

Sikkerhedsdatablade

Dette sikkerhedsdatablad er udfærdiget i henhold til kravene i:
Forordning (EF) nr. 1907/2006 og forordning (EF) nr. 1272/2008

Revisionsdato 19-sep-2024

Version 2

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	Greenmaster Pro-Lite Autumn 6-5-10+6Fe
Produktkode	5236-125HA
Unik formelidentifikator (UFI)	QJGF-Q0EK-D00W-7YSS
Sikkerhedsdatablad nummer	5236-125HA

REACH-registreringsnummer	Ikke relevant
Rent stof/blanding	Blanding

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anbefalet anvendelse	Gødning (PC12). Forbeholdt faglig anvendelse.
Anvendelser, der frarådes	Anvendelse af forbrugere (SU21)

Årsag til at anvendelser frarådes Anvendelse, der frarådes i kemikaliesikkerhedsvurderingen ifølge REACH bilag I, punkt 7 2.3

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Everris International BV
Nijverheidsweg 1-5; 6422 PD Heerlen (NL); Tel: +31 (0) 45-5609100; Fax: +31 (0) 45-5609190
Yderligere oplysninger fås ved henvendelse til: INFO-RA@ICL-GROUP.COM
Ikke-nødtelefon +31 (0) 418655700

1.4. Nødtelefon

Int: +44 1235 239 670 (24/7)

Europa	112
Østrig	+43 1 406 43 43
Belgien	+32 (0) 70 245 245
Danmark	+45 8212 1212
Finland	0800 147 111
Frankrig	+33 (0)1 45 42 59
Irland	01 809 2566
Holland	088 755 8000 (24/7)
Norge	+47 22 59 13 00
Polen	+48 42 2538 400
Portugal	+351 800 250 250
Spanien	+34 91 562 04 20
Sverige	112
Schweiz	Tox Info SW 145 (24h)
Storbritannien	111

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Akut toksicitet - oral	Kategori 4 - (H302)
Hudætsning/irritation	Kategori 2 - (H315)
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Kategori 1 - (H318)

2.2. Mærkningselementer



Indeholder Jernsulfat; $FeSO_4$, Kaliumsulfat; K_2SO_4 , Enkelt superphosphat; SSP

Signalord

Fare

Faresætninger

H302 - Farlig ved indtagelse

H315 - Forårsager hudirritation

H318 - Forårsager alvorlig øjenskade

Sikkerhedssætninger - EU (§28, 1272/2008)

P280 - Bær beskyttelseshandsker og øjen-/ansigtsbeskyttelse

P305 + P351 + P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning

P310 - Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge

Supplerende oplysninger

Dette produkt kræver taktile advarsler, hvis det leveres til den brede offentlighed.

2.3. Andre farer

Ingen oplysninger tilgængelige.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1 Stoffer

Ikke relevant

3.2 Blandinger

Kemisk navn	EF-nr. (EU-indeksnr.)	Vægt-%	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Specifik koncentration sgrænse (SCL)	REACH-regist reringsnumm er	M-faktor	M-faktor (langtids)
Jernsulfat; $FeSO_4$ (7720-78-7)	231-753-5 (026-003-00-7)	25 - 40%	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319)	-	01-2119513203- 57	-	-
Kaliumsulfat; K_2SO_4 (7778-80-5)	231-915-5	10 - 25%	Eye dam. 1 (H318)	-	01-2119489441- 34	-	-
Enkelt superphosphat; SSP (8011-76-5)	232-379-5	10 - 25%	Eye dam. 1 (H318)	-	01-2119488967- 11	-	-

*Den nøjagtige procentdel (koncentration) af sammensætningen er blevet holdt tilbage som forretningshemmelighed

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd findes i punkt 16

Akut toksicitet-estimat

Hvis LD50/LC50-dataene ikke er tilgængelige eller ikke svarer til klassifikationskategorien, så anvendes den passende konverteringsværdi fra CLP appendiks I, tabel 3.1.2, til beregning af estimatet for akut toksicitet (ATEmix) til at klassificere en blanding på grundlag af dens bestanddele

Kemisk navn	Oral LD50 mg/kg	Dermal LD50 mg/kg	Indånding LC50 - 4 timer - støv/tåge - mg/l
Jernsulfat; FeSO ₄	319	Ingen tilgængelige data	Ingen tilgængelige data
Kaliumsulfat; K ₂ SO ₄	6600	2000	Ingen tilgængelige data

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generel rådgivning	Vis dette sikkerhedsdatablad til den behandlende læge. Øjeblikkelig lægehjælp er nødvendig.
Indånding	Flyt til frisk luft. Søg omgående lægehjælp, hvis der opstår symptomer.
Kontakt med øjnene	Søg omgående lægehjælp. Skyl straks med rigeligt vand, også under øjenlågene, i mindst 15 minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Hold øjet helt åbent, mens du skyller. Gnid ikke det berørte område.
Kontakt med huden	Vask straks af med sæbe og rigeligt vand i mindst 15 minutter. Søg lægehjælp, hvis der opstår vedvarende irritation.
Indtagelse	Fremkald IKKE opkastning. Skyl munden. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Ring til en læge.
Personlig beskyttelse af førstehjælperen	Undgå kontakt med hud, øjne eller tøj. Anvend personligt beskyttelsestøj (se punkt 8).

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer	Brændende fornemmelse.
------------------	------------------------

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Information til lægen	Behandles symptomatisk.
------------------------------	-------------------------

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Brug slukningsmetoder, der egner sig til de lokale forhold og det omkringliggende miljø.
Storbrand	FORSIGTIG: Brug af vandspray til brandbekæmpelse kan være ineffektivt.
Uegnede slukningsmidler	Undgå at sprede spildt materiale med højtryksvandstråler.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Termisk nedbrydning kan medføre afgivelse af irriterende og giftige gasser og dampe.

Farlige forbrændingsprodukter	Termisk nedbrydning kan medføre frigivelse af giftige/ætsende gasser og dampe.
--------------------------------------	--

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler og forsigtighedsregler for brandmandskab Brandmandskab skal bære trykluffforsynet åndedrætsværn og fuld brand- og redningsdragt.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer	Undgå kontakt med hud, øjne eller tøj. Anvend de påkrævede personlige værnemidler. Sørg for tilstrækkelig ventilation.
Andre oplysninger	Se beskyttelsesforanstaltningerne i punkt 7 og 8.
Til indsatspersonel	Anvend personlige værnemidler som beskrevet i punkt 8. Forebyg udledning til vandløb, kloakker, kældre eller lukkede områder.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger Forebyg yderligere lækage eller udslip, hvis dette er sikkert.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til inddæmning	Forebyg yderligere lækage eller udslip, hvis dette er sikkert.
Metoder til oprydning	Opsamles mekanisk og anbringes i egnede beholdere til bortskaffelse. Brug produktet helt op. Emballagen er industrielt affald.
Forebyggelse af sekundære farer	Rengør kontaminerede genstande og områder grundigt i overensstemmelse med miljøforskrifterne.

6.4. Henvisning til andre punkter

Henvisning til andre punkter Se punkt 8 for yderligere oplysninger. Se punkt 13 for yderligere oplysninger.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering	Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis. Undgå kontakt med hud, øjne eller tøj. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.
Generelle hygiejneregler	Undgå kontakt med hud, øjne eller tøj. Brug egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm under arbejdet. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaringsbetingelser	Beholderen skal holdes tæt lukket og opbevares på et tørt, køligt og godt ventileret sted. Opbevares utilgængeligt for børn. Opbevares under lås.
Emballagegenstande	Opbevares i oprindelig beholder, tæt lukket et sikkert sted.

7.3. Særlige anvendelser

Særlige anvendelser	Gødning.
Eksponeringsscenarie	Blanding. Kræves ikke.

Risikohåndteringsforanstaltninger (RMM) De nødvendige oplysninger findes i dette sikkerhedsdatablad.

Andre oplysninger

LGK (Tyskland)

8B

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Eksponeringsgrænser

Kemisk navn	Den Europæiske Union	Østrig	Belgien	Bulgarien	Kroatien
Jernsulfat; FeSO ₄	-	-	TWA: 1 mg/m ³	TWA: 1.0 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 2 mg/m ³
Kaliumsulfat; K ₂ SO ₄	-	-	-	TWA: 10.0 mg/m ³	-
Enkelt superphosphat; SSP	-	-	-	TWA: 5.0 mg/m ³	-
Kemisk navn	Cypern	Tjekkiet	Danmark	Estland	Finland
Jernsulfat; FeSO ₄	-	-	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 2 mg/m ³	-	TWA: 1 mg/m ³
Kemisk navn	Frankrig	Tyskland TRGS	Tyskland DFG	Grækenland	Ungarn
Jernsulfat; FeSO ₄	-	-	-	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 2 mg/m ³	-
Kemisk navn	Italien MDLPS	Letland	Litauen	Luxembourg	Holland
Kaliumsulfat; K ₂ SO ₄	-	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	-	-
Kemisk navn	Norge	Polen	Portugal	Rumænien	Slovakiet
Jernsulfat; FeSO ₄	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 3 mg/m ³	-	TWA: 1 mg/m ³	-	-
Kemisk navn	Slovenien	Spanien	Sverige	Schweiz	Storbritannien
Jernsulfat; FeSO ₄	-	TWA: 1 mg/m ³	-	TWA: 1 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 2 mg/m ³

Biologiske grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Dette produkt indeholder, som det leveres, ingen farlige materialer med biologiske grænseværdier fastsat af regionsspecifikke tilsynsmyndigheder.

Udledt nuleffektniveau (DNEL)

Ingen oplysninger tilgængelige.

8.2. Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Brug almindeligt let arbejdstøj.

Beskyttelse af øjne/ansigt

Tætsluttende beskyttelsesbriller.

Beskyttelse af hænder

Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet. Ugennemtrængelige handsker.

Beskyttelse af huden og kroppen

Brug særligt arbejdstøj. Langærmet tøj.

Generelle hygiejneregler

Undgå kontakt med hud, øjne eller tøj. Brug egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm under arbejdet. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet Lokale myndigheder skal underrettes, hvis betydelige udslip ikke kan inddæmnes. Undgå, at produktet udledes i afløb.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Fast stof
Udseende:	Granulat
Farve:	Brun
Lugt:	Gødning.

<u>Egenskab</u>	<u>Værdier</u>	<u>Bemærkninger • Metode</u>
Smeltepunkt/frysepunkt	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Kogepunkt/Kogepunktsinterval:	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Antændelighed (fast, gas)	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Brandbare grænser I luft		Ingen kendt
Øvre brandbarhedsgrænser	Ikke relevant	
Nedre antændelsesgrænse	Ikke relevant	
Flammepunkt:	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Selvantændelsestemperatur:	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Nedbrydelsestemperatur		Ingen kendt
pH-værdi	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
pH (som vandig opløsning)	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Kinematisk viskositet	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Dynamisk viskositet	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Vandopløselighed	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Opløselighed	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Fordelingskoefficient	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Damptryk	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Relativ massefylde	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Bulkdensitet	Ingen tilgængelige data	
Massefylde:	Ingen tilgængelige data	
Dampkoncentration	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Partikelegenskaber		
Partikelstørrelse	Ingen tilgængelige data	
Partikelstørrelsesfordeling	Ingen tilgængelige data	

9.2. Andre oplysninger Ikke relevant

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser
Ikke relevant

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika
Ingen oplysninger tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Ikke reaktiv.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normale forhold.

Specifikke fremgangsmåder:
Følsomt over for mekaniske påvirkninger Ikke følsom.

Følsomt over for statisk elektricitet Ikke følsom.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner Ingen under normal forarbejdning.

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås Holdes væk fra åben ild, varme overflader og antændelseskilder.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås Stærke syrer. Stærke baser. Stærke oxidationsmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter Ingen under normale anvendelsesforhold. Ingen under normal forarbejdning. Termisk nedbrydning kan medføre afgivelse af irriterende og giftige gasser og dampe.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

Produktinformation

Indånding	Der foreligger ingen specifikke testdata for stoffet eller blandingen. Kan forårsage irritation af åndedrætsorganerne.
Kontakt med øjnene	Forårsager alvorlig øjenskade.
Kontakt med huden	Forårsager hudirritation.
Indtagelse	Der foreligger ingen specifikke testdata for stoffet eller blandingen. Indtagelse kan forårsage irritation af mave-tarm-kanalen, kvalme, opkastning og diarré. Farlig ved indtagelse. (baseret på bestanddele).

Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

Symptomer Rødme. Svie. Kan forårsage blindhed. Kan forårsage røde og rindende øjne.

Numeriske toksicitetsmål

Akut toksicitet

Følgende værdier er beregnet ud fra kapitel 3.1. i GHS-dokumentet

ATEmix (oral) 1,694.90 mg/kg

Ukendt akut toksicitet

Oplysninger om bestanddele

Kemisk navn	Oral LD50	Dermal LD50	Indånding LC50
Jernsulfat; FeSO ₄	= 319 mg/kg (Rat)	-	-
Kaliumsulfat; K ₂ SO ₄	= 6600 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rat)	-

Forsinkede og omgående virkninger såvel som kroniske virkninger fra kort- og langvarig eksponering

Hudætsning/-irritation	Klassificering ud fra de data, der er tilgængelige om indholdsstofferne. Irriterer huden.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Klassificering ud fra de data, der er tilgængelige om indholdsstofferne. Ætsningsfare. Risiko for alvorlig øjenskade.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Kimcellemutagenicitet	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Carcinogenicitet	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Reproduktionstoksicitet	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
enkel STOT-eksponering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
STOT - gentagen eksponering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Aspirationsfare	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Hormonforstyrrende egenskaber	Ikke relevant.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Økotoksicitet

Kemisk navn	Alger/vandplanter	Fisk	Toksicitet for mikroorganismer	Krebsdyr
Jernsulfat; FeSO ₄	-	LC50: =925mg/L (96h, Poecilia reticulata) LC50: =0.56mg/L (96h, Cyprinus carpio)	-	EC50: =152mg/L (48h, Daphnia magna) EC50: 6.15 - 9.26mg/L (48h, Daphnia magna)
Kaliumsulfat; K ₂ SO ₄	EC50: =2900mg/L (72h, Desmodesmus subspicatus)	LC50: =653mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: =3550mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: 510 - 880mg/L (96h, Pimephales promelas)	-	EC50: =890mg/L (48h, Daphnia magna)

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed Ingen oplysninger tilgængelige.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulation Der er ingen data for dette produkt.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet i jord ingen data tilgængelige.

Mobilitet ingen data tilgængelige.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT- og vPvB-vurdering

Kemisk navn	PBT- og vPvB-vurdering
Jernsulfat; FeSO ₄	Stoffet er ikke PBT / vPvB
Kaliumsulfat; K ₂ SO ₄	Stoffet er ikke PBT / vPvB
Enkelt superphosphat; SSP	PBT-vurdering er ikke relevant

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

12.7. Andre negative virkninger

. Ingen oplysninger tilgængelige.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Affald fra rester/ubrugte produkter Bortskaffes i overensstemmelse med lokale bestemmelser. Affald skal bortskaffes i overensstemmelse med miljølovgivningen.

Kontamineret emballage Tomme beholdere må ikke genbruges.

Andre oplysninger Brug produktet helt op. Emballagen er industrielt affald. If material is uncontaminated, collect and reuse as recommended for product.

PUNKT 14: Transportoplysninger

IMDG

14.1	
UN-Nr:	Ikke reguleret
14.2	
Betegnelse på forsendelsen:	Ikke reguleret
14.3	
Transportfareklasse(r)	Ikke reguleret
14.4	
Emballagegruppe:	Ikke reguleret
14.5	
Marineforurenende	Ikke reguleret
14.6	
Særlige bestemmelser	Ingen
14.7	
Bulktransport i henhold til Bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden	Ingen tilgængelige data

ADR

14.1	
UN-Nr:	Ikke reguleret
14.2	
Betegnelse på forsendelsen:	Ikke reguleret
14.3	

Transportfareklasse(r) <u>14.4</u>	Ikke reguleret
Emballagegruppe: <u>14.5</u>	Ikke reguleret
Miljøfarer <u>14.6</u>	Ikke reguleret
Særlige bestemmelser	Ingen

IATA

<u>14.1</u>	
UN-nummer eller ID-nummer <u>14.2</u>	Ikke reguleret
Betegnelse på forsendelsen: <u>14.3</u>	Ikke reguleret
Transportfareklasse(r) <u>14.4</u>	Ikke reguleret
Emballagegruppe <u>14.5</u>	Ikke reguleret
Miljøfarer <u>14.6</u>	Ikke reguleret
Særlige bestemmelser	Ingen

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Nationale bestemmelser

Danmark

Frankrig

ICPE (FR): Ikke reguleret

Kemisk navn	Fransk RG-nummer	Titel
Enkelt superphosphat; SSP	RG 32	-

Tyskland

LGK (Tyskland)

GefStoffV (DE):

Vandfareklasse (WGK)

8B

Ikke reguleret

ikke-farligt for vand (nwg)

Kemisk navn	German WGK Section
Jernsulfat; FeSO ₄	Reg. no. 514, hazard class 1 - slightly hazardous to water (footnote 1)
Kaliumsulfat; K ₂ SO ₄	Reg. no. 255, hazard class 1 - slightly hazardous to water
Enkelt superphosphat; SSP	NWG

Den Europæiske Union

Bemærk direktiv 98/24/EF om beskyttelse af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet mod risici i forbindelse med kemiske agenser.

Bemærk direktiv 94/33/EF om beskyttelse af unge på arbejdspladsen

Må ikke anvendes af faglige brugere under 18 år, se det nationale arbejdstilsyns dekret om unges farlige arbejde.

Godkendelser og/eller begrænsninger vedrørende anvendelse:

Dette produkt indeholder ikke stoffer der kræver godkendelse (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH), Bilag XIV) Dette produkt indeholder ikke stoffer, der er underlagt begrænsninger i anvendelse (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH), Bilag XVII)

Kemisk navn	Stof med begrænsning i anvendelse ifølge REACH Bilag XVII	Stof der er underlagt godkendelse ifølge REACH bilag XIV
Jernsulfat; FeSO ₄	Use restricted. See entry 75.	-

FORORDNING (EU) 2019/1148 om markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer

Ikke reguleret

Persistente Organiske Miljøgifte

Ikke relevant

Forordning (EF) 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget (ODS)

Ikke relevant

EU - Plantebeskyttelsesmidler (1107/2009/EF)

Kemisk navn	EU - Plantebeskyttelsesmidler (1107/2009/EF)
Jernsulfat; FeSO ₄	Plantebeskyttelsesmiddel

Forordning om biocidholdige produkter (EU) nr. 528/2012 (BPR)

Kemisk navn	Forordning om biocidholdige produkter (EU) nr. 528/2012 (BPR)
Jernsulfat; FeSO ₄	Forenklet procedure - kategori 7

Internationale fortegnelser

TSCA

This product complies with USINV

Filippinerne:

This product does not comply with phil:

Australske kemiske opgørelser:

This product does not comply with AICS

Tekstforklaring:

DSL/NDL - Canadian Domestic Substances List (Canadas liste over hjemlige stoffer)/Non-Domestic Substances List (liste over ikke-hjemlige stoffer)

EINECS/ELINCS - Den europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer/Den europæiske liste over anmeldte kemiske stoffer

ENCS - Japan Existing and New Chemical Substances (markedsførte og nye kemiske stoffer for Japan)

IECSC - China Inventory of Existing Chemical Substances (forteegnelse over markedsførte kemiske stoffer for Kina)

KECL - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (liste over markedsførte og evaluerede stoffer for Korea)

PICCS - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (forteegnelse over kemikalier og kemiske stoffer for Filippinerne)

AICS - Australsk fortegnelse over kemiske stoffer (Australian Inventory of Chemical Substances)

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsrapport

Stofanvendelse dækkes i henhold til Reach-regulering 1907/2006

PUNKT 16: Andre oplysninger

Nøgle eller tekstforklaring til forkortelser og akronymer, der anvendes i sikkerhedsdatabladet

Komplet ordlyd af H-Sætningerne, der refereres til i afsnit 3

H302 - Farlig ved indtagelse

H315 - Forårsager hudirritation

H318 - Forårsager alvorlig øjenskade
H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation

Tekstforklaring

SVHC: Særligt problematiske stoffer der kræver godkendelse:
PBT: Persistente, bioakkumulerende eller toksiske (PBT)-kemikalier
vPvB: Meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) kemikalier

Tekstforklaring Punkt 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

TWA	TWA (tidsvægtet gennemsnit)	STEL	STEL (korttidseksponeringsgrænse)
Loft	Maksimal grænseværdi	Sk*	Hudbetegnelse

Klassificeringsprocedure

- Beregningsmetode
- Ekspertvurdering og bestemmelse af weight of evidence (WoE)

Klassificeringsprocedure	
<i>Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]</i>	<i>Anvendt metode</i>
Akut oral toksicitet	<i>Beregningsmetode</i>
Akut dermal toksicitet	<i>Beregningsmetode</i>
Akut toksicitet ved indånding - gas	<i>Beregningsmetode</i>
Akut toksicitet ved indånding - damp	<i>Beregningsmetode</i>
Akut toksicitet ved indånding - støv/tåge	<i>Beregningsmetode</i>
Hudætsning/-irritation	<i>Beregningsmetode</i>
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	<i>Beregningsmetode</i>
Sensibilisering ved indånding	<i>Beregningsmetode</i>
Hudsensibilisering	<i>Beregningsmetode</i>
Mutagenicitet	<i>Beregningsmetode</i>
Carcinogenicitet	<i>Beregningsmetode</i>
Reproduktionstoksicitet	<i>Beregningsmetode</i>
enkel STOT-eksponering	<i>Beregningsmetode</i>
STOT - gentagen eksponering	<i>Beregningsmetode</i>
Akut toksicitet for vandmiljøet	<i>Beregningsmetode</i>
Kronisk toksicitet for vandmiljøet	<i>Beregningsmetode</i>
Aspirationsfare	<i>Beregningsmetode</i>
Ozon	<i>Beregningsmetode</i>

Vigtige litteraturhenvisninger og kilder til data, der er anvendt til udfærdigelse af sikkerhedsdatabladet

Agentur for giftige stoffer og sygdomsregistrering (ATSDR)
 Det amerikanske miljøbeskyttelsesagenturs ChemView-database
 Den Europæiske Fødevarerikkerhedsautoritet (EFSA)
 EPA (Environmental Protection Agency [miljøstyrelsen])
 Acute Exposure Guideline Level(s) (AEGl(s)) (risikogrænseværdier)
 Det amerikanske miljøbeskyttelsesagenturs føderale lov om insecticider, fungicider og rodenticider
 Det amerikanske miljøbeskyttelsesagentur - Kemikalier med højt produktionsvolumen
 Videnskabeligt fødevaretidsskrift (Food Research Journal)
 Database over farlige stoffer
 International database med ensartet information om kemikalier (IUCLID)
 GHS-klassificering i Japan
 Australiens nationale plan for indberetning og vurdering af industrikemikalier (NICNAS)
 NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)
 National fortegnelse over lægemidlers ChemID Plus (NLM CIP)
 National fortegnelse over lægemidlers PubMed-database (NLM PUBMED)
 Nationalt toksikologiprogram (NTP)
 New Zealands database over klassificering af og information om kemikalier (CCID)
 Publikationer vedrørende miljø, sundhed og sikkerhed fra Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
 Program vedrørende kemikalier med højt produktionsvolumen fra Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
 Datasæt vedrørende screeningsoplysninger fra Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
 Verdenssundhedsorganisationen

Udarbejdet af Regulatory Affairs Department (INFO-MSDS@EVERRIS.COM)

Revisionsdato 19-sep-2024

Begrænsninger for anvendelse Forbeholdt faglig anvendelse.

Dette sikkerhedsdatablad opfylder kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006

Ansvarsfraskrivelse

Oplysningerne heri er afgivet på basis af Everris' bedste viden og i god tro og er præcise og troværdige på datoen for udarbejdelsen af dette dokument. Der gives imidlertid ingen garanti eller sikkerhed, hverken udtrykkelig eller stiltiende for denne præcision og troværdighed, og Everris påtager sig intet ansvar for tab eller skade, der skyldes brugen af dette dokument. Der gives ikke tilladelse, heller ikke stiltiende, til at bruge nogen som helst patentbeskyttet opfindelse uden licens. Desuden påtager Everris sig ikke ansvar for skade eller personskader, der skyldes unormal brug eller undladelse af at følge de anbefalede metoder, eller som skyldes de farer, der er forbundet med dette produkts naturlige egenskaber.

Sikkerhedsdatabladet ender her