

Basfoliar® Sulphur Flo

Versie: 1.2
Datum laatste uitgave: 23.12.2022
Datum van eerste uitgifte: 20.07.2022

Herzieningsdatum:
06.04.2023

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : Basfoliar® Sulphur Flo
UFI : K1V2-10J2-F00G-T7NJ

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)

Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2 H315: Veroorzaakt huidirritatie.

2.2 Etiketteringselementen

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

Basfoliar® Sulphur Flo



Versie: 1.2
Datum laatste uitgave: 23.12.2022
Datum van eerste uitgifte: 20.07.2022

Herzieningsdatum:
06.04.2023

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord : Waarschuwing

Gevarenaanduidingen : H315 Veroorzaakt huidirritatie.

Veiligheidsaanbevelingen : **Preventie:**
P280 Beschermende handschoenen/
beschermende kleding/ oogbescherming/
gelaatsbescherming dragen.

Maatregelen:
P302 + P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel
water en zeep wassen.
P301 + P310 NA INSLIKKEN: onmiddellijk een
ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
P333 + P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts
raadplegen.

2.3 Andere gevaren

Het product is bij toepassing en gebruik zoals omschreven niet schadelijk. Een en ander is gebaseerd op onze ervaring met het product en de gegevens die aan ons ter beschikking zijn gesteld.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
7704-34-9	7704-34-9 231-722-6 01-2119487295-27-XXXX	Skin Irrit. 2; H315	>= 50 - < 60
methylnaftaleensulfonzuur/formaldehyde, copolymeer, natriumzout	81065-51-2	Eye Dam. 1; H318	<= 1,5

Basfoliar® Sulphur Flo



Versie: 1.2
Datum laatste uitgave: 23.12.2022
Datum van eerste uitgifte: 20.07.2022

Herzieningsdatum:
06.04.2023

Hexahydrotriazine	4719-04-4 225-208-0	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1; H317 specifieke concentratielimiet Skin Sens. 1; H317 ≥ 0,1 %	≤ 0,15
-------------------	------------------------	---	--------

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.
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
- Bij aanraking met de huid : Onmiddellijk afwassen met zeep en veel water.
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
- Bij aanraking met de ogen : Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden,
gedurende tenminste 15 minuten.
Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen.
- Bij inslikken : GEEN braken opwekken.
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Verschuinselen : 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 : Product zelf brandt niet; blusmaatregelen op omgevingsbrand afstemmen.

Basfoliar® Sulphur Flo



Versie: 1.2
Datum laatste uitgave: 23.12.2022
Datum van eerste uitgifte: 20.07.2022

Herzieningsdatum:
06.04.2023

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

Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Bij verwarmen kunnen gevaarlijke gassen vrijkomen.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Bij brand een persluchtmasker dragen.

Nadere informatie : Voorkom dat bluswater oppervlaktewater of grondwatersystemen kan verontreinigen. 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 voorzorgsmaatregelen : Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden. Zorg voor voldoende ventilatie.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen : Laat geen product in de riolering, het oppervlaktewater of grondwater.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Morsing beperken en verzamelen met niet-brandbare absorptiematerialen, (bijvoorbeeld zand, aarde, diatomeeënaarde, vermiculiet) en overbrengen in een vat voor verwijdering volgens plaatselijke/landelijke voorschriften (zie paragraaf 13).

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.

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. Gebruiken volgens gangbare regels en praktijken met betrekking tot industriële hygiëne en veiligheid. Op plaatsen waar stof vrijkomt voor voldoende ventilatie zorgen.

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

Basfoliar® Sulphur Flo



Versie: 1.2
Datum laatste uitgave: 23.12.2022
Datum van eerste uitgifte: 20.07.2022

Herzieningsdatum:
06.04.2023

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

Eisen aan opslagruimten en containers	: Containers goed gesloten bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats.
Advies voor gemengde opslag	: Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.
Duitse opslagclassificatie (TRGS 510)	: 12, Niet-brandbare vloeistoffen
Aanbevolen bewaartemperatuur	: 5 - 20 °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

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen	: Veiligheidsbril met zijschermen volgens EN 166
-------------------------	--

Bescherming van de handen

Materiaal	: PVC
-----------	-------

Opmerkingen	: Beschermende handschoenen
-------------	-----------------------------

Huid- en lichaamsbescherming	: Het dragen van gesloten arbeidskleding wordt aanbevolen.
------------------------------	--

Bescherming van de ademhalingswegen	: Op plaatsen waar stof vrijkomt voor voldoende ventilatie zorgen.
-------------------------------------	--

Niet nodig

Basfoliar® Sulphur Flo



Versie: 1.2
Datum laatste uitgave: 23.12.2022
Datum van eerste uitgifte: 20.07.2022

Herzieningsdatum:
06.04.2023

Beheersing van milieublootstelling

Algemeen advies : Laat geen product in de riolering, het oppervlaktewater of grondwater.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeistof
Kleur	: geel
Geur	: kenmerkend
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: 7 - 8
Geen gegevens beschikbaar.	:
Geen gegevens beschikbaar.	:
Vlampunt	: Het product is niet brandbaar.
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	: 1,34 g/cm ³ (20 °C)
Oplosbaarheid	
Oplosbaarheid in water	: vermengbaar
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	: Geen gegevens beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	: Niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar

Basfoliar® Sulphur Flo



Versie: 1.2
Datum laatste uitgave: 23.12.2022
Datum van eerste uitgifte: 20.07.2022

Herzieningsdatum:
06.04.2023

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
Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.
Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Niets bekend.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Geen gegevens beschikbaar

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit

Product:

Basfoliar® Sulphur Flo



Versie: 1.2
Datum laatste uitgave: 23.12.2022
Datum van eerste uitgifte: 20.07.2022

Herzieningsdatum:
06.04.2023

Acute orale toxiciteit : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Acute toxiciteit bij inademing : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Acute dermale toxiciteit : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Huidcorrosie/-irritatie

Product:

Resultaat: Huidirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Product:

Opmerkingen: Kan oogirritatie veroorzaken.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Product:

Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

) mutageniteit in geslachtscellen

Product:

Genotoxiciteit in vitro : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Bestanddelen:

7704-34-9:

Mutageniteit in : Vertoonde geen mutagene effecten bij dierproeven.
geslachtscellen- Beoordeling

Kankerverwekkendheid

Product:

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

Bestanddelen:

7704-34-9:

Kankerverwekkendheid - : Vertoonde geen kankerverwekkende effecten bij dierproeven.
Beoordeling

Giftigheid voor de voortplanting

Product:

Effecten op de :

Basfoliar® Sulphur Flo



Versie: 1.2
Datum laatste uitgave: 23.12.2022
Datum van eerste uitgifte: 20.07.2022

Herzieningsdatum:
06.04.2023

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.

Bestanddelen:

7704-34-9:

Giftigheid voor de voortplanting - Beoordeling	: Uit dierproeven zijn geen effecten op de vruchtbaarheid gebleken. Vertoonde geen teratogene effecten bij dierproeven.
--	--

STOT bij eenmalige blootstelling

Product:

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

STOT bij herhaalde blootstelling

Product:

Beoordeling: De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaangiftig, 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	: Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	: Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Basfoliar® Sulphur Flo



Versie: 1.2
Datum laatste uitgave: 23.12.2022
Datum van eerste uitgifte: 20.07.2022

Herzieningsdatum:
06.04.2023

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Product:

Biologische afbreekbaarheid : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Bestanddelen:

7704-34-9:

Biologische afbreekbaarheid : Opmerkingen: Intrinsiek biologisch afbreekbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Product:

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Bestanddelen:

7704-34-9:

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Bioaccumuleert niet.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Product:

Mobiliteit : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Bestanddelen:

7704-34-9:

Distributie in en tussen milieucompartimenten : Milieu: Bodem
Opmerkingen: Middelmatig mobiel in bodemsoorten

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Product:

Beoordeling : Opmerkingen: Niet van toepassing

Bestanddelen:

7704-34-9:

Beoordeling : Men acht deze substantie niet persistent, bioaccumulerend noch giftig (PBT).. Men acht deze substantie niet zeer persistent noch zeer bioaccumulerend (vPvB)..

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar

12.7 Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar

Basfoliar® Sulphur Flo



Versie: 1.2
Datum laatste uitgave: 23.12.2022
Datum van eerste uitgifte: 20.07.2022

Herzieningsdatum:
06.04.2023

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

- | | | |
|---------------------------|---|---|
| Product | : | Gebruik in de landbouw onderzoeken.
Verwijderen samen met normaal afval is verboden. Er is speciale verwijdering vereist volgens plaatselijke voorschriften. |
| Verontreinigde verpakking | : | Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering. |

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 Transportgevaarklasse(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

Opmerkingen : Niet relevant

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Waterverontreinigingsklasse : WGK 1 licht waterbedreigend
(Duitsland)

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

Basfoliar® Sulphur Flo



Versie: 1.2
Datum laatste uitgave: 23.12.2022
Datum van eerste uitgifte: 20.07.2022

Herzieningsdatum:
06.04.2023

Volledige tekst van de H-verklaringen

H302	: Schadelijk bij inslikken.
H315	: Veroorzaakt huidirritatie.
H317	: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	: Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Volledige tekst van andere afkortingen

Acute Tox.	: Acute toxiciteit
Eye Dam.	: Ernstig oogletsel
Skin Irrit.	: Huidcorrosie/-irritatie
Skin Sens.	: Huidsensibilisering

(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 vervuilingspreventie; 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 - 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 laboratoriumpraktijk

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

Basfoliar® Sulphur Flo



Versie: 1.2

Datum laatste uitgave: 23.12.2022

Datum van eerste uitgifte: 20.07.2022

Herzieningsdatum:

06.04.2023

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