



Miljöcenter

## Säkerhetsdatablad

Sida 1 av 8

Enligt 1907/2006/EG samt ändringsförordningen 830/2015

### MotMyra Myrpulver

Upprättad 2017-04-10

Version 2

#### 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	Reg nr 5025 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, i mindre akuta fall under kontorstid 010-4566700

#### 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

Medlet bör inte spridas så att husdjur kan komma i kontakt med det.

Medlet innehåller ett verksamt ämne som är giftigt för bin.

##### 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 2017-04-10

Version 2

## 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 giffinformationscentral 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 2017-04-10

Version 2

**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 2017-04-10

Version 2

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

## 8.1 Kontrollparametrar:

Ingen tillgänglig information.

## Ingående ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden (AFS 2015:7)

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 <sup>3</sup>
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 2017-04-10

Version 2

## 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**

Toxikologiskdata på denna beredning finns ej tillgänglig.

**Toxikologiska data från djurförsök avseende relevanta ingående ämnen:**

<b>Acetamidrid (160430-64-8)</b>	LD <sub>50</sub> Oralt råtta: 417 mg/kg (hane), 314 mg/kg (hona) LD <sub>50</sub> Dermal råtta: >2000 mg/kg LC <sub>50</sub> 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.

**Fara för aspiration**

Nej

## MotMyra Myrpulver

Upprättad 2017-04-10

Version 2

## AVSNITT 12: Ekologisk information

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 <sub>50</sub> Fisk 96h: >100 mg/l Art: Regnbåge EC <sub>50</sub> Daphnia 48h: 49,8 mg/l EC <sub>50</sub> Alger 72h: >98,3 mg/l LD <sub>50</sub> 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 beståndsdelarna acetamiprid är skadliga 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 2017-04-10

Version 2

**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 2015:7 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 avsnitt 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 2: 2017-04-10**

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

**Tidigare versioner:**

Version 1: 2015-12-29

**Källor:**

Datablad från tillverkare. CLP-förordningen.

www.kemi.se (Databaser), AFS 2015:7, <http://echa.europa.eu/> (Databaser)

## MotMyra Myrpulver

Upprättad 2017-04-10

Version 2

## 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

EC<sub>50</sub>: 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.

IC<sub>50</sub>: Median Inhibition Concentration

LC<sub>50</sub>: Lethal Concentration

LD<sub>50</sub>: 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.