

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

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam

Exilis 100SC

Code

[NL]



chemius.net/zH552

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

Gebruik

Groeiregulator van planten alleen voor professioneel gebruik.

Ontraden gebruik

Geen gegevens.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant

Fine Agrochemicals Limited
Adres: Hill End House Whittington, WR5 2RQ Worcester, UK, United Kingdom
Tel.: +44 (0)1905 361800
e-mail: sds@fine.eu

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

NVIC Vergiftigingscentrum: +31 (0)88 755 8000 (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen).

+44 1865407333 – Carechem 24 – 24h

RUBRIEK 2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie overeenkomstig het Verordening (EG) 1272/2008

Skin Sens. 1; H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Repr. 2; H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

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

2.2 Etiketteringselementen

2.2.1. Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008



Signaalwoord: **Waarschuwing**

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

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

EUH401 Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.

P201 Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.

P202 Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft

P273 Voorkom lozing in het milieu.

P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming.

P308 + P313 NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.

P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.

P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar overeenkomstig de plaatselijke voorschriften.

2.2.2. Bevat:

benzyl(purin-6-yl)amine

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

2-methylisothiazool-3(2H)-on

reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on

2.2.3. Speciale waarschuwingen

Bijzondere gevaren zijn niet bekend of te verwachten.

2.2.4. Standaardzinnen voor fitofarmaceutische middelen

SP 1 Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt.

2.3. Andere gevaren

Geen gegevens.

RUBRIEK 3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.1. Stoffen

Voor mengsels zie 3.2.

3.2. Mengsels

Chemische naam	CAS EG Index	%	Classificatie in overeenstemming met de Verordening (EG) 1272/2008 (CLP)	Specifieke concentratiegrenzen	Reg. nummer
benzyl(purin-6-yl)amine	1214-39-7 214-927-5 -	9,5	Acute Tox. 4; H302 Repr. 2; H361 Aquatic Acute 1; H400		-
resten (petroleum), catalytische hervormer deeltjesmaker, gesulfoneerd, polymeren met formaldehyde, natriumzouten	68425-94-5 - -	0,5	Eye Irrit. 2; H319		-
nafthalenesulfoninezuur, bis(1-methylethyl)-, Me-afgeleiden, natriumzouten	68909-82-0 272-715-8 -	0,5	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318		-
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6	0,015	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400	Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,05 %	-
2-methylisothiazool-3(2H)-on	2682-20-4 220-239-6 613-326-00-9	0,015	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H311 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1A; H317 Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 2; H330 Aquatic Acute 1; H400 [M=10] Aquatic Chronic 1; H410 EUH071	Skin Sens. 1A; H317: C C ≥ 0,0015 %	-
natriumnitraat	7631-99-4 231-554-3 -	0,002	Ox. Sol. 2; H272 Eye Irrit. 2; H319		-
reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl- 2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H- isothiazool-3-on ^[B]	55965-84-9 - 613-167-00-5	0,001	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H310 Skin Corr. 1C; H314 Skin Sens. 1A; H317 Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 2; H330 Aquatic Acute 1; H400 [M=100] Aquatic Chronic 1; H410 [M=100] EUH071	Skin Corr. 1C; H314: C C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 %	-

Opmerkingen over de componenten:

B	<p>Sommige stoffen (zoals zuren en basen) worden als waterige oplossingen met uiteenlopende concentraties op de markt gebracht en deze oplossingen moeten derhalve, al naar het aan iedere concentratie verbonden gevaar, anders worden ingedeeld en geëtiketteerd.</p> <p>Wanneer in deel 3 noot B wordt vermeld, wordt een algemene benaming gebruikt zoals: "salpeterzuur ... %".</p> <p>In dat geval moet de leverancier op het etiket de concentratie in procenten vermelden. Tenzij dit anders wordt vermeld, wordt aangenomen dat de concentratie is berekend op basis van het gewichtsperscentage.</p>
----------	--

RUBRIEK 4. EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene aanwijzingen/maatregelen

Raadpleeg een arts als u twijfelt of zich onwel voelt. Toon de arts de veiligheidslijst of het etiket.

Bij (overmatige) inademing

Verontreinigde locatie verlaten - in de frisse lucht brengen. Houd de patiënt warm en in rust. Maak strakke kleding los, zoals kraag, stropdas, riem. Raadpleeg een arts indien er zich symptomen ontwikkelen en deze aanhouden.

Bij contact met de huid

Verontreinigde kleding en schoeisel verwijderen. Was geïnfecteerde huid zorgvuldig met veel water en zeep. Raadpleeg een arts als er zich symptomen ontwikkelen en deze aanhouden. Voor opnieuw gebruik dient men verontreinigde kleding en schoeisel te reinigen.

Bij contact met de ogen

Spoel de ogen onmiddellijk met stromend water en houd de oogleden geopend. Raadpleeg een arts als de irritatie aanhoudt.

In geval van inslikken

In geval van twijfel of het optreden van symptomen dient met medische hulp in te roepen. Laat de arts het veiligheidsblad of etiket zien.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Inademen

Buitensporige blootstelling aan nevel, mist of dampen kan tot geïrriteerde luchtwegen leiden.
Hoesten, niezen, neusafscheiding, moeizame ademhaling.

In contact met de huid

Contact met de huid kan irritatie van de huid veroorzaken.
Contact met de huid kan een allergische reactie teweegbrengen. (symptomen: jeuk, rode huid en uitslag).

In contact met de ogen

Contact met de ogen kan irritatie veroorzaken (roodheid, tranen, pijn).

Inslikken

Kan buikpijn veroorzaken.
Kan misselijkheid/braken en diarree veroorzaken.
Irritatie van de slijmvliezen in de mond, keel, slokdarm en het gastrointestinale gedeelte.

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

Symptomatisch behandelen.

RUBRIEK 5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Schuim.
Kooldioxide (CO₂).
Bluspoeder.

Ongeschikte blusmiddelen

Geen gegevens.

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

Gevaarlijke verbrandingsproducten

Explosieve gassen en ontstekingsgassen niet inademen. Rook niet inademen.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Beschermende acties

In geval van brand onmiddellijk het gebied afgrenzen en alle personen die zich in de buurt bevinden evacueren. Adem dampen niet in bij brand. Koel risicovolle bakken met waterstralen. Verwijder bakken indien mogelijk uit het gevarengedebied. Niet ingrijpen als dit risico's kan veroorzaken voor de eigen gezondheid en als u daarvoor niet opgeleid bent.

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden

Complete beschermingskleding (met inbegrip van helm, beschermlaarzen en handschoenen) EN 469) met geïsoleerde ademhalingsapparatuur (EN 137).

Aanvullende gegevens

Grote volumes kunnen binnendringen in de aarde en het grondwater vervuilen. Vervuilende brandblusmiddelen moeten worden afgevoerd in overeenstemming met de regelgeving; laat het niet het riool bereiken.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Persoonlijke veiligheidskleding

Persoonlijke veiligheidsuitrusting dragen (hoofdstuk 8).

Procedures in geval van een ongeluk

Zorgen voor een geschikte ventilatie. Voorkomen van toegang van ongemachtigde personen. Voorkomen van toegang van ongemachtigde personen. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Damp/spuitnevel niet inademen.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkomen van uitstroming in de waterafvoer/riolering of in de grond. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

6.3.1. Voor beperking

Lozing indammen, als dit geen gevaar oplevert.

6.3.2. Voor reiniging

Absorbeer gemorste hoeveelheden met geschikte, inerte materialen. Het preparaat verzamelen in een bak en overgeven aan een erkend afvalverwerkingsbedrijf. Bewaar afval in afzonderlijke, goed afgesloten, specifieke en goed geëtiketteerde containers. Weggooien volgens de plaatselijke wetgeving (zie paragraaf 13).

6.3.3. Overige informatie

-

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie ook rubrieken 8 en 13.

RUBRIEK 7. HANTERING EN OPSLAG

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

7.1.1. Beschermende maatregelen

Maatregelen voor de voorkoming van brand

Zorgen voor goede ontluuchting.

Maatregelen voor de voorkoming van aerosolen en stof

Zorgen voor plaatselijke afzuiging (ventilatie), waar het risico bestaat van het inademen van dampen en aerosol.

Maatregelen voor de veiligheid van het milieu

Niet in de riolering, in oppervlaktewater of op de grond gieten. Meteen na gebruik de verpakking goed sluiten.

7.1.2. Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Tref reguliere voorzorgsmaatregelen als u chemicalieën gebruikt. Handelen in overeenstemming met goede industriële hygiëne en veiligheidsprocedures. Zorgen voor persoonlijke hygiëne (wassen van de handen voor de lunchpauze en na het werk). Bij het werk niet eten, drinken of roken. Contact vermijden met huid en ogen. Geen dampen/nevel inademen.

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

7.2.1. Technische maatregelen en opslagomstandigheden

Bewaren volgens de plaatselijke wetgeving. Opslaan in goed dichtende containers. Op een koele, droge en goed geventileerde plaats bewaren. Opslagtemperatuur: +18°C do 22°C. Uit de buurt van eten, drinken en dierenspullen houden.

7.2.2. Verpakkingsmateriaal

-

7.2.3. Eisen voor de opslagruimte en containers

Open containers na gebruik goed sluiten en rechtop zetten om weglekken van de stof te voorkomen. Niet bewaren in ongemarkeerde verpakking.

7.2.4. Aanwijzingen voor de uitrusting van de opslagruimte

-

7.2.5. Overige gegevens over de voorwaarden van opslag

-

7.3. Specifiek eindgebruik

Aanbevelingen

Alleen voor professioneel gebruik.

Bijzondere oplossingen voor de industrie

-

RUBRIEK 8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

8.1.1. Verplichte grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

Geen gegevens.

8.1.2. Informatie over monitoringprocedures

NEN-EN 689:2018+C1:2019 en Blootstelling op de werkplek - Meting van de inhalatieblootstelling aan chemische stoffen - Strategie om te voldoen aan de arbeidshygiënische blootstellingsgrenswaarden.

8.1.3. DNEL/DMEL waarden

Geen gegevens.

8.1.4. PNEC waarden

Geen gegevens.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

8.2.1. Passende technische maatregelen

Preventieve veiligheidsmaatregelen

Neem de algemene voorzorgsmaatregelen in acht die gelden voor het werken met chemicaliën. Handel in overeenstemming met goede hygiënische en veiligheidspraktijken in de industrie. Zorgen voor persoonlijke hygiëne (wassen van de handen voor de lunchpauze en na het werk). Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Vermijden van contact met ogen en huid. Geen dampen/aerosol inademen. Gescheiden bewaren van voedsel, drank en voer.

Organisatorische maatregelen voor de voorkoming van blootstelling

Verontreinigde kleding onmiddellijk verwijderen en reinigen voor opnieuw gebruik.

Technische maatregelen voor de voorkoming van blootstelling

Zorgen voor goede ventilatie en lokale afzuiging op plaatsen met verhoogde concentratie.

8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

bescherming van de ogen

Veiligheidsbril dragen bij risico van contact met de ogen. Veiligheidsbril.

bescherming van de handen

Beschermende handschoenen (EN 374).

bescherming van de huid

Katoenen beschermende werkkleding (EN ISO 13688) en schoeisel, die de hele voet bedekken (EN ISO 20345).

bescherming van de ademhalingswegen

Bij normaal gebruik en juiste ventilatie niet noodzakelijk. Bij onvoldoende ventilatie bescherming van de luchtwegen gebruiken. Draag een geschikt beschermend ademhalingsmasker (EN 136) met een gecombineerd filter A2-P2 (EN 14387).

Thermische gevaren

-

8.2.3. Beheersing van milieublootstelling

Technische maatregelen voor de voorkoming van blootstelling

Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

RUBRIEK 9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

-	Aggregatietoestand:	vloeibaar
-	Kleur:	wit
-	Geur:	fruit

Handelsnaam: **Exilis 100SC**
Datum van uitgifte: **4.9.2020** · Datum van herziening: **6.11.2020** · Versie: **1**

Gegevens, belangrijk voor de volksgezondheid, veiligheid en milieu

-	pH	7,8, konc. 1 %
-	Smelt-/vriespunt	Geen gegevens.
-	Beginkookpunt en kooktraject	> 100 °C
-	Vlampunt	> 100 °C
-	Verdampingssnelheid	Geen gegevens.
-	Ontvlambaarheid (vast, gas)	Geen gegevens.
-	Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	Geen gegevens.
-	Dampspanning	Geen gegevens.
-	Dampdichtheid	Geen gegevens.
-	Dichtheid	Dichtheid: 1,05 g/cm ³
-	Oplosbaarheid (met aanduiding van het oplosmiddel)	Water: oplosbaar
-	Verdelingscoëfficiënt	Geen gegevens.
-	Zelfontbrandingstemperatuur	> 600 °C
-	Ontledingstemperatuur	Geen gegevens.
-	Viscositeit	kinematic: 62 mPas
-	Ontploffingseigenschappen	Het product is niet explosief
-	Oxiderende eigenschappen	Niet oxiderend.

9.2. Overige informatie

-	Opmerkingen:	
---	---------------------	--

RUBRIEK 10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

Stabiel bij de aanbevolen voorwaarden voor transport en opslag.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel bij normaal gebruik en bij het navolgen van de aanwijzingen voor werk/behandeling/opslag (zie punt 7).

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Onder normale voorwaarden van opslag kunnen geen gevaarlijke reacties ontstaan.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Beschermen tegen hitte en ontstekingsbronnen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke oxydanten.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Thermische decompositie kan irriterende dampen veroorzaken. Decompositieproductie kunnen gifgas bevatten.

Handelsnaam: **Exilis 100SC**
Datum van uitgifte: **4.9.2020** · Datum van herziening: **6.11.2020** · Versie: **1**

RUBRIEK 11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1. Informatie over toxicologische effecten

(a) Acute toxiciteit

Chemische naam	wijze van blootstelling	tip	Soort	Tijd	waarde	methode	Opmerkingen
Voor het product	oraal	LD ₅₀			> 5000 mg/kg		
Voor het product	dermaal	LD ₅₀			> 5050 mg/kg		
Voor het product	inademing	LC ₅₀		4 h	> 2,06 mg/L		

Aanvullende informatie: Niet geclassificeerd als acuut giftig.

(b) Huidcorrosie/-irritatie

Chemische naam	Soort	Tijd	resultaat	methode	Opmerkingen
Voor het product			Niet irriterend.		

Aanvullende informatie: Het product is niet geclassificeerd als irriterend voor huid.

(c) Ernstig oogletsel/oogirritatie

Chemische naam	Soort	Tijd	resultaat	methode	Opmerkingen
Voor het product			Niet irriterend.		

Aanvullende informatie: Het product is niet geclassificeerd als irriterend voor de ogen.

(d) Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Chemische naam	wijze van blootstelling	Soort	Tijd	resultaat	methode	Opmerkingen
Voor het product	-	cavia		Veroorzaakt geen overgevoeligheid.		

Aanvullende informatie: Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

(e) Mutageniteit in geslachtscellen

Chemische naam	tip	Soort	Tijd	resultaat	methode	Opmerkingen
Voor het product				Geen bewijzen		

(f) Carcinogeniteit

Chemische naam	wijze van blootstelling	tip	Soort	Tijd	waarde	resultaat	methode	Opmerkingen
Voor het product						Geen bewijzen		

(g) Giftigheid voor de voortplanting

Chemische naam	Soort van reproductieve toxiciteit	tip	Soort	Tijd	waarde	resultaat	methode	Opmerkingen
Voor het product	Toxiciteit voor de moeder	NOAEL	konijn		10 ml/kg/dag			
Voor het product	Ontwikkelingstoxiciteit	NOAEL	konijn		20 ml/kg/dag			

Samenvatting van de evaluatie van CMR-eigenschappen

Kan mogelijks de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden. De chemische stof is niet geclassificeerd als een kankerverwekkende of mutagene stof.

(h) STOT bij eenmalige blootstelling

Aanvullende informatie: STOT SE (eenmalige blootstelling): niet geclassificeerd.

Handelsnaam: **Exilis 100SC**
Datum van uitgifte: **4.9.2020** · Datum van herziening: **6.11.2020** · Versie: **1**

(i) STOT bij herhaalde blootstelling

Aanvullende informatie: STOT RE (herhaalde blootstelling): niet geclassificeerd.

(j) Gevaar bij inademing

Aanvullende informatie: Aspiratiegiftigheid: niet geclassificeerd.

RUBRIEK 12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1. Toxiciteit

12.1.1. Acute toxiciteit

Voor het product

Tip	Waarde	Blootstellingstijd	Soort	Organisme	Methode	Opmerkingen
LC ₅₀	216 mg/L	96 h	vis			
EC ₅₀	183 mg/L	48 h	schaaldieren	<i>Daphnia magna</i>		
EC ₅₀	> 100 mg/L	72 h	zeewier			
LD50	79 µg/subject		bijen			oraal
LD50	> 100 µg/subject		bij			contact
-	> 500 mg/kg aarde droog gewicht			regenworm		Werkzaam bestanddeel
NOEC	150 mg/L		schaaldieren	<i>Daphnia magna</i>		
NOEC	25 mg/L		zeewier			
LC ₅₀	1599 mg/kg		vogels			Werkzaam bestanddeel
LR ₅₀	> 2,3 L/ha	48 h		<i>Aphidius</i>		

12.1.2. Chronische toxiciteit

Voor het product

Tip	Waarde	Blootstellingstijd	Soort	Organisme	Methode	Opmerkingen
EC50	40 mg/l	7 dagen	waterplanten	Lemna		
LR50	> 3 L/ha	7 dagen		Typhlodromus		

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

12.2.1. Abiotische ontbinding

Geen gegevens.

12.2.2. Bio-ontbinding

Geen gegevens.

Aanvullende informatie

Biologisch afbreekbaar.

12.3. Bioaccumulatie

12.3.1. Verdelingscoëfficiënt

Geen gegevens.

12.3.2. Bio-concentratiefactor

Geen gegevens.

Aanvullende informatie

Laag vermogen tot bioaccumulatie.

12.4. Mobiliteit in de bodem

12.4.1. Bekende of voorspelde verspreiding over milieucompartimenten

Geen gegevens.

12.4.2. Oppervlaktespanning

Geen gegevens.

12.4.3. Adsorptie / desorptie

Geen gegevens.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Er is geen beoordeling gegeven.

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen gegevens.

12.7. Aanvullende gegevens

Voor het product

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

Waterverontreinigingsklasse (WGK): 2 (eigen classificering), risico voor waterverontreiniging.

Afvoer in het grondwater, waterafvoer of riolering voorkomen.

RUBRIEK 13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

13.1.1. Verwijdering van product/verpakking

Verwijdering van resten van het product

Vrijkomen in de omgeving voorkomen. Het ontsnappen in de afvoer of riolering voorkomen. Het afval is geschikt voor verbranding in geautoriseerde afvalverbrandingsinstallaties. Verwijdering in overeenstemming met het Reglement voor afvalverwerking.

Overlaten aan een gemachtigde persoon, die moet zorgen voor verzameling/verwijdering/verwerking van het gevaarlijke afval.

Verpakking

De geleegde verpakking is niet geschikt voor opnieuw gebruik. Weggoien in overeenstemming met de van toepassing zijnde regelgeving. Volledig lege verpakking overlaten aan de gemachtigde persoon voor de overname van de verpakking.

13.1.2. Informatie betreffende afvalverwerking

-

13.1.3. Informatie betreffende afvalwaterlozing

-

13.1.4. Opmerkingen

-

RUBRIEK 14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

14.1. VN-nummer

UN 3082

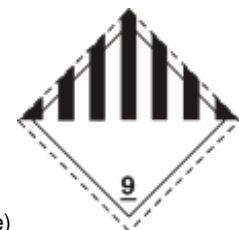
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

STOF DIE GEVAARLIJK IS VOOR HET MILIEU, VLOEISTOF, N.O.S. (benzyl(purin-6-yl)amine)

IMDG: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Benzyl(purin-6-yl)amine)

14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n)

9



14.4. Verpakkingsgroep

III



14.5. Milieugevaren

Aanvullende etikettering GEVAARLIJK VOOR HET MILIEU

IMDG: MARINE POLLUTANT

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Beperkte hoeveelheden

5 L

Beperking voor tunnels

(-)

IMDG vlampunt

100 °C, c.c.

IMDG EmS

F-A, S-F

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

Produkt mag niet in bulk, bulk containers of auto's vervoerd worden.

RUBRIEK 15. REGELGEVING

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

- Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels. - Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement de inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH)

15.1.1. Richtlijn 2004/42/EG

niet van toepassing

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Niet nodig, aangezien het product al is geregistreerd in overeenstemming met verordening 1107/2009 / EG inzake gewasbeschermingsmiddelen.

RUBRIEK 16. OVERIGE INFORMATIE

Herzieningen/revisies van het veiligheidsinformatieblad

-

Acroniemen en afkortingen

ADN - Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren
ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
ATE - schatting van de acute toxiciteit
CAS# - nummer van de Chemical Abstracts Service
CEN - Comité européen de normalisation (Europees Comité voor Normalisatie)
C&L - indeling en etikettering
CLP - (verordening betreffende indeling, etikettering en verpakking); Verordening (EG) nr. 1272/2008
CMR - stof die kankerverwekkend, mutageen of giftig voor de voortplanting is
CSA - chemischeveiligheidsbeoordeling
CSR - chemischeveiligheidsrapport
DMEL - afgeleide dosis met minimaal effect
DNEL - afgeleide dosis zonder effect
DPD - Richtlijn 1999/45/EG betreffende gevaarlijke preparaten
DSD - Richtlijn 67/548/EEG betreffende gevaarlijke stoffen
DU - downstreamgebruiker

Handelsnaam: **Exilis 100SC**

Datum van uitgifte: **4.9.2020** · Datum van herziening: **6.11.2020** · Versie: **1**

ECHA - Europees Agentschap voor chemische stoffen
EEC - Europese Economische Gemeenschap, EEG
EER - Europese Economische Ruimte (EU + IJsland, Liechtenstein en Noorwegen)
EG - Europese Gemeenschap
EG- nummer - EINECS- en ELINCS-nummer (zie ook EINECS en ELINCS)
EINECS - Europese inventaris van bestaande chemische handelsstoffen
ELINCS - Europese lijst van stoffen waarvan kennisgeving is gedaan
EN - Europese norm
EQS - milieukwaliteitsnorm
EU - Europese Unie
Euphrac - European Phrase Catalogue
EWC - Europese afvalcatalogus (vervangen door LoW – zie hieronder)
GES - algemeen blootstellingsscenario
GHS - mondiaal geharmoniseerd systeem
IATA - Internationale Luchtvervoersvereniging
ICAO-TI - Technische instructies voor de veiligheid van het luchtvervoer van gevaarlijke goederen
IMDG - International Maritime Dangerous Goods
IMSBC - International Maritime Solid Bulk Cargoes
IT - Informatietechnologie
IUCLID - Internationale databank voor uniforme informatie over chemische stoffen
IUPAC - Internationale Unie voor Zuivere en Toegepaste Scheikunde
JRC - Gemeenschappelijk Centrum voor Onderzoek
Kow - verdelingscoëfficiënt octanol-water
LC50 - concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt
LD50 - dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediane letale dosis)
LE - rechtspersoon
LoW - lijst van afvalstoffen (zie <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)
LR - hoofdregistrant
M/I - producent/importeur
MS - lidstaten
MSDS - veiligheidsinformatieblad
OC - operationele omstandigheden
OEL - grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling
OESO - Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
OR - enige vertegenwoordiger
OSHA - Europees Agentschap voor de veiligheid en de gezondheid op het werk
PB - Publicatieblad
PBT - persistente, bioaccumulerende en toxische stof
PEC - voorspelde concentratie in het milieu
PNEC(s) - voorspelde concentratie(s) zonder effect
PPE - Personal Protection Equipment (persoonlijke beschermingsmiddelen)
(Q)SAR - kwalitatief structuur-activiteitsrelatiemodel
REACH - Verordening (EG) nr. 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en
RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
RIP - REACH-uitvoeringsproject
RMM - risicobeheersmaatregel
SCBA - onafhankelijke ademhalingsapparatuur
SDS - veiligheidsinformatieblad
SIEF - informatie-uitwisselingsforum voor stoffen
SME - kleine en middelgrote ondernemingen
STOT - specifieke doelorgaantoxiciteit
(STOT) RE - herhaalde blootstelling
(STOT) SE - eenmalige blootstelling
SVHC - zeer zorgwekkende stof
VN - Verenigde Naties
zPzB - Zeer persistent en zeer bioaccumulerend

Bronnen van de veiligheidsinformatieblad

-

Handelsnaam: **Exilis 100SC**

Datum van uitgifte: **4.9.2020** · Datum van herziening: **6.11.2020** · Versie: **1**

Betekenis van H-zinnen van punt 3 van de veiligheidsinformatieblad

- H272 Kan brand bevorderen; oxiderend.
- H301 Giftig bij inslikken.
- H302 Schadelijk bij inslikken.
- H310 Dodelijk bij contact met de huid.
- 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.
- H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H330 Dodelijk bij inademing.
- H361 Kan mogelijks de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden .
- H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.
- H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- EUH071 Bijtend voor de luchtwegen.



- Bezorgde de correcte etikettering van het product
- Naleving van de lokale wetgeving
- Bezorgde de correcte classificatie van het product
- Bezorgde voldoende transportgegevens

© BENS Consulting | www.bens-consulting.com

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is nauwkeurig vanaf de aangegeven datum en is samengesteld op basis van de huidige kennis en ervaring van Fine Agrochemicals. Het is niet bedoeld als een uitvoerige evaluatie. De gegevens worden verstrekt in goed vertrouwen en zijn bedoeld om gezondheids- en veiligheidsinstructies te geven voor de behandeling, opslag, vervoer en verwijdering van het materiaal in / uit de verpakking waarin het wordt geleverd. De gegevens betekenen geen vervanging van het label van het product dat gelijktijdig moeten worden geraadpleegd bij de toepassing van het materiaal. De informatie is alleen geschikt voor dit materiaal en kan niet gelden wanneer het wordt gemengd of gebruikt in combinatie met andere materialen. Fine Agrochemicals aanvaardt geen aansprakelijkheid voor directe of indirecte schade die voortvloeit uit het gebruik van deze gegevens en wijst uitdrukkelijk elke aansprakelijkheid voor verlies, schade, letsel, schade of kosten die voortvloeien uit het niet rekening houden met de informatie of adviezen in dit document van de hand.