från livsmedel, djurfoder, mediciner etc.

7.3 - SPECIFIK SLUTANVÄNDNING

Se EWC-kod under avsnitt 13.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 - KONTROLLPARAMETRAR****HYGIENISKA GRÄNSVÄRDEN (AFS 2018:1)**

Inga hygieniska gränsvärden.

PNEC

Inga data tillgängliga.

DNEL

Inga data tillgängliga.

8.2 - BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN**ANDNINGSSKYDD**

Behövs normalt ej.

SKYDDSHANDSKAR

Behövs normalt ej.

ANSIKTSSKYDD

Behövs normalt ej.

SKYDDSKLÄDER

Behövs normalt ej.

ÅTGÄRDER BETRÄFFANDE HYGIEN

Ingen mat, dryck, rökning eller snusning vid arbetsplatsen. Tag av alla nedstänkta kläder. Tvätta händer och/eller ansikte före raster och vid arbetspassets slut. Efter arbetspasset skall huden rengöras och smörjas in.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 - INFORMATION OM GRUNDLÄGGANDE FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER**

Form	Granulat
Färg	Ljus- respektive mörkbrun
Lukt	Som djurfoder

Biopren Faraomyrbete

Utfärdat: 2018-06-30

Versionsnummer: 2

Omarbetad: 2019-09-20

Sida: 4

Löslighet	Delvis löslig i vatten
Densitet	0,524 g/cm ³
pH	6,6 (i 1 % lösning)
Antändningstemperatur	>200 °C
Brandfara	Ingen
Explosionsrisk	Ingen
Oxiderande egenskaper	Inga

9.2 - ANNAN INFORMATION

-

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 - REAKTIVITET

Stabil produkt vid rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden.

10.2 - KEMISK STABILITET

Stabil produkt vid rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden.

10.3 - RISKEN FÖR FARLIGA REAKTIONER

Stabil produkt vid rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden.

10.4 - FÖRHÅLLANDEN SOM SKA UNDVIKAS

Undvik extrema temperaturer.

10.5 - OFÖRENLIGA MATERIAL

Inga särskilda.

10.6 - FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER

Farliga gaser kan bildas vid kraftig upphettning.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 - INFORMATION OM DE TOXIKOLOGISKA EFFEKTERNA

	AKUTA EFFEKTER	KRONISKA EFFEKTER
HUDKONTAKT	-	-
ÖGONKONTAKT	-	-
INANDNING	-	-
FÖRTÄRING	-	-

AKUT TOXICITET

TOXIKOLOGISKA DATA FÖR PRODUKTEN SOM SÅDAN

LD50 Oralt råtta: >20000 mg/kg kroppsvikt (ej akuttoxiskt)

TOXIKOLOGISKA DATA FÖR INGÅENDE KOMPONENTER

S-Metopren

LD50 Oralt råtta: >5050 mg/kg kroppsvikt (ej akuttoxiskt)

LD50 Dermalt kanin: >5050 mg/kg kroppsvikt (ej akuttoxiskt)

LC50 Inhalation råtta: >2,38 mg/l (ej akuttoxiskt)

IRRITATION

Ingen irriterande effekt känd.

FRÄTANDE EFFEKT

Ingen frätande effekt känd.

SENSIBILISERING

Ingen sensibiliserande effekt känd.

TOXICITET VID UPPREPAD DOSERING

Ingen toxicitet vid upprepad dosering känd.

Biopren Faraomyrbete

Utfärdat: 2018-06-30

Versionsnummer: 2

Omarbetad: 2019-09-20

Sida: 5

CANCEROGENITET

Ingen cancerogenitet känd.

MUTAGENITET

Ingen mutagenitet känd.

REPRODUKTIONSTOXICITET

Ingen reproduktionstoxicitet känd.

INTERAKTIVA EFFEKTER

Inga interaktiva effekter kända.

AVSAKNAD AV VISSA DATA

-

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 - TOXICITET**

Klassificeras som miljöfarlig produkt. Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

EKOTOXICITET FÖR PRODUKTEN SOM SÅDAN

Inga data för produkten som sådan.

EKOTOXICITET FÖR INGÅENDE KOMPONENTER**S-Metopren**

LC50 Fisk 96h: 4,26 mg/l Art: Zebrafisk (giftigt)

EC50 Daphnia 48h: 0,38 mg/l Art: D. magna (mycket giftigt)

IC50 Alger 72h: 2,264 mg/l (giftigt)

12.2 - PERSISTENS OCH NEDBRYTBARHET

Ingen information tillgänglig.

12.3 - BIOACKUMULERINGSFÖRMÅGA

Ingen information tillgänglig.

12.4 - RÖRLIGHET I JORD OCH VATTEN

Ingen information tillgänglig.

12.5 - RESULTAT AV PBT- OCH vPvB-BEDÖMNINGEN

Produkten uppfyller inte kriterierna för PBT (långlivade/bioackumulerande/toxiska ämnen) eller vPvB (mycket långlivade/mycket bioackumulerande ämnen).

12.6 - ANDRA SKADLIGA EFFEKTER

Inga andra skadliga effekter kända.

SAMMANFATTNING

Produkten är klassificerad som miljöfarlig. Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. Släpp ej ut produktinnehållet i avlopp eller vattenmiljön.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 AVFALL FRÅN ÖVERSKOTT/OANVÄNDA PRODUKTER**

Enligt SFS 2011:927 är oanvänd produkt farligt avfall.

Förslag på EWC-koder:

20 01 19 - Bekämpningsmedel.

RESTAVFALL

Restavfall är farligt avfall och tas om hand i enlighet med nationella och lokala föreskrifter. Kontakta Fortum Waste Solutions AB eller annan godkänd avfallsanläggning för destruktion av detta ämne.

AVFALLSBEHANDLINGSMETODER

Farligt avfall. Tas om hand i enlighet med nationella och lokala föreskrifter.

FÖRORENAD FÖRPACKNING

Förorenad förpackning är farligt avfall och tas om hand i enlighet med nationella och lokala föreskrifter.

AVSNITT 14: Transportinformation

Ej klassificerat som farligt gods enligt ADR/RID/IMO/DGR.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 - FÖRESKRIFTER/LAGSTIFTNING OM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN NÄR DET GÄLLER SÄKERHET, HÄLSA OCH MILJÖ**

Säkerhetsdatablad och klassificering i enlighet med CLP (förordning 1272/2008/EC och förordning 830/2015/EC). AFS 2018:1 Hygieniska gränsvärden.

SFS 2011:927 Avfallsförordningen.

15.2 - KEMIKALIESÄKERHETSUTREDNING

Kemikaliesäkerhetsutredning (KSU) finns upprättad för produkten. En kemikaliesäkerhetsbedömning enligt REACH har inte genomförts för produkten.

AVSNITT 16: Annan information**H-FRASER ANGIVNA UNDER PUNKT 3 I KLARTEXT**

H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

FÖRKLARING TILL FÖRKORTNINGAR

-

HÄNVISNING TILL LITTERATUR OCH DATAKÄLLOR

Se kemikaliesäkerhetsutredningen (KSU) för källor.

ÄNDRINGAR VID REVISION/OMARBETNING

Version 1 (2018-06-30): Grunddokument.

Version 2 (2019-09-20): Korrigering av behörighetsklass i avsnitt 1. Uppdatering av adressuppgift för leverantör 1.3.

ÖVRIGT

Denna information är ett komplement till annan information. Användaren måste själv avgöra om informationen är tillräcklig. Ansvarig för produktsäkerhet och fakta är Millluck AB. Säkerhetsdatabladet har upprättats under medverkan av Amasis Konsult AB, Solna.