

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## Basfoliar® Mg Flo

|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: 20.11.2024     |
| 1.2    | 18.03.2025        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 11.09.2024 |
|        |                   | M0034                 |                                       |

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

#### 1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : Basfoliar® Mg Flo

#### 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Gebruik van de stof of het mengsel : Meststof

#### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma : COMPO EXPERT GmbH  
Krögerweg 10  
D-48155 Münster

Telefoon : +49 (0) 251 29 79 81 – 000

Telefax : +49 (0) 251 29 79 81 - 111

Email-adres van persoon verantwoordelijk voor de SDS : info@compo-expert.com

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

GBK GmbH - Global Regulatory Compliance - 24h  
Telefoon:+49 (0) 6132 - 84463

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)  
Geen gevaarlijke stof of mengsel.

#### 2.2 Etiketteringselementen

Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)  
Geen gevarenpictogram, geen signaalwoord, geen gevarenaanduiding(en) en geen veiligheidsaanbevelingen vereist

#### Aanvullende etikettering

EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

EUH208 Bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## Basfoliar® Mg Flo

|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: 20.11.2024     |
| 1.2    | 18.03.2025        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 11.09.2024 |
|        |                   | M0034                 |                                       |

### 2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Ecologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Toxicologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2 Mengsels

Chemische omschrijving : Anorganische meststof

#### Bestanddelen

| Chemische naam               | CAS-Nr.<br>EG-Nr.<br>Indexnr.<br>Registratienummer              | Indeling                                                                                                                                                                                                                                                         | Concentratie<br>(% w/w) |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| ethaandiol                   | 107-21-1<br>203-473-3<br>603-027-00-1<br>01-2119456816-28-XXXX  | Acute Tox. 4; H302                                                                                                                                                                                                                                               | >= 1 - < 10             |
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on | 2634-33-5<br>220-120-9<br>613-088-00-6<br>01-2120761540-60-XXXX | Acute Tox. 4; H302<br>Acute Tox. 2; H330<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Dam. 1; H318<br>Skin Sens. 1; H317<br>Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 1; H410<br><br>M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 1<br>M-factor (Chronische aquatische toxiciteit): 1 | >= 0,0025 - < 0,025     |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## Basfoliar® Mg Flo

|               |                                 |                                               |                                                                            |
|---------------|---------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Versie<br>1.2 | Herzieningsdatum:<br>18.03.2025 | Veiligheidsinformatie<br>bladnummer:<br>M0034 | Datum laatste uitgave: 20.11.2024<br>Datum van eerste uitgifte: 11.09.2024 |
|---------------|---------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|

|  |  |                                                                                                      |  |
|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  | specifieke<br>concentratiegrenzen<br>Skin Sens. 1A; H317<br>>= 0,036 %                               |  |
|  |  | Acute<br>toxiciteitsschattingen                                                                      |  |
|  |  | Acute orale toxiciteit:<br>450 mg/kg<br>Acute toxiciteit bij<br>inademing<br>(stof/nevel): 0,21 mg/l |  |

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- |                           |                                                                                                                                                       |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bij inademing             | : Bij inademen het slachtoffer in de frisse lucht brengen.<br>In geval van inademing van aërosol/nevel een arts raadplegen<br>indien nodig.           |
| Bij aanraking met de huid | : Onmiddellijk afwassen met zeep en veel water.                                                                                                       |
| Bij aanraking met de ogen | : Grondig met veel water spoelen gedurende tenminste 15<br>minuten en een arts raadplegen.<br>Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen. |
| Bij inslikken             | : Mond reinigen met water en daarna veel water drinken.<br>GEEN braken opwekken.                                                                      |

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Niets bekend.

### 4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

- |             |                             |
|-------------|-----------------------------|
| Behandeling | : Symptomatisch behandelen. |
|-------------|-----------------------------|

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1 Blusmiddelen

- |                        |                                                     |
|------------------------|-----------------------------------------------------|
| Geschikte blusmiddelen | : Water<br>Kooldioxide (CO2)<br>Droogpoeder<br>Zand |
|------------------------|-----------------------------------------------------|

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## Basfoliar® Mg Flo

|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: 20.11.2024     |
| 1.2    | 18.03.2025        | bladnummer:<br>M0034  | Datum van eerste uitgifte: 11.09.2024 |

Ongeschikte blusmiddelen : Sterke waterstraal

### 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Voorkom wegvloeien van bluswater in riool of waterloop.

Gevaarlijke verbrandingsproducten : Stikstofoxiden (NO<sub>x</sub>)  
Koolmonoxide

### 5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Draag indien nodig een persluchtmasker bij brandbestrijding.

Nadere informatie : Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.  
Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen. Het mag niet naar de riolering aflopen.

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

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.  
Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden.  
Vorming van aerosol vermijden.  
Dampen of spuitnevel niet inademen.  
Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.  
Voor verwijderingsinstructies zie sectie 13.

### 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen : Niet naar het oppervlaktewater laten afvloeien.  
Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.  
Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgur, zuurbindingsmiddel, universeel bindingsmiddel, zaagsel).

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8., Voor verwijderingsinstructies zie sectie 13.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## Basfoliar® Mg Flo

|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: 20.11.2024     |
| 1.2    | 18.03.2025        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 11.09.2024 |
|        |                   | M0034                 |                                       |

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

#### 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

- Advies voor veilige hantering : Vorming van aërosol vermijden.  
Dampen of spuitnevel niet inademen.  
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.  
Draag persoonlijke beschermingskleding.  
Niet roken, eten en drinken op de werkplek.  
Spoelwater afvoeren volgens plaatselijke en nationale regelgeving.
- Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Dampen kunnen explosieve mengsels vormen met lucht.  
Dampen zijn zwaarder dan lucht en verspreiden zich mogelijk over de vloer. Het product mag alleen gebruikt worden in ruimtes zonder kale verlichting of andere ontstekingsbronnen.  
Elektrische apparatuur moet volgens de toepasselijke normen beveiligd zijn.
- Hygiënische maatregelen : Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.  
Handen wassen voor het eten, drinken of roken. Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.

#### 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

- Nadere gegevens over de opslagomstandigheden : Gesloten verpakking op een goed geventileerde plaats bewaren.
- Advies voor gemengde opslag : Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.
- Aanbevolen bewaartemperatuur : 5 - 30 °C
- Meer informatie over opslagstabiliteit : Beschermen tegen vorst, hitte en zonlicht.

#### 7.3 Specifiek eindgebruik

- Specifiek gebruik : Niet relevant

### RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

#### 8.1 Controleparameters

##### Grenzen blootstelling in beroep

| Bestanddelen | CAS-Nr. | Type van de waarde (Wijze | Controleparameters | Basis |
|--------------|---------|---------------------------|--------------------|-------|
|--------------|---------|---------------------------|--------------------|-------|

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## Basfoliar® Mg Flo

Versie 1.2      Herzieningsdatum: 18.03.2025      Veiligheidsinformatie bladnummer: M0034      Datum laatste uitgave: 20.11.2024  
Datum van eerste uitgifte: 11.09.2024

|            |                                                                                           |                         |                                 |            |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------------------|------------|
|            |                                                                                           | van blootstelling)      |                                 |            |
| ethaandiol | 107-21-1                                                                                  | TWA                     | 20 ppm<br>52 mg/m <sup>3</sup>  | 2000/39/EC |
|            | Nadere informatie: Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huid, Indicatief |                         |                                 |            |
|            |                                                                                           | STEL                    | 40 ppm<br>104 mg/m <sup>3</sup> | 2000/39/EC |
|            | Nadere informatie: Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huid, Indicatief |                         |                                 |            |
|            |                                                                                           | TGG-8 uur<br>(Druppels) | 10 mg/m <sup>3</sup>            | NL WG      |
|            | Nadere informatie: Huidopname                                                             |                         |                                 |            |
|            |                                                                                           | TGG-15 min<br>(Damp)    | 40 ppm<br>104 mg/m <sup>3</sup> | NL WG      |
|            | Nadere informatie: Huidopname                                                             |                         |                                 |            |
|            |                                                                                           | TGG-8 uur<br>(Damp)     | 20 ppm<br>52 mg/m <sup>3</sup>  | NL WG      |
|            | Nadere informatie: Huidopname                                                             |                         |                                 |            |

## 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

### Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen / : Veiligheidsbril met zijschermen volgens EN 166  
het gezicht

Bescherming van de handen

Materiaal : Chemicaliënbestendige handschoenen van butylrubber of nitrilrubber, categorie III volgens EN 374.

Doorbraaktijd : > 480 min

Handschoendikte : > 0,3 mm

Richtlijn : De uitrusting moet in overeenstemming zijn met EN 374

Opmerkingen : Gegevens over doordrenkingstijd/materiaalsterkte zijn standaardwaarden! De feitelijke doordrenkingstijd /materiaalsterkte moet worden opgevraagd bij de fabrikant van de beschermhandschoenen. Aangezien het product een mengsel is van verschillende bestanddelen, kan de duurzaamheid van handschoenmaterialen niet van tevoren worden berekend, maar moet voor gebruik worden getest.

Huid- en lichaams- : Kleding met lange mouwen  
bescherming

Bescherming van de : Dampen of spuitnevel niet inademen.  
ademhalingswegen : Bij stof- of aerosolvorming een respirator gebruiken met een goedgekeurd filter.  
De uitrusting moet in overeenstemming zijn met EN 14387

Filter type : Soort gecombineerde deeltjes, anorganisch en zuur gas/anorganische en zure damp, ammonia/amines en organische damp (ABEK-P)

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## Basfoliar® Mg Flo

|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: 20.11.2024     |
| 1.2    | 18.03.2025        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 11.09.2024 |
|        |                   | M0034                 |                                       |

Beschermende maatregelen : Gebruiken volgens gangbare regels en praktijken met betrekking tot industriële hygiëne en veiligheid.  
Verontreinigde kleding wassen voor hergebruik.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|                                                                     |   |                           |
|---------------------------------------------------------------------|---|---------------------------|
| Fysische toestand                                                   | : | vloeibaar                 |
| Kleur                                                               | : | wit                       |
| Geur                                                                | : | geen                      |
| Smeltpunt/-traject                                                  | : | circa 0 °C                |
| Kookpunt/kooktraject                                                | : | circa 100 °C              |
| Bovenste explosiegrens /<br>Bovenste<br>ontvlambaarheidsgrenswaarde | : | Geen gegevens beschikbaar |
| Onderste explosiegrens /<br>Onderste<br>ontvlambaarheidsgrenswaarde | : | Geen gegevens beschikbaar |
| Vlampunt                                                            | : | Niet van toepassing       |
| Zelfontbrandingstemperatuur                                         | : | ontbrandt niet            |
| pH                                                                  | : | 10 (20 °C)                |
| Oplosbaarheid<br>Oplosbaarheid in water                             | : | oplosbaar                 |
| Verdelingscoëfficiënt: n-                                           | : | Niet van toepassing       |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie

## Basfoliar® Mg Flo



|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: 20.11.2024     |
| 1.2    | 18.03.2025        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 11.09.2024 |
|        |                   | M0034                 |                                       |

octanol/water

Dampspanning : 23 hPa (20 °C)

Dichtheid : 1,48 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

### 9.2 Overige informatie

Ontplobbare stoffen : Niet explosief

Ontvlambaarheid  
(vloeistoffen) : Brandt niet

Zelfontsteking : niet zelfontvlambaar

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Krachtig zonlicht gedurende aanhoudende perioden.

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Sterke oxidatiemiddelen  
Sterke zuren en sterke basen

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

# VEILIGHEIDSGEGEVENS

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## Basfoliar® Mg Flo

|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: 20.11.2024     |
| 1.2    | 18.03.2025        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 11.09.2024 |
|        |                   | M0034                 |                                       |

### 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.

##### Product:

Acute orale toxiciteit : Acute toxiciteitsschattingen: > 2.000 mg/kg  
Methode: Calculatiemethode

##### Bestanddelen:

##### ethaandiol:

Acute orale toxiciteit : Beoordeling: Het component/mengsel is middelmatig giftig na eenmaal inslikken.

Acute toxiciteit bij inademing : Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid bij inademing

Acute dermale toxiciteit : Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid voor de huid

##### 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): 450 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 401

Acute toxiciteit bij inademing : Acute toxiciteitsschattingen: 0,21 mg/l  
Testatmosfeer: stof/nevel  
Beoordeling: Het component/mengsel is sterk giftig na kortstondig inhaleren.

Acute dermale toxiciteit : Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid voor de huid

##### Huidcorrosie/-irritatie

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

##### Bestanddelen:

##### ethaandiol:

Beoordeling : Geen huidirritatie

##### 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:

Soort : Konijn

Blootstellingstijd : 4 h

Beoordeling : Irriterend voor de huid.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## Basfoliar® Mg Flo

|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: 20.11.2024     |
| 1.2    | 18.03.2025        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 11.09.2024 |
|        |                   | M0034                 |                                       |

---

### Ernstig oogletsel/oogirritatie

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### Bestanddelen:

##### ethaandiol:

Beoordeling : Geen oogirritatie

##### 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:

Beoordeling : Gevaar voor ernstig oogletsel.

### Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

#### Huidsensibilisering

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### Ademhalingssensibilisatie

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### Bestanddelen:

##### ethaandiol:

Beoordeling : Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.

Beoordeling : Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de ademwegen.

##### 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:

Soort : Cavia

Beoordeling : Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

Methode : Richtlijn test OECD 406

Beoordeling : Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de ademwegen.

### Mutageniteit in geslachtscellen

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### Bestanddelen:

##### ethaandiol:

Mutageniteit in  
geslachtscellen- Beoordeling : Gewicht van bewijs ondersteunt geen classificatie als  
mutageen van een geslachtscel.

##### 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:

Genotoxiciteit in vitro : Opmerkingen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de  
indelingscriteria is niet voldaan.

Genotoxiciteit in vivo : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## Basfoliar® Mg Flo

|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: 20.11.2024     |
| 1.2    | 18.03.2025        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 11.09.2024 |
|        |                   | M0034                 |                                       |

---

Mutageniteit in : Gewicht van bewijs ondersteunt geen classificatie als  
geslachtscellen- Beoordeling mutageen van een geslachtscel.

### Kankerverwekkendheid

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### Bestanddelen:

##### **ethaandiol:**

Kankerverwekkendheid - : Niet classificeerbaar als carcinogeen bij mensen.  
Beoordeling

##### **1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:**

Opmerkingen : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria  
is niet voldaan.

Kankerverwekkendheid - : Niet classificeerbaar als carcinogeen bij mensen.  
Beoordeling

### Giftigheid voor de voortplanting

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### Bestanddelen:

##### **ethaandiol:**

Giftigheid voor de : Niet toxisch voor de voortplanting  
voortplanting - Beoordeling

Geen effecten op of via lactatie.

##### **1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:**

Effecten op de : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar  
vruchtbaarheid

Giftigheid voor de : Niet toxisch voor de voortplanting  
voortplanting - Beoordeling

Geen effecten op of via lactatie.

### STOT bij eenmalige blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### Bestanddelen:

##### **ethaandiol:**

Beoordeling : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek  
doelorgaangiftig, enkelvoudige blootstelling.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## Basfoliar® Mg Flo

|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: 20.11.2024     |
| 1.2    | 18.03.2025        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 11.09.2024 |
|        |                   | M0034                 |                                       |

---

### 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:

Beoordeling : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaangiftig, enkelvoudige blootstelling.

### STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### Bestanddelen:

##### ethaandiol:

Beoordeling : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaangiftig, herhaalde blootstelling.

### 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:

Beoordeling : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaangiftig, herhaalde blootstelling.

### Toxiciteit bij herhaalde toediening

#### Bestanddelen:

### 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:

Opmerkingen : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### Aspiratiesgiftigheid

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### Bestanddelen:

##### ethaandiol:

Geen classificatie voor de giftigheid bij aspiratie.

### 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:

Geen classificatie voor de giftigheid bij aspiratie.

## 11.2 Informatie over andere gevaren

### Hormoonontregelende eigenschappen

#### Product:

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op

# VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## Basfoliar® Mg Flo

|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: 20.11.2024     |
| 1.2    | 18.03.2025        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 11.09.2024 |
|        |                   | M0034                 |                                       |

niveau 0.1% of hoger.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

#### Bestanddelen:

##### **1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:**

- |                                                             |   |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toxiciteit voor vissen                                      | : | LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 2,15 mg/l<br>Blootstellingstijd: 96 h<br>Testtype: statische test<br>Methode: Richtlijn test OECD 203                                                                                                                       |
| Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren | : | EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 2,94 mg/l<br>Blootstellingstijd: 48 h<br>Methode: OECD testrichtlijn 202                                                                                                                                                          |
| Toxiciteit voor algen/waterplanten                          | : | ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): 0,11 mg/l<br>Blootstellingstijd: 72 h<br>Methode: OECD testrichtlijn 201<br><br>NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): 0,055 mg/l<br>Blootstellingstijd: 72 h<br>Methode: OECD testrichtlijn 201 |
| M-factor (Acute aquatische toxiciteit)                      | : | 1                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Toxiciteit voor micro-organismen                            | : | EC50 (actief slib): 12,8 mg/l<br>Blootstellingstijd: 3 h<br>Methode: OECD testrichtlijn 209                                                                                                                                                                              |
| M-factor (Chronische aquatische toxiciteit)                 | : | 1                                                                                                                                                                                                                                                                        |

#### **Ecotoxicologie Beoordeling**

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

#### Bestanddelen:

##### **1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:**

- |                             |   |                                                                                                                            |
|-----------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Biologische afbreekbaarheid | : | Testtype: aëroob<br>Resultaat: Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.<br>Biodegradatie: 85 %<br>Blootstellingstijd: 63 d |
|-----------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## Basfoliar® Mg Flo

|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: 20.11.2024     |
| 1.2    | 18.03.2025        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 11.09.2024 |
|        |                   | M0034                 |                                       |

Methode: OECD-testrichtlijn 301 C

### 12.3 Bioaccumulatie

#### Bestanddelen:

##### **1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:**

Verdelingscoëfficiënt: n-  
octanol/water : log Pow: 0,63 - 0,76 (20 °C)  
Methode: Verordening (EC) No. 440/2008, bijlage, A.8

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

### 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

#### Product:

Beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

#### Bestanddelen:

##### **1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:**

Beoordeling : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

### 12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

#### Product:

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

### 12.7 Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product : Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.  
Volgens plaatselijke en landelijke voorschriften.

Verontreinigde verpakking : Achtergebleven restant verwijderen.  
Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## Basfoliar® Mg Flo

|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: 20.11.2024     |
| 1.2    | 18.03.2025        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 11.09.2024 |
|        |                   | M0034                 |                                       |

afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

#### 14.1 VN-nummer of ID-nummer

|        |   |                                       |
|--------|---|---------------------------------------|
| ADN    | : | Niet gereguleerd als gevaarlijke stof |
| ADR    | : | Niet gereguleerd als gevaarlijke stof |
| RID    | : | Niet gereguleerd als gevaarlijke stof |
| IMDG   | : | Niet gereguleerd als gevaarlijke stof |
| IATA_P | : | Niet gereguleerd als gevaarlijke stof |

#### 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

|        |   |                                       |
|--------|---|---------------------------------------|
| ADN    | : | Niet gereguleerd als gevaarlijke stof |
| ADR    | : | Niet gereguleerd als gevaarlijke stof |
| RID    | : | Niet gereguleerd als gevaarlijke stof |
| IMDG   | : | Niet gereguleerd als gevaarlijke stof |
| IATA_P | : | Niet gereguleerd als gevaarlijke stof |

#### 14.3 Transportgevarenklasse(n)

|        |   |                                       |
|--------|---|---------------------------------------|
| ADN    | : | Niet gereguleerd als gevaarlijke stof |
| ADR    | : | Niet gereguleerd als gevaarlijke stof |
| RID    | : | Niet gereguleerd als gevaarlijke stof |
| IMDG   | : | Niet gereguleerd als gevaarlijke stof |
| IATA_P | : | Niet gereguleerd als gevaarlijke stof |

#### 14.4 Verpakkingsgroep

|                    |   |                                       |
|--------------------|---|---------------------------------------|
| ADN                | : | Niet gereguleerd als gevaarlijke stof |
| ADR                | : | Niet gereguleerd als gevaarlijke stof |
| RID                | : | Niet gereguleerd als gevaarlijke stof |
| IMDG               | : | Niet gereguleerd als gevaarlijke stof |
| IATA (Vracht)      | : | Niet gereguleerd als gevaarlijke stof |
| IATA_P (Passagier) | : | Niet gereguleerd als gevaarlijke stof |

#### 14.5 Milieugevaren

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

#### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing

#### 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## Basfoliar® Mg Flo

|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: 20.11.2024     |
| 1.2    | 18.03.2025        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 11.09.2024 |
|        |                   | M0034                 |                                       |

|                     |   |                                                   |
|---------------------|---|---------------------------------------------------|
| Reglementaire basis | : | IMSBC-code                                        |
| Opmerkingen         | : | Product mag niet als bulk worden getransporteerd. |

### RUBRIEK 15: Regelgeving

#### 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen : Niet van toepassing voor autorisatie (Artikel 59).

Verordening (EG) nr. 1005/2009 betreffende de : Niet van toepassing  
ozonlaag afbrekende stoffen

Verordening (EE) 2019/1021 betreffende persistente : Niet van toepassing  
organische verontreinigende stoffen (herschikking)

REACH - Lijst van autorisatieplichtige stoffen (Bijlage : Niet van toepassing  
XIV)

Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het : Niet van toepassing  
Europees Parlement en de Raad betreffende  
de beheersing van de gevaren van zware  
ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn  
betrokken.

#### Andere verordeningen:

Houd rekening met richtlijn 92/85/EEC betreffende de bescherming van het moederschap of  
striktere nationale wetgeving, indien van toepassing.

#### 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Niet relevant

### RUBRIEK 16: Overige informatie

#### Volledige tekst van de H-verklaringen

|      |   |                                                                            |
|------|---|----------------------------------------------------------------------------|
| H302 | : | Schadelijk bij inslikken.                                                  |
| H315 | : | Veroorzaakt huidirritatie.                                                 |
| H317 | : | Kan een allergische huidreactie veroorzaken.                               |
| H318 | : | Veroorzaakt ernstig oogletsel.                                             |
| H330 | : | Dodelijk bij inademing.                                                    |
| H400 | : | Zeer giftig voor in het water levende organismen.                          |
| H410 | : | Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |

#### Volledige tekst van andere afkortingen

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## Basfoliar® Mg Flo

|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: 20.11.2024     |
| 1.2    | 18.03.2025        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 11.09.2024 |
|        |                   | M0034                 |                                       |

|                    |   |                                                                                                                                           |
|--------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox.         | : | Acute toxiciteit                                                                                                                          |
| Aquatic Acute      | : | (Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn                                                                                                 |
| Aquatic Chronic    | : | (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn                                                                                             |
| Eye Dam.           | : | Ernstig oogletsel                                                                                                                         |
| Skin Irrit.        | : | Huidcorrosie/-irritatie                                                                                                                   |
| Skin Sens.         | : | Huidsensibilisering                                                                                                                       |
| 2000/39/EC         | : | Richtlijn 2000/39/EG van de Commissie tot vaststelling van een eerste lijst van indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling |
| NL WG              | : | Arbeidsomstandigheden - Wettelijke grenswaarden                                                                                           |
| 2000/39/EC / TWA   | : | Grenswaarden - 8 uur                                                                                                                      |
| 2000/39/EC / STEL  | : | Grenswaarde voor kortdurende blootstelling                                                                                                |
| NL WG / TGG-8 uur  | : | Tijdgewogen gemiddelde - 8 uur                                                                                                            |
| NL WG / TGG-15 min | : | Tijdgewogen gemiddelde - 15 min                                                                                                           |

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumpraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingspreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TECI - Inventarisatie van in Thailand bestaande chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie

## Basfoliar® Mg Flo



|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: 20.11.2024     |
| 1.2    | 18.03.2025        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 11.09.2024 |
|        |                   | M0034                 |                                       |

---

stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties;  
vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

### Nadere informatie

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

NL / NL