

Veiligheidsinformatieblad
in overeenstemming met REACH-regelgeving (EG)
1907/2006 zoals gewijzigd door regelgeving (EU) 2020/878

datum van de druk: 16.01.2026 Versienummer 4.0 (vervangt versie 3.0) Herziening van: 16.01.2026

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

- **1.1 Productidentificatie**
 - **Handelsnaam:** MierVrij Poeder
 - **Registratienummer:** BE-REG-02355
- **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Toepassing van de stof / van de bereiding:** Insecticide
- **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
 - **Fabrikant/leverancier:**

ECOstyle BV
Glabbeekstraat 129
3450 Geetbets
Tel 011/580 585
Fax 011/ 580 583
info@ecostyle.be
- **Inlichtingengevende sector:** Research & Development afdeling, ECOstyle B.V.
- **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**

Antigifcentrum
070 245 245 (+32)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

- **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**
 - **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**



GHS09 milieu

Aquatic Chronic 2 H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

- **2.2 Etiketteringselementen**
 - **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.
 - **Gevarenpictogrammen**



GHS09

- **Signaalwoord** verval
- **Gevarenaanduidingen**

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

(Vervolg op blz. 2)

BE/NL

Veiligheidsinformatieblad
in overeenstemming met REACH-regelgeving (EG)
1907/2006 zoals gewijzigd door regelgeving (EU) 2020/878

datum van de druk: 16.01.2026 Versienummer 4.0 (vervangt versie 3.0)

Herziening van: 16.01.2026

Handelsnaam: MierVrij Poeder

(Vervolg van blz. 1)

· Veiligheidsaanbevelingen

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

P273 Voorkom lozing in het milieu.

P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.

P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke voorschriften.

· Aanvullende gegevens:

EUH208 Bevat Chrysanthemum cinerariaefolium, extract from open and mature flowers of Tanacetum cinerariifolium obtained with hydrocarbon solvents. Kan een allergische reactie veroorzaken.

· Speciale gevaarsomschrijving voor mens en milieu: Houd weg van het oppervlaktewater**· 2.3 Andere gevaren****· Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling****· PBT:** Vervalt**· zPzB:** Vervalt**· Vaststelling van hormoonontregelende eigenschappen**

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of stoffen die zijn geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 in een concentratie die gelijk is of hoger is dan 0,1 %.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**· 3.2 Mengsels****· Beschrijving:** Pyrethrum-bevattende insecticide - werkt in op het zenuwstelsel van doelinsecten**· Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 89997-63-7 EINECS: 289-699-3	Chrysanthemum cinerariaefolium, extract from open and mature flowers of Tanacetum cinerariifolium obtained with hydrocarbon solvents	0,174%

· Aanvullende gegevens:

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**· 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****· Algemene informatie:** Vermijd onnodig contact met het product**· Na het inademen:** Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden**· Na huidcontact:** Onmiddellijk met water afwassen**· Na oogcontact:**

Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen. Bij aanhoudende klachten een arts raadplegen.

· Na inslikken: Bij eventuele klachten een arts raadplegen**· Informatie voor de arts:** Symptomatische behandeling**· 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Geen verdere relevante informatie beschikbaar

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad
in overeenstemming met REACH-regelgeving (EG)
1907/2006 zoals gewijzigd door regelgeving (EU) 2020/878

datum van de druk: 16.01.2026 Versienummer 4.0 (vervangt versie 3.0)

Herziening van: 16.01.2026

Handelsnaam: MierVrij Poeder

(Vervolg van blz. 2)

- **4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**
 Symptomatische behandeling

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- **5.1 Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:**
 Water
 Schuim
 Bluspoeder
 Koolstofdioxide
- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**
 Geen verdere relevante informatie beschikbaar
- **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- **Speciale beschermende kleding:** Ontploffings- en brandgassen niet inademen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**
 Voor voldoende ventilatie zorgen.
- **Voor andere personen dan de hulpdiensten** Niet relevant
- **Voor de hulpdiensten** Niet relevant
- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**
 Mag niet in riolering of afvalwater terechtkomen.
 Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.
 Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**
 Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.
- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**
 Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.
 Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.
 Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**
 Alleen volgens instructies.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Enkel in de originele verpakking bewaren.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**
 Droog bewaren.
 Op een koele plaats bewaren.
- **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

BE/NL

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad
in overeenstemming met REACH-regelgeving (EG)
1907/2006 zoals gewijzigd door regelgeving (EU) 2020/878

datum van de druk: 16.01.2026 Versienummer 4.0 (vervangt versie 3.0)

Herziening van: 16.01.2026

Handelsnaam: MierVrij Poeder

(Vervolg van blz. 3)

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- **8.1 Controleparameters**
- **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**
Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.
- **Aanvullende gegevens:** *Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.*
- **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
- **Passende technische maatregelen** *Geen aanvullende gegevens. Zie 7.*
- **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
Stof niet inademen.
Vermijd onnodig contact met het product
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
- **Bescherming van de ademhalingswegen** *Niet noodzakelijk*
- **Bescherming van de ogen/het gezicht** *Niet noodzakelijk*

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

- **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**
- **Algemene gegevens**
- **Fysische toestand** *Kristallijn*
Vast
- **Kleur:** *Rood*
- **Geur:** *Karakteristiek*
- **Geurdrempelwaarde:** *Niet bepaald*
- **Smelpunt/vriespunt** *185-188 °C*
- **Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject** *Niet bepaald*
- **Ontvlambaarheid** *Niet bepaald*
- **Onderste en bovenste explosiegrens**
- **Onderste:** *Niet bepaald*
- **Bovenste:** *Niet bepaald*
- **Vlampunt:** *Niet bepaald.*
- **Ontledingstemperatuur:** *Niet bepaald*
- **pH bij 20 °C** *6,17 (1% in water)*
- **Viscositeit**
- **Kinematische viscositeit** *Niet van toepassing.*
- **Dynamisch bij 20 °C:** *14 mPas*
- **Oplosbaarheid**
- **Water:** *Volledig mengbaar.*
- **Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)** *Niet bepaald*
- **Dampspanning:** *Niet van toepassing.*
- **Dichtheid en/of relatieve dichtheid**
- **Dichtheid bij 20 °C:** *0,89 g/cm³*
- **Relatieve dichtheid** *Niet bepaald*
- **Dampdichtheid** *Niet van toepassing.*
- **Deeltjeskenmerken** *Zie sectie 3.*

(Vervolg op blz. 5)

BE/NL

Veiligheidsinformatieblad
in overeenstemming met REACH-regelgeving (EG)
1907/2006 zoals gewijzigd door regelgeving (EU) 2020/878

datum van de druk: 16.01.2026 Versienummer 4.0 (vervangt versie 3.0)

Herziening van: 16.01.2026

Handelsnaam: MierVrij Poeder

(Vervolg van blz. 4)

- **9.2 Overige informatie**
- **Voorkomen:**
- **Vorm:** Kristallijn
- **Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid**
- **Ontstekingstemperatuur:** Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
- **Ontploffingseigenschappen:** Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
- **Toestandsverandering**
- **Verdampingssnelheid** Niet van toepassing.
- **Informatie inzake fysische gevarenklassen**
- **Ontploffbare stoffen** verval
- **Ontvlambare gassen** verval
- **Aerosolen** verval
- **Oxiderende gassen** verval
- **Gassen onder druk** verval
- **Ontvlambare vloeistoffen** verval
- **Ontvlambare vaste stoffen** verval
- **Zelfontledende stoffen en mengsels** verval
- **Pyrofore vloeistoffen** verval
- **Pyrofore vaste stoffen** verval
- **Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels** verval
- **Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen** verval
- **Oxiderende vloeistoffen** verval
- **Oxiderende vaste stoffen** verval
- **Organische peroxiden** verval
- **Bijtend voor metalen** verval
- **Ongevoelig gemaakte ontploffbare stoffen** verval

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.2 Chemische stabiliteit**
- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:**
Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie beschikbaar.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:**
Geen verdere relevante informatie beschikbaar.
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
- **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Primaire aandoening:**
- **Huidcorrosie/-irritatie**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad
in overeenstemming met REACH-regelgeving (EG)
1907/2006 zoals gewijzigd door regelgeving (EU) 2020/878

datum van de druk: 16.01.2026 Versienummer 4.0 (vervangt versie 3.0)

Herziening van: 16.01.2026

Handelsnaam: MierVrij Poeder

(Vervolg van blz. 5)

- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Mutageniteit in geslachtscellen**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Carcinogeniteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Giftigheid voor de voortplanting**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij eenmalige blootstelling**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij herhaalde blootstelling**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Gevaar bij inademing**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **11.2 Informatie over andere gevaren**

· **Hormoonontregelende eigenschappen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie· **12.1 Toxiciteit**· **Aquatische toxiciteit:**

NOEC/28d 0,00086 mg/L (daphnia magna)

· **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie beschikbaar.· **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie beschikbaar.· **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie beschikbaar.· **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**· **PBT:** Vervalt· **zPzB:** Vervalt· **12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

· **12.7 Andere schadelijke effecten**· **Opmerking:** Giftig voor vissen.· **Verdere ecologische informatie:**· **Algemene informatie:**

Niet lozen in grondwater, oppervlaktewater of riolering, ook niet in kleine hoeveelheden.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering· **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**· **Aanbeveling:**

Moet met inachtneming van de bepalingen m.b.t. speciaal afval na een voorbehandeling bij een hiervoor erkende stortplaats voor speciaal afval afgeleverd worden.

Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terecht komen.

· **Europese afvalcatalogus**

02 01 08* agrochemisch afval dat gevaarlijke stoffen bevat

06 13 01* anorganische gewasbeschermingsmiddelen, houtverduurzamingsmiddelen en andere biociden

· **Niet gereinigde verpakkingen:**· **Aanbeveling:** De lege verpakking kan gerecycled worden.

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad
in overeenstemming met REACH-regelgeving (EG)
1907/2006 zoals gewijzigd door regelgeving (EU) 2020/878

datum van de druk: 16.01.2026 Versienummer 4.0 (vervangt versie 3.0)

Herziening van: 16.01.2026

Handelsnaam: MierVrij Poeder

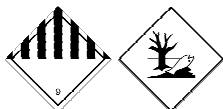
(Vervolg van blz. 6)

· **Aanbevolen reinigingsmiddel:** Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**· **14.1 VN-nummer of ID-nummer**

· **ADR** UN3077
 · **IMDG, IATA** vervalt

· **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

· **ADR** 3077 MILIEUGEVAARLIJKE VASTE STOF,
 N.E.G. (pyrethrinen (incl. cinerinen))
 · **IMDG, IATA** vervalt

· **14.3 Transportgevaarenklasse(n)**· **ADR**

· **Klasse** 9 Diverse gevaarlijke stoffen en voorwerpen
 · **Etiket** 9

· **IMDG, IATA**· **Class** vervalt· **14.4 Verpakkingsgroep:**

· **ADR** III
 · **IMDG, IATA** vervalt

· **14.5 Milieugevaren:**· **Bijzondere kenmerking (ADR):** Symbool (vis en boom)· **14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Waarschuwing: Diverse gevaarlijke stoffen en voorwerpen· **Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal):** 90· **14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**

Niet van toepassing

· **Transport/verdere gegevens:**

Geen gevaar overeenkomstig de bovengenoemde verordeningen.

· **ADR**· **Beperkte hoeveelheden (LQ)**· **Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)**

5 kg

Code: E1

Grootste netto hoeveelheid per

binnenverpakking: 30 g

Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking:

1000 g

· **Vervoerscategorie**

3

· **Tunnelbeperkingscode**

(-)

· **VN "Model Regulation":**

UN 3077 MILIEUGEVAARLIJKE VASTE STOF,
 N.E.G. (PYRETHRINEN (INCL. CINERINEN)), 9,
 III

BE/NL

(Vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad
in overeenstemming met REACH-regelgeving (EG)
1907/2006 zoals gewijzigd door regelgeving (EU) 2020/878

datum van de druk: 16.01.2026 Versienummer 4.0 (vervangt versie 3.0)

Herziening van: 16.01.2026

Handelsnaam: MierVrij Poeder

(Vervolg van blz. 7)

RUBRIEK 15: Regelgeving

- **15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**
- **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**
Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.
- **Gevarenpictogrammen**



GHS09

- **Signaalwoord** vervalt
- **Gevarenaanduidingen**
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- **Veiligheidsaanbevelingen**
P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
P273 Voorkom lozing in het milieu.
P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.
P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke voorschriften.
- **Richtlijn 2012/18/EU**
- **Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I**
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- **Seveso-categorie E2** Gevaar voor het aquatisch milieu
- **Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen 200 t**
- **Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen 500 t**
- **Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II**
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- **VERORDENING (EU) 2019/1148**
- **Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)**
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- **Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD**
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- **Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren**
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- **Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren**
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.**

RUBRIEK 16: Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

- **Blad met gegevens van de afgifte-sector:** Research & Development Afdeling, ECOstyle B.V.
- **Datum van de vorige versie:** 16.01.2026
- **Versienummer van de vorige versie:** 3.0

(Vervolg op blz. 9)

BE/NL

Veiligheidsinformatieblad
in overeenstemming met REACH-regelgeving (EG)
1907/2006 zoals gewijzigd door regelgeving (EU) 2020/878

datum van de druk: 16.01.2026 Versienummer 4.0 (vervangt versie 3.0)

Herziening van: 16.01.2026

Handelsnaam: MierVrij Poeder

(Vervolg van blz. 8)

Afkortingen en acroniemen:

Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4

Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1

Aquatic Acute 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - acuut aquatisch gevaar – Categorie 1

Aquatic Chronic 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 1

Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 2

*** Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**

BE/NL

Signature: 
Yvonne van Hierden (Jan 19, 2026 11:11:41 GMT+1)

Email: y.vanhierden@eurostyle.nl

Signature: 
Josiane Smeets (Jan 16, 2026 16:59:18 GMT+1)

Email: j.smeets@ecostyle.be