



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

### Myr Effekt utvattning

Tryckdatum 21.12.2022  
Bearbetningsdatum 21.12.2022  
Version 1.2 (sv,SE)  
ersätter version av 25.08.2020 (1.1)

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

### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn/beteckning** Myr Effekt utvattning  
**Prod-Nr.** 619774 / 31659  
Reg-Nr. 4730

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

#### Användning av ämne/blandning

Insekticid för spridning

#### Anmärkingar

Insekticid innehåller pyretriner - fungerar som ett nervgift.

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

#### Leverantör

Miljöcenter AB  
Kvalitetsvägen 1  
SE-23261 Ärlöv  
Telefon +46 40-668 08 50  
E-post [info@miljocenter.com](mailto:info@miljocenter.com)  
Webbplats [www.miljocenter.com](http://www.miljocenter.com)

#### Tillverkare

W. Neudorff GmbH KG (SE)  
An der Mühle 3  
D-31860 Emmerthal  
Telefon +49 5155 624-0  
Faxnr. +49 5155 6010  
E-post [msds@neudorff.de](mailto:msds@neudorff.de)  
Webbplats [www.neudorff.se](http://www.neudorff.se)

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

SE: Giftinformationscentralen 112 (Akut)  
010-4566700 (Mindre akut)

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) Klassificeringsförfarandet  
nr 1272/2008 [CLP]  
Aquatic Chronic 2, H411

#### Faroangivelser om miljöfaror

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

### 2.2 Märkningsuppgifter

**Märkning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**



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

## Myr Effekt utvattning

Tryckdatum 21.12.2022  
Bearbetningsdatum 21.12.2022  
Version 1.2 (sv,SE)  
ersätter version av 25.08.2020 (1.1)

### Faropiktogram



GHS09

### Faroangivelser

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

### Skyddsangivelser

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.

### 2.3 Andra faror

#### Skadliga effekter och symtom på människans hälsa

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

## \* AVSNITT 3: Sammansättning / information om beståndsdelar

### 3.1 Ämnen

inte tillämplig

### \* 3.2 Blandningar

#### \* Beskrivning

Insekticid i pulverform

#### \* Farliga komponenter

| CAS-nr.      | EG-nr      | Ämnets namn                | Koncentration | Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]                                                                    | SCL/ M/ ATE                                          |
|--------------|------------|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| 613-022-00-6 | (INDEX-nr) | pyretriner inkl. cineriner | 0.174 vikt-%  | Acute Tox. 4 ; H302<br>Acute Tox. 4 ; H312<br>Acute Tox. 4 ; H332<br>Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410 | M=100 (Aquatic Acute 1)<br>M=100 (Aquatic Chronic 1) |

### Anmärkingar

Pyretriner inkl. cineriner: 0,348% w/w Chrysanthemum cinerariaefoliumextrakt [0,17% w/w pyretriner] från utslagda blommor av Tanacetum cinerariifolium extraherad med kolvätelösningsmedel.  
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.



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

### Myr Effekt utvattning

Tryckdatum 21.12.2022  
Bearbetningsdatum 21.12.2022  
Version 1.2 (sv,SE)  
ersätter version av 25.08.2020 (1.1)

#### Vid hudkontakt

Tvätta genast med:  
Vatten

#### Efter ögonkontakt

Vid kontakt med ögonen skall ögonen med öppna ögonlock spolas med vatten tillräckligt länge och en ögonläkare skall konsulteras omedelbart.

#### Efter förtäring

Vid obehag, kontakta läkare.

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

### Symptom

Inga kända symptom hittills.

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

### Meddelanden till läkaren

Symptomatisk behandling.

## \* AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### \* 5.1 Släckmedel

#### Lämpliga släckmedel

Vatten  
Skum  
Släckningspulver  
Koldioxid (CO<sub>2</sub>)

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inga data tillgängliga

### \* 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Inga data tillgängliga

### \* Ytterligare information

Undvik inandning av rök vid brand eller explosion.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

#### För annan personal än räddningspersonal

Sörj för tillräcklig ventilation.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

#### För rengöring

Tag upp mekaniskt.



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

### **Myr Effekt utvattning**

Tryckdatum 21.12.2022  
Bearbetningsdatum 21.12.2022  
Version 1.2 (sv,SE)  
ersätter version av 25.08.2020 (1.1)

## **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Inga data tillgängliga

## **\* AVSNITT 7: Hantering och lagring**

### **\* 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**

#### **\* Skyddsåtgärder**

Förpackningen hålls torr och tätt försluten för att undvika förorening och absorbering av fukt.  
Undvik onödig kontakt med produkten.

#### **Råd om allmän arbetshygien**

Noggrann hudrengöring omedelbart efter hantering av produkten.  
Använd hudvårdsprodukter efter arbetet.

### **\* 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

#### **Krav för lagerlokaler och behållare**

Förvaras endast i originalbehållaren.

#### **Lagringsklass**

11 Brännbara fasta ämnen som inte kan hänföras till någon av de ovannämnda förvaringsklasserna

#### **Material som skall undvikas**

Lagras ej tillsammans med:  
Livsmedel och djurfoder

#### **\* Ytterligare information om lagringsförhållanden**

Storage temperature between 0°C to 30°C (=32°F to 86°F).

## **7.3 Specifik slutanvändning**

#### **Rekommendation**

Använd endast som biocid mot insekter enligt bruksanvisningen!

## **AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**

### **8.1 Kontrollparametrar**

Inga data tillgängliga

### **8.2 Begränsning av exponeringen**

#### **Personligt skydd**

##### **Ögon-/ansiktsskydd**

Ej nödvändig

##### **Handskydd**

Ej nödvändig

##### **Kroppsskydd:**

Ej nödvändig

##### **Andingsskydd**

Ej nödvändig



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

### Myr Effekt utvattning

Tryckdatum 21.12.2022  
Bearbetningsdatum 21.12.2022  
Version 1.2 (sv,SE)  
ersätter version av 25.08.2020 (1.1)

## \* AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### \* 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### Fysikaliskt tillstånd

kristallin

#### Färg

röd

#### Lukt

karaktäristisk

#### Säkerhetsrelaterade grunddata

|                                                        | Värde                                   | Metod | Källa, Anmärkingar  |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------|---------------------|
| Lukttröskel:                                           | ej fastställd                           |       |                     |
| Smältpunkt/frys punkt                                  | smältområde<br>185- 188 °C              |       |                     |
| Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall | ej fastställd                           |       |                     |
| brandfarlighet                                         | ej fastställd                           |       |                     |
| Nedre och övre explosionsgräns                         | ej fastställd                           |       |                     |
| Flampunkt                                              | ej fastställd                           |       |                     |
| Självantändningstemperatur                             | ej fastställd                           |       |                     |
| Sönderfallstemperatur                                  | ej fastställd                           |       |                     |
| pH-värde                                               | i vattnig lösning<br>6.5 (20°C)         |       | 1% upplöst i vatten |
| Viskositet                                             | ej fastställd                           |       |                     |
| Löslighet                                              | Löslighet i vatten                      |       | gut löslich         |
| Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)    | ej fastställd                           |       |                     |
| Ångtryck                                               | ej fastställd                           |       |                     |
| Densitet och/eller relativ densitet                    | Skrymdensitet<br>0.89 g/cm <sup>3</sup> |       |                     |
| Relativ ångdensitet                                    | ej fastställd                           |       |                     |
| partikelegenskaper                                     | ej fastställd                           |       |                     |

### 9.2 Annan information

#### Andra säkerhetsegenskaper

|                       | Värde | Metod | Källa, Anmärkingar                |
|-----------------------|-------|-------|-----------------------------------|
| Explosiva egenskaper  |       |       | Ingen akut fara för explosion.    |
| Oxiderande egenskaper |       |       | Produkten underhåller inte brand. |



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

### Myr Effekt utvattning

Tryckdatum 21.12.2022  
Bearbetningsdatum 21.12.2022  
Version 1.2 (sv,SE)  
ersätter version av 25.08.2020 (1.1)

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Inga data tillgängliga

### 10.2 Kemisk stabilitet

Inga data tillgängliga

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga data tillgängliga

### 10.4 Förhållanden som skall undvikas

Inga data tillgängliga

### 10.5 Oförenliga material

Inga data tillgängliga

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen information tillgänglig.

### Ytterligare information

Stabila vid rumstemperatur.

## \* AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

#### \* Akut toxicitet

##### \* Djurdata

|                           | Effektiv dos                    | Metod, Utvärdering | Källa, Anmärkingar |
|---------------------------|---------------------------------|--------------------|--------------------|
| Akut oral toxicitet       | LD50: > 2000 mg/kg<br>Art Råtta | beräkning          |                    |
| Akut dermal toxicitet     | ej fastställd                   |                    |                    |
| Akut inhalationstoxicitet | ej fastställd                   |                    |                    |

#### \* Frätande/irriterande på huden

##### Djurdata

| Resultat / Utvärdering | Metod | Källa, Anmärkingar |
|------------------------|-------|--------------------|
| Inte irriterande.      |       | Calculation method |

#### \* Allvarlig ögonskada/ögonirritation

##### Djurdata

| Resultat / Utvärdering | Metod | Källa, Anmärkingar |
|------------------------|-------|--------------------|
| Inte irriterande.      |       | Calculation method |

### Luftvägssensibilisering

ej fastställd

#### \* Hudsensibilisering

##### Djurdata

| Resultat / Utvärdering | dos / Koncentration | Metod | Källa, Anmärkingar |
|------------------------|---------------------|-------|--------------------|
| ej sensibiliserande.   |                     |       | Calculation method |



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

### Myr Effekt utvattning

Tryckdatum 21.12.2022  
Bearbetningsdatum 21.12.2022  
Version 1.2 (sv,SE)  
ersätter version av 25.08.2020 (1.1)

#### Mutagenitet i könsceller

ej fastställd

#### Carcinogenitet

ej fastställd

#### Reproduktionstoxicitet

ej fastställd

#### Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

ej fastställd

#### Specifik organtoxicitet – upprepade exponering

ej fastställd

#### Fara vid aspiration

ej fastställd

#### 11.2 Information om andra faror

##### Annan information

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

### \* AVSNITT 12: Ekologisk information

#### \* 12.1 Toxicitet

##### Akvatotoxicitet

|                                                                          | Effektiv dos                                                                   | Metod, Utvärdering                       | Källa, Anmärkingar           |
|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------|
| Akut (kortvarig) fisktoxicitet                                           | ej fastställd                                                                  |                                          |                              |
| Kronisk (långvarig) fisktoxicitet                                        | ej fastställd                                                                  |                                          |                              |
| Akut (kortvarig) toxicitet för kräddjur                                  | ej fastställd                                                                  |                                          |                              |
| Kronisk (långsiktig) toxicitet för vattenlevande ryggradslösa djur       | NOEC 0.00086 mg/L<br>Art Daphnia magna (stor hinnkräfta)<br>Testets längd 28 d | Reproduction test for pyrethrum extract. | EFSA Journal 2013;11(1):3032 |
| Akut (kortvarig) toxicitet för vattenlevande alger och cyanobakterier    | ej fastställd                                                                  |                                          |                              |
| Kronisk (långvarig) toxicitet för vattenlevande alger och cyanobakterier | ej fastställd                                                                  |                                          |                              |
| Toxicitet för andra vattenlevande växter/organismer                      | ej fastställd                                                                  |                                          |                              |
| Toxicitet för mikroorganismer                                            | ej fastställd                                                                  |                                          |                              |

#### \* Uppskattning/klassificering

Kommer från en jämförbar produkt.  
Utgående från befintliga ekotoxikologiska data kan man komma fram till följande:  
Giftigt för vattenlevande organismer.  
Kan orsaka skadliga långtidseffekter i miljön.

#### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

|                       | Värde | Metod | Källa, Anmärkingar                                                                    |
|-----------------------|-------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Biologisk nedbrytning |       |       | Enligt EFSA Journal 2013;11(1):3032 anses pyretrumextrakt inte vara lätt nedbrytbart. |



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

### Myr Effekt utvattning

Tryckdatum 21.12.2022  
Bearbetningsdatum 21.12.2022  
Version 1.2 (sv,SE)  
ersätter version av 25.08.2020 (1.1)

#### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Inga data tillgängliga

#### 12.4 Rörlighet i jord

Inga data tillgängliga

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

Inga data tillgängliga

#### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Inga data tillgängliga

#### 12.7 Andra skadliga effekter

##### Ytterligare ekotoxikologisk information

##### Ytterligare information

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

### \* AVSNITT 13: Avfallshantering

#### \* 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

##### Avfallskoder/avfallsbeteckningar enligt EWC/AVV

| Avfallskod produkt | Avfallets beteckning                                          |
|--------------------|---------------------------------------------------------------|
| 020108 *           | Avfall som innehåller farliga jordbrukskemikalier             |
| 061301 *           | Oorganiska växtskyddsmedel, träskyddsmedel och andra biocider |

##### Avfallshantering / Produkt

Kontakta kommunen. Särskild hantering erfordras för speciellt avfall.

##### Avfallshantering / Förpackning

Fullständigt tömda förpackningar kan återvinnas.

#### \* Anmärkingar

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

### AVSNITT 14: Transportinformation

|                                   | Väguttransport (ADR/RID)          | Sjötransport (IMDG) | Flyguttransport (ICAO-TI / IATA-DGR) |
|-----------------------------------|-----------------------------------|---------------------|--------------------------------------|
| 14.1 UN-nummer eller ID-nummer    | UN 3077                           | -                   | -                                    |
| 14.2 Officiell transportbenämning | MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FASTA, N.O.S. | -                   | -                                    |
| 14.3 Faroklass för transport      | 9                                 | -                   | -                                    |
| 14.4 Förpackningsgrupp            | III                               | -                   | -                                    |
| 14.5 Miljöfaror                   | MILJÖFARLIGT                      | MILJÖFARLIGT        | MILJÖFARLIGT                         |
| 14.6 Särskilda skyddsåtgärder     |                                   |                     |                                      |
| Inga data tillgängliga            |                                   |                     |                                      |



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

### Myr Effekt utvattning

Tryckdatum 21.12.2022  
Bearbetningsdatum 21.12.2022  
Version 1.2 (sv,SE)  
ersätter version av 25.08.2020 (1.1)

## 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Inga data tillgängliga

## Vägtransport (ADR/RID)

|                              |                                   |
|------------------------------|-----------------------------------|
| UN-nummer eller ID-nummer    | UN 3077                           |
| Officiell transportbenämning | MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FASTA, N.O.S. |
| Faroklass för transport      | 9                                 |
| Farotikett(er)               | 9                                 |
| Klassificeringskod           | M7                                |
| Förpackningsgrupp            | III                               |
| Miljöfaror                   | MILJÖFARLIGT                      |
| Begränsad mängd (LQ)         | 5 kg                              |
| Speciella föreskrifter       | 274, 335, 375, 601                |
| Tunnelrestriktionskod        | -                                 |

## \* AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

#### \* Andra bestämmelser (EU)

##### Att följa:

Biocid enligt förordning (EU) 528/2012.

#### \* Direktiv 2010/75/EU om industriutsläpp [Industrial Emissions Directive] VOC

VOC-värde 0 %

## 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Inga data tillgängliga

## \* AVSNITT 16: Annan information

### \* Förkortningar och akronymer

REACH: Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier

LD50: Dödlig dos 50%

NOEC: Nolleffektkoncentration

GHS: Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier

CLP: Klassificering, märkning och förpackning

CAS: Chemical Abstracts Service

Acute Tox. 4, H302: Akut toxicitet (oral), Kategori 4

Acute Tox. 4, H312: Akut toxicitet (dermal), Kategori 4

Acute Tox. 4, H332: Akut toxicitet (inandning), Kategori 4

Aquatic Acute 1: Kortvarig (akut) fara för vattenmiljön, Kategori 1

Aquatic Chronic 1: Långvarig (kronisk) fara för vattenmiljön, Kategori 1

Aquatic Chronic 2: Långvarig (kronisk) fara för vattenmiljön, Kategori 2

TRGS: Tekniska regler för farliga ämnen

IMDG: Farligt gods för internationell sjöfart

ICAO: International Civil Aviation Organization

IATA: International Air Transport Association

ADR: Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg

RID: Bestämmelserna om internationella järnvägstransporter av farligt gods

AVV: Lagstiftning om avfallstransport (DE)

VOC: Flyktiga organiska föreningar

WGK: vattenfarlighetsklass



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

### **Myr Effekt utvattning**

Tryckdatum 21.12.2022  
Bearbetningsdatum 21.12.2022  
Version 1.2 (sv,SE)  
ersätter version av 25.08.2020 (1.1)

---

\*

#### **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.

#### **Relevanta H- och EUH-fraser (Nummer och fulltext)**

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.

#### **Hänvisningar på ändring(ar)**

\* Data har ändrats gentemot tidigare version