

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



HARMONY® SX®

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: -
1.1	15.09.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 01.01.2019
		50000142	

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

1.1 Productidentificatie

Productbenaming HARMONY® SX®

Andere identificatiemiddelen

Productcode 50000142

Productregistratienummer : Toelatingsnummer 14710 N

Unieke Formule-identificatie (UFI) : 77AX-W2FR-2N4H-4QNC

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.
Uitsluitend bestemd voor professionele gebruikers.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Adres leverancier FMC Operational Netherlands B.V.
The Mark - 2nd floor office 209
Fascinatio Boulevard 216-220
NL-3065 WB Rotterdam
Nederland

Telefoon: +31(0)10-8081422
E-mailadres: SDS-Info@fmc.com .

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Bel voor noodgevallen als gevolg van lekkage, brand, morsen of ongevallen:
BIG (BrandweerInformatiecentrum voor Gevaarlijke stoffen), telefoonnummer +32(0)14-584545.

Medisch noodgeval:
Nederland: +31 (0) 88 755 8000
(NVIC telefoonnummer voor noodgevallen) - Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



HARMONY® SX®

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: -
1.1	15.09.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 01.01.2019
		50000142	

Centra voor vergiftiging hebben mogelijk alleen informatie vereist voor producten in overeenstemming met regulering (EC) nr 1272/2008 en nationale wetgeving.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

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

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

Veiligheidsaanbevelingen : **Preventie:**

P273 Voorkom lozing in het milieu.

Maatregelen:

P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.

Verwijdering:

P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar een inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval.

Aanvullende etikettering

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

Voor speciale zinnen (SP) en veiligheidsintervallen, raadpleeg het etiket.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



HARMONY® SX®

Versie 1.1 Herzieningsdatum: 15.09.2023 Veiligheidsinformatiebladnummer: 50000142 Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgifte: 01.01.2019

2.3 Andere gevaren

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

Ecologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Toxicologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
thifensulfuron-methyl (ISO)	79277-27-3 016-096-00-2	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 100 M-factor (Chronische aquatische toxiciteit): 100	>= 30 - < 50
natriumcarbonaat	497-19-8 207-838-8 011-005-00-2	Eye Irrit. 2; H319	>= 10 - < 20

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.
Het slachtoffer niet alleen laten.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



HARMONY® SX®

Versie 1.1	Herzieningsdatum: 15.09.2023	Veiligheidsinformatie bladnummer: 50000142	Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgifte: 01.01.2019
---------------	---------------------------------	--	---

-
- | | | |
|---------------------------|---|--|
| Bij inademing | : | Overbrengen naar de frisse lucht.
Een arts raadplegen na een aanzienlijke blootstelling.
Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische hulp invoeren. |
| Bij aanraking met de huid | : | Bij knoeien op kleding, kleding uittrekken.
Bij aanraking met de huid, goed afspoelen met water.
Met zeep en water wassen.
Medische hulp invoeren als irritatie optreedt en aanhoudt. |
| 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 | : | Geen braken opwekken zonder medisch advies.
Ademhalingswegen vrijhouden.
Geen melk of alcoholische dranken geven.
Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
Patient onmiddellijk naar een ziekenhuis brengen. |

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Verschijnselen : Mogelijk irritatie

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 : Thermische ontleding kan aanleiding geven tot het vrijkomen van irriterende gassen en dampen.
Stikstofoxiden (NO_x)
Zwaveloxiden
Koolstofoxiden

VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

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



HARMONY® SX®

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: -
1.1	15.09.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgave: 01.01.2019
		50000142	

5.3 Advies voor brandweerlieden

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

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.
Alle ontstekingsbronnen verwijderen.
Personeel onmiddellijk evacueren naar een veilige omgeving.
Nooit morsing in originele containers terugdoen voor hergebruik.
De verontreinigde ruimte duidelijk markeren en zorg ervoor dat onbevoegd personeel geen toegang kan krijgen.
Alleen gekwalificeerd personeel met geschikte beschermingsmiddelen mogen optreden.

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 : Neem het lekvocht op en doe het in een droge verzegelde container.
In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering.
Verontreinigd oppervlak grondig reinigen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

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

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



HARMONY® SX®

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: -
1.1	15.09.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 01.01.2019
		50000142	

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.
Dampen/stof niet inademen.
Blootstelling vermijden - voor gebruik speciale aanwijzingen raadplegen.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
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 : Normale maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.

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 : Containers goed gesloten bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats. Geopende containers zorgvuldig sluiten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen.
Elektrische installaties/werkmaterialen moeten voldoen aan de technische veiligheidsnormen.
- Nadere gegevens over de opslagomstandigheden : Het product is stabiel onder normale omstandigheden van magazijnopslag. Opslaan in gesloten, geëtiketteerde recipiënten. De opslagruimte moet bestaan uit onbrandbaar materiaal, gesloten, droog, geventileerd en met een ondoordringbare vloer, zonder toegang voor onbevoegden of kinderen. De ruimte mag alleen worden gebruikt voor de opslag van chemicaliën. Eten, drinken, voer en zaad mogen niet aanwezig zijn. Er moet een handwasstation aanwezig zijn.
- 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.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



HARMONY® SX®

Versie 1.1 Herzieningsdatum: 15.09.2023 Veiligheidsinformatie bladnummer: 50000142 Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgifte: 01.01.2019

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Het product bevat geen bestanddelen waarvoor blootstellingswaarden zijn vastgelegd.

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
	Consumenten	Inademing	Acute - plaatselijke effecten	10 mg/m ³

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmiddelen

- Bescherming van de ogen : Oogspoelfles met zuiver water
Nauw aansluitende veiligheidsstofbril
- Bescherming van de handen
Materiaal : Draag chemicaliënbestendige handschoenen, zoals barrièrelaminaat, butylrubber of nitrilrubber.
- Opmerkingen : De geschiktheid voor een specifieke werkplek moet worden overlegd met de fabrikant van de beschermhandschoenen.
- Huid- en lichaamsbescherming : Stofdicht beschermingspak
Kies beschermingskleding aan de hand van de hoeveelheid en concentratie van de gevaarlijke stof op de werkplek.
- Bescherming van de ademhalingswegen : Draag bij blootstelling aan stof geschikte persoonlijke ademhalingsbescherming en een beschermend pak.
- Beschermende maatregelen : Noodplan opstellen voorafgaand aan eerste gebruik van dit product.
Altijd een EHBO-koffer bij de hand houden, samen met de juiste instructies.
Geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen dragen.
Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.
- In het kader van professioneel gewasbeschermingsgebruik zoals aanbevolen, dient de eindgebruiker te verwijzen naar het etiket en de instructies voor ons

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysieke staat : vast

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



HARMONY® SX®

Versie 1.1 Herzieningsdatum: 15.09.2023 Veiligheidsinformatiebladnummer: 50000142 Datum laatste uitgave: -
Datum van eerste uitgifte: 01.01.2019

Vorm	:	granulaten
Kleur	:	lichtbruin
Geur	:	mild
Geurdrempelwaarde	:	Niet uitgevoerd
Smelt-/vriespunt	:	173 °C Ontleding
Kookpunt/kooktraject	:	Ontleding
Ontvlambaarheid	:	Niet licht ontvlambaar, kan ontvlambaar zijn
Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde	:	Niet beschikbaar voor dit mengsel
Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde	:	0,1 - 0,25 g/l
Vlampunt	:	Niet uitgevoerd
Ontledingstemperatuur	:	Niet beschikbaar voor dit mengsel
pH	:	8,6 (20 °C) Concentratie: 10 g/l 1 % (als dispersie)
Viscositeit Viscositeit, kinematisch	:	Niet uitgevoerd
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	:	circa 696 kg/m ³ verpakt
Relatieve dampdichtheid	:	Niet uitgevoerd

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



HARMONY® SX®

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: -
1.1	15.09.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 01.01.2019
		50000142	

Deeltjeskenmerken
Deeltjesgrootte : Geen gegevens beschikbaar

9.2 Overige informatie

Ontploffbare stoffen : Niet explosief
Oxiderende eigenschappen : De stof werkt niet oxiderend.
Zelfontsteking : Niet uitgevoerd
Verdampingssnelheid : Niet van toepassing
Minimum ontstekingsenergie : > 1.000 mJ

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 : Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.
Stof kan een explosief mengsel vormen in lucht.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Warmte, vlammen en vonken.
Beschermen tegen vorst, hitte en zonlicht.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Vermijd sterke zuren, basen en oxidatiemiddelen

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

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:

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



HARMONY® SX®

Versie 1.1 Herzieningsdatum: 15.09.2023 Veiligheidsinformatie bladnummer: 50000142 Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgifte: 01.01.2019

- Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 5.000 mg/kg
Methode: Vaste dosis-methode
GLP: ja
Opmerkingen: (Data betreffende het product)
Gegevensbron: Intern onderzoeksrapport.
- Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): > 5,3 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: stof/nevel
- Acute dermale toxiciteit : LD50 (Rat): > 5.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 402
GLP: ja

Bestanddelen:

thifensulfuron-methyl (ISO):

- Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 5.000 mg/kg
- Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): > 5,03 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: stof/nevel
Methode: Richtlijn test OECD 403
- Acute dermale toxiciteit : LD50 (Rat): > 2.000 mg/kg

natiumcarbonaat:

- 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

Huidcorrosie/-irritatie

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Product:

- Soort : Konijn
Methode : Richtlijn test OECD 404
Resultaat : Geen huidirritatie
GLP : ja

Bestanddelen:

thifensulfuron-methyl (ISO):

- Beoordeling : Geen huidirritatie

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



HARMONY® SX®

Versie 1.1 Herzieningsdatum: 15.09.2023 Veiligheidsinformatie bladnummer: 50000142 Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgifte: 01.01.2019

Methode : Richtlijn test OECD 404
Opmerkingen : Minimale effecten die niet aan de drempelwaarde voor classificatie voldoen.

natriumcarbonaat:

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

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Product:

Soort : Konijn
Methode : Richtlijn test OECD 405
Resultaat : Geen oogirritatie
GLP : ja

Bestanddelen:

thifensulfuron-methyl (ISO):

Methode : Richtlijn test OECD 405
Resultaat : Geen oogirritatie

natriumcarbonaat:

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

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Huidsensibilisering

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Ademhalingssensibilisatie

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Product:

Testtype : Maximalisatietest
Soort : Cavia
Methode : US EPA Test Richtlijn OPPTS 870.2600
Resultaat : Uit dierproeven is gebleken dat de stof geen overgevoeligheid van de huid veroorzaakt.
GLP : ja

Bestanddelen:

thifensulfuron-methyl (ISO):

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



HARMONY® SX®

Versie 1.1 Herzieningsdatum: 15.09.2023 Veiligheidsinformatie bladnummer: 50000142 Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgifte: 01.01.2019

Soort : Cavia
Methode : Richtlijn test OECD 429
Resultaat : Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.

Mutageniteit in geslachtscellen

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Product:

Mutageniteit in geslachtscellen- Beoordeling : Niet mutageen in de Ames-test., Vertoonde geen mutagene effecten bij dierproeven.

Bestanddelen:

thifensulfuron-methyl (ISO):

Genotoxiciteit in vitro : Teststelsel: Chinese hamstereierstokcellen
Methode: Richtlijn test OECD 476
Resultaat: negatief
Opmerkingen: Uit in-vitrotesten zijn geen mutagene effecten gebleken.

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

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.

Kankerverwekkendheid

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Product:

Opmerkingen : Het product bevat geen ingrediënten waarvan bekend is dat ze kankerverwekkend zijn.

Kankerverwekkendheid - Beoordeling : Vertoonde geen kankerverwekkende effecten bij dierproeven.

Bestanddelen:

thifensulfuron-methyl (ISO):

Kankerverwekkendheid - Beoordeling : Gewicht van het bewijs steunt classificatie als carcinogeen niet

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



HARMONY® SX®

Versie 1.1 Herzieningsdatum: 15.09.2023 Veiligheidsinformatie bladnummer: 50000142 Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgifte: 01.01.2019

Giftigheid voor de voortplanting

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Product:

Giftigheid voor de voortplanting - Beoordeling : Dierproeven vertoonden geen giftigheid voor de voortplanting. Dierproeven vertoonden effecten op de ontwikkeling van het embryo-feetus gelijk aan of meer dan de effecten die vergiftiging van de moeder veroorzaken.

Bestanddelen:

thifensulfuron-methyl (ISO):

Giftigheid voor de voortplanting - Beoordeling : Vertoonde geen teratogene effecten bij dierproeven.

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

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.

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:

natriumcarbonaat:

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

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



HARMONY® SX®

Versie 1.1 Herzieningsdatum: 15.09.2023 Veiligheidsinformatiebladnummer: 50000142 Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgifte: 01.01.2019

Toxiciteit bij herhaalde toediening

Bestanddelen:

thifensulfuron-methyl (ISO):

Soort : Rat
LOAEL : circa 200 mg/kg
Blootstellingstijd : 90 d
Doelorganen : Geen specifieke doelorganen genoteerd.
Verschijnselen : Afname lichaamsgewicht

natriumcarbonaat:

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

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

Hormoonontregelende eigenschappen

Product:

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Nadere informatie

Product:

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

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

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



HARMONY® SX®

Versie 1.1 Herzieningsdatum: 15.09.2023 Veiligheidsinformatie bladnummer: 50000142 Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgifte: 01.01.2019

- GLP: ja
- 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
- Toxiciteit voor algen/waterplanten : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): > 1,6 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Methode: OECD testrichtlijn 201
GLP: ja
Opmerkingen: (Data betreffende het product)
- ErC50 (lemna gibba (bultkroos)): 0,0026 mg/l
Eindpunt: Varenblad
Blootstellingstijd: 14 d
Methode: US EPA Test Richtlijn OPP 122-2 & 123-2
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
Opmerkingen: Gegevensbron: Intern onderzoeksrapport.
- Toxiciteit voor terrestrische organismen : LD50: >90.96 µg/bee
Blootstellingstijd: 48 h
Eindpunt: Acute orale toxiciteit
Soort: Apis mellifera (bijen)
Methode: Richtlijn test OECD 213
Opmerkingen: (Data betreffende het product)
Gegevensbron: Intern onderzoeksrapport.
- LD50: > 100 µg/bee
Blootstellingstijd: 48 h
Eindpunt: Acute contactgiftigheid
Soort: Apis mellifera (bijen)
Methode: Richtlijn test OECD 214
Opmerkingen: (Data betreffende het product)
Gegevensbron: Intern onderzoeksrapport.

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.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



HARMONY® SX®

Versie 1.1 Herzieningsdatum: 15.09.2023 Veiligheidsinformatiebladnummer: 50000142 Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgifte: 01.01.2019

Bestanddelen:

thifensulfuron-methyl (ISO):

- Toxiciteit voor vissen : LC50 (Salmo gairdneri): 100 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
- LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): > 250 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
- Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 120 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
- Toxiciteit voor algen/waterplanten : IC50 (groene algen): 0,0159 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
- ErC50 (Raphidocelis subcapitata (groene zoetwateralg)): 1,4 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
- EC50 (Lemna minor (eendekroos)): 1,3 µg/l
- M-factor (Acute aquatische toxiciteit) : 100
- Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit) : NOEC: 250 mg/l
Blootstellingstijd: 28 d
Soort: Salmo gairdneri
- NOEC: 10,6 mg/l
Blootstellingstijd: 21 d
Soort: Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)
- Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit) : NOEC: 100 mg/l
Blootstellingstijd: 21 d
Soort: Daphnia magna (grote watervlo)
- M-factor (Chronische aquatische toxiciteit) : 100
- Toxiciteit voor in de bodem levende organismen : LC50: > 2.000 mg/kg
Soort: Eisenia fetida (regenwormen)
- Toxiciteit voor terrestrische organismen : LD50: > 2.510 mg/kg
Soort: Anas platyrhynchos (wilde eend)
- LD50: > 5.620 ppm
Soort: Anas platyrhynchos (wilde eend)
Opmerkingen: Voedsel
- LD50: > 5.620 ppm

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



HARMONY® SX®

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: -
1.1	15.09.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 01.01.2019
		50000142	

Soort: *Colinus virginianus* (Bobwhite kwartel)

LD50: > 7.1 µg/bee
Eindpunt: Acute orale toxiciteit
Soort: *Apis mellifera* (bijen)

LD50: > 100 µg/bee
Eindpunt: Acute contactgiftigheid
Soort: *Apis mellifera* (bijen)

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.

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

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:

thifensulfuron-methyl (ISO):

Biologische afbreekbaarheid : Opmerkingen: Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
De halfwaardetijden van primaire afbraak variëren naar gelang van de omstandigheden, van enkele dagen tot enkele weken in aëroob water en bodem.

natriumcarbonaat:

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

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



HARMONY® SX®

Versie 1.1 Herzieningsdatum: 15.09.2023 Veiligheidsinformatiebladnummer: 50000142 Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgifte: 01.01.2019

12.3 Bioaccumulatie

Product:

Bioaccumulatie : Bioconcentratiefactor (BCF): 1
Opmerkingen: Bioaccumuleert niet.
Schatting op basis van gegevens verkregen over het actieve bestanddeel.

Bestanddelen:

thifensulfuron-methyl (ISO):

Bioaccumulatie : Bioconcentratiefactor (BCF): 1
Opmerkingen: Bioaccumuleert niet.

natriumcarbonaat:

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Bioaccumuleert niet.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Product:

Distributie in en tussen milieucompartimenten : Opmerkingen: Onder normale omstandigheden is de stof of het mengsel mobiel in de bodem.
Schatting op basis van gegevens verkregen over het actieve bestanddeel.

Bestanddelen:

thifensulfuron-methyl (ISO):

Distributie in en tussen milieucompartimenten : Koc: 28,3, log Koc: 1,45
Opmerkingen: Bijzonder beweeglijk in bodemsoorten

Stabiliteit in de bodem :

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Product:

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

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Product:

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



HARMONY® SX®

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: -
1.1	15.09.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 01.01.2019
		50000142	

niveau 0.1% of hoger.

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 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. Lege containers niet hergebruiken. Een verpakking die niet goed is leeggemaakt moet net zo worden verwijderd als een ongebruikt product. Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.

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. (Thifensulfuron-methyl)
ADR	:	MILIEUGEVAARLIJKE VASTE STOF, N.E.G.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



HARMONY® SX®

Versie 1.1 Herzieningsdatum: 15.09.2023 Veiligheidsinformatie bladnummer: 50000142 Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgave: 01.01.2019

(Thifensulfuron-methyl)

RID : MILIEUGEVAARLIJKE VASTE STOF, N.E.G.
(Thifensulfuron-methyl)

IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID,
N.O.S.
(Thifensulfuron-methyl)

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

14.3 Transportgevaarklasse(n)

	Klasse	Secundaire risico's
ADN	: 9	
ADR	: 9	
RID	: 9	
IMDG	: 9	
IATA	: 9	

14.4 Verpakkingsgroep

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

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

RID
Verpakkingsgroep : III
Classificatiecode : M7
Gevarenidentificatienr. : 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)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



HARMONY® SX®

Versie 1.1	Herzieningsdatum: 15.09.2023	Veiligheidsinformatie bladnummer: 50000142	Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgifte: 01.01.2019
---------------	---------------------------------	--	---

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

14.5 Milieugevaren

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, mengsels 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 : Niet van toepassing

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



HARMONY® SX®

Versie 1.1 Herzieningsdatum: 15.09.2023 Veiligheidsinformatie bladnummer: 50000142 Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgave: 01.01.2019

Parlement en de Raad betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen

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

Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken. E1 MILIEUGEVAREN

Algemene Beoordelings Methodiek (ABM)

Waterbezwaarlijkheid : A1 Zeer vergiftig voor in water levende organismen kan in aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Saneringsinspanning : A

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.
- AIIC : Niet overeenkomstig de lijst
- DSL : Dit product bevat de volgende bestanddelen die niet voorkomen op de Canadese DSL- of NDSL-lijst.
METHYL 3-[[[4-METHOXY-6-METHYL-1,3,5-TRIAZIN-2-YL)CARBAMOYL]SULFAMOYL]THIOPHENE-2-CARBOXYLATE
D-Glucopyranose, 4-O-.beta.-D-galactopyranosyl-, monohydrate
- 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
- TECI : Niet overeenkomstig de lijst

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



HARMONY® SX®

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: -
1.1	15.09.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 01.01.2019
		50000142	

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Voor dit product (mengsel) is geen chemische veiligheidsbeoordeling vereist.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van de H-verklaringen

H319 : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H400 : Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410 : Zeer giftig voor in het water levende organismen, met 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

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 (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 vervuilingspreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Filipijnse 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; TECI - Inventarisatie van in Thailand bestaande chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



HARMONY® SX®

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: -
1.1	15.09.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 01.01.2019
		50000142	

stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

Nadere informatie

Classificatie van het preparaat:

Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

Classificatieprocedure:

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 en het FMC-logo zijn handelsmerken van FMC Corporation en/of een gelieerde onderneming.

© 2021-2023 FMC Corporation. Alle rechten voorbehouden.

NL / NL