



Miljöcenter

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG samt ändringsförordningen 830/2015

Sida 1 av 8

MotMyra Myrpulver

Upprättad 2015-12-29

Version 1

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

1.1 Produktbeteckning	MotMyra Myrpulver
Artikelnummer	75220
1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från	Mot myror på uteplatser och omkring byggnader. All annan användning är otillåten om den inte särskilt tillåts.
Registreringsinnehavare	Nordisk Alkali AB Hanögatan 8, 211 24 Malmö Tel. +46 (0)40-680 85 30 Miljöcenter AB
1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad	Kvalitetsvägen 1 232 61 ARLÖV Tel. +46 (0)40-668 08 50 Fax. +46 (0)40-30 38 01
Hemsida/E-post	www.miljocenter.com, info@miljocenter.com
1.4 Telefonnummer för nödsituationer	112 begär Giftinformation, under kontorstid 08-331231

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:

Klassificering (CLP(EG) nr 1272/2008)

Denna produkt är ej klassificerad som hälsoskadlig, miljöfarlig eller brandfarlig.

2.2 Märkningsuppgifter:

Faropiktogram

Inget

Verksam beståndsdel:

Acetamidrid 0,2 vikt-%

Faroangivelser

Inga.

Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P103 Läs etiketten före användning.

P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

P501 Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

2.3 Andra faror

Några farliga egenskaper är inte kända när produkten hanterats på föreskrivet sätt.

Övrig information

Bekämpningsmedel: Reg.nr 5025, Behörighetsklass: 3, Beredningsform: Mikrogranulat

Användningsområde

Mot myror på uteplatser och omkring byggnader. All annan användning är otillåten om den inte särskilt tillåts.

MotMyra Myrpulver

Upprättad 2015-12-29

Version 1

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Kemisk sammansättning: Blandning

Ämne	CAS-nr EG-nr Reg-nr	Konc Vikt-%	Faroklasser & kategorikoder	Faroangivelser *
Acetamidrid	160430-64-8 -	0,2 (2 g/kg)	Acute Tox. 4 Aquatic Chronic 3	H302 H412
Svavelsyre mono-C12-14-alkyl estrar, natrium salt	85586-07-8 -	<1	Acute tox 4 Acute tox 4 Skin Irrit. 2 Eye dam, 1 STOT SE 3 Aquatic Acute1	H302 H312 H315 H318 H335 H400

* För faroangivelsernas lydelse se under punkt 16

Klassificeringen grundas på data från kemikalieleverantören samt <http://echa.europa.eu/> (Databaser)

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:

Allmän information

Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare.

Inandning

Frisk luft. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Hudkontakt

Tvätta huden med tvål och vatten samt skölj noggrant. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Ögonkontakt

Håll ögonlock öppna och skölj med (ljummet) vatten i flera minuter. Avlägsna ev. kontaktlinser. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Förtäring

Kontakta giftinformationscentral eller läkare. Visa detta säkerhetsdatablad eller etiketten.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:

Inandning: Inga kända produktspecifika symptom.

Hudkontakt: Inga kända produktspecifika symptom.

Ögonkontakt: Inga kända produktspecifika symptom.

Förtäring: Inga kända produktspecifika symptom.

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

Behandla symptomatiskt.

MotMyra Myrpulver

Upprättad 2015-12-29

Version 1

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Lämpligt släckningsmedel

Vattendimma, skum, pulver eller koldioxid.

Ej lämpligt släckmedel: Riktad vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Undvik inandning av brandrök.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd självförsörjande andningsapparat för brandbekämpning.

Övrigt

Behållare i närheten av brand kyls med vatten och flyttas från brand om detta är riskfritt.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd lämplig personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Får ej släppas ut i avloppet/ytvatten/grundvattnet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Uppsamlas mekaniskt.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 7 gällande hantering.

Se personlig skyddsutrustning avsnitt 8.

Uppsamlat spill placeras i behållare och hanteras som avfall enligt avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Följ bruksanvisningen.

Undvik långvarig och ofta upprepad direktkontakt med hud.

Ät, drick eller rök inte vid hantering av produkten.

Tvätta händer innan raster och vid arbetets slut.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras väl tillsluten samt i originalförpackning.

Förvaras på torr, sval och väl ventilerad plats.

Förvaras frostfritt.

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

Undvik direkt solljus.

7.3 Specifik slutanvändning

-

MotMyra Myrpulver

Upprättad 2015-12-29

Version 1

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar:

Ingen tillgänglig information.

Ingående ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden (AFS 2011:18)

Inga fastställda.

8.2 Begränsning av exponeringen:

Allmänna hygieniska skyddsåtgärder

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

Undvik långvarig eller upprepad hudkontakt.

Personlig skyddsutrustning:

Rådgör alltid med en kompetent leverantör vid val av personlig skyddsutrustning.

Andningsskydd

Behövs ej.

Handskydd

Använd skyddshandskar.

Ögonskydd

Behövs ej.

Kroppsskydd

Behövs ej.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

Form:	Mikrogranuler
Färg:	Vita
Lukt:	Ej tillgängligt
Lukttröskel:	Ej tillgängligt
pH-värde (1% vattenlösning vid 20°C):	6,5-8,3
Smält/fryspunkt (°C):	Ej tillgängligt
Kokpunkt/kokpunktsintervall (°C):	Ej tillgängligt
Flampunkt (°C):	Ej relevant
Avdunstningshastighet:	Ej tillgängligt
Brännbarhet (fast form, gas):	Ej tillgängligt
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns:	Ej tillgängligt
Ångtryck:	Ej tillgängligt
Ångdensitet (Luft=1):	Ej tillgängligt
Densitet:	900-1100 kg/m ³
Löslighet vatten:	Dispergerbar
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:	Ej tillgängligt
Självantändningstemperatur (°C):	Ej självantändande
Sönderfallstemperatur (°C):	Ej tillgängligt
Viskositet:	Ej tillgängligt
Explosiva egenskaper:	Produkten är ej explosiv
Oxiderande egenskaper:	Inga
Partikelstorlek:	63-800 µm

9.2 Annan information:

Ingen information tillgänglig.

MotMyra Myrpulver

Upprättad 2015-12-29

Version 1

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

10.3 Risk för farliga reaktioner

Inga kända vid rekommenderad hantering och användning.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Värme, öppna lågor och direkt solljus.

10.5 Oförenliga material

Inga kända.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända.

Ytterligare information

Inga kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Se även avsnitt 4. (De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda)

Inandning

Inga kända produktspecifika symptom.

Hudkontakt

Inga kända produktspecifika symptom.

Ögonkontakt

Inga kända produktspecifika symptom.

Förtäring

Inga kända produktspecifika symptom.

Toxikologiska data

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

Toxikologiska data från djurförsök avseende relevanta ingående ämnen:

Acetamiprid (160430-64-8)	LD ₅₀ Oralt råtta: 417 mg/kg (hane), 314 mg/kg (hona) LD ₅₀ Dermalt råtta: >2000 mg/kg LC ₅₀ Inhalerat råtta 4h: 1,15 mg/l NOAEL råtta 90 dygn: 12,4 mg/kg (hane), 14,6 mg/kg (hona) NOAEL råtta kronisk toxicitet: 7,1 mg/kg/dag (hane), 8,8 mg/kg/dag (hona). NOAEL mus: 20,3 mg/kg/dag (hane), 25,2 mg/kg/dag (hona).
---------------------------	--

Specifik organtoxicitet (STOT): enstaka och upprepad exponering

Inga kända.

Sannolika exponeringsvägar

Inandning, exponering av hud/ögon, nedsväljning.

Allergiframkallande egenskaper

Denna produkt är inte klassificerad som allergiframkallande vid inandning eller hudkontakt.

CMR (Cancerogena, Mutagena och Reproduktionsstörande ämnen)

Denna produkt är inte klassificerad som cancerogen, mutagen eller reproduktionsstörande.

Övrig information

-

AVSNITT 12: Ekologisk information

MotMyra Myrpulver

Upprättad 2015-12-29

Version 1

Denna produkt är ej klassificerad som miljöfarlig.

Förhindra okontrollerat utsläpp till dagvatten och avloppsnät.

12.1 Toxicitet

Toxikologiska data/tester på denna beredning finns ej tillgängliga.

Toxicitet avseende relevanta ingående ämnen i produkten:

Acetamiprid (160430-64-8)	LC ₅₀ Fisk 96h: >100 mg/l Art: Regnbåge EC ₅₀ Daphnia 48h: 49,8 mg/l EC ₅₀ Alger 72h: >98,3 mg/l LD ₅₀ Akut toxicitet bin: 8,85 µg/bi (Acetamiprid 20%) Akut kontakt toxicitet bin: 9,26 µg/bi (Acetamiprid 20%)
---------------------------	--

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ej lätt nedbrytbart.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bedöms som ej bioackumulerande.

12.4 Rörligheten i jord

Ingen information tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten bedöms ej innehålla ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.

12.6 Andra skadliga effekter

Verksamma beståndsdelar acetamiprid är skadlig för vattenlevande organismer och kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. Undvik vattenförorening.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendationer för produkten**

Produkten eller dess produktrester är klassificerade som farligt avfall enligt Avfallsförordning (SFS 2011:927).

Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall.

Undvik att släppa ut rester av produkten i avlopp eller vattendrag.

Föreslagen EWC-kod:

20 01 19* Bekämpningsmedel.

Rekommenderad rengöringsmetod

Vatten.

Förpackning

Väl tömda och rengjorda förpackningar kan lämnas till materialåtervinning.

MotMyra Myrpulver

Upprättad 2015-12-29

Version 1

AVSNITT 14: Transportinformation

Produkten är inte klassificerad som farligt gods enligt gällande transportlagstiftning (ADR/RID, DGR och IMDG-koden).

14.1 UN-nummer

-

14.2 Officiell transportbenämning/Proper shipping name (IMDG, IATA/ICAO):

-

14.3 Faroklass för transport

-

14.4 Förpackningsgrupp

-

14.5 Miljöfaror

Marine pollutant: No

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

-

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

-

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Klassificering i enlighet med CLP(EG) nr 1272/2008. AFS 2014:43, AFS 2011:18 Avfallsförordningen (SFS 2011:927). AFS 1998:6 Bekämpningsmedel) med ändringsföreskrifter AFS 2000:29, AFS 2012:06.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen utförd.

AVSNITT 16: Annan information

Faroangivelsernas lydelse under p. 3

H302 Skadligt vid förtäring.

H312 Skadligt vid hudkontakt.

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Följ bruksanvisningen.

Användaren av denna produkt måste avgöra om informationen i detta säkerhetsdatablad är tillräcklig för det användningsområde som produkten ska brukas inom.

Version 1: 2015-12-29

Detta säkerhetsdatablad har gjorts i enlighet med bilaga II i REACH-förordningen (EG) 1907/2006 samt ändringsförordningen (EG) 2015/830.

Källor:

Datablad från tillverkare. CLP-förordningen.

www.kemi.se (Databaser), AFS 2011:18, <http://echa.europa.eu/> (Databaser)

MotMyra Myrpulver

Upprättad 2015-12-29

Version 1

AVSNITT 16: Annan information

Förklaring till förkortningar

ADR: Bestämmelser för transport av gods på väg.

BCF: Bio Concentration Factor (mått på bioackumulerbarheten hos ett ämne).

CAS-nr Chemical Abstracts Service number

DNEL: Derived No Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

EC₅₀: Effect Concentration

EG-nr: Ett ämnes nummer i Einecs, Elincs eller i No-Longer Polymers List.

HGV: Hygieniskt gränsvärde (högsta godtagbara genomsnittshalt av en luftförorening i inandningsluften).

ID-nr: Identifieringsnummer i Klassificerings - och märkningsregistret i CLP (art 42)

IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code. Bestämmelser för farligt gods till sjöss.

Koc Fördelningskonstanten mellan vatten och organiskt kol.

IC₅₀: Median Inhibition Concentration

LC₅₀: Lethal Concentration

LD₅₀: Lethal Dose

Log pow: Mått för ett ämnes bioackumulerbarhet.

NOEC: No Observed Effect Concentration

PBT-ämne: Persistent, Bio accumulative and Toxic substances.

FTI: Registret för produktansvar och återvinningssystem för förpackningar.

vPvB-ämne: Very persistent and Very Bio accumulative substances.