



DE SANGOSSE

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

X-CHANGE

Pagina: 1

Samenstellingsdatum: 06/05/2011

Herziening: 24/11/2020

Revisie nr. 8

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

1.1. Productidentificatie

Produktnaam: X-CHANGE

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Gebruik produkt: Water Conditioner for Agricultural Spray Water

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firmanaam: De Sangosse S.A.S.
Bonnell
Pont du Casse
47480
fds@desangosse.com
Tel: +33 5 53 69 36 30
Fax: +33 5 53 66 30 65
Email: fds@desangosse.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Tel (in geval van nood): +31 30 274 88 88

Rubriek 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (CLP): -: EUH401

Negatieve effecten: Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.

2.2. Etiketteringselementen

Etiketteringselementen:

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

Veiligheidsaanbevelingen: P280: Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P303+P361+P353: BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen .
P305+P351+P338: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P501: Inhoud en verpakking afvoeren naar een verzamelpunt voor gevaarlijk of speciaal afval, overeenkomstig de lokale, regionale, nationale en/of internationale regelgeving.

[vervolgd..]

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

X-CHANGE

Pagina: 2

2.3. Andere gevaren

PBT: Deze substantie wordt niet geïdentificeerd als een PBT/vPvB-substantie.

Rubriek 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Gevaarlijke ingrediënten:

AMMONIUM PROPIONATE

EINECS	CAS	PBT / WEL	Indeling (CLP)	Procent
241-503-7	17496-08-1	-	Skin Corr. 1B: H314; Eye Dam. 1: H318	10-30%

2,2'-OXYDIETHANOL

203-872-2	111-46-6	-	Acute Tox. 4: H302	1-10%
-----------	----------	---	--------------------	-------

2-HYDROXYPROPANE-1,2,3-TRICARBOXYLIC ACID

201-069-1	77-92-9	-	Eye Irrit. 2: H319	1-10%
-----------	---------	---	--------------------	-------

ETHOXYLATED ALCOHOL PHOSPHATE

-	154518-39-5	-	Eye Irrit. 2: H319	1-10%
---	-------------	---	--------------------	-------

Rubriek 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Kontakt met huid: Onmiddellijk wassen met veel zeep en water.

Kontakt met ogen: Het oog gedurende 15 minuten met stromend water bespoelen. Consult a doctor if irritation or redness persists.

Inslikken: Mond met water spoelen. seek medical advise if irritation develops, do not induce vomiting

Inademen: In de frisse lucht brengen. Roep medische hulp in als de symptomen aanhouden.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Kontakt met huid: Op de plek waar het contact plaats vond kan zich milde irritatie voordoen.

Kontakt met ogen: Er kunnen zich irritatie en roodheid voordoen.

Inslikken: De patiënt kan over irritatie van de keel klagen.

Inademen: Geen symptomen.

Uitgestelde/onmiddellijke effecten: Onmiddellijke effecten kunnen na kortdurende blootstelling worden verwacht.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Onmiddellijke/spec. behandeling: Uitrusting voor oogbaden moet in het gebouw aanwezig zijn. Toon dit veiligheidsinformatieblad aan de behandelende arts.

Rubriek 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

[vervolgd..]

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

X-CHANGE

Pagina: 3

5.1. Blusmiddelen

Blusmiddelen: Blusmiddelen passend voor de omgevingsbrand gebruiken. Gebruik waterspray om houders af te koelen.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Blootstellingsgevaaren: Bij verbranding worden giftige dampen afgegeven.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Advies voor brandweerlieden: Onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Beschermende kleding dragen om aanraking met huid en ogen te vermijden.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Pers. voorzorgsmaatregelen: Raadpleeg paragraaf 8 van VIB voor bijzonderheden aangaande persoonlijke bescherming. Lekkende houders omdraaien zodat de lekkende zijde bovenaan is om ontsnappen van vloeistof te voorkomen.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieu voorzorgsmaatregelen: Produkt niet in riolering of oppervlaktewater lozen. De gemorste stof indammen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsprocedures: In droge aarde of zand absorberen. Naar een afgesloten geëtiketteerde container overpompen en op een gepaste manier afvoeren.

6.4. Verwijzing naar andere Rubrieken

Verwijzing naar andere Rubrieken: Raadpleeg paragraaf 8 van VIB.

Rubriek 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Hanteringsvereisten: Direct contact met de substantie vermijden. Zorg dat er voldoende ventilatie in het gebied is. Produkt niet in een afgesloten ruimte hanteren. Het vormen of verspreiden van nevels in de lucht vermijden.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslagkondities: Op een koele goed geventileerde plaats opslaan. De houder goed gesloten houden.

Geschikte verpakking: Mag alleen in oorspronkelijke verpakking worden bewaard.

Limieten opslaghoeveelheid: -

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifiek eindgebruik: Geen gegevens beschikbaar.

Rubriek 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

[vervolgd..]

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

X-CHANGE

Pagina: 4

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor blootstelling: Geen gegevens beschikbaar.

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Geen gegevens beschikbaar.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen Zorg dat er voldoende ventilatie in het gebied is.

Bescherming van ademhaling: Geen ademhalingsbeschermingsmiddelen vereist.

Bescherming van de handen: Beschermende handschoenen.

Bescherming van de ogen: Veiligheidsbril. Zorg dat er een oogdouche aanwezig is.

Bescherming van de huid: Beschermende kleding.

Rubriek 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Toestand: Vloeistof

Kleur: Geel

Geur: Karakteristieke geur

Verdampingssnelheid: Verwaarloosbaar

Oxiderend: Niet-oxiderend (volgens EG-criteria)

Oplosbaarheid in water: Zeer oplosbaar

Viscositeit: Niet viscieus

Kookpunt/bereik°C: ~ 100

Smeltpunt/bereik°C Niet van toepassing.

Ontvlambaarheid %: lager: Geen gegevens beschikbaar.

bovenste: Geen gegevens beschikbaar.

Vlampunt °C >100

Scheid.coëff. n-octanol/water: Niet van toepassing.

Zelfontvlambaarheid °C: Geen gegevens beschikbaar.

Dampdruk: Geen gegevens beschikbaar.

Relatieve dichtheid: 1.100 - 1.200

pH: 4.0 - 5.0

VOC g/l: Niet van toepassing.

9.2. Overige informatie

Overige informatie: Niet van toepassing.

Rubriek 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit: Stabiel bij aanbevolen transport of opslagomstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

Chemische stabiliteit: Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties: Gevaarlijke reacties vinden niet plaats onder normale transport- of opslagomstandigheden. Ontbinding kan voorkomen bij blootstelling aan omstandigheden of hieronder vermelde materialen.

[vervolgd..]

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

X-CHANGE

Pagina: 5

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden: Hitte.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen: Sterke basen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsprod: Bij verbranding worden giftige dampen afgegeven.

Rubriek 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Toxiciteit:

Route	Soorten	Test	Waarde	Eenheden
VAPOURS	RAT	4H LC50	>2.88	mg/l
DERMAL	RBT	LD50	>2000	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	>3850	mg/kg

Gevaarlijke ingrediënten:

2-HYDROXYPROPANE-1,2,3-TRICARBOXYLIC ACID

DERMAL	-	LD50	>2000	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	5400	mg/kg
VAPOURS	-	4H LC50	>5	mg/kg

Uitgesloten gevaren voor stof:

Gevaar	Route	Basis
Ernstig oogletsel/oogirritatie	-	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	-	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan

Symptomen / blootstellingsroutes

Kontakt met huid: Op de plek waar het contact plaats vond kan zich milde irritatie voordoen.

Kontakt met ogen: Er kunnen zich irritatie en roodheid voordoen.

Inslikken: De patiënt kan over irritatie van de keel klagen.

Inademen: Geen symptomen.

Uitgestelde/onmiddellijke effecten: Onmiddellijke effecten kunnen na kortdurende blootstelling worden verwacht.

Rubriek 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ekotoxiciteit: Geen gegevens beschikbaar.

[vervolgd..]

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

X-CHANGE

Pagina: 6

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbraak: Geen gegevens beschikbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Mogelijke bioaccumulatie: Geen gegevens beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit: Geen gegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT: Deze substantie wordt niet geïdentificeerd als een PBT/vPvB-substantie.

12.6. Andere schadelijke effecten

Andere schadelijke effecten: Geen gegevens beschikbaar.

Rubriek 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Verwijderingshandelingen: In een geschikte houder doen en laat afval door een gespecialiseerd afvalverwerkingsbedrijf verwijderen.

Herstelwerkzaamheden: Niet van toepassing.

EAC code: -

Verwijderen van verpakking: Verwijderen door naar een goedgekeurde stortplaats te brengen of door middel van een andere methode voor gevaarlijk of giftig afval.

Opmerking: De gebruiker wordt opmerkzaam gemaakt op de mogelijke regionale of nationale voorschriften met betrekking tot verwijdering.

Rubriek 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Transportklasse: Dit product is niet geclassificeerd voor transport.

Rubriek 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Specifieke voorschriften: Niet van toepassing.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemischeveiligheidsbeoordeling: De leverancier heeft geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor de stof of het mengsel.

Rubriek 16: Overige informatie

Overige informatie

Overige informatie: overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

*Geeft tekst in het Veiligheidsblad aan die sinds de laatste herziening is gewijzigd.

Zinnen van deel 2 / 3: EUH401: Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het

[vervolgd..]

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

X-CHANGE

Pagina: 7

milieu te voorkomen.

H302: Schadelijk bij inslikken.

H314: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Wettelijke ontkenning: De hierboven vermelde informatie wordt verondersteld juist te zijn, maar vormt geen uitputtende opsomming en dient alleen als richtlijn gebruikt te worden. Deze firma kan niet aansprakelijk worden gehouden voor schade die het resultaat is van het hanteren van het hierboven vermelde produkt.