

SIKKERHEDSDATABLAD

1. Identifikation af stoffet/præparatet og af virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Stalosan A

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

Tørdesinfektionsmiddel

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Stormøllen A/S
Ulsnæs 34
DK-6300 Gråsten
Danmark
Tel: +45 33 68 56 00
Mail: vitfoss@vitfoss.dk

1.4. Nødtelefon

Giftinformationscentralen	82 12 12 12 alt 112
Akut	112 (Bed om Giftinformationscentralen)

2. Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

2.1.1 Klassificering i henhold til Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Produktet er ikke klassificeret som farlig i henhold til forordning 1272/2008 [CLP].

2.1.2 Klassificering i henhold til direktiv 67/548/EØF eller 1999/45/EF

Produktet er ikke klassificeret som farligt i henhold til direktiv 1999/45/EF.

2.2. Mærkningselementer

Produktet er ikke klassificeret som farligt i henhold til direktiv 1999/45/EF.

Sikkerhedsdatablad kan rekvireres af erhvervsmæssige brugere'

Indeholder: Jernsulphate, Jernoxid

2.3. Andre farer

Ingen andre oplysninger

3. Sammensætning / oplysning om indholdsstoffer

Angivelse af stofferne i henhold til CLP (EF) nr 1272/2008

Namn	EG-nr	CAS-nr	Vikt %	Faroangivelser
Jernsulphate	231-753-5	7720-78-7	< 5	Acute Tox. 4 H302 Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319
Jernoxid *	215-168-2	1309-37-1	< 2,5	Eye Irrit. 2 H319 Aquatic Chronic 2 H411

Kommentar: Denne tabel viser farlige indholdsstoffer, hvor en CLP-klassifikation er tilgængelig. Se pkt. 16 for fuldstændig ordlyd af fareangivelser.

Angivelse af stofferne i henhold til DPD (EF) nr 1999/45

Namn	EG-nr	CAS-nr	Vikt %	Symboler	Riskfraser
Jernsulphate	231-753-5	7720-78-7	< 5	Xn	R22, R36/38
Jernoxid *	215-168-2	1309-37-1	< 2,5	N	R51/53

* Officiel klassificering af jernoxid mangler. Klassifikation hentes fra den svenske database "Kemiske stoffer".

Kommentar: Se pkt. 16 for fuldstændig ordlyd af risikosætningerne. Dersom der findes hygiejniske grænseværdier, er de angivet under pkt. 8.

4. Førstehjælpsforanstaltning

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Inåndning	Frisk luft..
Indtagelse	Skyl munden med vand.
Hud	Vaskes af med vand.
Øjne	Skyl omhyggeligt med rigeligt vand i mindst 15 min. og søg læge..

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Indånding	.
Indtagelse	Kan forårsage kvalme, opkastning og forstoppelse.
Hud	Kan forårsage mild irritation af huden.
Øjne	Kan forårsage rødhed og irritation.

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

Ikke relevant

5. Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Ikke brændbart. Vælg slukningsmiddel afhængig omgivende brand.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand dannes ætsende gasser. Oprydning kan være nødvendigt efter en brand.
Forebyg brandslukningsvand / skum komme ned i grundvandet, vandløb, og tømme så brandslukningsvandet kunne være forurennet.
Begrænse og opsamle forurennet slukningsvand.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Ingen specifikke

6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Se afsnit 8.. Brug personligt beskyttelsesudstyr

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå spild og / eller udledninger til spildevandssystemet. Informere den lokale myndigheder, hvis der er risiko for udslip til miljøet

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spild og rester taget op og anbringes i egnede beholdere med indhold information. Vask med vand.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se afsnit 8 for personlige værnemidler og sektion 13 vedrørende bortskaffelse af affald

7. Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Se afsnit 8

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares tørt og ved stuetemperatur.

7.3. Særlige anvendelser

ingen data tilgængelige

8. Eksponeringskontrol / Personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Jernoxid, beregnet som $\text{Fe } 3,5 \text{ mg/m}^3$

Referens: Grænseværdier for stoffer og materialer, aug 2007, Arbejdstilsynet

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Beskyttelsesforanstaltninger

Mulighed for øjenskyllning skal være tilgængelige på arbejdspladsen

Åndedrætsværn

I nærvær af støv bruges ansigtsmaske.type P2S

Beskyttelse af hud	Ved behov bruges sikkerhedshandsker
Beskyttelse af øjne	Ved risiko for stænk bruges beskyttelsesbriller

9. Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	Pulver
Farve	Rosa
Lugt	Svagt sur
pH	ca 3,5
Opløselighed i vand	svagt opløseligt

9.2. Andre oplysninger

-

10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen data tilgængelige

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen data tilgængelige

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen data tilgængelige

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke oxidationsmidler

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen data tilgængelige

11. Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

11.1.1 Akut toksicitet –

Indtagelse	LD50 Oralt, rotte: 319 mg/kg kropsvægt (Jernsulphate)
	LD50 Oralt, rotte: > 10000 mg/kg kropsvægt (Jernoxid)

Øjenkontakt

12. Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Navn	Resultat	Arter	Eksponering
Iron sulphate	LC50 Fisk 96h: 1,1-4,8 mg/l	Salvelinus fontinalis	96 timer
	EC50 Daphnia < 140 mg/l	Daphnia	48 timer

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen data tilgængelige

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen data tilgængelige

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ikke relevant

12.6. Andre negative virkninger

Ingen yderligere information

13. Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Ikke klassificeret som farligt affald

14. Transportoplysninger

14.1 UN-nummer

Ikke klassificeret som farligt gods

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

-

14.3 Transportfareklasse(r)

-

14.4 Emballagegruppe

-

14.5 Miljøfarer

Nej

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

-

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ikke relevant

Yderligere oplysninger

-

15. Oplysninger om regulering

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

Klassificering i henhold til CLP (EF) nr 1272/2008

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke udført.

16. Andre oplysninger

Risikosætninger under punkt 3:

R22 Farlig ved indtagelse

R31 Udvikler giftig gas ved kontakt med syre.

R34 Ætsningsfare.

R36/38 Irriterer øjnene og huden.

R42 Kan give overfølsomhed ved indånding.

R51/53 Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet

Faroangivelser under punkt 3:

H302 Farlig ved indtagelse

H315 Forårsager hudirritation

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H411 Giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer