Säkerhetsdatablad

Stalosan F

Omarbetad: 2016-08-23

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Stalosan F

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

Företag: Stormøllen A/S

Adress: Pederstrupvej 5, Løvel

Postnr: 8830 Tjele

Land: DANMARK

E-post: vitfoss@vitfoss.dk

Telefon: +45 33 68 56 00

Fax: +45 33 68 86 35

Kontaktperson: Namn: Jan Storgaard

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

+45 3368 5600 (generelle spørgsmål om produktet) (8.00 - 16.00 (hverdag))

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP-klassificering - annan information: Övrigt: Innehåller Kloramin T kan orsaka allergiska reaktioner.

2.2 Märkningsuppgifter

2.3 Andra faror

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämne	CAS-nummer	EG-nr	REACH reg.nr	Koncentration	Noteringar	CLP-klassificering
järn(II)sulfat	7720-78-7	231-753-5		< 5%		Acute Tox. 4;H302 Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319
dijärntrioxid-	1309-37-1			< 2,5%		
tosylkloramidnatrium	127-65-1	204-854-7		< 0,25%		Acute Tox. 4;H302 Skin Corr. 1B;H314 Resp. Sens. 1;H334

Se avsnitt 16 för kompletta texter i H-fraser..

Säkerhetsdatablad

Stalosan F

Omarbetad: 2016-08-23

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inhalation: Håll den drabbade under övervakning. Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. Sök läkare i händelse av bestående obehag. Sök frisk luft, skölj ur munnen och fräs ur näsan noggrant.

Förtäring: Skölj munnen noga och drick 1-2 glas vatten i små klunkar.

Hudkontakt: Avlägsna förorenade plagg. Avlägsna försiktigt så mycket av produkten som möjligt från huden med hjälp av en trasa. Tvätta huden noggrant med tvål och ljummet vatten och lägg på hudkräm. Sök läkare i händelse av eksem. Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen.

Ögonkontakt: Spola omedelbart med mjuk vattenstråle eller ögonspolvätska minst 15 minuter. Ta bort eventuella kontaktlinser. Håll ögonlocken vitt uppspärrade under spolningen så att inget fastnar under dem. Sök läkare efter den initiala spolningen. Fortsätt skölja tills medicinsk personal tar över. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Omedelbart till läkare.

Brännskador: Skölj med vatten tills smärtan upphör. Avlägsna klädesplagg som inte häftar vid huden - sök läkare/transportera till sjukhus. Om möjligt, fortsätt skölja tills medicinsk personal tar över.

Allmänt: Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Produkten är inte direkt antändbar. Välj släckningsmedel baserat på omgivande eldsvåda.

Olämpliga släckmedel: Spruta inte vatten eftersom detta kan sprida branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd tryckluftapparat och skyddskläder avsedda för brandbekämpning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal: Bär skyddsglasögon/ansiktsskydd.

För räddningspersonal: Vanliga skyddskläder som uppfyller EN 469 rekommenderas.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Meddela ansvarig myndighet i händelse av förorening av mark eller vatten, eller utsläpp i avloppssystem.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Använd vattendimma för att binda damm.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Allt arbete måste utföras under väl ventilerade förhållanden. Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete. Ät, drick och rök inte under pågående arbete.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras i väl tillsluten originalförpackning. Inga specifika förvaringskrav. Emellertid skall produkten förvaras säkert och oåtkomligt för barn.

7.3 Specifik slutanvändning

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gräns för exponering i arbetet: Innehåller inga rapporteringspliktiga ämnen.

Rättslig grund: Hygieniska gränsvärden - AFS 2011:18

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder: Den personliga skyddsutrustning som anges nedan ska användas.

Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd: Bär skyddsglasögon vid risk för damm i ögonen.

Personskyddsutrustning, handskar: Använd handskar.

Personlig skyddsutrustning, hudskydd: Använd lämpliga skyddskläder.

Personlig skyddsutrustning, andningsskydd: Bär andningsskydd med P2-filter vid arbete som bildar damm.

Begränsning av miljöexponeringen: Säkerställ att lokala bestämmelser för utsläpp efterlevs.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Parameter	Värde/enhet
Tillstånd	Pulver
Färg	Rosa
Lukt	Svagt surt
Löslighet	Svårlöslig
Explosiva egenskaper	N/A
Oxidationsegenskaper	N/A

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
pH (brukslösning)	~ 3,5	
pH (koncentrerad)	Data saknas	
Smältpunkt	Data saknas	
Fryspunkt	Data saknas	
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Data saknas	
Flampunkt	Data saknas	
Avdunstningshastighet	Data saknas	
Brandfarlighet (fast form, gas)	Data saknas	
Brännbarhetsgräns	Data saknas	
Explosionsgränser	Data saknas	
Ångtryck	Data saknas	
Ångdensitet	Data saknas	
Relativ densitet	Data saknas	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	Data saknas	
Självantändningstemperatur	Data saknas	
Sönderfallstemperatur	Data saknas	
Viskositet	Data saknas	
Lukttröskel	Data saknas	

9.2 Annan information

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil förutsatt att den används i enlighet med leverantörens anvisningar. Stabil i rumstemperatur.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

10.5 Oförenliga material

Oxideringsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inget, vid förvaring i enlighet med rekommendationerna.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut oral toxicitet: Förtäring kan orsaka obehag. LD50 Oralt, rotte: 319 mg/kg kropsvægt (Jernsulphate) LD50 Oralt, rotte: >10000 mg/kg kropsvægt (Jernoxid) LD50 Oralt, rotte: 935 mg/kg kropsvægt (Chloramin T)

Akut dermal toxicitet: Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Akut inhalationstoxicitet:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
Frätskada/irritation på huden:	Kan vara irriterande vid långvarig hudkontakt.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:	Kan orsaka ögonirritation.
Andningssensibilisering eller hudsensibilisering:	Testdata finns ej tillgängligt.
Mutagenitet i könsceller:	Testdata finns ej tillgängligt.
Cancerframkallande:	Testdata finns ej tillgängligt.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Jernsulfat; LC50 Fisk 96h: 1,1-4,8 mg/l; arter: Salvelinus fontinalis; eksponering: 96h; EC50 Daphnia<140mg/l; arter: daphnia: 48h Chloramin T; LC50 Fisk 96h: 1,1-4,8 mg/l; arter: Oncorhynchus mykiss: 96h; EC50 Daphnia>0,22 mg/l; arter Daphnia: 48h.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Testdata finns ej tillgängligt.

12.4 Rörligheten i jord

Ingen information tillgänglig

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Kräver ingen utvärdering eftersom produkten endast innehåller oorganiska ämnen.

12.6 Andra skadliga effekter

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Icke rengjord förpackning ska sopsorteras enligt lokala avfallsbestämmelser. Undvik utsläpp i avloppssystem eller till ytvatten. Inte farligt avfall enligt avfallsförordning. Överlämna till lokal uppsamlingsplats för avfall.

AVSNITT 14: Transport information

14.1 UN-nummer:	Ej tillämpligt.	**14.4 Förpackningsgrupp:**	Ej tillämpligt.
14.2 Officiell transportbenämning:	Ej tillämpligt.	**14.5 Miljöfaror:**	Ej tillämpligt.
14.3 Faroklass för transport:	Ej tillämpligt.		

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

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

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Speciella villkor: Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006 + Kommissionens förordning (EG) nr 790/2009 av den 10 augusti 2009 om ändring, för anpassning till den tekniska och vetenskapliga utvecklingen, av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP). Detta säkerhetsdatablad baseras på information som överlämnats av produktleverantören, avseende fysiska/kemiska egenskaper samt alla ingredienser i produkten.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Övrig information: Ingen riskprodukt enligt specifikationen i direktiv 67/548. Endast för yrkesmässigt bruk. Kemikaliesäkerhetsvärdering har inte utförts.

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar: vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative

Referens till litteratur och datakällor: Detta säkerhetsdatablad baseras på information som överlämnats av produktleverantören vid tiden för framtagning (t.ex. av datablad).

Övrig information: Teknisk produktspecifikation #Not translated#

Utbildningsråd: Ingen speciell utbildning krävs, men en noggrann genomgång av detta säkerhetsdatablad bör vara en förutsättning.

Lista över relevanta H-satser

H302	Skadligt vid förtäring.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H334	Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.

Dokumentets språk: SE