

**Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 20.04.2023

Versienummer 1.3 (vervangt versie 1.2)

Herziening van: 20.04.2023

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

- **Productidentificatie**
- **Handelsnaam:** **AZARIUS**
- **UFI:** HDV2-S05N-V00Y-0A6M
- **Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Toepassing van de stof / van de bereiding** Fungicide
- **Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
- **Fabrikant/leverancier:**
Crophthetics Ltd
Third Floor, 126-134 Baker Street, London
W1U 6UE, UK
info@jtagro-crophthetics.com
Tel: +44 1628 272102, voor alle gesprekken, 9am - 5pm GMT
- **Inlichtingengevende sector:** Afdeling Productveiligheid
- **Telefoonnummer voor noodgevallen:**
Centrum Antigifstoffen
(+32) 022 649 636
info@poisoncentre.be

2 Identificatie van de gevaren

- **Indeling van de stof of het mengsel**
- **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**



GHS09 milieu

Aquatic Acute 1 H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

Aquatic Chronic 1 H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.



GHS07

Acute Tox. 4 H332 Schadelijk bij inademing.

- **Etikettersselementen**
- **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**
Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.
- **Gevarenpictogrammen**



GHS07 GHS09

- **Signaalwoord** Waarschuwing
- **Gevaar aanduidende componenten voor de etikettering:**
Azoxystrobin
Methanol

(Vervolg op blz. 2)

BE/NL

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 20.04.2023

Versienummer 1.3 (vervangt versie 1.2)

Herziening van: 20.04.2023

Handelsnaam: AZARIUS

(Vervolg van blz. 1)

- **Gevarenaanduidingen**
H332 Schadelijk bij inademing.
H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- **Veiligheidsaanbevelingen**
P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
P103 Lees aandachtig en volg alle instructies op.
P273 Voorkom lozing in het milieu.
P280 Draag oogbescherming/gelaatsbescherming.
P304+P340 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
P312 Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.
P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.
- **Aanvullende gegevens:**
EUH 208: Bevat 1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH 401: Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.
- **Andere gevaren**
- **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.

3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- **Mengsels**
- **Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

· **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 68439-49-6	Alcoholen C16 - C18, geëthoxyleerd Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302	≥10-≤50%
CAS: 131860-33-8	Azoxystrobin Acute Tox. 3, H331; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)	≥10-≤25%
CAS: 68425-94-5	Residuen (aardolie), katalytisch reformator-fractionator, gesulfoneerd, polymeren met formaldehyde, natriumzouten Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315	≥1-≤3%
CAS: 67-56-1 EINECS: 200-659-6	Methanol Flam. Liq. 2, H225; Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; STOT SE 1, H370 Specifieke concentratiegrenzen: STOT SE 1; H370: C ≥ 10 % STOT SE 2; H371: 3 % ≤ C < 10 %	≥0-≤2,5%
CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9	1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 Specifieke concentratiegrens: Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,05 %	≥0-≤0,05%

· **Verordening (EG) Nr. 648/2004 betreffende detergentia / Etikettering van gehalten**

conserveringsmiddelen (BENZISOTHIAZOLINONE)

· **Aanvullende gegevens:**

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

4 Eerstehulpmaatregelen

· **Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

· **Algemene informatie:**

Het is mogelijk dat vergiftigingssymptomen pas na vele uren optreden. Om deze reden is medische controle gedurende minstens 48 uur na een ongeval noodzakelijk.

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 20.04.2023

Versienummer 1.3 (vervangt versie 1.2)

Herziening van: 20.04.2023

Handelsnaam: AZARIUS

(Vervolg van blz. 2)

- **Na het inademen:**
Frisse lucht toedienen, eventueel beademing, warmte. Wanneer de klachten niet ophouden, een arts raadplegen.
Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.
- **Na huidcontact:** Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid
- **Na oogcontact:** Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen
- **Na inslikken:** Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen
- **Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

- **Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:** Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.
- **Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Advies voor brandweerlieden**
- **Speciale beschermende kleding:** Ademhalingsstoestel aantrekken.

6 Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

- **Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures** Niet nodig.
- **Milieuvoorzorgsmaatregelen:**
Mag niet in riolering of afvalwater terechtkomen.
Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.
Met veel water verdunnen.
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- **Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.
Voor voldoende ventilatie zorgen.
- **Verwijzing naar andere rubrieken**
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

7 Hantering en opslag

- **Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**
Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- **Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Geen bijzondere eisen.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Tanks ondoordringbaar gesloten houden.
- **Opslagklasse (TRGS):** 12
- **Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 4)

— BE/NL —

Veiligheidsinformatieblad **volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 20.04.2023

Versienummer 1.3 (vervangt versie 1.2)

Herziening van: 20.04.2023

Handelsnaam: AZARIUS

(Vervolg van blz. 3)

8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

· Controleparameters

· **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**

67-56-1 Methanol

GW Korte termijn waarde: 333 mg/m³, 250 ppm
 Lange termijn waarde: 266 mg/m³, 200 ppm
 D;

· DNEL's

67-56-1 Methanol

Oraal	DNEL Acute - oral, systemic effects	8 mg/kg bw/day (general public)
Dermaal	DNEL op lange termijn - huid, systemische effecten	40 mg/kg_bw/d (Worker)
	DNEL Acute - dermal systemic effects	40 mg/kg bw/day (Worker)
		8 mg/kg bw/day (general public)
Inhalatief	DNEL long-term - inhalation local effects	260 mg/m ³ (Worker)
		50 mg/m ³ (general public)
	DNEL op lange termijn - inademing, systemische effecten	260 mg/m ³ /d (Worker)
		50 mg/m ³ /d (general public)
	DNEL Acuut - inademing, systemische effecten	260 mg/m ³ (Worker)
	DNEL Acute - inhalation, local effects	260 mg/m ³ (Worker)
		8 mg/m ³ (general public)
	DNEL Acute inhalation systemic effects	50 mg/m ³ (general public)

2634-33-5 1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on

Dermaal	DNEL op lange termijn - huid, systemische effecten	1,2 mg/kg_bw/d (general public)
	DNEL op lange termijn - huid, systemische effecten	0,966 mg/kg (Worker)
		0,345 mg/kg (general public)
Inhalatief	DNEL op lange termijn - inademing, systemische effecten	6,81 mg/m ³ /d (Worker)

· PNEC's

67-56-1 Methanol

PNEC short term, fresh water	154 mg/l (AO)
PNEC korte termijn, zeewater	15,4 mg/l (AO)
PNEC korte termijn, zuiveringsinstallatie	100 mg/l (AO)
PNEC zoetwatersediment op korte termijn	570 mg/kg (AO)
PNEC bodem op korte termijn	23,5 mg/kg (teresstric organismen)
PNEC korte termijn zeewatersediment	34,6 mg/kg (AO)

2634-33-5 1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on

PNEC short term, fresh water	0,004 mg/l (AO)
PNEC korte termijn, zeewater	0,0004 mg/l (AO)
PNEC korte termijn, zuiveringsinstallatie	1,03 mg/l (AO)
PNEC zoetwatersediment op korte termijn	0,0499 mg/kg (AO)
PNEC bodem op korte termijn	3 mg/kg (teresstric organismen)
PNEC korte termijn zeewatersediment	0,0049 mg/kg (AO)
PNEC uitstoot op korte termijn, met tussenpozen	0,0001 mg/l (AO)

· **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

· Maatregelen ter beheersing van blootstelling

· **Passende technische maatregelen** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

· **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**

· **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 20.04.2023

Versienummer 1.3 (vervangt versie 1.2)

Herziening van: 20.04.2023

Handelsnaam: AZARIUS

(Vervolg van blz. 4)

- **Bescherming van de ademhalingswegen**

Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingstoestel gebruiken.

- **Bescherming van de handen**



Veiligheidshandschoenen

- **Handschoenmateriaal**

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.

- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

- **Bescherming van de ogen/het gezicht**



Nauw aansluitende veiligheidsbril

9 Fysische en chemische eigenschappen

- **Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

- **Algemene gegevens**

· Fysische toestand	Vloeibaar
· Kleur:	geelachtig tot oranje
· Geur:	Reukloos
· Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.
· Smeltpunt/vriespunt	Niet bepaald.
· Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	Niet bepaald.
· Ontvlambaarheid	Niet bruikbaar.
· Onderste en bovenste explosiegrens	
· Onderste:	Niet bepaald.
· Bovenste:	Niet bepaald.
· Vlampunt:	Niet bruikbaar.
· Zelfontbrandingstemperatuur:	475 °C
· Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald.
· pH bij 20 °C	6-8
· Viscositeit	
· Kinematische viscositeit	Niet bepaald.
· Dynamisch bij 20 °C:	117-541 mPas
· Oplosbaarheid	
· Water:	Volledig mengbaar.
· Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	Niet bepaald.
· Dampspanning:	Niet bepaald.
· Dichtheid en/of relatieve dichtheid	
· Dichtheid bij 20 °C:	1,1 g/cm ³
· Relatieve dichtheid	Niet bepaald.
· Dichtheid (15°C)	Niet bepaald.
· Dampdichtheid	Niet bepaald.

- **Overige informatie**

- **Voorkomen:**

· **Vorm:** Vloeibaar

- **Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid**

· **Ontstekingstemperatuur:** Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 20.04.2023

Versienummer 1.3 (vervangt versie 1.2)

Herziening van: 20.04.2023

Handelsnaam: AZARIUS

(Vervolg van blz. 5)

· <i>Ontploffingseigenschappen:</i>	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
· <i>Oplosmiddelgehalte:</i>	
· <i>Organisch oplosmiddel:</i>	0,1-<1 %
· <i>VOC (EG)</i>	0,1-<1 %
· <i>Toestandsverandering</i>	
· <i>Verdampingssnelheid</i>	Niet bepaald.
· Informatie inzake fysische gevarenklassen	
· <i>Ontplobbare stoffen</i>	Niet van toepassing
· <i>Ontvlambare gassen</i>	Niet van toepassing
· <i>Aerosolen</i>	Niet van toepassing
· <i>Oxiderende gassen</i>	Niet van toepassing
· <i>Gassen onder druk</i>	Niet van toepassing
· <i>Ontvlambare vloeistoffen</i>	Niet van toepassing
· <i>Ontvlambare vaste stoffen</i>	Niet van toepassing
· <i>Zelfontledende stoffen en mengsels</i>	Niet van toepassing
· <i>Pyrofore vloeistoffen</i>	Niet van toepassing
· <i>Pyrofore vaste stoffen</i>	Niet van toepassing
· <i>Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels</i>	Niet van toepassing
· <i>Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen</i>	Niet van toepassing
· <i>Oxiderende vloeistoffen</i>	Niet van toepassing
· <i>Oxiderende vaste stoffen</i>	Niet van toepassing
· <i>Organische peroxiden</i>	Niet van toepassing
· <i>Bijtend voor metalen</i>	Niet van toepassing
· <i>Ongevoelig gemaakte ontplobbare stoffen</i>	Niet van toepassing

10 Stabiliteit en reactiviteit

- **Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Chemische stabiliteit**
- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- **Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

11 Toxicologische informatie

- **Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
- **Acute toxiciteit** Schadelijk bij inademing.

· <i>Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:</i>		
Oraal	LD50	>2.000 mg/kg (Rat)
Dermaal	LD50	>2.000 mg/kg (Rat)
68439-49-6 Alcoholen C16 - C18, geëthoxyleerd		
Oraal	LD50	300-2.000 mg/kg (Rat)
131860-33-8 Azoxystrobin		
Oraal	LD50	>5.000 mg/kg (Rat)
Dermaal	LD50	>2.000 mg/kg (Rat)
Inhalatief	LC50 (4h)	0,7 mg/l (Rat)
67-56-1 Methanol		
Oraal	LD50	5.628 mg/kg (Rat)
Dermaal	LD50	15.800 mg/kg (konijn)
2634-33-5 1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on		
Oraal	LD50	1.193 mg/kg (Rat)

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 20.04.2023

Versienummer 1.3 (vervangt versie 1.2)

Herziening van: 20.04.2023

Handelsnaam: AZARIUS

(Vervolg van blz. 6)

Dermaal	LD50	4.115 mg/kg (Rat)
· Huidcorrosie/-irritatie Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. · Ernstig oogletsel/oogirritatie Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. · Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. · Mutageniteit in geslachtscellen Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. · Carcinogeniteit Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. · Giftigheid voor de voortplanting Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. · STOT bij eenmalige blootstelling Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. · STOT bij herhaalde blootstelling Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. · Gevaar bij inademing Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. · Informatie over andere gevaren		
· Hormoonontregelende eigenschappen		
geen der bestanddelen staat op de lijst.		

12 Ecologische informatie

· Toxiciteit

· Aquatische toxiciteit:		
Oraal	NOEC	0,13 mg/l (algae)
	LC50 (96h)	1,3 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
	EC50 (48h)	0,83 mg/ltr. (Daphnia magna)
68439-49-6 Alcoholen C16 - C18, geëthoxyleerd		
	LC50 (96h) mg/ltr.	0,1-1 mg/ltr (piscis)
	NOEC	<1 mg/l (algae)
131860-33-8 Azoxystrobin		
	LC50 (96h)	0,47 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
	EC50 (48h)	0,28 mg/l (Daphnia magna)
	ErC50 (96h)	2 mg/ltr (algae)
2634-33-5 1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on		
	LC50 (96h) mg/ltr.	1,6-2,18 mg/ltr (oncorhynchus mykiss) (OECD 203)
	EC50 (48h)	2,94-3,27 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
	EC50 (72h)	0,11 mg/l (Scenedesmus quadricauda) (OECD 201)
		0,11 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)
	EC10 (72h)	0,04 mg/ltr. (Scenedesmus quadricauda) (OECD 201)
	NOEC	0,21 mg/l (oncorhynchus mykiss) (OECD 215)

- **Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.
- **Hormoonontregelende eigenschappen**
Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.
- **Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Opmerking:** Zeer giftig voor vissen.

(Vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 20.04.2023

Versienummer 1.3 (vervangt versie 1.2)

Herziening van: 20.04.2023

Handelsnaam: AZARIUS

(Vervolg van blz. 7)

· **Verdere ecologische informatie:**

· **Algemene informatie:**

Gevaar voor water klasse 3 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water groot

Niet lozen in grondwater, oppervlaktewater of riolering, ook niet in kleine hoeveelheden.

Gevaar voor drinkwater zelfs bij het uitlopen van zeer geringe hoeveelheden in de ondergrond.

In oppervlaktewater ook giftig voor vissen en plankton.

zeer giftig voor in het water levende organismen

13 Instructies voor verwijdering

· **Afvalverwerkingsmethoden**

· **Aanbeveling:** Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.

· **Europese afvalcatalogus**

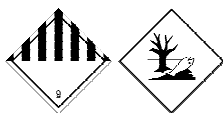
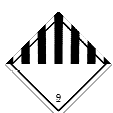
HP4	Irriterend - huidirritatie en oogletsel
HP6	Acute toxiciteit
HP14	Ecotoxisch

· **Niet gereinigde verpakkingen:**

· **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

· **Aanbevolen reinigingsmiddel:** Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

14 Informatie met betrekking tot het vervoer

· VN-nummer of ID-nummer	UN3082
· ADR, IMDG, IATA	
· Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	
· ADR	3082 MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (Alcoholen C16 - C18, geëthoxyleerd, Azoxystrobin)
· IMDG, IATA	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Alcohols C16 - C18, ethoxylated, Azoxystrobin)
· Transportgevaarenklasse(n)	
· ADR, IATA	
	
· klasse	9 Diverse gevaarlijke stoffen en voorwerpen
· Etiket	9
· IMDG	
	
· Class	9 Diverse gevaarlijke stoffen en voorwerpen
· Label	9
· Verpakkingsgroep:	
· ADR, IMDG, IATA	III
· Milieugevaren:	Produkt bevat milieugevaarlijke stoffen: Azoxystrobin
· Bijzondere kenmerking (ADR):	Symbool (vis en boom)
· Bijzondere kenmerking (IATA):	Symbool (vis en boom)
· Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Waarschuwing: Diverse gevaarlijke stoffen en voorwerpen
· Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal):	90
· EMS-nummer:	F-A,S-F

(Vervolg op blz. 9)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 20.04.2023

Versienummer 1.3 (vervangt versie 1.2)

Herziening van: 20.04.2023

Handelsnaam: AZARIUS

(Vervolg van blz. 8)

· <i>Stowage Category</i>	A
· Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten	Niet bruikbaar.
· Transport/verdere gegevens:	
· ADR	
· <i>Beperkte hoeveelheden (LQ)</i>	5L
· <i>Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)</i>	Code: E1 Grootste netto hoeveelheid per binnenvpakking: 30 ml Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 1000 ml
· <i>Vervoerscategorie</i>	3
· <i>Tunnelbeperkingscode</i>	(-)
· IMDG	
· <i>Limited quantities (LQ)</i>	5L
· <i>Excepted quantities (EQ)</i>	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· VN "Model Regulation":	UN 3082 MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (ALCOHOLEN C16 - C18, GEËTHOXYLEERD, AZOXYSTROBIN), 9, III

15 Regelgeving

· Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel: (stoffen zijn niet aanwezig)
geen der bestanddelen staat op de lijst.
· Richtlijn 2004/42/EG
· Richtlijn 2012/18/EU
· <i>Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I</i> geen der bestanddelen staat op de lijst.
· <i>Seveso-categorie E1</i> Gevaar voor het aquatisch milieu
· <i>Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen</i> 100 t
· <i>Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen</i> 200 t
· Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII Beperkingsvoorwaarden: 3, 69
· VERORDENING (EU) 2019/1148
· <i>Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)</i>
geen der bestanddelen staat op de lijst.
· <i>Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD</i>
geen der bestanddelen staat op de lijst.
· <i>Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren</i>
geen der bestanddelen staat op de lijst.
· <i>Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren</i>
geen der bestanddelen staat op de lijst.
· Nationale voorschriften:
· <i>VOC (EU) 1,1-<11 g/l</i>
· Chemischeveiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

16 Overige informatie

· Disclaimer

Dit veiligheidsinformatieblad bevat alleen veiligheidsrelevante informatie. De informatie is gebaseerd op de stand van onze kennis op het moment van herziening, maar vormt geen garantie voor de producteigenschappen, productinformatie of productspecificaties en vormt geen contractuele

(Vervolg op blz. 10)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 20.04.2023

Versienummer 1.3 (vervangt versie 1.2)

Herziening van: 20.04.2023

Handelsnaam: AZARIUS

(Vervolg van blz. 9)

rechtsverhouding. Dit document is alleen geldig in ongewijzigde vorm. In geval van wijzigingen door derden aanvaardt de exposant geen enkele verantwoordelijkheid voor vorm en inhoud of voor eventuele schade of claims die voortvloeien uit dergelijke wijzigingen. De informatie is niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het in dit veiligheidsinformatieblad genoemde product wordt gemengd, gemengd of verwerkt met andere materialen of wordt verwerkt, kan de informatie in dit veiligheidsinformatieblad niet worden overgedragen op het nieuwe materiaal dat op deze manier wordt geproduceerd, tenzij uitdrukkelijk anders wordt vermeld. Het gegevensblad ontslaat de gebruiker niet van de verplichting om zich ervan te vergewissen dat hij handelt in overeenstemming met alle voorschriften in verband met zijn activiteit.

· **Relevante zinnen**

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H301 Giftig bij inslikken.

H302 Schadelijk bij inslikken.

H311 Giftig bij contact met de huid.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H331 Giftig bij inademing.

H370 Veroorzaakt schade aan organen.

H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

· **Blad met gegevens van de afgifte-sector:** Afdeling Productveiligheid

· **Contact-persoon:** Geautoriseerd veiligheidsinformatieblad

· **Versienummer van de vorige versie:** 1.2

· **Afkortingen en acroniemen:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 2

Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4

Acute Tox. 3: Acute toxiciteit – Categorie 3

Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2

Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1

Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1

STOT SE 1: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 1

Aquatic Acute 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - acuut aquatisch gevaar – Categorie 1

Aquatic Chronic 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 1

Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 2

· *** Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**