



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Cleave

Datum van herziening 12-mei-2023 Versie 1 Datum vorige uitgave: 12-mei-2023 Productcode(s) HRB01123-32
Afdrukdatum 12-mei-2023 ADM.02851.H.1.A 9512674

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

1.1. Productidentificatie

Cleave

Overige middelen ter identificatie

Pure stof/mengsel Mengsel

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

Aanbevolen gebruik Herbicide; Professioneel gebruik
Ontraden gebruik Geen informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier

ADAMA Northern Europe B.V
P.O. Box 355
3830 AK Leusden, The Netherlands
Tel: (+31) (0) 33 2056800

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met

E-mailadres msds.ane@adama.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen Neem contact op met het plaatselijke centrum voor vergiftigingen en vraag om hulp.
BE : +32 70 245 245
NL : +31 30 274 88 88 - Uitsluitend voor professionele hulpverleners.
DE : +49 30 19240
Algemene hulpdienst 112

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Huidcorrosie/-irritatie	Categorie 2 - (H315)
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Categorie 2 - (H319)
Huidsensibilisatie	Categorie 1 - (H317)
Specifieke doelorgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling)	Categorie 3 - (H336)
Acute aquatische toxiciteit	Categorie 1 - (H400)
Chronische aquatische toxiciteit	Categorie 1 - (H410)

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Bevat 1,2-Benzisothiazolin-3-one, Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene

Gevarenpictogrammen**Signaalwoord**

Waarschuwing

Gevarenaanduidingen

H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken
 H315 - Veroorzaakt huidirritatie
 H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie
 H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken
 H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

Veiligheidsaanbevelingen

P261 - Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden
 P280 - Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen
 P302 + P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen
 P304 + P312 - NA INADEMING: bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen
 P305 + P351 + P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen
 P333 + P313 - Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen
 P337 + P313 - Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen
 P391 - Gelekte/gemorste stof opruimen

EU Specifieke gevarenaanduidingen EUH401 - Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen

Aanvullende zinnen voor PPP

SP1 - Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt.
 SPa1 - Om resistentieopbouw te voorkomen moet u dit product afwisselen met producten met een ander werkingsmechanisme. De HRAC code voor het werkingsmechanisme van de werkzame stof van dit product is 2,4
 SPe3 - Om in het water levende organismen te beschermen mag u in een bufferzone ten opzichte van oppervlaktewater niet behandelen (zie risicobeperkende maatregelen).
 SPe3 - Om niet doelwitplanten te beschermen, dient u een verplicht minimum percentage driftreductie toe te passen (zie risicobeperkende maatregelen).
 SPo - Na de behandeling de percelen/ oppervlakken pas opnieuw betreden nadat de spuitvloeistof is opgedroogd.

2.3. Andere gevaren**PBT & vPvB**

Het product bevat geen stoffen die ingedeeld zijn als PBT of zPzB.

Informatie m.b.t. hormoonontregeling

Onbekend.

Persistente organische verontreinigende stoffen

Niet van toepassing.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.1 Stoffen**

Niet van toepassing

3.2 Mengsels

Naam van chemische stof	CAS-nr	EG-nr	Index-nr	Gewichts%	Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Specifieke concentratielimit (Specific Concentration Limit; SCL)	M-Factor	REACH-registratienummer
Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene	-	918-811-1		30 - 34	STOT SE 3 (H336) Asp. Tox. 1 (H304) Aquatic Chronic 2 (H411) (EUH066)			01-211946358 3-34-0005
Fluroxypyr-meptyl	81406-37-3	279-752-9	607-272-00-5	13 - 16	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		M=1 M=1	Geen gegevens beschikbaar
Florasulam	145701-23-1	-	613-230-00-7	< 0.3	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		M=100 M=100	Geen gegevens beschikbaar
1,2-Benzisothiazolin-3-one	2634-33-5	220-120-9	613-088-00-6	< 0.2	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Acute Tox. 4 (H302) Aquatic Acute 1 (H400)	Skin Sens. 1 :: C>=0.05%		01-212076154 0-60-XXXX

Acute toxiciteitsschattingen (ATEs) volgens deel 3 van bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 zijn in deze tabel aangegeven, indien beschikbaar..

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H- en EUH-zinnen

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Algemeen advies**

Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.

Inademing

Het slachtoffer in frisse lucht brengen. NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen. Onmiddellijk medische hulp inroepen indien symptomen optreden.

Contact met de ogen

Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende minstens 15 minuten. Oog tijdens spoelen wijd geopend houden. Niet wrijven op de getroffen plekken. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Medische hulp inroepen indien irritatie optreedt en aanhoudt.

Contact met de huid	Onmiddellijk afspoelen met veel water en zeep en alle verontreinigde kleding en schoenen uittrekken. Kan een allergische huidreactie veroorzaken. In het geval van huidirritatie of allergische reacties een arts raadplegen.
Inslikken	GEEN braken opwekken. Mond schoonmaken met water en daarna veel water drinken. Bij een bewusteloos persoon nooit iets via de mond toedienen. Een arts raadplegen.
Persoonlijke beschermingsmiddelen voor hulpverleners	Alle ontstekingsbronnen verwijderen. Ervoor zorgen dat het medisch personeel op de hoogte is van de stof(fen) in kwestie en dat men voorzorgsmaatregelen neemt om zichzelf te beschermen en verspreiding van de stof(fen) te voorkomen. Persoonlijke beschermende kleding dragen (zie Rubriek 8). Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen	Jeuk. Huiduitslag. Netelroos. Kan roodheid en tranen van de ogen veroorzaken. Brandend gevoel. Inademing van hoge dampconcentraties kan symptomen veroorzaken zoals hoofdpijn, duizeligheid, vermoeidheid, misselijkheid en braken.
------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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

Opmerkingen voor artsen	Kan bij gevoelige personen sensibilisatie veroorzaken. De symptomen behandelen.
--------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	Droog chemisch product. Koolstofdioxide (CO ₂). Waterspray. Alcoholbestendig schuim.
Ongeschikte blusmiddelen	Gemorst product niet verspreiden met hogedruk-waterstralen.

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

Specifieke gevaren die veroorzaakt worden door de chemische stof	Product en lege verpakking verwijderd houden van warmte en ontstekingsbronnen. In geval van brand tanks met waternevel koelen. Product is of bevat een sensibiliserende stof. Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
-------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden	Brandweerlieden moeten onafhankelijke ademhalingsapparatuur en volledige brandweerruitrusting dragen. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.
--------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen	Personeel naar veilige gebieden evacueren. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Zie Rubriek 8 voor meer informatie. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Gemorst product niet aanraken en er niet doorheen lopen. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Zorgen voor voldoende ventilatie. Personen op afstand en bovenwinds van gemorst product/lek houden.
Overige informatie	Raadpleeg de beschermingsmaatregelen die in Rubriek 7 en 8 vermeld staan.
Voor de hulpdiensten	Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken zoals aanbevolen in Rubriek 8.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen Raadpleeg de beschermingsmaatregelen die in Rubriek 7 en 8 vermeld staan. Verdere lekkage of morsen van product voorkomen indien dat veilig is om te doen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Methoden voor insluiting Het lek dichtend indien u dat zonder risico kunt doen. Gemorst product niet aanraken en er niet doorheen lopen. Op ruime afstand van gemorste vloeistof indammen voor latere verwijdering.

Reinigingsmethoden Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Indammen. Absorberen met inert absorberend materiaal. Oppakken en naar juist geëtiketteerde containers overbrengen.

Voorkoming van secundaire gevaren Verontreinigde objecten en gebieden grondig reinigen overeenkomstig de milieurichtlijnen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere rubrieken Zie Rubriek 8 voor meer informatie. Zie Rubriek 13 voor meer informatie.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies over het veilig hanteren van de stof of het preparaat Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Damp of nevel niet inademen. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Gebruiken onder plaatselijke afzuiging. Goede industriële hygiëne- and veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

Instructies voor algemene hygiëne Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten. Regelmatig reinigen van uitrusting, werkruimte en kleding wordt aanbevolen. Handen wassen vóór pauzes en onmiddellijk na hantering van het product. Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht. Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

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

Opslagomstandigheden In goed gesloten verpakkingen bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats. Verwijderd houden van warmte, vonken, vuur en andere ontstekingsbronnen (zoals waakvlammen, elektrische motoren en statische elektriciteit). In juist geëtiketteerde containers bewaren. Overeenkomstig de specifieke nationale voorschriften bewaren. Opslaan in overeenstemming met de lokale regelgeving. Achter slot bewaren. Buiten bereik van kinderen bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Risicobeheersmaatregelen (RBM) De vereiste informatie staat vermeld in het Veiligheidsinformatieblad.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Blootstellingsgrenswaarden Dit product, zoals geleverd, bevat geen gevaarlijke stoffen met door de regio-specifieke regelgevende instanties vastgestelde grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

Afgeleide doses zonder effect (DNEL)	Geen informatie beschikbaar.
Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)	Geen informatie beschikbaar.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen / het gezicht	Nauwsluitende veiligheidsbril.
Bescherming van de handen	Geschikte chemicalienbestendige handschoenen (EN 374) ook bij langer direct contact (aanbeveling: beschermingsindex 6, overeenkomstig > 480 minuten doordringbaarheidstijd (permeatie) volgens EN 374): b.v. nitrilrubber (0,4 mm), chloropreenrubber (0,5 mm), butylrubber (0,7 mm).
Huid- en lichaamsbescherming	Gebruik, indien nodig, geschikte beschermende kleding en uitrusting, zoals een veiligheidsbril gecertificeerd volgens EN 166, handschoenen gecertificeerd volgens EN 374, beschermende laarzen gecertificeerd volgens EN 13832, en/of een waterafstotende gewezen overall met 65% polyester en 35% katoen.
Bescherming van de ademhalingswegen	Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.
Instructies voor algemene hygiëne	Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten. Regelmatig reinigen van uitrusting, werkruimte en kleding wordt aanbevolen. Handen wassen vóór pauzes en onmiddellijk na hantering van het product. Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht. Contact met huid, ogen en kleding vermijden.
Beheersing van milieublootstelling	Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

<u>Eigenschap</u>	<u>Waarden</u>	<u>Methode</u>	<u>Opmerkingen</u>
Voorkomen			
Fysische toestand	: Vloeistof		
Kleur	: wit		
Geur	: eigenschap		
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar		
pH	: 4.4-5.4	CIPAC MT 75.3	solution (1%)
Smelt- / vriespunt °C	: Geen gegevens beschikbaar		
Kookpunt / kooktraject °C	: Geen gegevens beschikbaar		
Vlampunt °C	: > 88.2	EEC A.9	101.3 kPa
Verdampingssnelheid	: Geen gegevens beschikbaar		
Ontvlambaarheid (vast, gas)	: Niet van toepassing		
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrens	: Geen gegevens beschikbaar		
Dampspanning kPa	: Geen gegevens beschikbaar		
Dampdichtheid	: Geen gegevens beschikbaar		
Relatieve dichtheid	: 0.94-1.04	EEC A.3	
Oplosbaarheid mg/l	: Geen gegevens beschikbaar		
Verdelingscoëfficiënt Log Pow	:		Zie rubriek 12 voor aanvullende ecologische informatie
Zelfontbrandingstemperatuur °C	: ----	EEC A.15	

Ontledingstemperatuur °C	:	Geen gegevens beschikbaar	
Kinematische viscositeit mm ² /s 40 °C	:	114	CIPAC MT 192
Oppervlaktespanning	:	32.6	EEC A.5
Deeltjesgrootte	:	Niet van toepassing	

9.2. Overige informatie

Bulkdichtheid g/ml : Niet van toepassing

9.2.1. Informatie over fysische gevarenklassen

Ontploffingseigenschappen : Geen explosief
 Oxiderende eigenschappen : Not oxidizing

9.2.2. Overige veiligheidskenmerken

Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1. Reactiviteit**

Reactiviteit : Geen informatie beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit : Stabiel onder normale omstandigheden.

Explosiegegevens

Gevoeligheid voor mechanische schok : Geen.
 Gevoeligheid voor statische ontlading : Ja.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijke gevaarlijke reacties : Geen bij normale verwerking.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Warmte, vuur en vonken.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Chemisch op elkaar inwerkende materialen : Sterke zuren. Sterke basen. Sterk oxiderende middelen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten : Geen bekend op basis van verstrekte informatie.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1 Informatie over de gevarenklassen zoals gedefinieerd in Verordening (EG) nr. 1272/2008****Acute toxiciteit**

	<u>Waarden</u>	<u>Soorten</u>	<u>Methode</u>	<u>Opmerkingen</u>
Oraal LD50 mg/kg	: >2000	Rat	OESO 423	
Dermaal LD50 mg/kg	: >2000	Rat	OESO 402	

Inademing LC50 mg/l	: >5.1	Rat	OESO 403
Huidcorrosie/-irritatie	: Irriterend voor de huid	Konijn	OESO 404
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Irriterend voor de ogen	Konijn	OESO 405
Sensibilisatie	: Stof die sensibiliserend is voor de huid	Cavia	OESO 406

Chronische toxiciteit**Mutageniteit in geslachtscellen****Naam van chemische stof**

Fluroxypyr-meptyl	: Niet geclassificeerd
Florasulam	: Niet geclassificeerd

Kankerverwekkendheid**Naam van chemische stof**

Fluroxypyr-meptyl	: Niet kankerverwekkend
Florasulam	: Niet kankerverwekkend

Voortplantingstoxiciteit**Naam van chemische stof**

Fluroxypyr-meptyl	: Not toxic for the reproductive system
Florasulam	: Not toxic for the reproductive system

STOT - eenmalige blootstelling**Naam van chemische stof**

Fluroxypyr-meptyl	: Niet geclassificeerd
Florasulam	: Niet geclassificeerd

STOT - herhaalde blootstelling**Naam van chemische stof**

Fluroxypyr-meptyl	: Niet geclassificeerd
Florasulam	: Niet geclassificeerd

Gevaar bij inademing**Naam van chemische stof**

Fluroxypyr-meptyl	: Niet geclassificeerd
Florasulam	: Niet geclassificeerd

STOT - bij eenmalige blootstelling Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

11.2. Informatie over andere gevaren**11.2.1. Hormoonverstorende eigenschappen**

Hormoonverstorende eigenschappen Geen informatie beschikbaar.

11.2.2. Overige informatie

Andere schadelijke effecten Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1. Toxiciteit**

<u>Acute toxiciteit</u>	<u>Waarden</u>	<u>Soorten</u>	<u>Methode</u>	<u>Opmerkingen</u>
Vis 96-uurs LC50 mg/l	: 21	Oncorhynchus mykiss	OESO 203	
Crustacea 48-uurs EC50 mg/l	: 58	Daphnia magna	OESO 202	
Algen 72-uurs EC50 mg/l	: 1.84	P. subcapitata	OESO 201	
Andere planten EC50 mg/l	: 0.17	Lemna gibba	OECD 221	dagen 7
<u>Chronische aquatische toxiciteit</u>	<u>Waarden</u>	<u>Soorten</u>	<u>Methode</u>	<u>Opmerkingen</u>

Vis NOEC mg/l	: Geen gegevens beschikbaar
Crustacea NOEC mg/l	: Geen gegevens beschikbaar
Algen NOEC mg/l	: Geen gegevens beschikbaar
Andere planten NOEC mg/l	: Geen gegevens beschikbaar

Terrestrische toxiciteit
Vogels Oraal LD50 mg/kg

Naam van chemische stof

Fluroxypyr-meptyl	: > 2000	Boomkwartel	
Florasulam	: 1046	C. coturnix	FIFRA 71-1

Bijen Oraal LD50 µg/bee

Naam van chemische stof

Fluroxypyr-meptyl	: > 100		
Florasulam	: > 100		FIFRA 141-1; EPPO 170

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Abiotische afbraak

Water DT50 dagen

Naam van chemische stof

Fluroxypyr-meptyl	: 38.1		
Florasulam	: 98 - 100		pH 9, 25 ° C

Bodem DT50 dagen

Naam van chemische stof

Fluroxypyr-meptyl	: 1		
Florasulam	: 0.7 - 4.5		aerobic 20 °C

Biodegradatie

Naam van chemische stof

Fluroxypyr-meptyl	: Geen gegevens beschikbaar
Florasulam	: Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar

12.3. Bioaccumulatie

Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water) Log Pow

Naam van chemische stof

	<u>Waarden</u>	<u>Methode</u>	<u>Opmerkingen</u>
Fluroxypyr-meptyl	: 5.04		pH 7.0
Florasulam	: -1.22		pH 7

Bioconcentratiefactor (BCF)

Naam van chemische stof

Fluroxypyr-meptyl	: 26
Florasulam	: 0.8 - 2.2

12.4. Mobiliteit in de bodem

Adsorptie/desorptie

Naam van chemische stof

	<u>Waarden</u>	<u>Methode</u>	<u>Opmerkingen</u>
Fluroxypyr-meptyl	: 19550		KOC
Florasulam	: 4 - 54		KOC

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

The components in this formulation do not meet the criteria for classification as PBT or vPvB

12.6. Hormoonverstorende eigenschappen

Hormoonverstorende eigenschappen Geen informatie beschikbaar.

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval van residu/ongebruikte producten Verwijder afval in overeenstemming met de milieuwetgeving. Afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving.

Verontreinigde verpakking Onjuiste afvoer of hergebruik van deze container kan gevaarlijk en illegaal zijn.

Overige informatie Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker op basis van de toepassing waarvoor het product werd gebruikt.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

ADR

14.1 VN-nummer UN3082
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene, Florasulam)
14.3 Transportgevarenklasse(n) 9
14.4 Verpakkingsgroep III
Beschrijving UN3082, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene, Florasulam), 9, III
14.5 Milieugevaar Ja
14.6 Bijzondere voorzorgen voor gebruikers
Bijzondere bepalingen 274, 335, 601, 375
Classificatiecode M6

RID

14.1 VN-nummer UN3082
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene, Florasulam)
14.3 Transportgevarenklasse(n) 9
14.4 Verpakkingsgroep III
Beschrijving UN3082, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene, Florasulam), 9, III
Milieugevaar Ja
Bijzondere voorzorgen voor gebruikers
14.5 Milieugevaar Ja
14.6 Bijzondere voorzorgen voor gebruikers
Bijzondere bepalingen 274, 335, 375, 601
Classificatiecode M6

IMDG

14.1 VN-nummer UN3082
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene, Florasulam)
14.3 Transportgevarenklasse(n) 9
14.4 Verpakkingsgroep III
Beschrijving UN3082, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene, Florasulam), 9, III, Mariene verontreiniging

14.5 Milieugevaar	Ja
14.6 Bijzondere voorzorgen voor gebruikers	
14.5 Mariene verontreiniging	P
Milieugevaar	Ja
14.6 Bijzondere voorzorgen voor gebruikers	
Bijzondere bepalingen	274, 335, 969
EmS-nr	F-A, S-F
IMDG Stowage and segregation	Category A Geen informatie beschikbaar
14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten	Geen informatie beschikbaar

IATA

14.1 VN-nummer	UN3082
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene, Florasulam)
14.3 Transportgevaarklasse(n)	9
14.4 Verpakkingsgroep	III
Beschrijving	UN3082, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene, Florasulam), 9, III
14.5 Milieugevaar	Ja
14.6 Bijzondere voorzorgen voor gebruikers	
Bijzondere bepalingen	A97, A158, A197
ERG-code	9L



* Note: UN3077 & UN3082 – These products may be transported as non-dangerous goods under the special provisions of IMDG Code 2.10.2.7; ADR SP375 and ICAO/IATA A197 when packed in single or inner packaging of up to 5L for liquids or 5 kg or less for solids

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Nationale regelgeving

Handelsnaam / benaming	Registratienummer(s)	Datum
Niet van toepassing BL National Regulations	Niet van toepassing De toelaatbaarheid van dit product is getoetst aan het "Koninklijk Besluit betreffende het bewaren, het op de markt brengen en het gebruiken van bestrijdingsmiddelen voor landbouwkundig gebruik". Het product is toegelaten.	Niet van toepassing

Europese Unie

Letten op richtlijn 98/24/EG betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk

Autorisaties en/of beperkingen met betrekking tot het gebruik:

Dit product bevat geen stoffen die aan toestemming zijn onderworpen (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XIV) Dit product bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XVII)

Persistente organische verontreinigende stoffen

Niet van toepassing

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**Chemicaliënveiligheidsrapport**

Er is een risicobeoordeling uitgevoerd overeenkomstig Richtlijn (EG) nr. 91/414 of overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1107/2009

RUBRIEK 16: Overige informatie**Een verklarende lijst van afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad gebruikt worden****Volledige tekst van H-zinnen waarnaar in rubriek 3 wordt verwezen**

H302 - Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken

H302 - Schadelijk bij inslikken

H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt

H315 - Veroorzaakt huidirritatie

H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken

H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel

H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken

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

Legenda

SVHC: Zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie:

Legenda Section 8: EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION

TWA	TWA (tijdgewogen gemiddelde)	STEL	STEL (Short term exposure limit; grenswaarde voor kortdurende blootstelling)
Plafondwaarde	Maximale grenswaarde	*	Aanduiding m.b.t. huid

Datum van herziening 12-mei-2023

Reden van herziening veiligheidsinformatieblad-rubrieken bijgewerkt

Afkortingen en acroniemen

ADR - European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

ADN - European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways

CAS Number - Chemical Abstracts Service number

EC Number - EINECS and ELINCS Number

EINECS - European Inventory of Existing Commercial Substances

ELINCS - European List of notified Chemical Substances

IATA - International Air Transport Association

ICAO-TI - Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air

IMDG - International Maritime Dangerous Goods

LC50 - Lethal Concentration to 50 % of a test population

LD50 - Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose)

OECD - Organization for Economic Co-operation and Development

PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance

RID - Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

STOT - Specific Target Organ Toxicity

vPvB - Very Persistent and Very Bioaccumulative

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Classification of the mixture

H315 - Veroorzaakt huidirritatie

H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken

H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie

H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken

H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen

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

Indelingsprocedure

Classificatie op basis van testgegevens.

Classificatie op basis van testgegevens.

Classificatie op basis van testgegevens.

Classificatie op basis van een berekeningsmethode.

Classificatie op basis van testgegevens.

Classificatie op basis van een berekeningsmethode.

Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de eisen van verordening (EG) nr. 1907/2006

Verklaring van afwijzing van aansprakelijkheid

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is naar ons beste weten en naar onze beste kennis en overtuiging correct op de datum van publicatie. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als richtlijn voor veilig werken (hanteren, gebruik, verwerken, opslag, vervoer, verwijdering en vrijkomen) en mag niet beschouwd worden als een garantie of kwaliteitsspecificatie. De informatie heeft alleen betrekking op het specifiek vermelde product en hoeft niet geldig te zijn voor dit product in combinatie met andere producten of in processen, tenzij aangegeven in de tekst.

Einde van het veiligheidsinformatieblad