

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



Basfoliar® P-Max SL

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 31.01.2025
1.3	05.02.2025	bladnummer: M0117	Datum van eerste uitgifte: 01.11.2024

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : Basfoliar® P-Max SL

Unieke Formule-identificatie (UFI) : R8W2-406M-R00E-20TF

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)

Bijtend voor metalen, Categorie 1	H290: Kan bijtend zijn voor metalen.
Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1	H314: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
Ernstig oogletsel, Categorie 1	H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.
(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn, Categorie 2	H411: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



Basfoliar® P-Max SL

Versie 1.3 Herzieningsdatum: 05.02.2025 Veiligheidsinformatie bladnummer: M0117 Datum laatste uitgave: 31.01.2025 Datum van eerste uitgifte: 01.11.2024

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord : Gevaar

Gevarenaanduidingen : H290 Kan bijtend zijn voor metalen.
H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen : **Preventie:**

P280 Draag beschermende handschoenen/
beschermende kleding/ oogbescherming/
gelaatsbescherming/ gehoorbescherming.

Maatregelen:

P303 + P361 + P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen.

P304 + P340 + P310 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/ arts raadplegen.

P305 + P351 + P338 + P310 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/ arts raadplegen.

P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:

fosforzuur
Zinksulfaat, monohydraat

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.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



Basfoliar® P-Max SL

Versie 1.3 Herzieningsdatum: 05.02.2025 Veiligheidsinformatie bladnummer: M0117 Datum laatste uitgave: 31.01.2025 Datum van eerste uitgifte: 01.11.2024

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. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
fosforzuur	7664-38-2 231-633-2 015-011-00-6 01-2119485924-24-XXXX	Met. Corr. 1; H290 Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 specifieke concentratiegrenzen Skin Corr. 1B; H314 >= 25 % Skin Irrit. 2; H315 10 - < 25 % Eye Irrit. 2; H319 10 - < 25 % Acute toxiciteitsschattingen Acute orale toxiciteit: 300,03 mg/kg	>= 10 - < 20
Zinksulfaat, monohydraat	7446-19-7 231-793-3 030-006-00-9 01-2119474684-27-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 1 M-factor (Chronische aquatische toxiciteit): 1	>= 3 - < 10

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



Basfoliar® P-Max SL

Versie 1.3 Herzieningsdatum: 05.02.2025 Veiligheidsinformatie
bladnummer: M0117 Datum laatste uitgave: 31.01.2025
Datum van eerste uitgifte: 01.11.2024

		Acute toxiciteitsschattingen	
		Acute orale toxiciteit: 1.260 mg/kg	

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.
In geval van inademing van aërosol/nevel een arts raadplegen indien nodig.
- Bij aanraking met de huid : Onmiddellijk afwassen met zeep en veel water.
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
- Bij aanraking met de ogen : Bij kleine spatjes in de ogen kan onherroepelijke weefselschade en blindheid ontstaan.
Contactlenzen uitnemen.
Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met veel water spoelen en medisch advies inwinnen.
Tijdens spoelen ogen goed open houden.
Onbeschadigd oog beschermen.
Ogen blijven spoelen tijdens vervoer naar het ziekenhuis.
Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen.
- Bij inslikken : Mond reinigen met water en daarna veel water drinken.
GEEN braken opwekken.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Gevaren : Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Veroorzaakt ernstige brandwonden.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

- Behandeling : Symptomatisch behandelen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Water
Kooldioxide (CO₂)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



Basfoliar® P-Max SL

Versie 1.3	Herzieningsdatum: 05.02.2025	Veiligheidsinformatie bladnummer: M0117	Datum laatste uitgave: 31.01.2025 Datum van eerste uitgifte: 01.11.2024
---------------	---------------------------------	---	--

Droogpoeder
Zand

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 : Oxides van fosfor

5.3 Advies voor brandweelieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweelieden : 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 aërosol vermijden.
Dampen of spuitnevel niet inademen.
Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.
Voor verwijderingsinstructies zie sectie 13.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen : 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® P-Max SL

Versie 1.3 Herzieningsdatum: 05.02.2025 Veiligheidsinformatie bladnummer: M0117 Datum laatste uitgave: 31.01.2025 Datum van eerste uitgifte: 01.11.2024

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 : Geen speciale voorzorgsmaatregelen vereist.
- 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.
Verwijderd houden van sterke logen / basen.
- Aanbevolen bewaartemperatuur : 5 - 40 °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 van blootstelling)	Controleparameters	Basis
fosforzuur	7664-38-2	TWA	1 mg/m ³	2000/39/EC
	Nadere informatie: Indicatief			
		STEL	2 mg/m ³	2000/39/EC

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



Basfoliar® P-Max SL

Versie 1.3 Herzieningsdatum: 05.02.2025 Veiligheidsinformatie bladnummer: M0117 Datum laatste uitgave: 31.01.2025 Datum van eerste uitgifte: 01.11.2024

Nadere informatie: Indicatief				
		TGG-8 uur	1 mg/m ³	NL WG
		TGG-15 min	2 mg/m ³	NL WG

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmiddelen

- Bescherming van de ogen / het gezicht : Veiligheidsbril met zijschermen volgens EN 166
- 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 lichaamsbescherming : Kleding met lange mouwen
- Bescherming van de ademhalingswegen : Dampen of spuitnevel niet inademen.
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)
- 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 : kleurloos
- Geur : geen

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



Basfoliar® P-Max SL

Versie 1.3 Herzieningsdatum: 05.02.2025 Veiligheidsinformatie bladnummer: M0117 Datum laatste uitgave: 31.01.2025
Datum van eerste uitgifte: 01.11.2024

Smeltpunt/-traject : Geen gegevens beschikbaar

Kookpunt/kooktraject : circa 120 °C

Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde : Geen gegevens beschikbaar

Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde : Geen gegevens beschikbaar

Vlampunt : Niet uitgevoerd

Zelfontbrandingstemperatuur : ontbrandt niet

pH : 0,80 (20 °C)

Oplosbaarheid
Oplosbaarheid in water : volledig oplosbaar

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : Niet van toepassing

Dichtheid : 1,54 g/cm³ (20 °C)

9.2 Overige informatie

Ontploffbare stoffen : Niet explosief

Oxiderende eigenschappen : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als oxiderend.

Ontvlambaarheid (vloeistoffen) : Brandt niet

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



Basfoliar® P-Max SL

Versie 1.3 Herzieningsdatum: 05.02.2025 Veiligheidsinformatie
bladnummer: M0117 Datum laatste uitgave: 31.01.2025
Datum van eerste uitgifte: 01.11.2024

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 : Onverenigbaar met sterke basen en oxidatiemiddelen.
Metalen

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Oxides van fosfor

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:

fosforzuur:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 300 - 2.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 423
Beoordeling: Schadelijk bij inslikken.

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

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



Basfoliar® P-Max SL

Versie 1.3 Herzieningsdatum: 05.02.2025 Veiligheidsinformatie
bladnummer: M0117 Datum laatste uitgave: 31.01.2025
Datum van eerste uitgifte: 01.11.2024

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

Zinksulfaat, monohydraat:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): 1.260 mg/kg

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

Huidcorrosie/-irritatie

Veroorzaakt ernstige brandwonden.

Product:

Resultaat : Werkt bijtend na vier uur blootstelling of minder
Opmerkingen : Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Bestanddelen:

fosforzuur:

Beoordeling : Veroorzaakt ernstige brandwonden.

Zinksulfaat, monohydraat:

Beoordeling : Geen huidirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Bestanddelen:

fosforzuur:

Beoordeling : Gevaar voor ernstig oogletsel.

Zinksulfaat, monohydraat:

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.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



Basfoliar® P-Max SL

Versie 1.3 Herzieningsdatum: 05.02.2025 Veiligheidsinformatie bladnummer: M0117 Datum laatste uitgave: 31.01.2025 Datum van eerste uitgifte: 01.11.2024

Bestanddelen:

fosforzuur:

Beoordeling : Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.

Beoordeling : Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de ademwegen.

Zinksulfaat, monohydraat:

Beoordeling : Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.

Beoordeling : Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de ademwegen.

Mutageniteit in geslachtscellen

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

Bestanddelen:

fosforzuur:

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

Zinksulfaat, monohydraat:

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

Kankerverwekkendheid

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

Bestanddelen:

fosforzuur:

Kankerverwekkendheid - Beoordeling : Niet classificeerbaar als carcinogeen bij mensen.

Zinksulfaat, monohydraat:

Kankerverwekkendheid - Beoordeling : Niet classificeerbaar als carcinogeen bij mensen.

Giftigheid voor de voortplanting

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

Bestanddelen:

fosforzuur:

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

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



Basfoliar® P-Max SL

Versie 1.3	Herzieningsdatum: 05.02.2025	Veiligheidsinformatie bladnummer: M0117	Datum laatste uitgave: 31.01.2025 Datum van eerste uitgifte: 01.11.2024
---------------	---------------------------------	---	--

Geen effecten op of via lactatie.

Zinksulfaat, monohydraat:

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

Geen effecten op of via lactatie.

STOT bij eenmalige blootstelling

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

Bestanddelen:

fosforzuur:

Beoordeling : De stof of het mengsel is niet geassocieerd met specifiek doelorgaan, enkelvoudige blootstelling.

Zinksulfaat, monohydraat:

Beoordeling : De stof of het mengsel is niet geassocieerd met specifiek doelorgaan, enkelvoudige blootstelling.

STOT bij herhaalde blootstelling

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

Bestanddelen:

fosforzuur:

Beoordeling : De stof of het mengsel is niet geassocieerd met specifiek doelorgaan, herhaalde blootstelling.

Zinksulfaat, monohydraat:

Beoordeling : De stof of het mengsel is niet geassocieerd met specifiek doelorgaan, herhaalde blootstelling.

Aspiratiesgiftigheid

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

Bestanddelen:

fosforzuur:

Geen classificatie voor de giftigheid bij aspiratie.

Zinksulfaat, monohydraat:

Geen classificatie voor de giftigheid bij aspiratie.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



Basfoliar® P-Max SL

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 31.01.2025
1.3	05.02.2025	bladnummer: M0117	Datum van eerste uitgifte: 01.11.2024

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 niveau 0.1% of hoger.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Bestanddelen:

Zinksulfaat, monohydraat:

Toxiciteit voor vissen : LC50 : 315 µg/l
Blootstellingstijd: 96 h

M-factor (Acute aquatische toxiciteit) : 1

Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit) : NOEC: 0,1 mg/l
Blootstellingstijd: 96 d
Soort: Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)

M-factor (Chronische aquatische toxiciteit) : 1

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Geen gegevens beschikbaar

12.3 Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar

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.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



Basfoliar® P-Max SL

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 31.01.2025
1.3	05.02.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 01.11.2024
		M0117	

Bestanddelen:

fosforzuur:

Beoordeling : De stof is niet persistent, bioaccumulerend en toxisch (PBT).
Stof is niet erg persistent en zeer bioaccumulerend (zPzB).

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 afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.
Lege containers bevatten residu's en kunnen gevaarlijk zijn.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer of ID-nummer

ADN : UN 3264

ADR : UN 3264

RID : UN 3264

IMDG : UN 3264

IATA : UN 3264

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADN : BIJTENDE ZURE ANORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G.
(phosphoric acid, Zinc sulphate, monohydrate)

ADR : BIJTENDE ZURE ANORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



Basfoliar® P-Max SL

Versie 1.3 Herzieningsdatum: 05.02.2025 Veiligheidsinformatie bladnummer: M0117 Datum laatste uitgave: 31.01.2025
Datum van eerste uitgifte: 01.11.2024

RID : (phosphoric acid, Zinc sulphate, monohydrate)
: BIJTENDE ZURE ANORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G.
(phosphoric acid, Zinc sulphate, monohydrate)

IMDG : CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S.
(phosphoric acid, Zinc sulphate, monohydrate)

IATA : Corrosive liquid, acidic, inorganic, n.o.s.
(phosphoric acid, Zinc sulphate, monohydrate)

14.3 Transportgevarenklasse(n)

	Klasse	Secundaire risico's
ADN	: 8	
ADR	: 8	
RID	: 8	
IMDG	: 8	
IATA	: 8	

14.4 Verpakkingsgroep

ADN
Verpakkingsgroep : III
Classificatiecode : C1
Gevarenidentificatienr. : 80
Etiketten : 8

ADR
Verpakkingsgroep : III
Classificatiecode : C1
Gevarenidentificatienr. : 80
Etiketten : 8
Tunnelrestrictiecode : (E)

RID
Verpakkingsgroep : III
Classificatiecode : C1
Gevarenidentificatienr. : 80
Etiketten : 8

IMDG
Verpakkingsgroep : III
Etiketten : 8
EmS Code : F-A, S-B
Opmerkingen : Zuren

IATA (Vracht)
Verpakkingsvoorschrift : 856
(vrachtvliegtuig)
Verpakkingsvoorschrift (LQ) : Y841
Verpakkingsgroep : III

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



Basfoliar® P-Max SL

Versie 1.3	Herzieningsdatum: 05.02.2025	Veiligheidsinformatie bladnummer: M0117	Datum laatste uitgave: 31.01.2025 Datum van eerste uitgifte: 01.11.2024
---------------	---------------------------------	---	--

Etiketten : Corrosives

IATA_P (Passagier)

Verpakkingsvoorschrift : 852
(passagiersvliegtuig)
Verpakkingsvoorschrift (LQ) : Y841
Verpakkingsgroep : III
Etiketten : Corrosives

14.5 Milieugevaren

ADN

Milieugevaarlijk : ja

ADR

Milieugevaarlijk : ja

RID

Milieugevaarlijk : ja

IMDG

Mariene verontreiniging : ja

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

De hierin gegeven transportclassificatie(s) zijn alleen ter informatie, en uitsluitend gebaseerd op de eigenschappen van het onverpakte materiaal zoals beschreven in dit veiligheidsinformatieblad. Transportatieclassificaties kunnen variëren, en wel wat betreft de wijze van transporteren, de grootte van de verpakking en variaties in regionale resp. nationale voorschriften.

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Reglementaire basis : IMSBC-code
Opmerkingen : Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen (Bijlage XVII) : Niet van toepassing

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

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

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

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

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



Basfoliar® P-Max SL

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 31.01.2025
1.3	05.02.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 01.11.2024
		M0117	

XIV)

Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken. E2 MILIEUGEVAAREN

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Niet relevant

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van de H-verklaringen

H290	:	Kan bijtend zijn voor metalen.
H302	:	Schadelijk bij inslikken.
H314	:	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H318	:	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
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

Acute Tox.	:	Acute toxiciteit
Aquatic Acute	:	(Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn
Aquatic Chronic	:	(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn
Eye Dam.	:	Ernstig oogletsel
Met. Corr.	:	Bijtend voor metalen
Skin Corr.	:	Huidcorrosie/-irritatie
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); AIIIC - 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

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



Basfoliar® P-Max SL

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 31.01.2025
1.3	05.02.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 01.11.2024
		M0117	

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

Nadere informatie

Classificatie van het preparaat:

Met. Corr. 1	H290
Skin Corr. 1	H314
Eye Dam. 1	H318
Aquatic Chronic 2	H411

Classificatieprocedure:

Calculatiemethode
Gebaseerd op productgegevens of beoordeling
Gebaseerd op productgegevens of beoordeling
Calculatiemethode

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