

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



## Basfoliar Kelp O SL

Versie: 1.3  
Datum laatste uitgave: 23.12.2022  
Datum van eerste uitgifte: 02.02.2022

Herzieningsdatum:  
07.04.2023

---

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

#### 1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : Basfoliar Kelp O SL

#### 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 overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

#### 2.2 Etiketteringselementen

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

Gevarenaanduidingen : Geen gevaarlijke stof of mengsel overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

Aanvullende gevarenaanduidingen : EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

#### 2.3 Andere gevaren

Bijzondere gevaarsaanduidingen voor mens en milieu: (zie paragraaf 10)

## Basfoliar Kelp O SL

Versie: 1.3  
Datum laatste uitgave: 23.12.2022  
Datum van eerste uitgifte: 02.02.2022

Herzieningsdatum:  
07.04.2023

---

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.2 Mengsels

Chemische omschrijving : Meststof  
bevat  
uittreksel van algen (*Ecklonia maxima*)

#### Gevaarlijke bestanddelen

---

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Bij inademing : Frisse lucht.  
Door wanorde:  
Doktershulp

Bij aanraking met de huid : Onmiddellijk afwassen met zeep en veel water.

Bij aanraking met de ogen : Oog/ogen onmiddellijk met veel water spoelen.  
Door arts laten controleren.

Bij inslikken : Mond spoelen.  
Water drinken als voorzorgsmaatregel.

#### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Verschijnselen : Geen gegevens beschikbaar.

#### 4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling : Symptomatisch behandelen.

---

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Gebruik waternevel, alcoholbestendig schuim, droogpoeder,  
of kooldioxide.

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

Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Geen bijzondere risico's bekend.

#### 5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor : Geen speciale voorzorgsmaatregelen vereist.

---

## Basfoliar Kelp O SL

Versie: 1.3  
Datum laatste uitgave: 23.12.2022  
Datum van eerste uitgifte: 02.02.2022

Herzieningsdatum:  
07.04.2023

---

brandweerlieden

Nadere informatie : Houd de vaten ervan koel door besproeien met water.  
Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten  
verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.

---

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

#### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Persoonlijke : Zorg voor voldoende ventilatie.  
voorzorgsmaatregelen Raadpleeg fabrikant/leverancier voor informatie bij morsingen  
grote hoeveelheden.

#### 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen : Product niet in de riolering laten komen.

#### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Voorkom verder lekken en morsen.  
Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgur,  
zuurbindingsmiddel, universeel bindingsmiddel, zaagsel).  
Na reiniging achtergebleven sporen met water wegspoelen.

#### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

geen

---

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies voor veilige hantering : Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden.  
Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde  
van de werkdag.

Advies voor bescherming : Geen speciale voorzorgsmaatregelen vereist.  
tegen brand en explosie

Hygiënische maatregelen : Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.  
Handen en gezicht wassen voor pauzes en onmiddellijk na  
gebruik van de stof.

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

Eisen aan opslagruimten en : Verwijderd houden van warmte. Niet blootstellen aan direct  
containers zonlicht.

Nadere gegevens over de : Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.  
opslagomstandigheden

## Basfoliar Kelp O SL

Versie: 1.3  
Datum laatste uitgave: 23.12.2022  
Datum van eerste uitgifte: 02.02.2022

Herzieningsdatum:  
07.04.2023

Duitse opslagclassificatie (TRGS 510) : 12, Niet-brandbare vloeistoffen

Aanbevolen bewaar­temperatuur : 5 - 40 °C

### 7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : Lees vóór gebruik eerst het etiket en de productinformatie.

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

### 8.1 Controleparameters

**Afgeleide doses zonder effect (DNEL) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:**

Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellingsroute	Mogelijke gezondheidsaandoeningen	Waarde
Basfoliar Kelp O SL				
Opmerkingen:	Deze informatie is niet beschikbaar.			

**Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:**

Stofnaam	Milieucompartiment	Waarde
Basfoliar Kelp O SL		
Opmerkingen:	Deze informatie is niet beschikbaar.	

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de handen

Opmerkingen : Bij aanhoudende of herhaaldelijke aanraking handschoenen dragen.

Bescherming van de ademhalingswegen : Niet nodig; behalve bij aerosolvorming.

Beschermende maatregelen : Gebruiken volgens gangbare regels en praktijken met

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



## Basfoliar Kelp O SL

Versie: 1.3  
Datum laatste uitgave: 23.12.2022  
Datum van eerste uitgifte: 02.02.2022

Herzieningsdatum:  
07.04.2023

---

betrekking tot industriële hygiëne en veiligheid.

### Beheersing van milieublootstelling

Algemeen advies : Product niet in de riolering laten komen.

---

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: vloeibaar
Kleur	: groen
Geur	: kenmerkend
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: circa 4,6 - 4,8, (20 °C)
Smeltpunt/-traject	: circa 0 °C
Kookpunt/kooktraject	: circa 100 °C
Vlampunt	: Niet van toepassing
Verdampingssnelheid	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas)	: Het product is niet brandbaar.
Bovenste explosiegrens	: Niet van toepassing
Onderste explosiegrens	: Niet van toepassing
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: circa 1,06 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Oplosbaarheid	
Oplosbaarheid in water	: oplosbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	: Geen gegevens beschikbaar

## Basfoliar Kelp O SL

Versie: 1.3  
Datum laatste uitgave: 23.12.2022  
Datum van eerste uitgifte: 02.02.2022

Herzieningsdatum:  
07.04.2023

---

Zelfontbrandingstemperatuur	:	Niet van toepassing
Ontledingstemperatuur	:	Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.
Viscositeit		
Viscositeit, dynamisch	:	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	:	Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	:	Niet explosief
Oxiderende eigenschappen	:	Wordt niet beschouwd als een oxiderende stof

### 9.2 Overige informatie

Oppervlaktespanning : Geen gegevens beschikbaar

---

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Niets bekend.  
Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Niet blootstellen aan direct zonlicht.

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Sterke basen  
Oxidanten

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Stabiel onder normale omstandigheden.

---

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit

**Product:**

---

## Basfoliar Kelp O SL

Versie: 1.3  
Datum laatste uitgave: 23.12.2022  
Datum van eerste uitgifte: 02.02.2022

Herzieningsdatum:  
07.04.2023

---

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 2.000 mg/kg

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Rat): > 2.000 mg/kg

### Huidcorrosie/-irritatie

**Product:**

Opmerkingen: non Irriterend

### Ernstig oogletsel/oogirritatie

**Product:**

Opmerkingen: Geen oogirritatie

### Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

**Product:**

Resultaat: Niet sensibiliserend

### ) mutageniteit in geslachtscellen

**Product:**

Genotoxiciteit in vitro : Opmerkingen: Bevat geen gevaarlijke bestanddelen overeenkomstig het GHS

### Kankerverwekkendheid

**Product:**

Opmerkingen: Bevat geen bestanddelen die voorkomen op de lijst van carcinogenen

### Giftigheid voor de voortplanting

**Product:**

Effecten op de vruchtbaarheid : Opmerkingen: Niet toxisch voor de voortplanting

Effecten op de ontwikkeling van de foetus : Opmerkingen: Bevat geen bestanddeel dat voorkomt op de lijst van voortplantingstoxische stoffen.

### STOT bij eenmalige blootstelling

**Product:**

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

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



## Basfoliar Kelp O SL

Versie: 1.3

Datum laatste uitgave: 23.12.2022

Datum van eerste uitgifte: 02.02.2022

Herzieningsdatum:

07.04.2023

---

### STOT bij herhaalde blootstelling

#### **Product:**

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

### Gevaar bij inademing

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

## 11.2 Informatie over andere gevaren

### Hormoonontregelende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar

### Nadere informatie

Geen gegevens beschikbaar

---

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

#### **Product:**

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Cyprinus carpio (Karper)): > 1.000 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna): > 1.000 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h

Toxiciteit voor algen : EC50 (Algen, niet gespecificeerd): > 100 mg/l

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

#### **Product:**

Biologische afbreekbaarheid : Opmerkingen: Intrinsiek biologisch afbreekbaar.

### 12.3 Bioaccumulatie

#### **Product:**

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Bioaccumulatie is onwaarschijnlijk.

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

#### **Product:**

Distributie in en tussen milieucompartimenten : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar



## Basfoliar Kelp O SL

Versie: 1.3

Datum laatste uitgave: 23.12.2022

Datum van eerste uitgifte: 02.02.2022

Herzieningsdatum:

07.04.2023

---

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

**Product:**

Beoordeling : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

### 12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar

### 12.7 Andere schadelijke effecten

**Product:**

Aanvullende ecologische informatie : Zie door fabrikant verstrekte informatie.  
Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.  
Bij juiste toevoeging van geringe concentraties in aangepaste biologische waterzuiveringsinstallaties zijn storingen van de afbraakactiviteit van actief slib niet te verwachten.

---

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product : Gebruik in de landbouw onderzoeken.

Verontreinigde verpakking : Niet gecontamineerde verpakkingen kunnen opnieuw gebruikt worden.  
Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.

---

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### 14.1 VN-nummer of ID-nummer

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

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

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

### 14.3 Transportgevarenklasse(n)

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

### 14.4 Verpakkingsgroep

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

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

## Basfoliar Kelp O SL

Versie: 1.3  
Datum laatste uitgave: 23.12.2022  
Datum van eerste uitgifte: 02.02.2022

Herzieningsdatum:  
07.04.2023

---

### RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Waterverontreinigingsklasse : nwg niet waterbedreigend  
(Duitsland)

#### 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet nodig voor deze product.

---

### RUBRIEK 16: Overige informatie

#### Volledige tekst van andere afkortingen

(Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; 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; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; 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; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingpreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; 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; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); AICS - Werkplek Environmental blootstellingslimiet; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ISHL -

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

## Basfoliar Kelp O SL



Versie: 1.3

Datum laatste uitgave: 23.12.2022

Datum van eerste uitgifte: 02.02.2022

Herzieningsdatum:

07.04.2023

---

Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; GLP - Goede laboratoriumspraktijk

### 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.

DE / NL