

Veiligheidsinformatieblad

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van:
Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008

Datum van herziening 03-dec-2021

Versie 1

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

1.1. Product identifier

Productnaam	Greenmaster Pro-Lite Invigorator Plus 4-3-14+2MgO+8Fe
Productcode	5234-125HA
Unieke formule-identificatiecode (UFI)	JCGF-Q01S-S00X-W9MN
Pure stof/mengsel	Mengsel

1.2. Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against

Aanbevolen gebruik	Kunstmest (PC12). Uitsluitend bestemd voor professionele gebruikers.
Afgeraden gebruik	Consumentengebruik (SU21)
Reden voor ontraden gebruik	Ontraden gebruik in chemische veiligheidsbeoordeling volgens REACH Bijlage I, punt 7 2.3

1.3. Details of the supplier of the safety data sheet

Everris International BV
Nijverheidsweg 1-5; 6422 PD Heerlen (NL); Tel: +31 (0) 45-5609100; Fax: +31 (0) 45-5609190

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met: INFO-MSDS@EVERRIS.com
Telefoonnummer voor niet-spoedeisende zaken +31 (0) 418655700

1.4. Emergency telephone number

Int: +44 1235 239 670 (24/7)+31 (0)30 274 88 88 NVIC (uitsluitend voor professionele hulpverleners)

Europa	112
Oostenrijk	+43 1 406 43 43
België	070 245 245
Denemarken	+45 8212 1212
Finland	0800 147 111
Frankrijk	+ 33 (0)1 45 42 59
Ierland	01 809 2566
Nederland	+31 88 75 585 61
Noorwegen	+45 735 80500
Polen	+48 42 2538 400
Portugal	+351 800 250 250
Spanje	+34 91 562 04 20
Zweden	112
Zwitserland	Tox Info Switzerland 145 (24h)
Verenigd Koninkrijk	111

2.1. Classification of the substance or mixture

Regulation (EC) No 1272/2008

Acute toxiciteit - Oraal	Categorie 4 - (H302)
Huidcorrosie/-irritatie	Categorie 2 - (H315)
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Categorie 1 - (H318)

2.2. Label elements



Bevat Ijzersulfaat + H₂O; FeSO₄+1H₂O, Enkel superfosfaat; SSP

Signaalwoord

Gevaar

Gevarenaanduidingen

H302 - Schadelijk bij inslikken

H315 - Veroorzaakt huidirritatie

H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel

Precautionary Statements - EU (§28, 1272/2008)

P280 - Beschermende handschoenen en oog-/gelaatsbescherming dragen

P305 + P351 + P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen

P310 - Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen

Aanvullende informatie

Dit product vereist tastbare gevarenaanduidingen als het aan het grote publiek wordt geleverd.

2.3. Other hazards

Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

Niet van toepassing

3.2 Mengsels

Naam van chemische stof	EG-nr	Gewichts %	Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Specifieke concentratielimit (Specific Concentration Limit; SCL)	REACH-registratienummer	M-Factor	M-factor (langetermijn)
Ijzersulfaat + H ₂ O; FeSO ₄ +1H ₂ O (7720-78-7)	231-753-5	25 - 40%	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Acute Tox. 4 (H302)	-	01-2119513203-57	-	-
Enkel superfosfaat; SSP (8011-76-5)	232-379-5	10 - 25%	Eye Dam. 1 (H318)	-	01-2119488967-11	-	-

Full text of H- and EUH-phrases: see section 16

Schatting van Acute Toxiciteit

Als er geen gegevens over LD50/LC50 beschikbaar zijn of als deze niet overeenkomen met de indelingscategorie, wordt de toepasselijke omrekeningswaarde uit CLP-bijlage I, tabel 3.1.2 gebruikt om de acute toxiciteitschatting (ATEmix) te berekenen voor indeling van een mengsel op basis van zijn bestanddelen

Naam van chemische stof	Oral LD50 mg/kg	Dermal LD50 mg/kg	Inademing LC50 - 4 uur - stof/nevel - mg/l
IJzersulfaat + H ₂ O; FeSO ₄ +1H ₂ O	319	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Description of first aid measures

Algemeen advies	Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen. Onmiddellijke medische verzorging is vereist.
Inademing	Het slachtoffer in frisse lucht brengen. Onmiddellijk medische hulp inroepen indien symptomen optreden.
Contact met de ogen	Onmiddellijk een arts raadplegen. Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende minstens 15 minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Oog tijdens spoelen wijd geopend houden. Niet wrijven op de getroffen plekken.
Contact met de huid	Onmiddellijk wassen met zeep en veel water, gedurende minstens 15 minuten. Medische hulp inroepen indien irritatie optreedt en aanhoudt.
Inslikken	GEEN braken opwekken. De mond spoelen. Bij een bewusteloos persoon nooit iets via de mond toedienen. Een arts raadplegen.
Persoonlijke beschermingsmiddelen voor hulpverleners	Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Persoonlijke beschermende kleding dragen (zie Rubriek 8).

4.2. Most important symptoms and effects, both acute and delayed

Symptomen Brandend gevoel.

4.3. Indication of any immediate medical attention and special treatment needed

Opmerkingen voor artsen De symptomen behandelen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Extinguishing media

Geschikte blusmiddelen	Blusmaatregelen gebruiken die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de directe omgeving.
Grote brand	WAARSCHUWING: Bij het bestrijden van brand kan het gebruik van waterspray inefficiënt zijn.
Ongeschikte blusmiddelen	Gemorst product niet verspreiden met hogedruk-waterstralen.

5.2. Special hazards arising from the substance or mixture

Thermische ontleding kan leiden tot het vrijkomen van irriterende en giftige gassen en dampen.

Gevaarlijke verbrandingsproducten Thermische ontleding kan leiden tot het vrijkomen van giftige/corrosieve gassen en dampen.

5.3. Advice for firefighters

Speciale beschermde uitrusting en voorzorgsmaatregelen voor brandweerlieden Brandweerlieden moeten onafhankelijke ademhalingsapparatuur en volledige brandweeruitrusting dragen.

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

6.1. Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen Contact met huid, ogen en kleding vermijden. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Zorgen voor voldoende ventilatie.

Overige informatie Raadpleeg de beschermingsmaatregelen die in Rubriek 7 en 8 vermeld staan.

Voor de hulpdiensten Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken zoals aanbevolen in Rubriek 8. Wegstromen naar waterwegen, riolen, kelders of afgesloten ruimten voorkomen.

6.2. Environmental precautions

Milieuvoorzorgsmaatregelen Verdere lekkage of morsen van product voorkomen indien dat veilig is om te doen.

6.3. Methods and material for containment and cleaning up

Methoden voor insluiting Verdere lekkage of morsen van product voorkomen indien dat veilig is om te doen.

Reinigingsmethoden Mechanisch oppakken en in geschikte containers plaatsen voor verwijdering. Product opgebruiken. Verpakkingsmateriaal is industrieel afval.

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

6.4. Reference to other sections

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

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Precautions for safe handling

Advies over het veilig hanteren van de stof of het preparaat Goede industriële hygiëne- and veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. 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 Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

7.2. Conditions for safe storage, including any incompatibilities

Opslagomstandigheden In goed gesloten verpakkingen bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats. Buiten bereik van kinderen bewaren. Achter slot bewaren.

Verpakkingsmaterialen Bewaar in dichte, originele verpakking op een veilige plaats.

7.3. Specific end use(s)

Specifieke toepassing(en) Kunstmest.

Blootstellingsscenario Mengsel. Niet vereist.

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

Overige informatie

LGK (DE): 13

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Control parameters

Blootstellingsgrenswaarden

Naam van chemische stof	Europese Unie	Oostenrijk	België	Bulgarije	Kroatië
IJzersulfaat + H ₂ O; FeSO ₄ +1H ₂ O	-	-	TWA: 1 mg/m ³	TWA: 1.0 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 2 mg/m ³
Enkel superfosfaat; SSP	-	-	-	TWA: 5.0 mg/m ³	-
Naam van chemische stof	Cyprus	Tsjechische Republiek	Denemarken	Estland	Finland
IJzersulfaat + H ₂ O; FeSO ₄ +1H ₂ O	-	-	TWA: 1 mg/m ³	-	TWA: 1 mg/m ³
Naam van chemische stof	Frankrijk	Duitsland	Duitsland MAK	Griekenland	Hongarije
IJzersulfaat + H ₂ O; FeSO ₄ +1H ₂ O	-	-	-	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 2 mg/m ³	-
Naam van chemische stof	Noorwegen	Polen	Portugal	Roemenië	Slowakije
IJzersulfaat + H ₂ O; FeSO ₄ +1H ₂ O	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 3 mg/m ³	-	TWA: 1 mg/m ³	-	-
Naam van chemische stof	Slovenië	Spanje	Zweden	Zwitserland	Verenigd Koninkrijk
IJzersulfaat + H ₂ O; FeSO ₄ +1H ₂ O	-	TWA: 1 mg/m ³	-	TWA: 1 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³

Biologische grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

Dit product, zoals geleverd, bevat geen gevaarlijke stoffen waarvoor biologische grenswaarden zijn vastgesteld door de regio-specifieke regelgevingsinstanties.

Afgeleide doses zonder effect (DNEL) Geen informatie beschikbaar.

Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC) Geen informatie beschikbaar.

8.2. Exposure controls

Persoonlijke beschermingsmiddelen Normale lichte werkkleding dragen

Bescherming van de ogen / het gezicht Nauwsluitende veiligheidsbril.

Bescherming van de handen Draag geschikte handschoenen. Ondoordringbare handschoenen.

Huid- en lichaamsbescherming Draag geschikte beschermende kleding. Kleding met lange mouwen.

Bescherming van de ademhalingswegen Bij normaal gebruik zijn geen beschermingsmiddelen vereist. Als blootstellingsgrenswaarden worden overschreden of irritatie optreedt, kan ventilatie en evacuatie noodzakelijk zijn.

Instructies voor algemene hygiëne Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht. Niet eten, drinken of roken tijdens het

gebruik van dit product.

Beheersing van milieublootstelling Lokale autoriteiten moeten worden ingelicht indien aanzienlijke gemorste hoeveelheden niet kunnen worden beheerst. Voorkomen dat product in afvoeren komt.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand Vaste stof
Voorkomen: Korrels
Kleur: grijs, bruin
Geur: Kunstmest.

<u>Eigenschap</u>	<u>Waarden</u>	<u>Opmerkingen • Methode</u>
Smelt-/vriespunt	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Kookpunt/Kooktraject:	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Ontvlambaarheidsgrenzen in lucht		Onbekend
Bovenste	Geen gegevens beschikbaar	
ontvlambaarheidslimieten		
Onderste ontvlambaarheidsgrens	Geen gegevens beschikbaar	
Vlampunt:	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Zelfontbrandingstemperatuur:	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
ontledingstemperatuur		Onbekend
pH	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
pH (als waterige oplossing)	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Kinematische viscositeit	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Dynamische viscositeit	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Oplosbaarheid in water	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Oplosbaarheid	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Verdelingscoëfficiënt	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Dampspanning	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Relatieve dichtheid	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Bulkdichtheid	Geen gegevens beschikbaar	
Dichtheid:	1000 kg/m ³	
Dampdichtheid	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Deeltjeseigenschappen		
Deeltjesgrootte	Geen gegevens beschikbaar	
Deeltjesgrootteverdeling	Geen gegevens beschikbaar	

9.2. Overige informatie

9.2.1. Informatie over fysische gevarenklassen

Niet van toepassing

9.2.2. Overige veiligheidskenmerken

Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactivity

Reactiviteit Niet reactief.

10.2. Chemical stability

Stabiliteit Stabiel onder normale omstandigheden.

Bijzondere methoden:

Gevoeligheid voor mechanische schok Niet gevoelig.

Gevoeligheid voor statische ontlading Niet gevoelig.

10.3. Possibility of hazardous reactions

Mogelijke gevaarlijke reacties Geen bij normale verwerking.

10.4. Conditions to avoid

Te vermijden omstandigheden Verwijderd houden van open vuur, hete oppervlakken en ontstekingsbronnen.

10.5. Incompatible materials

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

10.6. Hazardous decomposition products

Gevaarlijke ontledingsproducten Geen bij normale verwerking. Thermische ontleding kan leiden tot het vrijkomen van irriterende en giftige gassen en dampen.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over de gevarenklassen zoals gedefinieerd in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

Productinformatie

Inademing	Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar. Kan irritatie van de ademhalingswegen veroorzaken.
Contact met de ogen	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Contact met de huid	Veroorzaakt huidirritatie.
Inslikken	Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar. Inslikken kan irritatie van het maag-darmkanaal, misselijkheid, braken en diarree veroorzaken. Schadelijk bij inslikken. (gebaseerd op componenten).

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

Symptomen Roodheid. Verbranding. Kan blindheid veroorzaken. Kan roodheid en tranen van de ogen veroorzaken.

Numerieke maten van toxiciteit

Acute toxiciteit

De volgende waarden worden berekend op basis van hoofdstuk 3.1 van het GHS-document

ATEmix (oraal) 1,908.40 mg/kg

Onbekende acute toxiciteit

Het mengsel bestaat voor 0% uit bestanddelen waarvan de giftigheid niet bekend is

Gegevens over de bestanddelen

Naam van chemische stof	Oraal LD50	Dermaal LD50	Inademing LC50
Ijzersulfaat + H ₂ O; FeSO ₄ +1H ₂ O	= 500 mg/kg (Rat)	-	-

Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling

Huidcorrosie/-irritatie	Classificatie op basis van beschikbare gegevens van bestanddelen. Irriterend voor de huid.
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Classificatie op basis van beschikbare gegevens van bestanddelen. Veroorzaakt brandwonden. Gevaar voor ernstig oogletsel.
Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Mutageniteit in geslachtscellen	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Kankerverwekkendheid	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Voortplantingstoxiciteit	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
STOT - bij eenmalige blootstelling	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
STOT - bij herhaalde blootstelling	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Gevaar bij inademing	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Hormoonverstorende eigenschappen	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxicity

Ecotoxiciteit

Onbekende toxiciteit voor in het water levende organismen

Bevat 0 % bestanddelen waarvan de gevaren voor het aquatisch milieu onbekend zijn.

Naam van chemische stof	Algen/aquatische planten	Vis	Toxiciteit voor micro-organismen	Crustacea
Ijzersulfaat + H ₂ O; FeSO ₄ +1H ₂ O	-	LC50: =0.56mg/L (96h, Cyprinus carpio) LC50: =925mg/L (96h, Poecilia reticulata)	-	EC50: 6.15 - 9.26mg/L (48h, Daphnia magna) EC50: =152mg/L (48h, Daphnia magna)

12.2. Persistence and degradability

Persistentie en afbreekbaarheid Geen informatie beschikbaar.

12.3. Bioaccumulative potential

Bioaccumulatie Er zijn geen gegevens voor dit product.

12.4. Mobility in soil

Mobiliteit in de bodem geen gegevens beschikbaar.

Mobiliteit geen gegevens beschikbaar.

12.5. Results of PBT and vPvB assessment

PBT- en zPzB-beoordeling

Naam van chemische stof	PBT- en zPzB-beoordeling
Ijzersulfaat + H ₂ O; FeSO ₄ +1H ₂ O	De stof is geen niet PBT/zPzB PBT-beoordeling is niet van toepassing
Enkel superfosfaat; SSP	De stof is geen niet PBT/zPzB PBT-beoordeling is niet van toepassing

12.6. Hormoonverstorende eigenschappen

12.7. Andere schadelijke effecten

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Waste treatment methods

Afval van residu/ongebruikte producten	Afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Verwijder afval in overeenstemming met de milieuwetgeving.
Verontreinigde verpakking	Lege containers niet hergebruiken.
Overige informatie	Produkt volledig opmaken, verpakkingsmateriaal is bedrijfsafval. Indien het materiaal niet verontreinigd is kan het ingezameld worden en volgens voorschrift weer hergebruikt worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

IMDG

<u>14.1</u> UN-Nr:	Niet gereguleerd
<u>14.2</u> Juiste ladingnaam:	Niet gereguleerd
<u>14.3</u> Transportgevarenklasse(n)	Niet gereguleerd
<u>14.4</u> Verpakkingsgroep:	Niet gereguleerd
<u>14.5</u> Marine verontreiniging	Niet gereguleerd
<u>14.6</u> Bijzondere bepalingen	Geen
<u>14.7</u> Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code	Geen gegevens beschikbaar

ADR

<u>14.1</u> UN-Nr:	Niet gereguleerd
<u>14.2</u> Juiste ladingnaam:	Niet gereguleerd
<u>14.3</u> Transportgevarenklasse(n)	Niet gereguleerd
<u>14.4</u> Verpakkingsgroep:	Niet gereguleerd
<u>14.5</u> Milieugevaren	Niet gereguleerd
<u>14.6</u> Bijzondere bepalingen	Geen

IATA

<u>14.1</u> UN-nummer of ID nummer	Niet gereguleerd
<u>14.2</u> Juiste ladingnaam:	Niet gereguleerd

<u>14.3</u> Transportgevaarenklasse(n)	Niet gereguleerd
<u>14.4</u> Verpakkingsgroep	Niet gereguleerd
<u>14.5</u> Milieugevaren	Niet gereguleerd
<u>14.6</u> Bijzondere bepalingen	Geen

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture

Nationale regelgeving

Denemarken

Frankrijk

ICPE Niet gereguleerd

Naam van chemische stof	Frans RG-nummer	Titel
Enkel superfosfaat; SSP	RG 32	-

Duitsland

LGK (DE):

13

GefStoffV (DE):

Niet gereguleerd

Waterrisicoklasse (WGK)

niet schadelijk voor water (nwg)

Naam van chemische stof	German WGK Section
IJzersulfaat + H ₂ O; FeSO ₄ +1H ₂ O	1
Enkel superfosfaat; SSP	NWG

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.

Letten op richtlijn 94/33/EG betreffende de bescherming op het werk van jongeren

Niet te gebruiken door professionele gebruikers jonger dan 18 jaar, zie de 'National Working Environment Authorities Executive Order' over jongeren en gevaarlijk 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)

VERORDENING (EU) 2019/1148 over het op de markt brengen en het gebruik van precursoren voor explosieven

Niet gereguleerd

Persistente organische verontreinigende stoffen Niet van toepassing

Verordening (EG) 1005/2009 betreffende ozonlaagafbrekende stoffen Niet van toepassing

EU - Plant Protection Products (1107/2009/EC)

Naam van chemische stof	EU - Plant Protection Products (1107/2009/EC)
-------------------------	---

IJzersulfaat + H ₂ O; FeSO ₄ ·1H ₂ O	Gewasbeschermingsmiddel
---	-------------------------

Biocidal Products Regulation (EU) No 528/2012 (BPR)

Internationale inventarissen

Legenda:

- TSCA** - (Toxic Substances Control Act; Amerikaanse wet inzake het beheer van toxische stoffen) Rubriek 8(b) Inventaris
DSL/NDSL - Canadese Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List (Canadese lijst van binnenlandse/niet-binnenlandse chemische stoffen)
EINECS/ELINCS - European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances (Europese inventaris van bestaande chemische stoffen/Europese lijst van stoffen waarvan kennisgeving is gedaan)
ENCS - Japan Existing and New Chemical Substances (Bestaande en nieuwe chemische stoffen Japan)
IECSC - China Inventory of Existing Chemical Substances (Inventaris van bestaande chemische stoffen China)
KECL - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (Koreaanse bestaande en geëvalueerde chemische stoffen)
PICCS - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (Filippijnen inventaris van chemicaliën en chemische stoffen)
AICS - Australische inventaris voor chemische stoffen (Australian Inventory of Chemical Substances)

15.2. Chemical safety assessment

Chemicaliënveiligheidsrapport Het gebruik van de stof(fen) volgens Reach 1907/2006 is beoordeeld en afgedekt

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 - Schadelijk bij inslikken
H315 - Veroorzaakt huidirritatie
H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie

Legenda

- SVHC: Zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie:
PBT: Persistente, bioaccumulerende en toxische (PBT) chemicaliën
zPzB: Zeer persistente en zeer bioaccumulerende (zPzB) chemische stoffen

Legenda Rubriek 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

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

Indelingsprocedure

- Rekenmethode
- Deskundig oordeel en bepaling van bewijskracht

Indelingsprocedure	Gebuurde methode
<i>Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]</i>	<i>Gebuurde methode</i>
Acute oraal toxiciteit	Rekenmethode
Acute dermaal toxiciteit	Rekenmethode
Acute toxiciteit bij inademen - gas	Rekenmethode
Acute toxiciteit bij inademen- damp	Rekenmethode
Acute toxiciteit bij inademen - stof/nevel	Rekenmethode
Huidcorrosie/-irritatie	Rekenmethode
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Rekenmethode

Sensibilisatie van de luchtwegen	Rekenmethode
Huidsensibilisatie	Rekenmethode
Mutageniteit	Rekenmethode
Kankerverwekkendheid	Rekenmethode
Voortplantingstoxiciteit	Rekenmethode
STOT - bij eenmalige blootstelling	Rekenmethode
STOT - bij herhaalde blootstelling	Rekenmethode
Acute aquatische toxiciteit	Rekenmethode
Chronische aquatische toxiciteit	Rekenmethode
Gevaar bij inademing	Rekenmethode
Ozon	Rekenmethode

Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen die gebruikt zijn voor het samenstellen van het veiligheidsinformatieblad

Amerikaans agentschap voor registratie van toxische stoffen en ziekten (Agency for Toxic Substances and Disease Registry; ATSDR)
ChemView-database van federaal agentschap van de Verenigde Staten dat belast is met bescherming van volksgezondheid en bescherming van milieu
Europese Autoriteit voor Voedselveiligheid (EFSA)
EPA (Environmental Protection Agency)
AEGL(s) (Acute Exposure Guideline Level(s); richtwaarden voor acute blootstelling)
Amerikaanse federale wet van federaal agentschap van de Verenigde Staten dat belast is met bescherming van volksgezondheid en bescherming van milieu inzake insecticiden, fungiciden en rodenticiden
Chemische stoffen met een hoog productievolume volgens het federaal agentschap van de Verenigde Staten dat belast is met bescherming van volksgezondheid en bescherming van milieu
Tijdschrift voor Voedingsonderzoek (Food Research Journal)
Database van gevaarlijke stoffen
Internationale uniforme database met informatie over chemische stoffen (IUCLID)
Japan GHS-classificatie
National Industrial Chemicals Notification and Assessment Scheme (NICNAS) van Australië
NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)
ChemID Plus (CIP) van de nationale collectie van geneesmiddelen (NLM)
PubMed-database van de Amerikaanse National Library of Medicine (NLM PUBMED)
Adviesorgaan van de Amerikaanse overheid inzake gevaarlijke stoffen (NTP)
Nieuw-Zeelandse Database met Indelingen van Chemische Stoffen plus Aanvullende Informatie (Chemical Classification and Information Database; CCID)
Publicaties over milieu, gezondheid en veiligheid van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
Programma voor chemische stoffen met een hoog productievolume van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
Screening Information Data Set van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
Wereldgezondheidsorganisatie

Opgesteld door Regulatory Affairs Department (INFO-MSDS@EVERRIS.COM)

Datum van herziening 03-dec-2021

Restricties voor gebruik Uitsluitend bestemd voor professionele gebruikers

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

Verklaring van afwijzing van aansprakelijkheid

De informatie, vervat in dit document, is, naar Everris' beste eer en geweten, nauwkeurig en betrouwbaar op het moment van vervaardiging van het document. Garantie voor deze nauwkeurigheid en betrouwbaarheid wordt echter expliciet noch impliciet gegeven. Evenmin aanvaardt Everris enige aansprakelijkheid voor verlies of schade, voortvloeiend uit het gebruik van dit document. Er wordt geen toestemming gegeven, noch kan deze impliciet in het document worden gelezen, voor het gebruik zonder toestemming van enige gepatenteerde uitvinding. Everris aanvaardt evenmin aansprakelijkheid voor schade of letsel, voortvloeiend uit abnormaal gebruik, uit het niet naleven van aanbevelingen of uit risico's, gelegen in de aard van het product.

Einde van het veiligheidsinformatieblad