



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG)  
Nr. 1907/2006 (REACH)  
Utskriftsdatum 28.06.2019  
Revision 22.01.2018 (S) Version 5.4  
**Myr Effekt Pulver**

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

### 1.1. Produktbeteckning

**Produktnamn**

Myr Effekt Pulver  
Prod-Nr. 615989 / 31656, 616981 / 31658, 616926 / 31684

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

**Rekommenderad(e) / avsedd (a) användningsområden**

Bekämpningsmedel mot myror.

**Ämnets / blandningens verkan**

Insekticid innehåller pyretriner - fungerar som ett nervgift.

### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

**Distributör**

Miljöcenter AB  
Kvalitetsvägen 1, SE-23261 Arlöv  
Telefonnummer +46 40-668 08 50  
E-Mail info@miljocenter.com  
Internet www.miljocenter.com

### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödrådgivning

Akut 112 Giftinformation / Mindre akut 010-4566700  
Telefonnummer -

**Tillverkare**

W. Neudorff GmbH KG (SE)  
An der Mühle 3, D-31860 Emmerthal  
Telefonnummer +49 5155 624-0, Fax +49 5155 6010  
E-Mail msds@neudorff.de  
Internet www.neudorff.de

### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödrådgivning

Akut 112 Giftinformation / Mindre akut 010-4566700  
Telefonnummer -

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

**Klassificering - (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]**

Klasser och kategorier av faror	Hänvisningar på faror	Klassificeringsförfarandet
---------------------------------	-----------------------	----------------------------

Aquatic Chronic 2	H411	
-------------------	------	--

**Hänvisningar på faror**

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

### 2.2. Märkningsuppgifter



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG)  
Nr. 1907/2006 (REACH)  
Utskriftsdatum 28.06.2019  
Revision 22.01.2018 (S) Version 5.4  
**Myr Effekt Pulver**

## Märkning - (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]



GHS09

### Hänvisningar på faror

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

### Säkerhetskänningar

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.  
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.  
P273 Undvik utsläpp till miljön.  
P501 Innehållet/behållaren lämnas till korrekt avfallshantering.

### Ytterligare uppgifter

#### ! Anmärkning

Den verksamma substansen "pyretrium" har på grund av kronisk akvatisk verkning en M-faktor på 100 och blandningen klassificeras därmed som Aqua Kron 2 (H411).

#### 2.3. Andra faror

##### Särskild information om risker för människa och miljö

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

## AVSNITT 3: Sammansättning/ Information om beståndsdelar

### 3.1. Ämnen

ej användbar

### 3.2. Blandningar

#### Farliga ämnen

CAS-nr	EG-nr	Beteckning	[g/kg]	Klassificering - (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]
8003-34-7	232-319-8	pyretriner inkl. cineriner	1,74	Acute Tox. 4, H332 / Acute Tox. 4, H312 / Acute Tox. 4, H302 / Aquatic Acute 1, H400 M=100 / Aquatic Chronic 1, H410 M=100

#### Ytterligare råd

Verksamt ämne: pyretriner inberäknat cineriner  
Innehåller dessutom endast inerta bärare och hjälpämnen.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Allmän information

Undvik onödig kontakt med produkten.

#### Vid inandning

Sörj för frisk luft.

Vid ev. symptom, kontakta läkare.



---

**Vid hudkontakt**

Vid hudkontakt, tvätta genast med mycket vatten.

**Vid kontakt med ögon**

Vid kontakt med ögon, skölj med mycket vatten försiktigt. Kontakta läkare vid ihållande besvär.

**Vid förtäring**

Vid obehag, kontakta läkare.

**4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda****Läkarinformation / troliga symptom**

Inga kända symptom hittills.

**4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs****Behandling (Råd till läkare)**

Behandla symptomatiskt.

---

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder****5.1. Släckmedel****Lämpliga släckmedel**

vatten  
skum  
släckpulver  
koldioxid

**Olämpligt släckningsmedel**

Ingen information tillgänglig.

**5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Ingen information tillgänglig.

**5.3. Råd till brandbekämpningspersonal****Särskild utrustning vid brandbekämpning**

Undvik inandning av rök vid brand eller explosion.

---

**! AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp****6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Ingen information tillgänglig.

**6.2. Miljöskyddsåtgärder**

Får ej släppas ut i avloppet/ ytvatten /grundvattnet.

**6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering**

Tag upp mekaniskt.

**6.4. Hänvisning till andra avsnitt**

Ingen information tillgänglig.



---

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

#### Råd om säker hantering

Använd endast enligt instruktioner.

#### Allmänna skyddsåtgärder

Undvik onödig kontakt med produkten.

Undvik inandning av damm.

#### Hygieniska åtgärder

Tvätta huden noggrant efter arbetet.

#### Råd om skydd mot brand och explosion

Inga särskilda åtgärder nödvändiga.

### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

#### Krav på lagerutrymmen och behållare .

Förvaras endast i originalförpackning.

#### Råd om lagringskompatibilitet

Förvaras avskilt från foder.

Förvaras avskilt från livsmedel.

#### Ytterligare information om lagringsvillkor

Förvaras torrt.

Förvaras svalt.

**Lagringsklass** 11

### 7.3. Specifik slutanvändning

#### Rekommendation(er) vid avsedd användning

Använd endast som biocid mot insekter enligt bruksanvisningen!

---

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

### 8.2. Begränsning av exponeringen

#### Andningsskydd

Ej nödvändig

#### Handskydd

Ej nödvändig

#### Ögonskydd

Ej nödvändig

#### Övriga skyddsåtgärder

Ej nödvändig



## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

**utseende** kristallin **Färg** röd **Lukt** karakteristisk

**Luktgräns**  
ej fastställd

#### Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation

	Värde	Temperatur	vid	Metod	Anmärkning
<b>pH-värde</b>	6,17	20 °C			1% upplöst i vatten
<b>Kokpunkt/kokintervall</b>	Ej nödvändig				
<b>smältområde</b>	185-188 °C				
<b>Flampunkt</b>	Ej nödvändig				
<b>Förångningshastighet</b>	ej fastställd				
<b>Brännbarhet (fast form)</b>	ej fastställd				
<b>Brännbarhet (gas)</b>	ej fastställd				
<b>Tändtemperatur</b>	ej fastställd				
<b>Självantändningstemperatur</b>	ej fastställd				
<b>Nedre explosionsgräns</b>	ej fastställd				
<b>Övre explosionsgräns</b>	ej fastställd				
<b>Ångtryck</b>	ej fastställd				
<b>Relativ densitet</b>	ej fastställd				
<b>Skrymdensitet</b>	0,89 g/cm <sup>3</sup>				
<b>Ångdensitet</b>	ej fastställd				
<b>Löslighet i vatten</b>	Löslig i vatten.				
<b>Löslig i ...</b>	ej fastställd				
<b>Fördelningskoefficient n-octanol/vatten (log P O/W)</b>	ej fastställd				
<b>Nedbrytningstemperatur</b>	ej fastställd				
<b>Viskositet</b>	ej fastställd				



---

**Oxiderande egenskaper**

Produkten underhåller inte brand.

**Explosiva egenskaper**

Ingen akut fara för explosion.

**9.2. Annan information**

Ingen information tillgänglig.

---

**! AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet****10.1. Reaktivitet**

Ingen information tillgänglig.

**10.2. Kemisk stabilitet**

Ingen information tillgänglig.

**10.3. Risken för farliga reaktioner**

Ingen information tillgänglig.

**10.4. Förhållanden som skall undvikas**

Ingen information tillgänglig.

**10.5. Oförenliga material**

Ingen information tillgänglig.

**10.6. Farliga sönderdelningsprodukter**

Ingen information tillgänglig.

**Ytterligare information**

Stabila vid rumstemperatur.

---

**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1. Information om de toxikologiska effekterna****Akut toxicitet/Irritation / Sensibilisering**

	Värde/Validering	Art	Metod	Anmärkning
<b>LD50 Akut oral toxicitet</b>	> 2000 mg/kg	råtta	beräkning	
<b>Irritation hud</b>	ej irriterande			
<b>Irritation ögon</b>	ej irriterande			
<b>Sensibilisering hud</b>	ej sensibiliserande			

**Ytterligare information**

Produkten är inte testad. Uppgiften härrör från de enskilda komponenternas egenskaper.



## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

#### Ekotoxikologiska effekter

Värde	Art	Metod	Validering
NOEC 0,00086 mg/l (28 d)	Dafnia magna	Reproduktionstest	EFSA Journal 2013;11(1):3032

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Elimineringshastighet	Analysmetod	Metod	Validering
-----------------------	-------------	-------	------------

#### Biologisk

##### nedbrytbarhet

Aktiva substansen (pyretriner) klassificeras enligt EFSA Journal 2013;11(1):3032 som inte lätt nedbrytbara.

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig.

### 12.4. Rörligheten i jord

Ingen information tillgänglig.

### 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen information tillgänglig.

### 12.6. Andra skadliga effekter

#### Generella föreskrifter

Produkten får ej släppas ut i vattenmiljön.  
Skadligt för vattenlevande organismer.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

#### Avfallskod

02 01 08\*

06 13 01\*

#### Avfallsslag

Avfall som innehåller farliga jordbrukskemikalier

Oorganiska växtskyddsmedel, träskyddsmedel och andra biocider

Avfall som markeras med en asterisk är att betrakta som farligt avfall i enlighet med direktiv 2008/98/EG om farligt avfall.

#### Rekommendationer för produkten

Kontakta kommunen. Särskild hantering erfordras för speciellt avfall.

#### Rekommendationer för förpackning

Helt tömda förpackningar kan återvinnas.

#### Rekommenderat rengöringsmedel

Samla upp mekaniskt och fyll i originalförpackningen.

#### Allmän information

Små mängder som uppstår i hushållet ska lämnas som farligt avfall.

Följ bruksanvisningen!



## AVSNITT 14: Transportinformation

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
<b>14.1. UN-nummer</b>	3077	-	-
<b>14.2. Officiell transportbenämning</b>	Miljöfarligt ämne, fast ,n.o.s (Pyretrin)	-	-
<b>14.3. Faroklass för transport</b>	9	-	-
<b>14.4. Förpackningsgrupp</b>	III	-	-
<b>14.5. Miljöfaror</b>	Ja	-	-
<b>14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder</b>	Ingen information tillgänglig.		
<b>14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden</b>	Ingen information tillgänglig.		
<b>Landtransport ADR/RID (ADR-S/RID-S)</b>	Farolapp(ar) 9+N tunnelrestriktionskod (-) Klassificeringskod M7		

## ! AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

**15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**  
**Övriga EU-föreskrifter**  
Biocid enligt förordning (EU) 528/2012.

**VOC-direktiv**  
**VOC-halt** 0 %  
**Nationella föreskrifter**  
**WGK (gäller endast D)** 2 egenklassificering

**15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning**  
Ingen information tillgänglig.

## AVSNITT 16: Annan information

**Rekommenderad användning och begränsningar**  
Följ bruksanvisningen!  
Biocid enligt förordning (EU) 528/2012.

**Ytterligare information**  
Informationen är baserad på aktuell kunskapsnivå men innehåller emellertid ingen försäkran om produkttegenskaper samt upprättar inte ett förhållande baserat på ett lagligt kontrakt.

Hänvisning på ändring(ar): "!" = Data har ändrats gentemot tidigare version. Föregående version: 5.3





Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG)

Nr. 1907/2006 (REACH)

Utskriftsdatum 28.06.2019

Revision 22.01.2018 (S) Version 5.4

## **Myr Effekt Pulver**

---

- H302 Skadligt vid förtäring.
- H312 Skadligt vid hudkontakt.
- H332 Skadligt vid inandning.
- H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
- H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.