

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD VSM FLUOSTROBINE (1294P/P)

Productidentificatie

Commerciële naam: **VSM FLUOSTROBINE**

Toelatings- of erkenningsnummer
voor gewasbeschermingsmiddelen: **1294P/P**

Referentieproduct volgens parallel vergunning in België

Commerciële naam: **LUNA SENSATION**

Toelatings- of erkenningsnummer
voor gewasbeschermingsmiddelen: **10492P/B**

Toelatingshouder: **BAYER CROPSCIENCE SA-NV**

Voor verdere informatie, verwijzen we door naar het veiligheidsinformatieblad terug van het referentieproduct LUNA SENSATION, toegevoegd in bijlage.

Voor het meest recente exemplaar van het veiligheidsinformatieblad kan u ook terecht op de website van de toelatingshouder van het referentieproduct.

Verstrekker van dit document

VSM Agrochem BVBA

Middelmolenlaan 20

2100 Deurne

Telefoon: +32 472 77 21 49

Email: info@vsmagrochem.com



LUNA SENSATION

Versie 3 / B
102000012886

1/11
Herzieningsdatum: 15.01.2018
Printdatum: 15.01.2018

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam LUNA SENSATION
Productcode (UVP) 84469882

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

Gebruik Fungicide

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier Bayer CropScience SA-NV
J.E. Mommaertsiaan 14
1831 Diegem (Machelen)
België

Telefoon +32(0)2/535 63 11 (24 h / 7 d)

Telefax +32(0)2/534 35 76

Verantwoordelijke afdeling Email: sarah.verbiest@bayer.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Bayer CropScience SA-NV +32(0)2/535 63 11 (24 h / 7 d)
Antigifcentrum (België) +32(0)70/245 245 (24 h / 7 d)
Antigifcentrum (Groothertogdom Luxemburg) +352 8002 5500 (24 h / 7 d)

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels, en navolgende wijzigingen.

Acute toxiciteit: Categorie 4
H302 Schadelijk bij inslikken.

Acute aquatische toxiciteit: Categorie 1
H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

Chronische aquatische toxiciteit: Categorie 1
H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering volgens de Belgische en Luxemburgse wetgeving:

Gevarenetikettering voor levering en gebruik verplicht.

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:



LUNA SENSATION

Versie 3 / B
102000012886

2/11
Herzieningsdatum: 15.01.2018
Printdatum: 15.01.2018

- Fluopyram
- Trifloxystrobine



Signaalwoord: Waarschuwing

Gevarenaanduidingen

- H302 Schadelijk bij inslikken.
H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.
H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH208 Bevat Trifloxystrobine, 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.
EUH401 Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.

Veiligheidsaanbevelingen

- P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
P201 Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.
P270 Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.
P272 Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.
P273 Voorkom lozing in het milieu.
P280 Beschermende handschoenen/ beschermende kleding/ oogbescherming/ gelaatsbescherming dragen.
P301 + P330 NA INSLIKKEN: De mond spoelen.
P308 + P311 NA (mogelijke) blootstelling: Een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
P363 Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.
P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar een inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval.

2.3 Andere gevaren

Geen andere gevaren bekend.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.2 Mengsels

Chemische omschrijving

Suspensie concentraat (SC)
Fluopyram 250 g/l, Trifloxystrobin 250 g/l

Gevaarlijke bestanddelen

Gevarenaanduidingen volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008

Naam	CAS-Nr. / EG-Nr. / REACH Reg. No.	Indeling	Conc. [%]
		VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008	
Fluopyram	658066-35-4 619-797-7	Aquatic Chronic 2, H411	21,37



LUNA SENSATION

Versie 3 / B
102000012886

3/11
Herzieningsdatum: 15.01.2018
Printdatum: 15.01.2018

Trifloxystrobine	141517-21-7	Aquatic Acute 1, H400 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 1, H410	21,37
1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9	Aquatic Acute 1, H400 Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317	> 0,005 – < 0,05
Mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	Acute Tox. 3, H331 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H301 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	> 0.00015 – < 0.0015
1,2-Propaandiol	57-55-6 200-338-0 01-2119456809-23-xxxx	Niet ingedeeld	> 1,0

Nadere informatie

Trifloxystrobine	141517-21-7	M-factor: 100 (acute)
------------------	-------------	-----------------------

Voor de volledige text van H-zinnen zoals vermeld in deze rubriek, zie rubriek 16.

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies	Buiten de gevaarlijke zone brengen. Ligging en vervoer van het slachtoffer in stabiele zijligging. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en veilig verwijderen.
Inademing	In de frisse lucht brengen. Slachtoffer warm en rustig houden. Onmiddellijk een arts of gifinformatiecentrum waarschuwen.
Aanraking met de huid	Met veel water en zeep afwassen, indien voor handen, met veel polyethyleenglykol 400. Vervolgens reinigen met water. Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
Aanraking met de ogen	Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten. Eventueel aanwezige contactlenzen pas na 5 minuten verwijderen. Daarna de oogspoeling weer voortzetten. Medische hulp inroepen als irritatie optreedt en aanhoudt.
Inslikken	Mond spoelen. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een arts of gifinformatiecentrum waarschuwen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Verschijnselen Tot nu toe zijn geen symptomen bekend.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling Symptomatisch behandelen. Alleen binnen 2 uur na opname van een grote hoeveelheid door de mond een maagspoeling doorvoeren. In alle gevallen is toedienen van actief kool (norit) met natriumsulfaat aanbevolen. Een specifiek tegengif is niet bekend.



LUNA SENSATION

Versie 3 / B
102000012886

4/11
Herzieningsdatum: 15.01.2018
Printdatum: 15.01.2018

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1 Blusmiddelen

Geschikt Waternevel, Kooldioxide (CO₂), Alcoholbestendig schuim, Zand

Niet geschikt Sterke waterstraal

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt Bij brand kan vrijkomen:, Waterstofchloride (HCl), Cyaanwaterstof (Blauwzuur), Waterstoffluoride, Koolmonoxide (CO), Kooldioxide (CO₂), Stikstofoxiden (NO_x)

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden Bij brand en/of explosie inademen van rook vermijden. Draag onafhankelijk ademhalingsapparaat en beschermende kleding.

Verdere informatie Er voor zorgen dat het bluswater niet verspreid wordt. Voorkom wegvloeien van bluswater in riool of waterloop.

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Vorzorgsmaatregelen Vermijd contact met gemorst produkt of verontreinigde oppervlakken. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen Niet in oppervlaktewater, riolering en grondwater laten terechtkomen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgur, zuurbindingsmiddel, universeel bindingsmiddel, zaagsel). Verontreinigde voorwerpen en vloeren overeenkomstig de milieuvoorschriften grondig reinigen. De stof opnemen en overbrengen in goed gesloten vaten voorzien van het juiste etiket.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken Informatie over veilige omgang zie rubriek 7.
Informatie over persoonlijke beschermende uitrusting zie rubriek 8.
Informatie over afvalverwijdering zie rubriek 13.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

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

Advies voor veilige hantering Uitsluitend op plaatsen met voldoende afzuiging gebruiken.

Hygiënische maatregelen Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden. Werkkleding apart



LUNA SENSATION

Versie 3 / B
102000012886

5/11

Herzieningsdatum: 15.01.2018
Printdatum: 15.01.2018

houden. Handen wassen voor elke werkonderbreking en direct na gebruik van het product. Verontreinigde kleding direct uittrekken en alleen na grondige reiniging weer gebruiken. Niet meer te reinigen kledingstukken vernietigen (verbranden).

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

Eisen aan opslagruimten en containers Bewaren in originele container. Containers goed gesloten bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats. Opslaan in een ruimte die alleen toegankelijk is voor bevoegden. Niet blootstellen aan direct zonlicht. Beschermen tegen vorst.

Advies voor gemengde opslag Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en diervoer.

Geschikte materialen HDPE (polyethyleen high density)

7.3 Specifiek eindgebruik Zie de aanwijzingen op het etiket.

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1 Controleparameters

Bestanddelen	CAS-Nr.	Controleparameters	Revisie	Basis
Fluopyram	658066-35-4	0,34 mg/m ³ (TWA)		OES BCS*
Trifloxystrobine	141517-21-7	2,7 mg/m ³ (SK-SEN)		OES BCS*

*OES BCS: Interne Bayer AG, Crop Science Division blootstellingsgrenswaarde (Occupational Exposure Standard)

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bij normale omgang met en gebruik van dit product de aanwijzingen op het etiket volgen. In alle andere gevallen volgende persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

Bescherming van de ademhalingswegen

Persoonlijke adembescherming is niet vereist bij de te verwachten blootstelling.
Adembescherming behoort alleen gebruikt te worden ter beheersing van een restrisico bij activiteiten van korte duur, nadat alle stappen om blootstelling ter plekke te beperken zijn genomen, zoals afsluiting en/of plaatselijke luchtafzuiging. De aanwijzingen van de fabrikant voor gebruik en onderhoud van het ademhalingstoestel altijd nauwkeurig aanhouden.

Bescherming van de handen

Neem de voorschriften in acht over doorlaatbaarheid en doordrenkingstijd, zoals aangeleverd door de leverancier van de handschoenen. Houd ook rekening met specifieke plaatselijke gebruiksomstandigheden, zoals gevaar voor insnijdingen, slijtage en aanrakingstijd.
Handschoenen wassen indien verontreinigd. Gooi weg indien stuk, vervuild aan de binnenzijde of wanneer verontreiniging aan de buitenzijde niet kan worden verwijderd. Was handen vaak en altijd voor eten, drinken, roken en gebruik van het toilet.



LUNA SENSATION

Versie 3 / B
102000012886

6/11
Herzieningsdatum: 15.01.2018
Printdatum: 15.01.2018

Materiaal	Nitrilrubber
Permeabiliteitsnelheid	> 480 min
Handschoendikte	> 0,4 mm
Beschermingsindex	Klasse 6
Richtlijn	Beschermhandschoenen volgens EN 374.

Bescherming van de ogen

Veiligheidsbril dragen (volgens EN166, toepassingsgebied = 5 of gelijkwaardig).

Huid- en lichaamsbescherming

Standaard overalls met beschermingspak categorie 3 type 6 dragen. Als er een risico op significante blootstelling bestaat, overweeg dan een pak dat meer bescherming biedt. Waar mogelijk kleding in twee lagen dragen: Onder het beschermende pak een overall van polyester/katoen of alleen katoen dragen. Overalls regelmatig professioneel laten reinigen. Bij significante verontreiniging het beschermingspak zo goed mogelijk dekontamineren en zorgvuldig volgens aanwijzing van de fabrikant als afval verwijderen.

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Vorm	suspensie
Kleur	wit tot beige
Geur	kenmerkend
pH	5,0 - 8,0 bij 100 % (23 °C)
Vlampunt	> 100 °C
Ontstekingstemperatuur	380 °C
Dichtheid	circa 1,17 g/cm ³ bij 20 °C
Oplosbaarheid in water	suspendeerbaar
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	Fluopyram: log Pow: 3,3 Trifloxystrobine: log Pow: 4,5 bij 25 °C
Oppervlaktespanning	38 mN/m bij 25 °C Werd onverdund bepaald.
Oxiderende eigenschappen	Geen oxiderende eigenschappen
Explosiviteit	Niet explosief 92/69/EEG, A.14 / OECD 113
9.2 Overige informatie	Verdere veiligheidsgerelateerde fysisch-chemische gegevens zijn niet bekend.



LUNA SENSATION

Versie 3 / B
10200012886

7/11
Herzieningsdatum: 15.01.2018
Printdatum: 15.01.2018

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1 Reactiviteit

Thermische ontleding Stabiël onder normale omstandigheden.

10.2 Chemische stabiliteit Stabiël onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties Geen gevaarlijke reacties indien veiligheidsvoorschriften voor opslag en behandeling nageleefd worden.

10.4 Te vermijden omstandigheden Extreme temperaturen en direct zonlicht.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet te verwachten bij normaal gebruik.

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute orale toxiciteit LD50 (Rat) 2.000 mg/kg

Acute toxiciteit bij inademing LC50 (Rat) > 1,7 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Bepaald in de vorm van vloeibaar aerosol.
Hoogst haalbare concentratie.
Geen doden

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

Huidirritatie Geen huidirritatie (Konijn)

Oogirritatie Geen oogirritatie (Konijn)

Sensibilisatie Niet sensibiliserend. (Muis)
OECD Testrichtlijn 429, lokale lymfkliertest (LLKT)

Beoordeling specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) - eenmalige blootstelling

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

Beoordeling specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) - herhaalde blootstelling

Fluopyram veroorzaakte geen specifieke doelorgaantoxiciteit in dierstudies.
Trifloxystrobine veroorzaakte geen specifieke doelorgaantoxiciteit in dierstudies.

Beoordeling van de mutageniteit

Fluopyram was niet mutageen of genotoxisch in een reeks in-vitro and in-vivo mutageniteitstests.
Trifloxystrobine was niet mutageen of genotoxisch in een reeks in-vitro and in-vivo mutageniteitstests.

Beoordeling carcinogeniteit

Fluopyram veroorzaakte een verhoogd optreden van tumoren bij ratten bij hoge doseringen in de volgende organen: Lever.



LUNA SENSATION

Versie 3 / B
102000012886

8/11
Herzieningsdatum: 15.01.2018
Printdatum: 15.01.2018

Fluopyram veroorzaakte een verhoogd optreden van tumoren bij muizen bij hoge doseringen in de volgende organen: Schildklier.

De tumoren, waargenomen bij Fluopyram, werden door een niet-genotoxisch werkingsmechanisme dat bij lage doseringen niet relevant is veroorzaakt. Het werkingsmechanisme dat deze tumoren veroorzaakt is niet relevant voor de mens.

Trifloxystrobine was niet carcinogeen in levenslange voedingsstudies met ratten en muizen.

Beoordeling reproductietoxiciteit

Fluopyram veroorzaakte reproductietoxiciteit in een twee-generationenstudie met ratten bij doseringen die ook voor de ouderdieren giftig waren. De reproductietoxiciteit waargenomen bij Fluopyram houdt verband met zijn giftigheid voor de ouderdieren.

Trifloxystrobine veroorzaakte reproductietoxiciteit in een twee-generationenstudie met ratten bij doseringen die ook voor de ouderdieren giftig waren. De reproductietoxiciteit waargenomen bij Trifloxystrobine houdt verband met zijn giftigheid voor de ouderdieren.

Beoordeling van de ontwikkelingstoxiciteit

Fluopyram veroorzaakte ontwikkelingstoxiciteit alleen bij doseringen die ook systemische toxiciteit in de moederdieren veroorzaakten. De effecten op de ontwikkeling waargenomen bij Fluopyram, hangen samen met de maternale toxiciteit.

Trifloxystrobine veroorzaakte ontwikkelingstoxiciteit alleen bij doseringen die ook systemische toxiciteit in de moederdieren veroorzaakten. De effecten op de ontwikkeling waargenomen bij Trifloxystrobine, hangen samen met de maternale toxiciteit.

Gevaar bij inademing

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

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1 Toxiciteit

Toxiciteit voor vissen LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)) 0,091 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h

Toxiciteit voor ongewervelde waterdieren EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)) 0,086 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h

Toxiciteit voor waterplanten IC50 (Raphidocelis subcapitata (groene zoetwateralg)) 0,292 mg/l
Groeisnelheid; Blootstellingstijd: 72 h

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Biologische afbreekbaarheid Fluopyram:
Niet snel biologisch afbreekbaar
Trifloxystrobine:
Niet snel biologisch afbreekbaar

Koc Fluopyram: Koc: 279
Trifloxystrobine: Koc: 2377

12.3 Bioaccumulatie

Bioaccumulatie Fluopyram: Bioconcentratiefactor (BCF) 18
Bioaccumuleert niet.
Trifloxystrobine: Bioconcentratiefactor (BCF) 431
Bioaccumuleert niet.



LUNA SENSATION

Versie 3 / B
102000012886

9/11
Herzieningsdatum: 15.01.2018
Printdatum: 15.01.2018

12.4 Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit in de bodem Fluopyram: Middelmatig mobiel in bodemsoorten
Trifloxystrobine: Enigszins mobiel in bodemsoorten

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT- en zPzB-beoordeling Fluopyram: Deze stof wordt niet beschouwd als persistent, bioaccumulerend en toxisch (PBT). Deze stof wordt niet beschouwd als zeer persistent en zeer bioaccumulerend (zPzB).
Trifloxystrobine: Deze stof wordt niet beschouwd als persistent, bioaccumulerend en toxisch (PBT). Deze stof wordt niet beschouwd als zeer persistent en zeer bioaccumulerend (zPzB).

12.6 Andere schadelijke effecten

Aanvullende ecologische informatie Geen andere noemenswaardige effecten.

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product Kan met inachtneming van de geldende voorschriften en eventueel na overleg met een afvalverwerker of de bevoegde instanties naar een stortplaats of verbrandingsinstallatie afgevoerd worden.

Verontreinigde verpakking Niet totaal lege verpakkingen moeten als klein chemisch afval verwerkt worden.

Afvalstofnummer van de ongebruikte stof. **02 01 08*** agrochemisch afval dat gevaarlijke stoffen bevat

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

ADR/RID/ADN

14.1 UN nummer **3082**
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN **MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G.**
(TRIFLOXYSTROBIN OPLOSSING)
14.3 Transportgevaarenklasse(n) 9
14.4 Verpakkingsgroep III
14.5 Etiket milieugevaarlijke stoffen JA
Gevaaridentificatie-nr. 90

Deze classificatie geldt in principe niet voor vervoer per tankschip over binnenwater. Meer informatie hierover kan bij de producent aangevraagd worden.

IMDG

14.1 UN nummer **3082**
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN **ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.**
(TRIFLOXYSTROBIN SOLUTION)



LUNA SENSATION

Versie 3 / B
102000012886

10/11
Herzieningsdatum: 15.01.2018
Printdatum: 15.01.2018

14.3 Transportgevaarklasse(n) 9
14.4 Verpakkingsgroep III
14.5 Mariene verontreiniging JA

IATA

14.1 UN nummer **3082**
14.2 Juiste ladingnaam ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,
overeenkomstig de N.O.S.
modelreglementen van de VN

(TRIFLOXYSTROBIN SOLUTION)
14.3 Transportgevaarklasse(n) 9
14.4 Verpakkingsgroep III
14.5 Etiket milieugevaarlijke stoffen JA

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Zie rubriek 6 tot 8 van dit veiligheidsinformatieblad.

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL en de IBC-code

Geen transport in bulk overeenkomstig de IBC-code.

RUBRIEK 15: REGELGEVING

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

Verdere informatie

WHO-classificatie: II (Moderately hazardous)

Toelatingsnummer (België) 10492P/B

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet nodig.

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

Tekst van de gevarenaanduidingen genoemd in Sectie 3

H301 Giftig bij inslikken.
H302 Schadelijk bij inslikken.
H311 Giftig bij contact met de huid.
H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H331 Giftig bij inademing.
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.

Afkortingen en acroniemen

ADN Europese overeenkomst voor het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over



LUNA SENSATION

Versie 3 / B
102000012886

11/11
Herzieningsdatum: 15.01.2018
Printdatum: 15.01.2018

ADR	de binnenwateren Europese overeenkomst voor het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
ATE	Inschatting acute giftigheid
CAS-Nr.	Chemisch abstract service nummer
Conc.	Concentratie
EG-Nr.	Europese Gemeenschap nummer
ECx	Effectieve concentratie naar x %
EINECS	Europese inventaris van bestaande chemische handelsstoffen
ELINCS	Europese lijst van stoffen waarvan kennisgeving is gedaan
EN	Europese Norm
EU	Europese Unie
IATA	International Air Transport Association
IBC	International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk (IBC Code)
ICx	Inhibitie concentratie van x%
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
LCx	Lethale concentratie van x%
LDx	Lethale dosis van x%
LOEC/LOEL	Laagst geobserveerde effectconcentratie/ effectniveau
M	De vermelding "M" duidt aan dat bij de blootstelling boven de grenswaarde irritatie optreedt of er gevaar bestaat voor acute vergiftiging. Het werkprocédé moet zo zijn ontworpen dat de blootstelling de grenswaarde nooit overschrijdt. Bij een controle geldt dat de bemonsterde periode zo kort mogelijk moet zijn om een betrouwbare meting te kunnen verrichten. het meetresultaat wordt dan gerelateerd aan de beschouwde periode.
MARPOL	MARPOL: International Convention for the prevention of marine pollution from ships
N.O.S.	Not otherwise specified
NOEC/NOEL	Concentratie/niveau waarbij er geen waargenomen effecten zijn
OECD	Organisatie voor Economische samenwerking en Ontwikkeling
RID	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
TWA	Tijdgewogen gemiddelde
UN	Verenigde Naties
WHO	Wereld gezondheidsorganisatie

De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad voldoen aan de eisen gesteld in de Verordening (EU) Nr. 1907/2006 en de Wijziging (EU) Nr. 2015/830 (en eventuele navolgende wijzigingen) van Verordening (EU) Nr. 1907/2006. Dit veiligheidsinformatieblad is een aanvulling op en geen vervanging van de gebruiksaanwijzingen van de fabrikant. De gegevens erin berusten op kennis beschikbaar ten tijde van het opstellen van dit informatieblad op de aangegeven datum. Gebruikers worden verder opmerkzaam gemaakt op gevaren bij gebruik voor niet bedoelde toepassingen voor dit product. De vereiste gegevens voldoen aan de geldige EG-wetgeving. Verdergaande nationale eisen dienen ook in acht genomen te worden.

Reden voor herziening: Afdeling en bewerkt wegens redactionele wijzigingen.

Wijzigingen aangebracht na het verschijnen van de vorige uitgave zijn gemarkeerd in de kantlijn. Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.