

VEILIGHEIDSGEGEVENS

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALLIE(R) STAR

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 17.09.2021
1.1	27.10.2021	bladnummer: 50000021	Datum van eerste uitgave: 17.09.2021

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

1.1 Productidentificatie

Andere identificatiemiddelen

Productcode 50000021

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

Gebruik van de stof of het mengsel Herbicide

Aanbevolen beperkingen voor gebruik Gebruik zoals aanbevolen door het label.

1.3 Gegevens over de producent of de leverancier

Adres leverancier

FMC Agricultural Solutions A/S
Thyborønvej 78
Harboøre, DK-7673
Denemarken

Telefoon: +45 9690 9690
Telefax: +45 9690 9691
E-mailadres: SDS-Info@fmc.com (E-mail algemene informatie)

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Bel voor noodgevallen als gevolg van lekkage, brand, morsen of ongevallen:

Bedrijfsnoodnummer - BIG (24 uur per dag): +32 14 58 45 45
1 703 / 741-5970 (CHEMTREC - International)

Medisch noodgeval:

Belgium: +32 70 245 245

Luxembourg: +352 8002 5500

All other countries: +1 651 / 632-6793 (Collect)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Specifieke doelorgaantoxiciteit -

H373: Kan schade aan organen veroorzaken bij

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALLIE(R) STAR

Versie 1.1	Herzieningsdatum: 27.10.2021	Veiligheidsinformatie bladnummer: 50000021	Datum laatste uitgave: 17.09.2021 Datum van eerste uitgifte: 17.09.2021
---------------	---------------------------------	--	--

herhaalde blootstelling, Categorie 2	langdurige of herhaalde blootstelling.
(Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn, Categorie 1	H400: Zeer giftig voor in het water levende organismen.
(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn, Categorie 1	H410: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Gevarenpictogrammen :

Signaalwoord : Waarschuwing

Gevarenaanduidingen : H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Aanvullende gevarenaanduidingen : EUH401 Volg de gebruiksaanwijzing om risico's voor de menselijke gezondheid en het milieu te vermijden.

Veiligheidsaanbevelingen : **Preventie:**
P280 Draag beschermende handschoenen/ beschermende kleding/ oogbescherming/ gelaatsbescherming.
Maatregelen:
P314 Bij onwel voelen een arts raadplegen.
P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.

Aanvullende etikettering

EUH208 Bevat methyl-2-[N-(4-methoxy-6-methyl-1,3,5-triazine-2-yl)-N-methylcarbamoylsulfamoyl]benzoesaat. Kan een allergische reactie veroorzaken.

2.3 Andere gevaren

Dit mengsel bevat geen bestanddelen die als persistent, bioaccumulerend of giftig (PTB) worden beschouwd.
Dit mengsel bevat geen substantie die men zeer persistent of zeer bioaccumulatief (vPvB) acht. Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALLIE(R) STAR

Versie 1.1 Herzieningsdatum: 27.10.2021 Veiligheidsinformatiebladnummer: 50000021 Datum laatste uitgave: 17.09.2021
Datum van eerste uitgifte: 17.09.2021

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
Tribenuron-methyl	101200-48-0 401-190-1 607-177-00-9	Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 STOT RE 2; H373 <hr/> M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 100 M-factor (Chronische aquatische toxiciteit): 100	>= 20 - < 25
Metsulfuron-methyl (ISO)	74223-64-6 613-139-00-2	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 <hr/> M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 1.000 M-factor (Chronische aquatische toxiciteit): 1.000	>= 10 - < 20
natriumcarbonaat	497-19-8 207-838-8 011-005-00-2	Eye Irrit. 2; H319	>= 2,5 - < 10
Phosphoric acid, trisodium salt, dodecahydrate	10101-89-0	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Ademhalingsstelsel)	>= 1 - < 10

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies : Buiten de gevaarlijke zone brengen.
Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALLIE(R) STAR

Versie 1.1	Herzieningsdatum: 27.10.2021	Veiligheidsinformatie bladnummer: 50000021	Datum laatste uitgave: 17.09.2021 Datum van eerste uitgifte: 17.09.2021
---------------	---------------------------------	--	--

Het slachtoffer niet alleen laten.

- Bij inademing : Een arts raadplegen na een aanzienlijke blootstelling. Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische hulp invoeren.
- Bij aanraking met de ogen : Ogen spoelen met water als voorzorgsmaatregel. Contactlenzen uitnemen. Onbeschadigd oog beschermen. Tijdens spoelen ogen goed open houden. Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen.
- Bij inslikken : Ademhalingswegen vrijhouden. Geen melk of alcoholische dranken geven. Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten). Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Gevaren : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

- Behandeling : Symptomatisch behandelen.
-

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Droogpoeder, CO₂, waterspray of gewoon schuim.
- Ongeschikte blusmiddelen : Sterke waterstraal

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

- Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Voorkom wegvloeien van bluswater in riool of waterloop.
- Gevaarlijke verbrandingsproducten : Gevaarlijke verbrandingsproducten zijn niet bekend

5.3 Advies voor brandweerlieden

- Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Draag indien nodig een persluchtmasker bij brandbestrijding.
- Nadere informatie : Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen. Het mag niet naar de riolering aflopen. Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALLIE(R) STAR

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 17.09.2021
1.1	27.10.2021	bladnummer: 50000021	Datum van eerste uitgifte: 17.09.2021

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.
Vermijd stofvorming.
Voorkom inademen van stof.
Zorg voor voldoende ventilatie.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen : Voorkom dat product in riolering komt.
Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.
Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie de secties: 7, 8, 11, 12 en 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies voor veilige hantering : Vermijd vorming van respirabele deeltjes.
Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.
Niet roken, eten en drinken op de werkplek.
Zorg voor voldoende luchtverversing en/of afzuiging op de werkplaats.
Spoelwater afvoeren volgens plaatselijke en nationale regelgeving.

Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Vermijd stofvorming. Zorg voor geschikte afzuigventilatie op plaatsen waar stof ontstaat.

Hygiënische maatregelen : Niet eten of drinken tijdens gebruik. Niet roken tijdens gebruik.
Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.

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

Eisen aan opslagruimten en containers : Container goed afgesloten bewaren op een droge en goed geventileerde plaats. Geopende containers zorgvuldig sluiten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen. Elektrische installaties/werkmaterialen moeten voldoen aan de technische veiligheidsnormen.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALLIE(R) STAR

Versie 1.1 Herzieningsdatum: 27.10.2021 Veiligheidsinformatie bladnummer: 50000021 Datum laatste uitgave: 17.09.2021
Datum van eerste uitgifte: 17.09.2021

Meer informatie over opslagstabiliteit : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : Geregistreerd bestrijdingsmiddel voor gebruik met label dat is goedgekeurd door landspecifieke regelgevende instanties.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Grenzen blootstelling in beroep

Bestanddelen	CAS-Nr.	Type van de waarde (Wijze van blootstelling)	Controleparameters	Basis
sucrose	57-50-1	TGG 8 hr	10 mg/m ³	BE OEL

Afgeleide doses zonder effect (DNEL) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellingsroute	Mogelijke gezondheidsaandoeningen	Waarde
natriumcarbonaat	Werknemers	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	10 mg/m ³
Phosphoric acid, trisodium salt, dodecahydrate	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	4,07 mg/m ³

Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

Stofnaam	Milieucompartiment	Waarde
Phosphoric acid, trisodium salt, dodecahydrate	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	50 mg/l

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen : Oogspoelfles met zuiver water
Nauw aansluitende veiligheidsstofbril

Bescherming van de handen

Opmerkingen : De geschiktheid voor een specifieke werkplek moet worden overlegd met de fabrikant van de beschermhandschoenen.

Huid- en lichaamsbescherming : Kies beschermingskleding aan de hand van de hoeveelheid en concentratie van de gevaarlijke stof op de werkplek.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALLIE(R) STAR

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 17.09.2021
1.1	27.10.2021	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 17.09.2021
		50000021	

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	:	geextrudeerde granules
Kleur	:	bruin, lichtbruin
Geur	:	licht zuur
Geurdrempelwaarde	:	Niet uitgevoerd
Smelpunt/-traject	:	Niet beschikbaar voor dit mengsel
Kookpunt/kooktraject	:	Niet van toepassing
Ontvlambaarheid	:	Onderhoudt de verbranding niet.
Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde	:	Niet beschikbaar voor dit mengsel
Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde	:	Niet beschikbaar voor dit mengsel
Vlampunt	:	Niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur	:	387 °C
Ontledingstemperatuur	:	Niet beschikbaar voor dit mengsel
pH	:	9,7 Concentratie: 10 g/l
Viscositeit Viscositeit, dynamisch	:	Niet van toepassing
Oplosbaarheid Oplosbaarheid in water	:	oplosbaar
Verdelingscoëfficiënt: n- octanol/water	:	Niet van toepassing
Dampspanning	:	Niet beschikbaar voor dit mengsel
Relatieve dichtheid	:	Niet beschikbaar voor dit mengsel
Bulk soortelijk gewicht	:	690 kg/m ³ verpakt

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALLIE(R) STAR

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 17.09.2021
1.1	27.10.2021	bladnummer: 50000021	Datum van eerste uitgifte: 17.09.2021

Relatieve dampdichtheid : Niet beschikbaar voor dit mengsel

9.2 Overige informatie

Ontpofbare stoffen : Niet explosief

Oxiderende eigenschappen : De stof werkt niet oxiderend.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

10.2 Chemische stabiliteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Geen gegevens beschikbaar

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Niet van toepassing

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Product:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 5.000 mg/kg
Methode: Vaste dosis-methode
Opmerkingen: (Data betreffende het product)
Gegevensbron: Intern onderzoeksrapport.

Acute toxiciteit bij inademing : Testatmosfeer: stof/nevel

Acute toxiciteitsschattingen: > 5 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALLIE(R) STAR

Versie 1.1 Herzieningsdatum: 27.10.2021 Veiligheidsinformatie bladnummer: 50000021 Datum laatste uitgave: 17.09.2021
Datum van eerste uitgifte: 17.09.2021

Testatmosfeer: stof/nevel
Methode: Calculatiemethode

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): > 5.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 402
GLP: ja
Opmerkingen: (Data betreffende het product)
Gegevensbron: Intern onderzoeksrapport.

Bestanddelen:

Tribenuron-methyl:

Acute orale toxiciteit : LD50: > 5.000 mg/kg

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): > 5,0 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: stof/nevel

Acute dermale toxiciteit : LD50: > 2.000 mg/kg

Metsulfuron-methyl (ISO):

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 5.000 mg/kg

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): > 5,3 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: stof/nevel

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): > 5.000 mg/kg

natriumcarbonaat:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): 2.800 mg/kg

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat, man): 2,3 mg/l
Blootstellingstijd: 2 h
Testatmosfeer: stof/nevel

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): > 2.000 mg/kg
Doelorganen: Huid
Verschijnselen: Huidontsteking

Phosphoric acid, trisodium salt, dodecahydrate:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat, vrouwtje): > 2.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 420
Opmerkingen: geen sterfte

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 0,83 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: stof/nevel
Methode: Richtlijn test OECD 403

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALLIE(R) STAR

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 17.09.2021
1.1	27.10.2021	bladnummer: 50000021	Datum van eerste uitgifte: 17.09.2021

Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen
geen sterfte

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 2.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 402
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen
geen sterfte

Huidcorrosie/-irritatie

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Product:

Soort : Konijn
Methode : Richtlijn test OECD 404
Resultaat : Geen huidirritatie
Opmerkingen : (Data betreffende het product)
Gegevensbron: Intern onderzoeksrapport.

Bestanddelen:

Metsulfuron-methyl (ISO):

Soort : Konijn
Resultaat : Geen huidirritatie

natriumcarbonaat:

Soort : Konijn
Blootstellingstijd : 4 h
Methode : Richtlijn test OECD 404
Resultaat : Geen huidirritatie

Phosphoric acid, trisodium salt, dodecahydrate:

Soort : Konijn
Resultaat : Huidirritatie

Soort : Konijn
Resultaat : Geen huidirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Product:

Soort : Konijn
Methode : Richtlijn test OECD 405
Resultaat : Geen oogirritatie
Opmerkingen : (Data betreffende het product)
Gegevensbron: Intern onderzoeksrapport.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALLIE(R) STAR

Versie 1.1 Herzieningsdatum: 27.10.2021 Veiligheidsinformatiebladnummer: 50000021 Datum laatste uitgave: 17.09.2021
Datum van eerste uitgifte: 17.09.2021

Bestanddelen:

Metsulfuron-methyl (ISO):

Soort : Konijn
Resultaat : Geen oogirritatie

natriumcarbonaat:

Soort : Konijn
Resultaat : Veroorzaakt irritatie aan de ogen, die binnen 21 dagen verdwijnt.

Phosphoric acid, trisodium salt, dodecahydrate:

Soort : Konijn
Methode : EPA OTS 798.4500
Resultaat : Veroorzaakt irritatie aan de ogen, die binnen 21 dagen verdwijnt.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Huidsensibilisering

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Ademhalingssensibilisatie

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Product:

Testtype : Maximalisatietest
Soort : Cavia
Methode : Richtlijn test OECD 406
Resultaat : Uit dierproeven is gebleken dat de stof geen overgevoeligheid van de huid veroorzaakt.
Opmerkingen : (Data betreffende het product)
Gegevensbron: Intern onderzoeksrapport.

Bestanddelen:

Tribenuron-methyl:

Resultaat : Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

Metsulfuron-methyl (ISO):

Blootstellingsroute : Aanraking met de huid
Soort : Cavia
Resultaat : Geen huidsensibilisator.

Phosphoric acid, trisodium salt, dodecahydrate:

Testtype : Lokale lymfkliertest (LLNA)
Soort : Muis
Methode : Richtlijn test OECD 429

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALLIE(R) STAR

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 17.09.2021
1.1	27.10.2021	bladnummer: 50000021	Datum van eerste uitgifte: 17.09.2021

Resultaat : Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.
Opmerkingen : Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Mutageniteit in geslachtscellen

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

Metsulfuron-methyl (ISO):

Mutageniteit in geslachtscellen- Beoordeling : Uit dierproeven zijn geen mutagene effecten gebleken.

natriumcarbonaat:

Genotoxiciteit in vitro : Testtype: proef omgekeerde mutatie
Methode: Mutageniteit (Salmonella typhimurium - terugmutatietest)
Resultaat: negatief
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Mutageniteit in geslachtscellen- Beoordeling : Gewicht van bewijs ondersteunt geen classificatie als mutageen van een geslachtscel.

Phosphoric acid, trisodium salt, dodecahydrate:

Genotoxiciteit in vitro : Testtype: genmutatietest
Methode: Richtlijn test OECD 490
Resultaat: negatief
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Testtype: Test microkern
Methode: Richtlijn test OECD 487
Resultaat: negatief

Mutageniteit in geslachtscellen- Beoordeling : Uit in-vitrotesten zijn geen mutagene effecten gebleken.

Kankerverwekkendheid

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

Tribenuron-methyl:

Kankerverwekkendheid - Beoordeling : Op basis van dierproeven is er beperkt bewijsmateriaal voor carcinogene effecten.

Metsulfuron-methyl (ISO):

Kankerverwekkendheid - Beoordeling : Uit dierproeven zijn geen kankerverwekkende effecten gebleken.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALLIE(R) STAR

Versie 1.1 Herzieningsdatum: 27.10.2021 Veiligheidsinformatie bladnummer: 50000021 Datum laatste uitgave: 17.09.2021
Datum van eerste uitgave: 17.09.2021

Giftigheid voor de voortplanting

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

Tribenuron-methyl:

Giftigheid voor de voortplanting - Beoordeling : Niet toxisch voor de voortplanting

Metsulfuron-methyl (ISO):

Giftigheid voor de voortplanting - Beoordeling : Gewicht van het bewijs steunt classificatie voor reproductieve giftigheid niet

natriumcarbonaat:

Effecten op de ontwikkeling van de foetus : Soort: Rat
Methode van applicatie: Oraal
Dosis: 2.45, 11.4, 52.9, 245 Milligram per kilogram
Duur van een enkele behandeling: 6 - 15 d
Algemene maternale toxiciteit: NOAEL: > 245 mg/kg lichaamsgewicht
Teratogeniteit: NOAEL: > 245 mg/kg lichaamsgewicht
Resultaat: negatief

Giftigheid voor de voortplanting - Beoordeling : Gewicht van het bewijs steunt classificatie voor reproductieve giftigheid niet

Phosphoric acid, trisodium salt, dodecahydrate:

Effecten op de vruchtbaarheid : Soort: Rat, mannelijk en vrouwelijk
Methode van applicatie: Oraal
Dosis: 1000 mg/kgbw
Algemene toxiciteit bij ouders: NOAEL: 1.000 mg/kg lg/dag
Algemene toxiciteit F1: NOAEL: 1.000 mg/kg lg/dag
Methode: Richtlijn test OECD 422
Resultaat: negatief
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Effecten op de ontwikkeling van de foetus : Testtype: reproductief en ontwikkelingstoxiciteit onderzoek
Soort: Rat
Methode van applicatie: Oraal
Dosis: 4.1, 19, 88.3, 410 mg/kgbw/day
Duur van een enkele behandeling: 20 d
Algemene maternale toxiciteit: NOAEL: > 410 mg/kg lg/dag
Embryo-foetale toxiciteit.: NOAEL: > 410 mg/kg lg/dag
Resultaat: negatief
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALLIE(R) STAR

Versie 1.1	Herzieningsdatum: 27.10.2021	Veiligheidsinformatie bladnummer: 50000021	Datum laatste uitgave: 17.09.2021 Datum van eerste uitgifte: 17.09.2021
---------------	---------------------------------	--	--

Giftigheid voor de voortplanting - Beoordeling : Gewicht van het bewijs steunt classificatie voor reproductieve giftigheid niet

STOT bij eenmalige blootstelling

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Product:

Beoordeling : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaan giftig, enkelvoudige blootstelling.

Bestanddelen:

Tribenuron-methyl:

Beoordeling : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaan giftig, enkelvoudige blootstelling.

Phosphoric acid, trisodium salt, dodecahydrate:

Beoordeling : Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

STOT bij herhaalde blootstelling

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Product:

Beoordeling : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaan giftig, herhaalde blootstelling.

Bestanddelen:

Tribenuron-methyl:

Beoordeling : Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Metsulfuron-methyl (ISO):

Beoordeling : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaan giftig, herhaalde blootstelling.

natiumcarbonaat:

Beoordeling : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaan giftig, herhaalde blootstelling.

Toxiciteit bij herhaalde toediening

Bestanddelen:

Metsulfuron-methyl (ISO):

Soort : Rat
Methode van applicatie : Oraal

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALLIE(R) STAR

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 17.09.2021
1.1	27.10.2021	bladnummer: 50000021	Datum van eerste uitgifte: 17.09.2021

Verschijselen : Afname lichaamsgewicht

Soort : Konijn
Methode van applicatie : Aanraking met de huid
Verschijselen : Huidirritatie

natriumcarbonaat:

Soort : , mannelijk en vrouwelijk
NOAEL : > 0,01 mg/kg
Methode van applicatie : inhalatie (stofdeeltjes/nevel/rook)
Testatmosfeer : stof/nevel

Phosphoric acid, trisodium salt, dodecahydrate:

Soort : Hond, vrouwtje
NOAEL : 492.77 mg/kg lg/dag
LOAEL : 1433.56 mg/kg lg/dag
Methode van applicatie : Oraal - voedsel
Blootstellingstijd : 90 d
Dosis : 129.31,492.77,1433.56mg/kgbw/d
Doelorganen : Nier
Opmerkingen : Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Soort : Hond, man
NOAEL : 322.88 mg/kg lg/dag
LOAEL : 1107.12 mg/kg lg/dag
Methode van applicatie : Oraal - voedsel
Blootstellingstijd : 90 d
Dosis : 94.23,322.88,1107.12mg/kgbw/da
Doelorganen : Nier
Opmerkingen : Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Aspiratiesgiftigheid

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Product:

Het mengsel heeft geen eigenschappen die wijzen op mogelijke gevaren voor de ademhaling.

11.2 Informatie over andere gevaren

Nadere informatie

Product:

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

VEILIGHEIDSGEGEVENSBLAD

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALLIE(R) STAR

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 17.09.2021
1.1	27.10.2021	bladnummer: 50000021	Datum van eerste uitgifte: 17.09.2021

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Product:

- Toxiciteit voor vissen : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): > 120 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Testtype: statische test
Methode: Richtlijn test OECD 203
GLP: ja
Opmerkingen: (Data betreffende het product)
Gegevensbron: Intern onderzoeksrapport.
- Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 120 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Testtype: statische test
Methode: OECD testrichtlijn 202
GLP: ja
Opmerkingen: (Data betreffende het product)
Gegevensbron: Intern onderzoeksrapport.
- Toxiciteit voor algen/waterplanten : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata): 0,0213 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Methode: OECD testrichtlijn 201
GLP: ja
Opmerkingen: (Data betreffende het product)
Gegevensbron: Intern onderzoeksrapport.
- Toxiciteit voor in de bodem levende organismen : LC50: > 1.000 mg/kg
Blootstellingstijd: 14 d
Soort: Eisenia fetida (regenwormen)
Methode: Richtlijn test OECD 207
GLP: ja
Opmerkingen: (Data betreffende het product)
Gegevensbron: Intern onderzoeksrapport.
- Toxiciteit voor terrestrische organismen : LD50: > 0,110 mg/kg
Blootstellingstijd: 48 h
Soort: Apis mellifera (bijen)
Methode: Richtlijn test OECD 213
GLP: ja
Opmerkingen: Mondeling (Data betreffende het product)
Gegevensbron: Intern onderzoeksrapport.
- LD50: > 0,100 mg/kg
Blootstellingstijd: 48 h
Soort: Apis mellifera (bijen)
Methode: Richtlijn test OECD 214
GLP: ja
Opmerkingen: Bij aanraking

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALLIE(R) STAR

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 17.09.2021
1.1	27.10.2021	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 17.09.2021
		50000021	

(Data betreffende het product)
Gegevensbron: Intern onderzoeksrapport.

Bestanddelen:

Tribenuron-methyl:

- | | | |
|---|---|---|
| Toxiciteit voor vissen | : | LC50 (Poecilia reticulata (guppy)): > 1.000 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h |
| Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren | : | EC50 (Schaaldieren): > 320 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h |
| Toxiciteit voor algen/waterplanten | : | EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): 0,0208 mg/l
Blootstellingstijd: 120 h |
| | | EC50 (Iemna gibba (bultkroos)): 0,00424 mg/l
Blootstellingstijd: 14 d |
| M-factor (Acute aquatische toxiciteit) | : | 100 |
| Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit) | : | NOEC: 114 mg/l
Blootstellingstijd: 21 d
Soort: Cyprinodon variegatus (edelsteentandkarper)
Methode: OECD testrichtlijn 211 |
| Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit) | : | NOEC: 114 mg/l
Blootstellingstijd: 21 d
Soort: Daphnia magna (grote watervlo)
Methode: OECD testrichtlijn 211 |
| M-factor (Chronische aquatische toxiciteit) | : | 100 |

Ecotoxicologie Beoordeling

- | | | |
|----------------------------------|---|--|
| Acute aquatische toxiciteit | : | Zeer giftig voor in het water levende organismen. |
| Chronische aquatische toxiciteit | : | Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |

Metsulfuron-methyl (ISO):

- | | | |
|---|---|---|
| Toxiciteit voor vissen | : | LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): > 150 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h |
| Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren | : | EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 120 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h |

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALLIE(R) STAR

Versie 1.1 Herzieningsdatum: 27.10.2021 Veiligheidsinformatie bladnummer: 50000021 Datum laatste uitgave: 17.09.2021
Datum van eerste uitgifte: 17.09.2021

Toxiciteit voor algen/waterplanten : EC50 (Lemna minor (eendekroos)): 0,00036 mg/l
Blootstellingstijd: 14 d

EC50 (Anabaena flos-aquae (Wilde blauwgroene alg)): 0,066 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h

M-factor (Acute aquatische toxiciteit) : 1.000

M-factor (Chronische aquatische toxiciteit) : 1.000

Toxiciteit voor in de bodem levende organismen : LC50: > 1.000 mg/kg
Soort: wormen

Toxiciteit voor terrestrische organismen : 50 µg/bij
Soort: Apis mellifera (bijen)

natriumcarbonaat:

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Lepomis macrochirus (Zonnebaars)): 300 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Testtype: statische test

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Ceriodaphnia (watervlo)): 200 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Testtype: semi-statische test

Phosphoric acid, trisodium salt, dodecahydrate:

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): > 100 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Methode: Richtlijn test OECD 203
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 100 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Methode: OECD testrichtlijn 202
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Toxiciteit voor algen/waterplanten : EC50 (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): > 100 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Methode: EU-methode C3
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

NOEC (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): > 100 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALLIE(R) STAR

Versie 1.1	Herzieningsdatum: 27.10.2021	Veiligheidsinformatie bladnummer: 50000021	Datum laatste uitgave: 17.09.2021 Datum van eerste uitgave: 17.09.2021
---------------	---------------------------------	--	---

		Methode: EU-methode C3 Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen
Toxiciteit voor micro-organismen	:	EC50 (actief slib): 1.000 mg/l Blootstellingstijd: 3 h Methode: OECD testrichtlijn 209 Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen
		NOEC (actief slib): 1.000 mg/l Blootstellingstijd: 3 h Methode: OECD testrichtlijn 209 Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen
Toxiciteit voor in de bodem levende organismen	:	LC50: > 3.500 mg/kg Blootstellingstijd: 14 d Soort: Eisenia fetida (regenwormen) Methode: Richtlijn test OECD 207 Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Product:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Opmerkingen: Schatting op basis van gegevens verkregen over het actieve bestanddeel.

Bestanddelen:

Tribenuron-methyl:

Biologische afbreekbaarheid : Biodegradatie: 29,4 %
Blootstellingstijd: 28 d

natriumcarbonaat:

Biologische afbreekbaarheid : Opmerkingen: De werkwijze voor het vaststellen van de biologische afbreekbaarheid is niet van toepassing op anorganische stoffen.

12.3 Bioaccumulatie

Product:

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Bioaccumuleert niet.
Schatting op basis van gegevens verkregen over het actieve bestanddeel.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALLIE(R) STAR

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 17.09.2021
1.1	27.10.2021	bladnummer: 50000021	Datum van eerste uitgifte: 17.09.2021

Bestanddelen:

Tribenuron-methyl:

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Bioaccumuleert niet.

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: -0,38

Metsulfuron-methyl (ISO):

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: -1,7 (25 °C)
pH: 7

natriumcarbonaat:

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Bioaccumuleert niet.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Product:

Distributie in en tussen milieucompartimenten : Opmerkingen: Onder de feitelijke gebruiksomstandigheden bestaat geen redelijke verwachting dat de stof zich vanuit de toplaag zal verplaatsen.

Bestanddelen:

Tribenuron-methyl:

Distributie in en tussen milieucompartimenten : Opmerkingen: Slechte mobiliteit in de bodem

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Product:

Beoordeling : Dit mengsel bevat geen bestanddelen die als persistent, bioaccumulerend of giftig (PTB) worden beschouwd.. Dit mengsel bevat geen substantie die men zeer persistent of zeer bioaccumulatief (vPvB) acht.

: Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar

12.7 Andere schadelijke effecten

Product:

Aanvullende ecologische informatie : Speciale vermelding van andere milieueffecten is niet nodig. Zie het productetiket voor aanvullende voorschriften voor het

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALLIE(R) STAR

Versie 1.1	Herzieningsdatum: 27.10.2021	Veiligheidsinformatie bladnummer: 50000021	Datum laatste uitgave: 17.09.2021 Datum van eerste uitgifte: 17.09.2021
---------------	---------------------------------	--	--

gebruik
van de stof met betrekking tot
milieubeschermingwaarschuwingen.

Bij onvakkundige omgang of verwijdering van deze stof
bestaat gevaar voor schade aan het milieu.
Zeer giftig voor in het water levende organismen, met
langdurige gevolgen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

- Product : Het product mag niet wegvloeien in riool, waterstroom of bodem.
Verontreinig vijvers, waterwegen en sloten niet met chemische stof of gebruikte verpakking.
Overbrengen naar vergunninghoudend verwijderingsbedrijf.
- Verontreinigde verpakking : Achtergebleven restant verwijderen.
Verwijderen als ongebruikt product.
Lege containers niet hergebruiken.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer of ID-nummer

- ADN : UN 3077
ADR : UN 3077
RID : UN 3077
IMDG : UN 3077
IATA : UN 3077

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

- ADN : MILIEUGEVAARLIJKE VASTE STOF, N.E.G.
(
(Metsulfuronmethyl, Tribenuron-methyl)
- ADR : MILIEUGEVAARLIJKE VASTE STOF, N.E.G.
(
(Metsulfuronmethyl, Tribenuron-methyl)
- RID : MILIEUGEVAARLIJKE VASTE STOF, N.E.G.
(
(Metsulfuronmethyl, Tribenuron-methyl)
- IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID,
N.O.S.
(

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALLIE(R) STAR

Versie 1.1 Herzieningsdatum: 27.10.2021 Veiligheidsinformatie bladnummer: 50000021 Datum laatste uitgave: 17.09.2021
Datum van eerste uitgifte: 17.09.2021

IATA : (Metsulfuronmethyl, Tribenuron-methyl)
: Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.
()
(Metsulfuronmethyl, Tribenuron-methyl)

14.3 Transportgevaarenklasse(n)

ADN : 9
ADR : 9
RID : 9
IMDG : 9
IATA : 9

14.4 Verpakkingsgroep

ADN
Verpakkingsgroep : III
Classificatiecode : M7
Gevaarenidentificatienr. : 90
Etiketten : 9

ADR
Verpakkingsgroep : III
Classificatiecode : M7
Gevaarenidentificatienr. : 90
Etiketten : 9
Tunnelrestrictiecode : (-)

RID
Verpakkingsgroep : III
Classificatiecode : M7
Gevaarenidentificatienr. : 90
Etiketten : 9

IMDG
Verpakkingsgroep : III
Etiketten : 9
EmS Code : F-A, S-F

IATA (Vracht)
Verpakkingsvoorschrift : 956
(vrachtvliegtuig)
Verpakkingsvoorschrift (LQ) : Y956
Verpakkingsgroep : III
Etiketten : Diversen

IATA (Passagier)
Verpakkingsvoorschrift : 956
(passagiersvliegtuig)
Verpakkingsvoorschrift (LQ) : Y956
Verpakkingsgroep : III
Etiketten : Diversen

14.5 Milieugevaren

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALLIE(R) STAR

Versie 1.1	Herzieningsdatum: 27.10.2021	Veiligheidsinformatie bladnummer: 50000021	Datum laatste uitgave: 17.09.2021 Datum van eerste uitgave: 17.09.2021
---------------	---------------------------------	--	---

ADN

Milieugevaarlijk : ja

ADR

Milieugevaarlijk : ja

RID

Milieugevaarlijk : ja

IMDG

Mariene verontreiniging : ja

IATA (Passagier)

Milieugevaarlijk : ja

IATA (Vracht)

Milieugevaarlijk : ja

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

De hierin gegeven transportclassificatie(s) zijn alleen ter informatie, en uitsluitend gebaseerd op de eigenschappen van het onverpakte materiaal zoals beschreven in dit veiligheidsinformatieblad. Transportatieclassificaties kunnen variëren, en wel wat betreft de wijze van transporteren, de grootte van de verpakking en variaties in regionale resp. nationale voorschriften.

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, preparaten en voorwerpen (Bijlage XVII) : Niet van toepassing

REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (Artikel 59). : Niet van toepassing

Verordening (EG) nr. 1005/2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen : Niet van toepassing

Verordening (EE) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (herschikking) : Niet van toepassing

Verordening (EG) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen : Niet van toepassing

REACH - Lijst van autorisatieplichtige stoffen (Bijlage XIV) : Niet van toepassing

Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het E1 MILIEUGEVAAREN

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALLIE(R) STAR

Versie 1.1	Herzieningsdatum: 27.10.2021	Veiligheidsinformatie bladnummer: 50000021	Datum laatste uitgave: 17.09.2021 Datum van eerste uitgifte: 17.09.2021
---------------	---------------------------------	--	--

Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken.

Andere verordeningen:

Houd rekening met richtlijn 94/33/EC betreffende de bescherming van jongeren op het werk of striktere nationale wetgeving, indien van toepassing.

De bestanddelen van dit product zijn opgenomen op de volgende lijsten:

TCSI	: Niet overeenkomstig de lijst
TSCA	: Het product bevat een stof/stoffen die niet in de TSCA lijst zijn opgenomen.
AICS	: Niet overeenkomstig de lijst
DSL	: Dit product bevat de volgende bestanddelen die niet voorkomen op de Canadese DSL- of NDSL-lijst.
ENCS	: Niet overeenkomstig de lijst
ISHL	: Niet overeenkomstig de lijst
KECI	: Niet overeenkomstig de lijst
PICCS	: Niet overeenkomstig de lijst
IECSC	: Niet overeenkomstig de lijst
NZIoC	: Niet overeenkomstig de lijst

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Voor dit mengsel is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van de H-verklaringen

H315	: Veroorzaakt huidirritatie.
H317	: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H335	: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H373	: Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H400	: Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALLIE(R) STAR

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 17.09.2021
1.1	27.10.2021	bladnummer: 50000021	Datum van eerste uitgifte: 17.09.2021

langdurige gevolgen.

Volledige tekst van andere afkortingen

Aquatic Acute	:	(Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn
Aquatic Chronic	:	(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn
Eye Irrit.	:	Oogirritatie
Skin Irrit.	:	Huidcorrosie/-irritatie
Skin Sens.	:	Huidsensibilisering
STOT RE	:	Specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling
STOT SE	:	Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling
BE OEL	:	Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling
BE OEL / TGG 8 hr	:	Grenswaarde

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumpraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingpreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TECL - Inventarisatie van in Thailand bestaande chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

Nadere informatie

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALLIE(R) STAR

Versie 1.1	Herzieningsdatum: 27.10.2021	Veiligheidsinformatie bladnummer: 50000021	Datum laatste uitgave: 17.09.2021 Datum van eerste uitgifte: 17.09.2021
---------------	---------------------------------	--	--

Classificatie van het preparaat:

STOT RE 2	H373
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

Classificatieprocedure:

Gebaseerd op productgegevens of beoordeling
Gebaseerd op productgegevens of beoordeling
Gebaseerd op productgegevens of beoordeling

Vrijwaringclausule

FMC Corporation is van mening dat de informatie en aanbevelingen in dit document (inclusief gegevens en verklaringen) correct zijn op de datum hiervan. U kunt contact opnemen met FMC Corporation om te verzekeren dat dit document het meest actuele is dat beschikbaar is bij FMC Corporation. Er wordt geen garantie gegeven op geschiktheid voor een bepaald doel, garantie op verkoopbaarheid of enige andere garantie, expliciet of impliciet, met betrekking tot de hierin verstrekte informatie. De hierin verstrekte informatie heeft alleen betrekking op het gespecificeerde aangegeven product en is mogelijk niet van toepassing wanneer een dergelijk product wordt gebruikt in combinatie met andere materialen of in een proces. De gebruiker is verantwoordelijk voor het bepalen of het product geschikt is voor een bepaald doel en geschikt is voor de gebruiksomstandigheden en gebruiksmethoden van de gebruiker. Aangezien de omstandigheden en methoden van gebruik buiten de controle van FMC Corporation vallen, wijst FMC Corporation uitdrukkelijk alle aansprakelijkheid af met betrekking tot resultaten verkregen of voortvloeiend uit enig gebruik van de producten of het vertrouwen op dergelijke informatie.

Gemaakt door

FMC Corporation

FMC Logo - Trademark of FMC Corporation

© 2021 FMC Corporation. Alle rechten voorbehouden.

BE / NL