SUPRA COPPER SW_FI_NO_DK_DE_DU

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Datum van uitgave: 19/12/2014 Datum herziening: 19/12/2014 : Versie: 1.0

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm	:	Mengsel
Productnaam	:	SUPRA COPPER SW_FI_NO_DK_DE_DU
Productcode	:	35145
Producttype	:	Lijm
Productgroep	:	Handelsproduct

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie : Industrieel gebruik,Professioneel gebruik

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

KRAFFT S.L.U.
Ctra. Urnieta s/n
20140 Andoain - España
T +34 943 410 400 - F +34 943 410 440
msds@krafft.es

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : +34 943 410 400
Spreekuur

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Eye Irrit. 2	H319
Skin Sens. 1	H317
Carc. 2	H351

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

Indeling volgens Richtlijn 67/548/EEG [DSD] of 1999/45/EG [DPD]

Kank.Cat.3; R40

R43

Volledige tekst van de R-zinnen: zie rubriek 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen (CLP) :

GHS07 GHS08

Signaalwoord (CLP) : Waarschuwing

Gevaarlijke bestanddelen : 3-aminopropyltriethoxysilaan, butan-2-one O,O',O''-(methylsilylidyne)trioxime, 2-butanonoxim

Gevarenaanduidingen (CLP) : H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie
H351 - Verdacht van het veroorzaken van kanker

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) : P261 - Inademing van damp vermijden
P280 - oogbescherming, beschermende handschoenen dragen
P308+P313 - NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen
P333+P313 - Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen
P337+P313 - Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen

P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar een geautoriseerde afvalverzamelingsinstallatie

2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stof

Niet van toepassing

3.2. Mengsel

Naam	Productidentificatie	%	Indeling in de zin van Richtlijn 67/548/EEG
butan-2-one O,O',O''-(methylsilylidyne)trioxime	(CAS-nr) 22984-54-9 (REACH-nr) 01-2119987100-43	3 - 5	R43
2-butanonoxim	(CAS-nr) 96-29-7 (EG nr) 202-496-6 (EU-Identificatienummer) 616-014-00-0	1 - 2,5	Kank.Cat.3; R40 Xn; R21 Xi; R41 R43
3-aminopropyltriethoxysilaan	(CAS-nr) 919-30-2 (EG nr) 213-048-4 (EU-Identificatienummer) 612-108-00-0 (REACH-nr) 01-2119480479-24	0,1 - 1	Xn; R22 C; R34

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
butan-2-one O,O',O''-(methylsilylidyne)trioxime	(CAS-nr) 22984-54-9 (REACH-nr) 01-2119987100-43	3 - 5	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 2, H373
2-butanonoxim	(CAS-nr) 96-29-7 (EG nr) 202-496-6 (EU-Identificatienummer) 616-014-00-0	1 - 2,5	Carc. 2, H351 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317
3-aminopropyltriethoxysilaan	(CAS-nr) 919-30-2 (EG nr) 213-048-4 (EU-Identificatienummer) 612-108-00-0 (REACH-nr) 01-2119480479-24	0,1 - 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317

Volledige inhoud van de R- en H-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen : Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond. Bij onwel voelen een arts raadplegen (deze indien mogelijk dit etiket tonen). Verdacht van het veroorzaken van kanker.

EHBO na inademing : Het slachtoffer frisse lucht laten inademen. Laat het slachtoffer rusten.

EHBO na contact met de huid : De besmette kleding uittrekken, de blootgestelde huid wassen met milde zeep en water en vervolgens afspoelen met warm water. Met veel water en zeep wassen. Bij huidirritatie of uitslag: Een arts raadplegen. Specifieke behandeling vereist (zie ... op dit etiket). Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

EHBO na contact met de ogen : Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: Een arts raadplegen.

EHBO na opname door de mond : De mond spoelen. GEEN braken opwekken. Dringend een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/letsels na inademing : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Symptomen/letsels na contact met de ogen : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Schuim. Droog poeder. Koolstofdioxide. Verneveld water. Zand.

Ongeschikte blusmiddelen : Gebruik geen sterke waterstraal.

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

5.3. Advies voor brandweerlieden

Blusinstructies : Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist. Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand. Vermijd dat het bluswater in het milieu terechtkomt.

Bescherming tijdens brandbestrijding	:	Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Noodprocedures	:	Overbodig personeel weg laten gaan.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	:	Schoonmaakpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming.
Noodprocedures	:	De ruimte ventileren.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Waarschuw de betreffende autoriteiten als de vloeistof een riolering of open water binnendringt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethodes	:	Het gemorste product zo snel mogelijk opzuigen met inerte vaste stoffen zoals klei of kiezelaarde. Gelekte/gemorste stof opruimen. Gescheiden van ander materiaal bewaren.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 8. BLOOTSTELLINGSGRENZEN EN PERSOONLIJKE BESCHERMING.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel	:	De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten. Zorg voor een goede ventilatie in de verwerkingsruimte, om de vorming van dampen te vermijden. Inademing van damp vermijden. Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen. Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft.
Hygiënische maatregelen	:	Na het werken met dit product De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten grondig wassen. Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

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

Opslagvoorwaarden	:	Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking opslaan op een koele, goed geventileerde plaats verwijderd van : Opslaan in een droge, afgeschermde ruimte om contact met vocht te vermijden. De vaten gesloten houden als ze niet worden gebruikt.
Niet combineerbare stoffen	:	Sterke basen. Sterke zuren.
Incompatibele materialen	:	Ontstekingsbronnen. Rechtstreeks zonlicht.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsuitrusting	:	Vermijd onnodige blootstelling.
Bescherming handen	:	beschermende handschoenen dragen
Oogbescherming	:	Chemische stofbril of veiligheidsbril
Bescherming luchtwegen	:	Draag een geschikt masker
Overige informatie	:	Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	:	Vloeibaar
Voorkomen	:	Siroopachtige vloeistof.
Kleur	:	koper.
Geur	:	karakteristiek.
Geurgrens	:	Geen gegevens beschikbaar
pH	:	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	:	Geen gegevens beschikbaar

Smeltpunt	:	Geen gegevens beschikbaar
Stol-/vriespunt	:	Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	:	Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	:	> 150 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	:	Geen gegevens beschikbaar
Ontbindingstemperatuur	:	Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	:	Geen gegevens beschikbaar
Dampdruk	:	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	:	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	:	1,07
Oplosbaarheid	:	Geen gegevens beschikbaar
Log Pow	:	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	:	> 21 cSt
Viscositeit, dynamisch	:	Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	:	Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	:	Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	:	Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.2. Chemische stabiliteit

Niet vastgesteld.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Niet vastgesteld.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Rechtstreeks zonlicht. Extreem hoge of lage temperaturen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren. Sterke basen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

damp. Koolstofmonoxyde. Koolstofdioxide.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit : Niet ingedeeld

3-aminopropyltriethoxysilaan (919-30-2)	
LD50 oraal rat	2,83 mg/kg
LC50 inhalatie rat (ppm)	5 ppm 6h
butan-2-one O,O',O''-(methylsilylidyne)trioxime (22984-54-9)	
LD50 oraal rat	2463 mg/kg OECD 401
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg OECD 401
2-butanonoxim (96-29-7)	
LD50 oraal rat	3700 mg/kg
LD50 dermaal rat	920 mg/kg
LC50 inhalatie rat (mg/l)	> 4,8 mg/l/4u

Huidcorrosie/-irritatie	:	Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Ernstig oogletsel/oogirritatie	:	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	:	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Mutageniteit in geslachtscellen	:	Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Kankerverwekkendheid	:	Verdacht van het veroorzaken van kanker.
Giftigheid voor de voortplanting	:	Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan

Specifieke doelorgaan-toxiciteit (eenmalige blootstelling)	:	Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Specifieke doelorgaan-toxiciteit (herhaalde blootstelling)	:	Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Gevaar bij inademing	:	Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan

SUPRA COPPER SW_FI_NO_DK_DE_DU	
Viscositeit, kinematisch	> 21 mm²/s

Potentiële schadelijke effecten op de menselijke gezondheid en mogelijke symptomen : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

butan-2-one O,O',O''-(methylsilylidyne)trioxime (22984-54-9)	
LC50 vissen 1	560
EC50 Daphnia 1	750

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

SUPRA COPPER SW_FI_NO_DK_DE_DU	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet vastgesteld.

12.3. Bioaccumulatie

SUPRA COPPER SW_FI_NO_DK_DE_DU	
Bioaccumulatie	Niet vastgesteld.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Andere schadelijke effecten

Aanvullende informatie : Voorkom lozing in het milieu

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Aanbevelingen voor afvalverwijdering : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften. Inhoud/verpakking afvoeren naar Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.

Ecologie - afvalstoffen : Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. VN-nummer				
Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving				
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.3. Transportgevarenklasse(n)				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.4. Verpakkingsgroep				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.5. Milieugevaren				
Milieugevaarlijk : Nee	Milieugevaarlijk : Nee Mariene verontreiniging : Nee	Milieugevaarlijk : Nee	Milieugevaarlijk : Nee	Milieugevaarlijk : Nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

14.6.1. Landtransport

14.6.2. Transport op open zee

14.6.3. Luchttransport

14.6.4. Transport op binnenlandse wateren

Valt niet onder het ADN : Nee

14.6.5. Spoorwegvervoer

Vervoer verboden (RID) : Nee

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen enkele stof die valt onder de beperkingen van Bijlage XVII

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

15.1.2. Nationale voorschriften

Duitsland

Waterbedreigingsklasse (WGK) : 3 - sterk waterbedreigend

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Gegevensbronnen : VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006.

Overige informatie : Geen.

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Acute orale toxiciteit, Categorie 4
Carc. 2	Kankerverwekkendheid, Categorie 2
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Skin Corr. 1B	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1B
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorieën 1
STOT RE 2	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling, Categorie 2
H302	Schadelijk bij inslikken
H312	Schadelijk bij contact met de huid
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie
H351	Verdacht van het veroorzaken van kanker
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling
R21	Schadelijk bij aanraking met de huid
R22	Schadelijk bij opname door de mond
R34	Veroorzaakt brandwonden
R40	Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten
R41	Gevaar voor ernstig oogletsel
R43	Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid
C	Bijtend
Xi	Irriterend

Xn	Schadelijk

SDS EU (REACH bijlage II)

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.