

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II en de wijzigingen daarvan.



CONSERVE™

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 04.06.2025	Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080004058	Datum laatste uitgave: 04.05.2022 Datum van eerste uitgifte: 04.05.2022
---------------	---------------------------------	--	--

Corteva Agriscience™ moedigt u aan en verwacht van u dat u het volledige veiligheidsinformatieblad (SDS) leest en begrijpt, aangezien er belangrijke informatie staat in het volledige document. Dit veiligheidsinformatieblad voorziet de gebruikers van informatie over de bescherming van de menselijke gezondheid en de veiligheid op de werkvloer, de bescherming van het milieu, en ondersteunt de hulpverlening bij noodgevallen. Personen die het product gebruiken en toepassen moeten allereerst kijken naar het etiket van het product, dat bevestigd is aan de verpakking van het product of meegeleverd wordt. Dit SDS blad (veiligheidsinformatieblad) voldoet aan de normen en wet en regelgeving van Nederland en voldoet mogelijk niet aan de wet en regelgeving van andere landen

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : CONSERVE™

Unieke Formule-identificatie (UFI) : SVU0-00G9-T00G-RD6F

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Biocide product, Plantbeschermingsproduct

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

BEDRIJFSIDENTIFICATIE

Fabrikant/importeur

Corteva Agriscience Netherlands B.V.
Zuid-Oostsingel 24D
4611 BB Bergen op Zoom
NEDERLAND

Klant Informatie : +31 164 444 000

Nummer

E-mailadres : SDS@corteva.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

SGS: +32 3 575 55 55

Het telefoonnummer van het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC). Uitsluitend bedoeld om professionele hulpverleners te verwittigen in geval van acute vergiftiging: +31 30 – 2748888

VEILIGHEIDSGEGEGEVENSBLAD

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II en de wijzigingen daarvan.



CONSERVE™

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 04.06.2025	Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080004058	Datum laatste uitgave: 04.05.2022 Datum van eerste uitgifte: 04.05.2022
---------------	---------------------------------	--	--

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

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

(Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn, Categorie 1	H400: Zeer giftig voor in het water levende organismen.
(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn, Categorie 1	H410: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2 Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord	:	Waarschuwing
Gevarenaanduidingen	:	H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Aanvullende gevarenaanduidingen	:	SP 1 Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt.
Veiligheidsaanbevelingen	:	Verwijdering: P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval.

Aanvullende etikettering

EUH208	Bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH401	Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.

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.

VEILIGHEIDSGEGEGEVENS

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II en de wijzigingen daarvan.



CONSERVE™

Versie 2.0 Herzieningsdatum: 04.06.2025 Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080004058 Datum laatste uitgave: 04.05.2022 Datum van eerste uitgifte: 04.05.2022

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

Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. REACH Registratie-nummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
spinosad (ISO) (reactiemassa van spinosyn A en spinosyn D in verhoudingen tussen 95:5 en 50:50)	168316-95-8 434-300-1 603-209-00-0	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 10 M-factor (Chronische aquatische toxiciteit): 10	11,6
Naphthalenesulfonic acid, formaldehyde ammonium salt copolymer	9069-80-1	Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 3
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 2; H330 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 1 M-factor (Chronische aquatische toxiciteit): 1 specifieke concentratiegrenzen Skin Sens. 1A; H317 >= 0,036 %	>= 0,025 - < 0,05

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II en de wijzigingen daarvan.



CONSERVE™

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 04.06.2025	Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080004058	Datum laatste uitgave: 04.05.2022 Datum van eerste uitgifte: 04.05.2022
---------------	---------------------------------	--	--

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Bescherming van EHBO'ers : EHBO'ers zouden zorg moeten besteden aan zelfbescherming en de aanbevolen beschermkledij gebruiken (handschoenen bestand tegen chemicaliën, bescherming tegen spatten).
Indien er een blootstellingsrisico is, raadpleeg dan sectie 8 voor specifieke persoonlijke beschermingsuitrusting.
- Bij inademing : Patiënt in de frisse lucht brengen. Indien de persoon niet ademt, een ziekenwagen oproepen en kunstmatige ademhaling, toepassen, bij mond-aan-mond ademhaling gebruik een bescherming (bvb. masker). Raadpleeg een antigifcentrum of een arts voor verder advies over de behandeling.
- Bij aanraking met de huid : Verontreinigde kledij uittrekken. Huid onmiddellijk met veel water spoelen gedurende 15-20 minuten. Contacteer het antigifcentrum of een arts voor advies over de behandeling.
- Bij aanraking met de ogen : Houd de ogen open en spoel langzaam en voorzichtig met water gedurende 15-20 minuten. Verwijder contactlenzen na de eerste 5 minuten en blijf spoelen. Contacteer het antigifcentrum of een arts om advies over de behandeling te verkrijgen.
- Bij inslikken : Geen dringende medische behandeling nodig.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Niets bekend.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

- Behandeling : Geen specifiek antidotum.
De behandeling van blootstelling zou rekening moeten houden met de symptomen en de klinische toestand van de patiënt.
Veiligheidsinformatieblad en, indien beschikbaar, de verpakking van het product gereed houden wanneer een antigifcentrum of een arts worden geraadpleegd voor de behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : waterstraal
Alcoholbestendig schuim
Kooldioxide (CO₂)

VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II en de wijzigingen daarvan.



CONSERVE™

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 04.06.2025	Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080004058	Datum laatste uitgave: 04.05.2022 Datum van eerste uitgifte: 04.05.2022
---------------	---------------------------------	--	--

Droogpoeder

Ongeschikte blusmiddelen : Niets bekend.

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

- Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Blootstelling aan verbrandingsproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren.
Voorkom wegvloeien van bluswater in riool of waterloop.
- Gevaarlijke verbrandingsproducten : Bij brand kan de rook het originele product bevatten alsmede verbrandingsproducten met variërende samenstelling die toxisch en/of irriterend kunnen zijn.
Tot de gevaarlijke nevenproducten bij verbranding kunnen o.a. behoren:
Stikstofoxiden (NOx)
Koolstofoxiden

5.3 Advies voor brandweerlieden

- Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Draag indien nodig een persluchtmasker bij brandbestrijding.
Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.
- Specifieke blusmethoden : Verwijder onbeschadigde houder van brandgebied als het veilig is om dat te doen.
Evacueren.
Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.
Gebruik waternevel om ongeopende containers af te koelen.
- Nadere informatie : Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen. Het mag niet naar de riolering aflopen.
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, beschermingsmiddelen en noodprocedures

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Gebruik de juiste beschermingsmiddelen. Voor additionele informatie, zie sectie 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling / persoonlijke bescherming.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

- Milieuvorzorgsmaatregelen : Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.
Afvoer in het milieu moet worden voorkomen.
Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.
Voorkom verspreiding over een groot oppervlak (bijv. door indamming of olieopvangschotten).

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II en de wijzigingen daarvan.



CONSERVE™

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 04.06.2025	Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080004058	Datum laatste uitgave: 04.05.2022 Datum van eerste uitgifte: 04.05.2022
---------------	---------------------------------	--	--

Verontreinigd schoonmaakwater opvangen en verwijderen.
Bij aanzienlijke lekken die niet kunnen worden ingedamd moet de lokale overheid worden ingelicht.
Vermijd dat het product in de grond, in sloten, riolen, waterwegen en/of grondwater terechtkomt. Zie Sectie 12, Ecologische Informatie.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Ruim resterende materialen van het morsen op met een geschikt absorptiemiddel.
Lokale of nationale voorschriften kunnen van toepassing zijn op het vrijkomen en verwijderen van dit materiaal, evenals op de materialen en voorwerpen die worden ingezet bij het schoonmaken nadat dit materiaal is vrijgekomen.
Zorg bij grote lekken voor bedijking of dam het materiaal anderszins in om te voorkomen dat het zich verspreidt. Als het bedijkte materiaal kan worden opgepompt, moet het teruggewonnen materiaal worden opgeslagen in een geventileerde container.
Teruggehaald materiaal dient in een houder met ventilatie te worden bewaard. De ventilatie moet voorkomen, dat de stof in water komt, want er kan nog een reactie optreden met gemorste materialen, wat zou kunnen leiden tot overdruk in de houder.
In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering.
Opnemen met absorberend materiaal (bv. doek, vlies).
Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgur, zuurbindingsmiddel, universeel bindingsmiddel, zaagsel).
Voor bijkomende informatie, zie sectie 13, Instructies voor verwijdering.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie de secties: 7, 8, 11, 12 en 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies voor veilige hantering : Dampen/stof niet inademen.
Gebruiken volgens gangbare regels en praktijken met betrekking tot industriële hygiëne en veiligheid.
Niet roken, eten en drinken op de werkplek.
Voorkom lekkages en verspreiding in het milieu en minimaliseer de hoeveelheid die vrijkomt.
Gebruik de juiste beschermingsmiddelen. Voor additionele informatie, zie sectie 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling / persoonlijke bescherming.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II en de wijzigingen daarvan.



CONSERVE™

Versie 2.0 Herzieningsdatum: 04.06.2025 Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080004058 Datum laatste uitgave: 04.05.2022 Datum van eerste uitgifte: 04.05.2022

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

Eisen aan opslagruimten en containers : In gesloten verpakking bewaren. Geopende containers zorgvuldig sluiten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen. Bewaren in correct geëtiketteerde containers. Bewaren volgens de betreffende landelijke voorschriften.

Advies voor gemengde opslag : Sterke oxidatiemiddelen

Verpakkingsmateriaal : Ongeschikt materiaal: Niets bekend.

7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : Gewasbeschermingsmiddelen zijn onderworpen aan de Verordening (EC) No 1107/2009

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Grenzen blootstelling in beroep

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

Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellingsroute	Mogelijke gezondheidsaandoeningen	Waarde
Propaandiol	Werknemers	Aanraking met de huid	Acute - systemische effecten	
	Opmerkingen:Geen gegevens beschikbaar			
	Werknemers	Inademing	Acute - systemische effecten	
	Opmerkingen:Geen gegevens beschikbaar			
	Werknemers	Aanraking met de huid	Acute - plaatselijke effecten	
	Opmerkingen:Geen gegevens beschikbaar			
	Werknemers	Inademing	Acute - plaatselijke effecten	
	Opmerkingen:Geen gegevens beschikbaar			
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	
	Opmerkingen:Geen gegevens beschikbaar			
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	168 mg/m3
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn-plaatselijke effecten	
	Opmerkingen:Geen gegevens beschikbaar			
	Werknemers	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	10 mg/m3
	Consumenten	Aanraking met de huid	Acute - systemische effecten	

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II en de wijzigingen daarvan.



CONSERVE™

Versie 2.0 Herzieningsdatum: 04.06.2025 Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080004058 Datum laatste uitgave: 04.05.2022 Datum van eerste uitgifte: 04.05.2022

	Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar			
	Consumenten	Inademing	Acute - systemische effecten	
	Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar			
	Consumenten	Aanraking met de huid	Acute - plaatselijke effecten	
	Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar			
	Consumenten	Inademing	Acute - plaatselijke effecten	
	Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar			
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	
	Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar			
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	50 mg/m ³
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - plaatselijke effecten	
	Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar			
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - plaatselijke effecten	10 mg/m ³

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

Stofnaam	Milieucompartiment	Waarde
Propaandiol	Zoetwater	260 mg/l
	Zeewater	26 mg/l
	Intermitterend gebruik/intermitterende emissie	183 mg/l
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	20000 mg/l
	Zoetwater afzetting	572 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Zeeafzetting	57,2 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Bodem	50 mg/kg droog gewicht (d.g.)

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen

Zorg voor plaatselijke afzuiging, of andere technische maatregelen om de concentraties in de atmosfeer beneden de grenswaarden te houden. Indien er geen grenswaarden bestaan, zou een algemene ventilatie voldoende moeten zijn voor de meeste werkzaamheden. Plaatselijke afzuiging kan nodig zijn voor sommige werkzaamheden.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen / het gezicht : Gebruik veiligheidsbril met zijschermen.
De veiligheidsbril met zijschermen moet overeen komen met de norm EN 166 of een vergelijkbare norm.

Bescherming van de handen

Opmerkingen : Gebruik voor deze stof niet doordringbare handschoenen, als

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II en de wijzigingen daarvan.



CONSERVE™

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 04.06.2025	Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080004058	Datum laatste uitgave: 04.05.2022 Datum van eerste uitgifte: 04.05.2022
---------------	---------------------------------	--	--

aanhoudend of regelmatig herhalend contact kan voorkomen. Gebruik chemicaliënbestendige handschoenen, geclassificeerd onder EN374: handschoenen voor bescherming tegen chemicaliën en micro-organismen. Voorbeelden van te verkiezen handschoenmaterialen die een barrière vormen: Butylrubber Natuurrubber (latex). Neopreen. Nitril/butadiëen rubber ("nitril" of "NBR"). Polyethyleen. Ethyl vinyl alcohol laminaat ("EVAL"). Polyvinylchloride ("PVC" of "vinyl"). Wanneer langdurig of vaak herhaald contact kan voorkomen, worden handschoenen met een beschermingsklasse 3 of hoger (doorbraaktijd groter dan 60 minuten volgens EN 374) aanbevolen. De handschoendikte is op zichzelf geen goede indicator van het beschermingsniveau die een handschoen geeft tegen een chemische stof, aangezien dit beschermingsniveau ook zeer afhankelijk is van de specifieke samenstelling van het materiaal waar de handschoen van gemaakt is. De dikte van de handschoen moet, afhankelijk van het materiaalmodel en -type, in het algemeen meer dan 0,35 mm. zijn om voldoende bescherming te bieden bij continu en regelmatig contact met de stof. Als uitzondering op deze algemene regel is het bekend dat handschoenen voor meerlaags laminaat verdergaande bescherming zou bieden bij diktes van minder dan 0,35 mm. Andere handschoenmaterialen met een dikte die minder is dan 0,35 mm. kunnen voldoende bescherming bieden wanneer enkel kort contact wordt verwacht. AANDACHT: De selectie van specifieke handschoenen voor een bepaalde toepassing en gebruikstijd in een arbeidsplaats zou ook rekening moeten houden met alle andere relevante factoren op de arbeidsplaats, zoals (maar niet beperkt tot): andere chemicaliën die mogelijk gehanteerd worden, fysieke vereisten (bescherming tegen snijden/doorboren, handigheid, thermische bescherming), mogelijke lichamelijke reacties op de handschoenmateriaal, en de instructies/specificaties van de handschoenenleverancier.

- | | | |
|-------------------------------------|---|--|
| Huid- en lichaamsbescherming | : | Draag schone lichaamsbedekkende kleding met lange mouwen. |
| Bescherming van de ademhalingswegen | : | <p>Bij mogelijke overschrijding van de MAC waarde zou een adembescherming moeten gedragen worden. Indien er geen MAC waarden bestaan, draag een adembescherming indien nadelige effecten (zoals irritatie van de luchtwegen) of onbehagen optreden, of wanneer aangewezen door uw risicobeoordelingsproces.</p> <p>Voor de meeste omstandigheden zou geen bescherming van de ademhalingswegen nodig moeten zijn. In geval van ongemak gebruik en goedgekeurd luchtzuiverend toestel.</p> |

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II en de wijzigingen daarvan.



CONSERVE™

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 04.06.2025	Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080004058	Datum laatste uitgave: 04.05.2022 Datum van eerste uitgifte: 04.05.2022
---------------	---------------------------------	--	--

Fysische toestand	:	Vloeistof.
Kleur	:	Gebroken wit
Geur	:	sterk
Geurdrempelwaarde	:	Geen gegevens beschikbaar
Smelt-/vriespunt	:	Niet van toepassing
Kookpunt/kooktraject	:	100 °C
Ontvlambaarheid	:	Geen gegevens beschikbaar
Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheids- grenswaarde	:	Geen gegevens beschikbaar
Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheids- grenswaarde	:	Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	:	> 100 °C Methode: ASTM D 93, Pensky-Martens gesloten cup
Zelfontbrandingstemperatuur	:	Geen gegevens beschikbaar
pH	:	8,24 Concentratie: 100 % Methode: CIPAC MT 75.1 (puur)
Viscositeit Viscositeit, dynamisch	:	475,6 cP (20 °C)
Oplosbaarheid Oplosbaarheid in water	:	Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	:	Geen gegevens beschikbaar

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II en de wijzigingen daarvan.



CONSERVE™

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 04.06.2025	Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080004058	Datum laatste uitgave: 04.05.2022 Datum van eerste uitgifte: 04.05.2022
---------------	---------------------------------	--	--

Dichtheid : 1,0374 g cm³

Relatieve dampdichtheid : Geen gegevens beschikbaar

9.2 Overige informatie

Ontplobbare stoffen : Neen
Methode: EEC A14
GLP: ja

Oxiderende eigenschappen : Neen

Verdampingssnelheid : Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Niet geclassificeerd als zijnde gevaarlijk door reactiviteit.

10.2 Chemische stabiliteit

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

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Stabiël onder de aanbevolen opslagomstandigheden.
Geen specifieke gevaren te noemen.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Niets bekend.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Sterke oxidatiemiddelen
Sterke zuren
Sterke basen

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

De ontledingsproducten hangen af van de temperatuur, luchttoevoer en de aanwezigheid van andere stoffen.

Ontledingsproducten kunnen - onder andere - de volgende omvatten:

Stikstofoxiden (NO_x)

Koolstofoxiden

CONSERVE™

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 04.06.2025	Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080004058	Datum laatste uitgave: 04.05.2022 Datum van eerste uitgifte: 04.05.2022
---------------	---------------------------------	--	--

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008****Acute toxiciteit****Product:**

- Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 5.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 401
Opmerkingen: Gegevensbron: Intern onderzoeksrapport.
- Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 17,02 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: stof/nevel
Methode: Richtlijn test OECD 403
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid bij inademing
Opmerkingen: Gegevensbron: Intern onderzoeksrapport.
- Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn, mannelijk en vrouwelijk): > 5.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 402
Opmerkingen: Gegevensbron: Intern onderzoeksrapport.

Bestanddelen:**spinosad (ISO) (reactiemassa van spinosyn A en spinosyn D in verhoudingen tussen 95:5 en 50:50):**

- Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 2.000 mg/kg
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute orale giftigheid
- Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): > 5,18 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: stof/nevel
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid bij inademing
- Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): > 5.000 mg/kg

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

- Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat, man): 454 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 401
- Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): 0,25 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: stof/nevel
Methode: Richtlijn test OECD 403
Verschijnselen: Ademhalingsmoeilijkheden
- Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): > 5.000 mg/kg

VEILIGHEIDSGEGEVENSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II en de wijzigingen daarvan.



CONSERVE™

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatiebladnummer:	Datum laatste uitgave: 04.05.2022
2.0	04.06.2025	800080004058	Datum van eerste uitgifte: 04.05.2022

Huidcorrosie/-irritatie

Product:

Soort	:	Konijn
Methode	:	Richtlijn test OECD 404
Resultaat	:	Geen huidirritatie
Opmerkingen	:	Gegevensbron: Intern onderzoeksrapport.

Bestanddelen:

spinosad (ISO) (reactiemassa van spinosyn A en spinosyn D in verhoudingen tussen 95:5 en 50:50):

Soort	:	Konijn
Resultaat	:	Geen huidirritatie

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

Soort	:	Konijn
Methode	:	Richtlijn test OECD 404
Resultaat	:	Huidirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Product:

Soort	:	Konijn
Methode	:	Richtlijn test OECD 405
Resultaat	:	Geen oogirritatie
Opmerkingen	:	Gegevensbron: Intern onderzoeksrapport.

Bestanddelen:

spinosad (ISO) (reactiemassa van spinosyn A en spinosyn D in verhoudingen tussen 95:5 en 50:50):

Soort	:	Konijn
Resultaat	:	Geen oogirritatie

Naphthalenesulfonic acid, formaldehyde ammonium salt copolymer:

Soort	:	Konijn
Resultaat	:	Oogirritatie

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

Soort	:	Konijn
Resultaat	:	Bijtend

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II en de wijzigingen daarvan.



CONSERVE™

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatiebladnummer:	Datum laatste uitgave: 04.05.2022
2.0	04.06.2025	800080004058	Datum van eerste uitgifte: 04.05.2022

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Product:

Soort	:	Guinees biggetje
Beoordeling	:	Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.
Methode	:	Richtlijn test OECD 406
Opmerkingen	:	Gegevensbron: Intern onderzoeksrapport.

Bestanddelen:

spinosad (ISO) (reactiemassa van spinosyn A en spinosyn D in verhoudingen tussen 95:5 en 50:50):

Soort	:	Guinees biggetje
Resultaat	:	Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.

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

Testtype	:	Lokale lymfkliertest (LLNA)
Soort	:	Muis
Methode	:	Richtlijn test OECD 406
Resultaat	:	Het product maakt de huid overgevoelig, subcategorie 1A.

Mutageniteit in geslachtscellen

Bestanddelen:

spinosad (ISO) (reactiemassa van spinosyn A en spinosyn D in verhoudingen tussen 95:5 en 50:50):

Mutageniteit in geslachtscellen- Beoordeling	:	Resultaten van genetische toxiciteitsstudies in vitro waren negatief., Genetische toxiciteitsstudies op dieren waren negatief.
--	---	--

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

Mutageniteit in geslachtscellen- Beoordeling	:	Niet mutageen bij evaluatie in bacterien and zoogdieren.
--	---	--

Kankerverwekkendheid

Bestanddelen:

spinosad (ISO) (reactiemassa van spinosyn A en spinosyn D in verhoudingen tussen 95:5 en 50:50):

Kankerverwekkendheid - Beoordeling	:	Heeft geen kanker veroorzaakt bij proefdieren.
------------------------------------	---	--

CONSERVE™

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 04.06.2025	Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080004058	Datum laatste uitgave: 04.05.2022 Datum van eerste uitgifte: 04.05.2022
---------------	---------------------------------	--	--

Giftigheid voor de voortplanting

Bestanddelen:

spinosad (ISO) (reactiemassa van spinosyn A en spinosyn D in verhoudingen tussen 95:5 en 50:50):

Giftigheid voor de voortplanting - Beoordeling : Bij dierproeven zijn effecten op de voortplanting alleen waargenomen bij doses die significante toxiciteit veroorzaakten bij de ouders.
Heeft geen geboortefwijkingen of andere effecten aan de foetus veroorzaakt, zelfs niet bij doseringen die toxische effecten bij de moeder veroorzaakten.

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

Giftigheid voor de voortplanting - Beoordeling : In dierstudies had het product geen effecten op de voortplanting., In dierstudies heeft het product de voortplanting niet belemmerd.
Veroorzaakte bij proefdieren geen aangeboren afwijkingen.

STOT bij eenmalige blootstelling

Product:

Beoordeling : Evaluatie van beschikbare data suggereert dat dit materiaal geen STOT-SE gif is.

Bestanddelen:

spinosad (ISO) (reactiemassa van spinosyn A en spinosyn D in verhoudingen tussen 95:5 en 50:50):

Beoordeling : Evaluatie van beschikbare data suggereert dat dit materiaal geen STOT-SE gif is.

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

Beoordeling : Evaluatie van beschikbare data suggereert dat dit materiaal geen STOT-SE gif is.

STOT bij herhaalde blootstelling

Product:

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

Toxiciteit bij herhaalde toediening

Bestanddelen:

spinosad (ISO) (reactiemassa van spinosyn A en spinosyn D in verhoudingen tussen 95:5 en 50:50):

Opmerkingen : Bij dieren is er aangetoond dat Spinosad vacuolisatie van

VEILIGHEIDSGEINFORMATIEBLAD

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II en de wijzigingen daarvan.



CONSERVE™

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 04.06.2025	Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080004058	Datum laatste uitgave: 04.05.2022 Datum van eerste uitgifte: 04.05.2022
---------------	---------------------------------	--	--

cellen in verschillende weefsels veroorzaakt.
Doses die deze effecten veroorzaken zijn vele malen hoger dan de doses als gevolg van blootstelling door gebruik.

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

Opmerkingen : Gebaseerd op beschikbare gegevens, worden herhaaldelijke blootstellingen niet verwacht significante schadelijke effecten te veroorzaken.

Aspiratiesgiftigheid

Product:

Op basis van de fysieke eigenschappen is het niet waarschijnlijk dat inademingsgevaar bestaat.

Bestanddelen:

spinosad (ISO) (reactiemassa van spinosyn A en spinosyn D in verhoudingen tussen 95:5 en 50:50):

Op basis van de beschikbare informatie kon geen inademingsgevaar worden vastgesteld.

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

Op basis van de fysieke eigenschappen is het niet waarschijnlijk dat inademingsgevaar bestaat.

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

Product:

Ecotoxicologie Beoordeling

Acute aquatische toxiciteit : Zeer giftig voor in het water levende organismen.

Chronische aquatische toxiciteit : Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

VEILIGHEIDSGEGEGEVENS

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II en de wijzigingen daarvan.



CONSERVE™

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatiebladnummer:	Datum laatste uitgave: 04.05.2022
2.0	04.06.2025	800080004058	Datum van eerste uitgifte: 04.05.2022

Bestanddelen:

spinosad (ISO) (reactiemassa van spinosyn A en spinosyn D in verhoudingen tussen 95:5 en 50:50):

Toxiciteit voor vissen	:	LC50 (Cyprinus carpio (Karper)): 4 mg/l Blootstellingstijd: 96 h Methode: OESO Richtlijn 203 of Equivalent
	:	LC50 (Regenboog forel (Oncorhynchus mykiss)): 27 mg/l Blootstellingstijd: 96 h
	:	LC50 (Lepomis macrochirus (Zonnebaars)): 5,9 mg/l Blootstellingstijd: 96 h
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	:	EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 1 mg/l Blootstellingstijd: 48 h Methode: OESO Richtlijn 202 of Equivalent
	:	EC50 (Chironomus sp. (Muggenwolk)): 0,014 mg/l Blootstellingstijd: 48 h
Toxiciteit voor algen/waterplanten	:	EbC50 (diatom Navicula sp.): 0,107 mg/l Eindpunt: Biomassa Blootstellingstijd: 5 d
	:	EbC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): 39 mg/l Blootstellingstijd: 7 d
	:	EC50 (Lemna gibba): 10,6 mg/l Blootstellingstijd: 14 d
	:	EC50 (blauwgroene alg anabaena flosaquae): 6,1 mg/l Blootstellingstijd: 120 h
M-factor (Acute aquatische toxiciteit)	:	10
Toxiciteit voor micro-organismen	:	(Bacteriën): > 100 mg/l
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit)	:	NOEC: 0,0012 mg/l Soort: Daphnia magna (grote watervlo)
M-factor (Chronische aquatische toxiciteit)	:	10
Toxiciteit voor in de bodem levende organismen	:	LC50: > 970 mg/kg Blootstellingstijd: 14 d Soort: Eisenia fetida (regenwormen)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II en de wijzigingen daarvan.



CONSERVE™

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 04.06.2025	Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080004058	Datum laatste uitgave: 04.05.2022 Datum van eerste uitgifte: 04.05.2022
---------------	---------------------------------	--	--

Toxiciteit voor terrestrische organismen : LC50 via het voedsel: > 5156 mg/k voeding.
Blootstellingstijd: 5 d
Soort: *Anas platyrhynchos* (wilde eend)

oraal LD50: > 2000 mg/k lichaamsgewicht.
Soort: *Colinus virginianus* (Bobwhite kwartel)

LC50 via het voedsel: > 5253 mg/k voeding.
Blootstellingstijd: 5 d
Soort: *Colinus virginianus* (Bobwhite kwartel)

oraal LD50: 0,06 microgram/bij
Blootstellingstijd: 48 h
Soort: *Apis mellifera* (bijen)

contact LD50: 0,05 microgram/bij
Blootstellingstijd: 48 h
Soort: *Apis mellifera* (bijen)

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

Toxiciteit voor vissen : LC50 (*Oncorhynchus mykiss* (regenboogforel)): 0,74 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Testtype: Statisch
Methode: OESO Richtlijn 203 of Equivalent

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (*Daphnia magna* (grote watervlo)): 3,7 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Testtype: doorstroomtest
Methode: OESO Richtlijn 202 of Equivalent

EC50 (*Mysid garnaa* (*Mysidopsis bahia*)): 0,99 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h

Toxiciteit voor algen/waterplanten : ErC50 (*Pseudokirchneriella subcapitata* (groene algen)): 0,61 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Testtype: statische test
Methode: OESO Richtlijn 201 of Equivalent

ErC50 (*Pseudokirchneriella subcapitata* (groene algen)): 0,108 mg/l
Blootstellingstijd: 24 h
Testtype: Statisch
Methode: OESO Richtlijn 201 of Equivalent

EC10 (*Pseudokirchneriella subcapitata* (groene algen)): 0,0206 mg/l
Eindpunt: Groeisnelheid
Blootstellingstijd: 24 h
Testtype: Statisch
Methode: (berekend)

VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II en de wijzigingen daarvan.



CONSERVE™

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 04.06.2025	Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080004058	Datum laatste uitgave: 04.05.2022 Datum van eerste uitgifte: 04.05.2022
---------------	---------------------------------	--	--

M-factor (Acute aquatische toxiciteit)	:	1
Toxiciteit voor micro-organismen	:	EC50 (Bacterien(actieve slib)): 28,52 mg/l Blootstellingstijd: 3 h Testtype: Ademhalingsremming van actief slib
Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit)	:	NOEC: 0,21 mg/l Blootstellingstijd: 28 d Soort: Oncorhynchus mykiss (regenboogforel) Testtype: doorstroom Methode: OECD testrichtlijn 210
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit)	:	NOEC: 0,91 mg/l Blootstellingstijd: 21 d Soort: Daphnia magna (grote watervlo) Testtype: doorstroomtest Methode: OECD testrichtlijn 211
M-factor (Chronische aquatische toxiciteit)	:	1

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Bestanddelen:

spinosad (ISO) (reactiemassa van spinosyn A en spinosyn D in verhoudingen tussen 95:5 en 50:50):

Biologische afbreekbaarheid	:	Resultaat: Niet biologisch afbreekbaar Biodegradatie: < 1 % Blootstellingstijd: 28 d Methode: OESO Richtlijn 301B of Equivalent Opmerkingen: Tijdsinterval per 10 dagen : niet geslaagd
Stabiliteit in water	:	Testtype: Hydrolyse pH: 5 Methode: Stabiel Testtype: Hydrolyse pH: 7 Methode: Stabiel Testtype: Hydrolyse Halfwaardetijd (van ontleding) (halfwaardetijd): 200 - 259 d (25 °C) pH: 9 Testtype: Hydrolyse Halfwaardetijd (van ontleding) (halfwaardetijd): 0,84 - 0,96 d pH: 7

VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II en de wijzigingen daarvan.



CONSERVE™

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatiebladnummer:	Datum laatste uitgave: 04.05.2022
2.0	04.06.2025	800080004058	Datum van eerste uitgifte: 04.05.2022

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

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Niet biologisch afbreekbaar
Biodegradatie: 24 %
Blootstellingstijd: 28 d
Methode: OESO Richtlijn 301B of Equivalent

12.3 Bioaccumulatie

Bestanddelen:

spinosad (ISO) (reactiemassa van spinosyn A en spinosyn D in verhoudingen tussen 95:5 en 50:50):

Bioaccumulatie : Soort: Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)
Bioconcentratiefactor (BCF): 114
Opmerkingen: Voor vergelijkbare actieve bestanddelen.
Spinosyn A.

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: 4,01
Opmerkingen: Bioconcentratiepotentieel is matig (BCF tussen 100 en 3000 of log Pow tussen 3 en 5).

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

Bioaccumulatie : Soort: Lepomis macrochirus (Zonnebaars)
Bioconcentratiefactor (BCF): 6,95
Methode: Richtlijn test OECD 305

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: 0,99 (20 °C)
pH: 5
Methode: OESO Richtlijn 117 of Equivalent

log Pow: 0,63 (10 °C)
pH: 7
Methode: OESO Richtlijn 117 of Equivalent

log Pow: 0,70 (20 °C)
pH: 7
Methode: OESO Richtlijn 117 of Equivalent

log Pow: 0,76 (30 °C)
pH: 7
Methode: OESO Richtlijn 117 of Equivalent

log Pow: -0,90 (20 °C)
pH: 9
Methode: OESO Richtlijn 117 of Equivalent

VEILIGHEIDSGEGEGEVENS

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II en de wijzigingen daarvan.



CONSERVE™

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 04.06.2025	Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080004058	Datum laatste uitgave: 04.05.2022 Datum van eerste uitgifte: 04.05.2022
---------------	---------------------------------	--	--

12.4 Mobiliteit in de bodem

Bestanddelen:

spinosad (ISO) (reactiemassa van spinosyn A en spinosyn D in verhoudingen tussen 95:5 en 50:50):

Distributie in en tussen milieuc compartimenten : Koc: 35024
Opmerkingen: Voor gelijkaardige stof(fen) Spinosyn A.
Verwacht wordt, dat het materiaal relatief immobiel is in grond (Koc groter dan 5000).

Stabiliteit in de bodem : Verspreidingstijd: 8,68 - 9,44 d
Methode: Fotolyse

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

Distributie in en tussen milieuc compartimenten : Koc: 104
Methode: geschat
Opmerkingen: Potentie tot verspreiding in de grond is hoog (Koc tussen 50 en 150).
Wegens de zeer lage Henry's Constante, wordt niet verwacht dat het vervliegen van natuurlijke wateren of vochtige grond een belangrijke factor zal zijn voor het milieu.

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:

spinosad (ISO) (reactiemassa van spinosyn A en spinosyn D in verhoudingen tussen 95:5 en 50:50):

Beoordeling : Deze stof wordt niet beschouwd als persistent, bioaccumulerend en toxisch (PBT). Deze stof is niet beschouwd als zeer persistent en zeer bioaccumulerend (vPvB).

Naphthalenesulfonic acid, formaldehyde ammonium salt copolymer:

Beoordeling : Deze stof is niet beoordeeld voor persistentie, bioaccumulatie en toxiciteit (PBT).

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

Beoordeling : Deze stof is niet beoordeeld voor persistentie, bioaccumulatie en toxiciteit (PBT).

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II en de wijzigingen daarvan.



CONSERVE™

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatiebladnummer:	Datum laatste uitgave: 04.05.2022
2.0	04.06.2025	800080004058	Datum van eerste uitgifte: 04.05.2022

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

Bestanddelen:

spinosad (ISO) (reactiemassa van spinosyn A en spinosyn D in verhoudingen tussen 95:5 en 50:50):

Ozonaantastend vermogen : Opmerkingen: Deze stof staat niet op de Montreal Protocol lijst van stoffen die de ozonlaag aantasten.

Naphthalenesulfonic acid, formaldehyde ammonium salt copolymer:

Ozonaantastend vermogen : Opmerkingen: Deze stof staat niet op de Montreal Protocol lijst van stoffen die de ozonlaag aantasten.

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

Ozonaantastend vermogen : Opmerkingen: Deze stof staat niet op de Montreal Protocol lijst van stoffen die de ozonlaag aantasten.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product : Als afval en/of containers niet kunnen worden verwerkt volgens de richtlijnen op het productetiket, dan moet de verwerking van dit materiaal plaatsvinden volgens de plaatselijke of regionale wetgeving.

De hieronder gepresenteerde informatie is uitsluitend van toepassing op het materiaal zoals geleverd. De identificatie op basis van kenmerk(en) of vermeldingen kan mogelijk niet van toepassing zijn als het materiaal is gebruikt of op andere wijze is vervuild. Het is de verantwoordelijkheid van de afvalproducent om de toxiciteit en fysieke kenmerken van het materiaal te bepalen. Op deze manier moet worden vastgesteld om welk materiaal het gaat en welke afvalverwerkingsmethodes nodig zijn om de toepasselijke wetgeving na te leven.

Als het materiaal zoals geleverd afval wordt, moeten alle toepasselijke regionale, nationale en plaatselijke wetten worden nageleefd.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II en de wijzigingen daarvan.



CONSERVE™

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 04.06.2025	Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080004058	Datum laatste uitgave: 04.05.2022 Datum van eerste uitgifte: 04.05.2022
---------------	---------------------------------	--	--

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer of ID-nummer

ADR	:	UN 3082
RID	:	UN 3082
IMDG	:	UN 3082
IATA	:	UN 3082

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR	:	MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (SPINOSAD)
RID	:	MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (SPINOSAD)
IMDG	:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Spinosad)
IATA	:	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Spinosad)

14.3 Transportgevarenklasse(n)

	Klasse	Secundaire risico's
ADR	:	9
RID	:	9
IMDG	:	9
IATA	:	9

14.4 Verpakkingsgroep

ADR		
Verpakkingsgroep	:	III
Classificatiecode	:	M6
Gevarenidentificatienr.	:	90
Etiketten	:	9
Tunnelrestrictiecode	:	(-)
RID		
Verpakkingsgroep	:	III
Classificatiecode	:	M6
Gevarenidentificatienr.	:	90
Etiketten	:	9
IMDG		
Verpakkingsgroep	:	III
Etiketten	:	9

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II en de wijzigingen daarvan.



CONSERVE™

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 04.06.2025	Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080004058	Datum laatste uitgave: 04.05.2022 Datum van eerste uitgifte: 04.05.2022
---------------	---------------------------------	--	--

EmS Code : F-A, S-F
Opmerkingen : Stowage category A

IATA (Vracht)

Verpakkingsvoorschrift (vrachtvliegtuig) : 964
Verpakkingsvoorschrift (LQ) : Y964
Verpakkingsgroep : III
Etiketten : Miscellaneous

IATA (Passagier)

Verpakkingsvoorschrift (passagiersvliegtuig) : 964
Verpakkingsvoorschrift (LQ) : Y964
Verpakkingsgroep : III
Etiketten : Miscellaneous

14.5 Milieugevaren

ADR

Milieugevaarlijk : ja

RID

Milieugevaarlijk : ja

IMDG

Mariene verontreiniging : ja(Spinosad)

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Opmerkingen : Zeevervuilende stoffen die zijn ingedeeld onder de VN-nummers 3077 en 3082 in enkelvoudige of samengestelde verpakkingen mogen, met een nettohoeveelheid per enkelvoudige of binnenverpakking van 5 l of mindervoor vloeistoffen of met een nettomassa per enkelvoudige of binnenverpakking van 5 kg of minder voor vaste stoffen, worden vervoerd als ongevaarlijke goederen overeenkomstig punt 2.10.2.7 van de IMDG-code, bijzondere bepaling A197 van de IATA en bijzondere bepaling 375 van de ADR/RID.

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

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

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II en de wijzigingen daarvan.



CONSERVE™

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 04.06.2025	Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080004058	Datum laatste uitgave: 04.05.2022 Datum van eerste uitgifte: 04.05.2022
---------------	---------------------------------	--	--

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

Verordening (EG) nr. 2024/590 betreffende de ozonlaag : Niet van toepassing afbrekende stoffen

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

Verordening (EU) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen : Niet van toepassing

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

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. E1 MILIEUGEVAAREN

Registratienummer van het product : 12363N

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet nodig indien deze stof wordt gebruikt in de gespecificeerde toepassingen.

Het mengsel is geevalueerd binnen het kader van de voorwaarden van Verordening (EC) 1107/2009. Voor gegevens over beoordeling van de blootstelling zie het etiket.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Informatiebron en referenties

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld door Product Regulatory Services en Hazard Communications Groups uit informatie door interne verwijzingen binnen ons bedrijf.

Volledige tekst van de H-verklaringen

H302	: Schadelijk bij inslikken.
H315	: Veroorzaakt huidirritatie.
H317	: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	: Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H330	: Dodelijk bij inademing.
H400	: Zeer giftig voor in het water levende organismen.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II en de wijzigingen daarvan.



CONSERVE™

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 04.06.2025	Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080004058	Datum laatste uitgave: 04.05.2022 Datum van eerste uitgifte: 04.05.2022
---------------	---------------------------------	--	--

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
Eye Irrit.	: Oogirritatie
Skin Irrit.	: Huidcorrosie/-irritatie
Skin Sens.	: Huidsensibilisering

ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg ; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen ; ECx - Concentratie verbonden met x% respons ; EmS - Noodschema ; ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons ; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem ; GLP - Goede laboratoriumspraktij ; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer ; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoere ; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie ; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen ; IMO - Internationale maritieme organisatie ; 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. - nergens anders gespecificeerd ; NOEC - Geen waarneembaar effect op concentratie ; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling ; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingpreventie ; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties ; RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen ; SDS - Veiligheidsinformatieblad ; UN - Verenigde Naties. EC-Number - EINECS nummer 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).

Nadere informatie

Classificatie van het preparaat:

Aquatic Acute 1 H400

Aquatic Chronic 1 H410

Classificatieprocedure:

Gebaseerd op productgegevens of beoordeling

Gebaseerd op productgegevens of beoordeling

Productcode: NAF-313

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

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II en de wijzigingen daarvan.



CONSERVE™

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatiebladnummer:	Datum laatste uitgave: 04.05.2022
2.0	04.06.2025	800080004058	Datum van eerste uitgifte: 04.05.2022
