

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD OVEREENKOMSTIG VERORDENING (EG) 1907/2006

Handelsnaam: **Carousel**

Productiedatum: **01.05.2017**, Datum van herziening: **17.03.2023**, Uitgave: **1.1**

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam
Carousel

Code
[NL]



<https://my.chemius.net/p/r4McwB/en/pd/nl>

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

Gebruik
Groeiregulator van planten alleen voor professioneel gebruik.

Af te raden gebruik
Geen gegevens.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier
Fine Agrochemicals BV
Verlengde Poolseweg 16
4818 CL Breda, Nederland
+44 (0)1905 361800
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).

Leverancier
- **Emergency telephone available 24/7:** +441865407333—Carechem 24
- or call local Poison Centre

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie in overeenstemming met de Verordening (EG) 1272/2008 (CLP)
Aquatic Chronic 2; H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008



H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
 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.
 P273 Voorkom lozing in het milieu.
 P280 Beschermende handschoenen en beschermende kleding dragen.
 P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.
 P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval.

2.3 Andere gevaren

PBT/vPvB

Geen gegevens.

Hormoonontregelende eigenschappen

Geen gegevens.

Aanvullende informatie

Bevat Paclobutrazol (CAS: 76738-62-0) beschouwd als hormoonontregelend onder EC 2017/2100 en EC 2018/625. Deze stof/mengsel bevat geen componenten die worden beschouwd als aanhoudend, bioaccumulatief en giftig (PBT) of zeer aanhoudend en zeer bioaccumulatief (vPvB) op een niveau van 0,1% of hoger.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.1 Stoffen

Voor mengsels zie 3.2.

3.2 Mengsels

Chemische naam	CAS EC Index Reach	%	Classificatie in overeenstemming met de Verordening (EG) 1272/2008 (CLP)	Specifieke concentratiegrenzen	Opmerkingen over de componenten
resten (petroleum), catalytische hervormer deeltjesmaker, gesulfoneerd, polymeren met formaldehyde, natriumzouten	68425-94-5 - -	<2	Eye Irrit. 2; H319	/	/
Paclobutrazol (ISO)	76738-62-0 - 603-239-00-4	0,4	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Acute Tox. 4; H332 Repr. 2; H361d Aquatic Acute 1; H400; M = 10 Aquatic Chronic 1; H410; M = 10	oraal: ATE = 490 mg/kg bw inhalatie: ATE = 3.13 mg/l (stof of nevel)	/
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6	<1	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400; M = 1	Skin Sens. 1; H317; C ≥ 0.05%	/

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene aanwijzingen/maatregelen

Raadpleeg onmiddellijk een arts bij ongevallen of als u zich onwel voelt (toon indien mogelijk het etiket).

Bij (overmatige) inademing

Breng de patiënt naar omgeving met frisse lucht - verwijder deze uit het gevaarlijke gebied. Maak strakke kleding los, zoals kraag, stropdas, riem. Laten rusten in een positie die ademhaling vergemakkelijkt. 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.

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

Geen braken opwekken! Mond spoelen en veel water drinken! Medische hulp zoeken! Laat de arts het veiligheidsblad of etiket zien.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Bij (overmatige) inademing

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

Bij 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).

Bij contact met de ogen

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

In geval van inslikken

Kan misselijkheid/braken en diarree veroorzaken. Kan buikpijn veroorzaken.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatisch behandelen.

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Kooldyoxide (CO₂).
Bluspoeder.
Schuim.

Gevaarlijke blusmiddelen

Directe waterstraal.

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

Gevaarlijke verbrandingsproducten

Niet ontvlambaar. Er kunnen gifgassen vrijkomen in geval van brand. Gassen/rook niet inhaleren.

5.3 Advies voor brandweelieden

Beschermende acties

Adem dampen niet in bij brand. Koel risicovolle bakken met waterstralen. Verwijder bakken indien mogelijk uit het gevarengedebied.

Veiligheidsuitrusting

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

Aanvullende gegevens

Het gecontamineerde afvalwater van het blussen moet verzameld worden volgens de voorschriften en mag niet in de riolering terecht komen.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten

Persoonlijke veiligheidskleding

Persoonlijke veiligheidsuitrusting dragen (hoofdstuk 8).

Procedures voor de voorkoming van ongelukken

Zorgen voor een geschikte ventilatie.

Procedures in geval van een ongeluk

Damp/spuitnevel niet inademen. Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Voor hulpverleners

Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkomen van uitstroming in de waterafvoer/riolering of in de grond. Als het product wordt vrijgegeven bevoegde instanties informeren.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor beperking

Lozing indammen, als dit geen gevaar oplevert.

Voor reiniging

Absorberen van het product met inerte materialen (absorbent, zand), verzamelen in speciale containers en overhandigen aan een gemachtigde voor afvalverwerking. Weggooien volgens de plaatselijke wetgeving (zie paragraaf 13).

ANDERE GEGEVENS

Geen gegevens.

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

Beschermende maatregelen

Maatregelen voor de voorkoming van brand

Zorgen voor goede ontluchting.

Maatregelen voor de voorkoming van aerosolen en stof

Geen gegevens.

Maatregelen voor de veiligheid van het milieu

Voorkom lozing in de riolering, oppervlaktewater en de bodem. Doe de verpakking meteen na gebruik goed dicht.

Andere maatregelen

Geen gegevens.

Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

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. Neem de aanwijzingen op het etiket betreffende de veiligheid en gezondheid bij het werk in acht.

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

Opslag

Bewaren volgens de plaatselijke wetgeving. Bewaren in hermetisch gesloten containers. Bewaren in een droge ruimte. Bewaren in een koele en goed geventileerde ruimte. Uit de buurt van eten, drinken en dierenspullen houden. Minstens 2 jaar stabiel in originele verpakking bij 18 - 22°C.

Verpakkingsmateriaal

Geen gegevens.

Eisen voor de opslagruimte en containers

Open containers na gebruik goed sluiten en rechtop zetten om weglekken van de stof te voorkomen. Gebruik een geschikte bak om milieuvervuiling te voorkomen.

Aanwijzingen voor de uitrusting van de opslagruimte

Geen gegevens.

Overige gegevens over de voorwaarden van opslag

Geen gegevens.

7.3 Specifiek eindgebruik

Aanbevelingen

Geen gegevens.

Bijzondere oplossingen voor de industrie

Geen gegevens.

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1 Controleparameters

Verplichte grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

Geen gegevens.

Informatie over monitoringprocedures

NEN-EN 482:2021 en Werkplekatmosfeer - Procedures voor de bepaling van de concentraties van chemische stoffen - Algemene prestatiekenmerken. 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.

DNEL/DMEL waarden

Voor het product

Geen gegevens.

Voor stoffen

Geen gegevens.

PNEC waarden

Voor het product

Geen gegevens.

Voor stoffen

Geen gegevens.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Preventieve veiligheidsmaatregelen

Neem de algemene voorzorgsmaatregelen in acht die gelden voor het werken met chemicaliën. Zorgen voor persoonlijke hygiëne (wassen van de handen voor de lunchpauze en na het werk). Geen dampen/aerosol inademen. Vermijden van contact met ogen en huid.

Structurele maatregelen voor de voorkoming van blootstelling

Geen gegevens.

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.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

bescherming van de ogen

Veiligheidsbrillen met zijbescherming (EN 166).

bescherming van de handen

Beschermende handschoenen (EN 374).

Geschikte materialen

bescherming van de huid

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

bescherming van de luchtwegen

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 A-P2 (EN 14387).

Thermische gevaren

Geen gegevens.

Controle over de blootstelling van de omgeving

Maatregelen voor de voorkoming van blootstelling aan een substantie/mengsel

Geen gegevens.

Structurele maatregelen voor de voorkoming van blootstelling

Geen gegevens.

Organisatorische maatregelen voor de voorkoming van blootstelling

Geen gegevens.

Technische maatregelen voor de voorkoming van blootstelling

Geen gegevens.

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Aggregatietoestand

vloeibaar

Kleur

bruin

Geur

Geen gegevens.

Gegevens, belangrijk voor de volksgezondheid, veiligheid en milieu

Geurdrempelwaarde	Geen gegevens.
Smeltpunt/smeltgebied	Geen gegevens.
Beginkookpunt en kooktraject	Geen gegevens.
Brandpunt	Geen gegevens.
Explosiegrenswaarden	Geen gegevens.
Vlampunt	Geen gegevens.
Zelfontbrandingstemperatuur	> 400 °C
Ontledingstemperatuur	Geen gegevens.
pH	6.5 , konc. 1 %
Viscositeit	kinematisch: 66 mm ² /s

oplosbaarheid	Water: <i>Translation required (243585)</i>
Verdelingscoëfficiënt	Geen gegevens.
Dampspanning	Geen gegevens.
Dichtheid / gewicht	Dichtheid: 1.02 g/cm ³
Relatieve dichtheid van stoom/dampen	Geen gegevens.
Deeltjeskenmerken	Geen gegevens.

9.2 ANDERE GEGEVENS

Oxiderende eigenschappen	Niet oxiderend.
Ontploffingseigenschappen	Het product is niet explosief

Overige informatie

Partikeleigenschappen: < 3 µm (D50), < 12 µm (D90).

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

Het product is stabiel bij normaal gebruik en bij inachtneming van de instructies voor gebruik en opslag.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Beschermen tegen hitte en ontstekingsbronnen.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke oxydanten.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij normaal gebruik is afbraak van gevaarlijke producten niet te verwachten. Bij verbranding/explosie komen gassen vrij, die gevaar opleveren voor de gezondheid.

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

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

(a) Acute toxiciteit

Voor het product

wijze van blootstelling	type	Soort	Tijd	waarde	methode	Opmerking
oraal	LD ₅₀	rat	/	> 2020 mg/kg	/	/
inademing	LC ₅₀	rat	4 h	> 2.25 mg/L	/	/

dermaal	LD ₅₀	rat	/	> 2020 mg/kg	/	/
---------	------------------	-----	---	--------------	---	---

Voor stoffen

Chemische naam	wijze van blootstelling	type	Soort	Tijd	waarde	methode	Opmerking
Paclobutrazol (ISO)	oraal	ATE	/	/	490 mg/kg	/	/
Paclobutrazol (ISO)	inademing (stof/nevel)	ATE	/	/	3.13 mg/L	/	/

Aanvullende informatie

Niet geclassificeerd als acuut giftig.

(b) Huidcorrosie/-irritatie

Voor het product

Soort	Tijd	resultaat	methode	Opmerking
konijn	/	Niet irriterend.	/	/

Aanvullende informatie

Het product is niet geclassificeerd als irriterend voor huid.

(c) Ernstig oogletsel/oogirritatie

Voor het product

Soort	Tijd	resultaat	methode	Opmerking
konijn	/	Niet irriterend.	/	/

Aanvullende informatie

Het product is niet geclassificeerd als irriterend voor de ogen.

(d) Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Voor het product

wijze van blootstelling	Soort	Tijd	resultaat	methode	Opmerking
-	cavia	/	Veroorzaakt geen overgevoeligheid.	/	/

Aanvullende informatie

Niet geclassificeerd als chemicalie die overgevoeligheid veroorzaakt.

(e) Mutageniteit in geslachtscellen

Voor het product

type	Soort	Tijd	resultaat	methode	Opmerking
/	/	/	Geen bewijzen	/	/

(f) Carcinogeniteit

Voor het product

wijze van blootstelling	type	Soort	Tijd	waarde	resultaat	methode	Opmerking
/	/	/	/	/	Geen bewijzen	/	/

(g) Giftigheid voor de voortplanting

Voor het product

Soort van reproductieve toxiciteit	type	Soort	Tijd	waarde	resultaat	methode	Opmerking
/	/	/	/	/	Geen bewijzen	/	/

Samenvatting van de evaluatie van CMR-eigenschappen

De chemische stof is niet geclassificeerd als een kankerverwekkende, mutagene of voor de voortplanting giftige stof.

(h) STOT bij eenmalige blootstelling

Geen gegevens.

Aanvullende informatie

STOT SE (eenmalige blootstelling): niet geclassificeerd.

(i) STOT bij herhaalde blootstelling

Geen gegevens.

Aanvullende informatie

STOT RE (herhaalde blootstelling): niet geclassificeerd.

(j) Gevaar bij inademing

Geen gegevens.

Aanvullende informatie

Aspiratiegiftigheid: niet geclassificeerd.

Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen

Geen gegevens.

Interactieve effecten

Geen gegevens.

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Geen gegevens.

Overige informatie

Geen gegevens.

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1 Toxiciteit

Acute toxiciteit

Voor het product

type	Sluittijd	Soort	organisme	methode	Opmerking	waarde
LC0	96 h	vis	/	/	/	> 100 mg/L
EC ₅₀	48 h	schaaldieren	<i>Daphnia magna</i>	/	/	> 100 mg/L
EC ₅₀	72 h	zeewier	/	/	/	> 100 mg/L
EC ₅₀	72 h	Waterplanten	Lemna	/	/	> 100 mg/L
LC ₅₀	/	vogels	/	/	Werkzaam bestanddeel	> 2100 mg/kg
LD50	/	bijen	/	/	oraal	> 2 µg/subject
LD50	/	bij	/	/	contact	> 40 µg/subject
-	/	/	regenworm	/	Werkzaam bestanddeel	> 500 mg/kg aarde droog gewicht
LR ₅₀	48 h	/	<i>Aphidus</i>	/	/	> 40 L/ha

Chronische toxiciteit

Voor het product

type	waarde	Sluittijd	Soort	organisme	methode	Opmerking
LR50	> 40 L/ha	7 dagen	/	Typhlodromus	/	/

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Abiotische ontbinding

Geen gegevens.

Bio-ontbinding

Geen gegevens.

Aanvullende informatie

Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Verdelingscoëfficiënt

Geen gegevens.

Bio-concentratiefactor

Voor het product

Soort	organisme	waarde	Duur	Resultaat	methode	Opmerking
BCF	/	44	/	/	/	Geschatte waarde

12.4 Mobiliteit in de bodem

Bekende of voorspelde verspreiding over milieucompartimenten

Geen gegevens.

Oppervlaktespanning

Geen gegevens.

Adsorptie / desorptie

Geen gegevens.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Er is geen beoordeling gegeven.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Geen gegevens.

12.7 Andere schadelijke effecten

Bevat Paclobutrazol (CAS: 76738-62-0) beschouwd als hormoonontregelend onder EC 2017/2100 en EC 2018/625.

12.8 Aanvullende informatie

Voor het product

Afvoer in het grondwater, waterafvoer of riolering voorkomen. Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. Waterverontreinigingsklasse (WGK): 2 (eigen classificering), risico voor waterverontreiniging.

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Verwijdering van product/verpakking

Verwijdering van resten van het product

Verwijdering in overeenstemming met het Reglement voor afvalverwerking. Overlaten aan een gemachtigde persoon, die moet zorgen voor verzameling/verwijdering/verwerking van het gevaarlijke afval. Het ontsnappen in de afvoer of riolering voorkomen.

Afvalcode

Geen gegevens.

Verpakking

Verwijdering in overeenstemming met het Reglement voor verwerking van afvalverpakking Volledig lege verpakking overlaten aan de gemachtigde persoon voor de overname van de verpakking. De geleegde verpakking is niet geschikt voor opnieuw gebruik.

Afvalcode

Geen gegevens.

Informatie betreffende afvalverwerking

Geen gegevens.

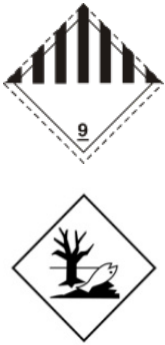
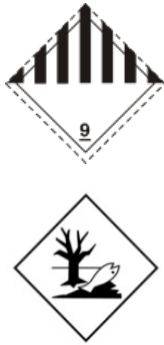
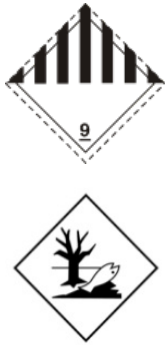
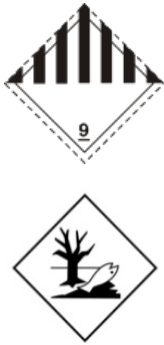
Informatie betreffende afvalwaterlozing

Geen gegevens.

Opmerkingen

Geen gegevens.

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
14.1 VN-nummer of ID-nummer			
UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN			
STOF DIE GEVAARLIJK IS VOOR HET MILIEU, VLOEISTOF, N.O.S. (Paclbutrazol (ISO))	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (paclbutrazol (ISO))	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (paclbutrazol (ISO))	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (paclbutrazol (ISO))
14.3 Transportgevaarenklasse(n)			
9	9	9	9
			
14.4 Verpakkingsgroep			
III	III	III	III
14.5 Milieugevaren			
JA	Marine pollutant	JA	JA
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker			

Beperkte hoeveelheden 5 L Speciale waarschuwingen 274, 335, 375, 601 Verpakkingsinstructies P001, IBC03, LP01, R001 Speciale verpakkingsbepalingen PP1 Transportcategorie 3 Beperking voor tunnels (-)	Beperkte hoeveelheden 5 L EmS F-A, S-F	Limited Quantity, Packing Instructions (Ltd Qty, Pkg Inst) Y964 Limited Quantity, Maximum Net Quantity/Package (Ltd Qty, Max Net Qty/Pkg) 30 kg G Packing Instructions (Pkg Inst) 964 Maximum Net Quantity/Package (Max Net Qty/Pkg) 450 L Cargo Aircraft Only, Packing Instructions (CAO, Pkg Inst) 964 Cargo Aircraft Only, Maximum Net Quantity/Package (CAO, Max Net Qty/Pkg) 450 L Special provisions A97, A158, A197 Excepted quantities E1 ERG code 9L	Beperkte hoeveelheden 5 L
14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten			
	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)
- VERORDENING (EU) 2020/878 VAN DE COMMISSIE van 18 juni 2020 tot wijziging van bijlage II bij Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (Reach)

Richtlijn 2004/42/EG
 niet van toepassing

Bestanddelen volgens de Verordening over detergenten EG 648/2004
 Geen gegevens.

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

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

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

RUBRIEK 16: ANDRE OPLYSNINGER

Herzieningen / revisies van het veiligheidsinformatieblad
 Geen gegevens.

Referenties en gegevensbronnen
 Geen gegevens.

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
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 doelorgaan toxiciteit
(STOT) RE - herhaalde blootstelling
(STOT) SE - eenmalige blootstelling
SVHC - zeer zorgwekkende stof
VN - Verenigde Naties
zPzB - Zeer persistent en zeer bioaccumulerend

Betekenis van H-zinnen van punt 3 van de veiligheidslijst

H302 Schadelijk bij inslikken.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332 Schadelijk bij inademing.
H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.