



# SUPRA COPPER SW\_FI\_NO\_DK\_DE\_DU

## Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

Publiceringsdatum: 19/12/2014 Bearbetningsdatum: 19/12/2014

Version: 1.0

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

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning  
Produktnamn : SUPRA COPPER SW\_FI\_NO\_DK\_DE\_DU  
Produktkod : 35145  
Produkttyp : självhäftande  
Produktgrupp : Handelsprodukt

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

##### 1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Kategori efter huvudsaklig användning : Industriell användning, Professionellt bruk

##### 1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen tillgänglig extra information

#### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

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

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : +34 943 410 400  
Kontor timmen

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

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

För H-meningarnas klartext se avsnitt 16

##### Klassificering enligt direktiv 67/548/EEG [DSD] eller 1999/45/EG [DPD]

Carc.Kat.3; R40

R43

För R-meningarnas klartext se avsnitt 16

##### Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen tillgänglig extra information

#### 2.2. Märkningsuppgifter

##### Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :



GHS07

GHS08

Signalord (CLP) : Varning

Farliga komponenter : 3-aminopropyltriethoxysilan, butan-2-one O,O'-(methylsilylidyne)trioxime, 2-butanonoxim

Faroangivelser (CLP) : H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation

H351 - Misstänks kunna orsaka cancer

Skyddsangivelser (CLP) :

P261 - Undvik att inandas ångor

P280 - Använd ögonskydd, skyddshandskar

P308+P313 - Vid exponering eller misstanke om exponering Sök läkarhjälp

P333+P313 - Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp

P337+P313 - Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp

# SUPRA COPPER SW\_FI\_NO\_DK\_DE\_DU

## Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

P501 - Innehållet/behållaren lämnas till auktoriserad avfallsanläggning

### 2.3. Andra faror

Ingen tillgänglig extra information

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1. Ämne

Gäller inte

### 3.2. Blandning

Namn	Produktbeteckning	%	Klassifikation alt efter direktiv 67/548/EEC
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 (EC nr) 202-496-6 (Index nr) 616-014-00-0	1 - 2,5	Carc.Kat.3; R40 Xn; R21 Xi; R41 R43
3-aminopropyltriethoxisilan	(CAS nr) 919-30-2 (EC nr) 213-048-4 (Index nr) 612-108-00-0 (REACH-nr) 01-2119480479-24	0,1 - 1	Xn; R22 C; R34

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 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 (EC nr) 202-496-6 (Index nr) 616-014-00-0	1 - 2,5	Carc. 2, H351 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317
3-aminopropyltriethoxisilan	(CAS nr) 919-30-2 (EC nr) 213-048-4 (Index nr) 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

Ordalydelse av R- och H-meningar: se under avsnitt 16

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Första hjälpen allmän : Ge aldrig en medvetslös person att äta. Vid symtom, sök läkare (om möjligt, medtag etiketten). Misstänks kunna orsaka cancer.
- Första hjälpen efter inandning : Se till att den skadade andas fritt. Se till att den skadade personen får vila.
- Första hjälpen efter hudkontakt : Tag av nedsmutsade kläder och tvätta all exponerad hud med mild tvål och vatten. Skölj med varmt vatten. Tvätta med mycket tvål och vatten. Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp. Särskild behandling (se ... på etiketten). Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.
- Första hjälpen efter kontakt med ögonen : Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
- Första hjälpen efter förtäring : Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Skaffa omedelbar läkarhjälp.

### 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Symptom/skador efter inandning : Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- Symptom/skador efter kontakt med ögonen : Orsakar allvarlig ögonirritation.

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

Ingen tillgänglig extra information

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1. Släckmedel

- Lämpliga släckmedel : Skum. Torrt pulver. CO2. Vattenridå. Sand.
- Olämpligt släckningsmedel : Använd inte koncentrerad vattenstråle.

### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ingen tillgänglig extra information

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

- Släckinstruktioner : Använd vattenspray eller dimma för att kyla ned exponerade behållare. Iakttag försiktighet vid bekämpning av brand där kemiska produkter är inblandade. Låt inte (överblivet) släckningsvatten komma ut i omgivningen.

# SUPRA COPPER SW\_FI\_NO\_DK\_DE\_DU

## Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

Skydd under brandbekämpning : Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

##### 6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Planeringar för nödfall : Evakuera överflödig personal.

##### 6.1.2. För räddningspersonal

Skyddsutrustning : Förse saneringspersonal med lämplig skyddsutrustning.

Planeringar för nödfall : Ventilera området.

#### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att ämnet kommer i kontakt med avlopp eller kommunalt vatten. Meddela myndigheterna om vätska kommer ut i avlopp eller kommunalt vatten.

#### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Torka upp utsläpp med inerta fasta ämnen som lera eller kiselgur så snart som möjligt. Samla upp spill. Förvaras åtskilt från andra material.

#### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8. Exponeringsbegränsning och personliga skyddsåtgärder.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Försiktighetsmått för säker hantering : Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut. Se till att ventilationen är god i processområdet för att förhindra ångbildning. Undvik att inandas ångor. Inhämta särskilda instruktioner före användning. Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna.

Åtgärder beträffande hygien : Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut grundligt efter användning. Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

#### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsvillkor : Förvara endast i originalbehållaren i svalt utrymme med god ventilation och ej i närheten av: Lagra på skyddad, torr plats, för att undvika kontakt med fukt. Behållarna skall vara tillslutna när de inte används.

Icke blandbara produkter : Starka alkaliföreningar. Starka syror.

Oförenliga material : Antändningskällor. Direkt solljus.

#### 7.3. Specifik slutanvändning

Ingen tillgänglig extra information

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1. Kontrollparametrar

Ingen tillgänglig extra information

#### 8.2. Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning : Undvika all onödig exponering.

Handskydd : Använd skyddshandskar

Skyddsglasögon : Kemiska skyddsglasögon eller skyddsglasögon

Andningsskydd : Använd godkänd mask

Annan information : Rökning samt intag av mat och dryck får ej förekomma i samband med användning.

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd : Vätska

Utseende : Trögflytande vätska.

Färg : koppar.

Lukt : Tecken.

Luktgräns : Inga data tillgängliga

pH : Inga data tillgängliga

Relativ evaporationshastighet (butylacetat=1) : Inga data tillgängliga

Smältpunkt : Inga data tillgängliga

Frys punkt : Inga data tillgängliga

# SUPRA COPPER SW\_FI\_NO\_DK\_DE\_DU

## Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

Kokpunkt	: Inga data tillgängliga
Flampunkt	: > 150 °C
Självtändningstemperatur	: Inga data tillgängliga
Sönderfalltemperatur	: Inga data tillgängliga
Brännbarhet (fast, gas)	: Inga data tillgängliga
Ångtryck	: Inga data tillgängliga
Relativ ångdensitet vid 20 °C	: Inga data tillgängliga
Relativ densitet	: 1,07
Löslighet	: Inga data tillgängliga
Log Pow	: Inga data tillgängliga
Viskositet, kinematisk	: > 21 cSt
Viskositet, dynamisk	: Inga data tillgängliga
Explosiva egenskaper	: Inga data tillgängliga
Brandfrämjande egenskaper	: Inga data tillgängliga
Explosionsgränser	: Inga data tillgängliga

### 9.2. Annan information

Ingen tillgänglig extra information

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Ingen tillgänglig extra information

### 10.2. Kemisk stabilitet

Ej fastslaget.

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Ej fastslaget.

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Direkt solljus. Extremt höga och låga temperaturer.

### 10.5. Oförenliga material

Starka syror. Starka alkaliföreningar.

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

rök. Kolmonoxid. CO<sub>2</sub>.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet : Inte klassificerat

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

Frätande/irriterande på huden	: Inte klassificerat Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Orsakar allvarlig ögonirritation.
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Mutagenitet i könsceller	: Inte klassificerat Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Cancerogenitet	: Misstänks kunna orsaka cancer.
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	: Inte klassificerat Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna

# SUPRA COPPER SW\_FI\_NO\_DK\_DE\_DU

## Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

- Specifik organotoxicitet – upprepad exponering : Inte klassificerat  
Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
- Fara vid aspiration : Inte klassificerat  
Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna

### SUPRA COPPER SW\_FI\_NO\_DK\_DE\_DU

Viskositet, kinematisk > 21 mm<sup>2</sup>/s

Möjliga skadliga inverkaner på människan och möjliga symtom : Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

#### butan-2-one O,O',O''-(methylsilylidyne)trioxime (22984-54-9)

LC50 fiskar 1 560

EC50 Daphnia 1 750

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

#### SUPRA COPPER SW\_FI\_NO\_DK\_DE\_DU

Persistens och nedbrytbarhet Ej fastslaget.

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

#### SUPRA COPPER SW\_FI\_NO\_DK\_DE\_DU

Bioackumuleringsförmåga Ej fastslaget.

### 12.4. Rörligheten i jord

Ingen tillgänglig extra information

### 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen tillgänglig extra information

### 12.6. Andra skadliga effekter

Ytterligare Information : Undvik utsläpp till miljön

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendationer för avfallshantering : Hantera avfallet på ett säkert sätt i enlighet med lokala/nationella bestämmelser.  
Innehållet/behållaren lämnas till Hantera avfallet på ett säkert sätt i enlighet med lokala/nationella bestämmelser.

EKOLOGI - avfallsämnen : Undvik utsläpp till miljön.

## AVSNITT 14: Transportinformation

Enligt kraven av ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. UN-nummer</b>				
Ej farligt gods enligt transportreglerna				
<b>14.2. Officiell transportbenämning</b>				
Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte
<b>14.3. Faroklass för transport</b>				
Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte
Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte
<b>14.4. Förpackningsgrupp</b>				
Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte
<b>14.5. Miljöfaror</b>				
Miljöfarlig : Nej	Miljöfarlig : Nej Marin förorening : Nej	Miljöfarlig : Nej	Miljöfarlig : Nej	Miljöfarlig : Nej

# SUPRA COPPER SW\_FI\_NO\_DK\_DE\_DU

## Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

### 14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

#### 14.6.1. Vägtransport

#### 14.6.2. Sjötransport

#### 14.6.3. Flygtransport

#### 14.6.4. Insjötransport

Ej underställda ADN : Nej

#### 14.6.5. Järnvägstransport

Transport ej tillåten (RID) : Nej

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

Gäller inte

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

#### 15.1.1. EU-föreskrifter

Innehåller inga ämnen med begränsningar enligt Bilaga XVII

Innehåller inget ämne från REACH-kandidatlistan

Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH

#### 15.1.2. Nationella föreskrifter

##### Tyskland

Klass av hot mot vatten (WGK) : 3 - starkt vattenskadlig

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

## AVSNITT 16: Annan information

Datakällor : 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.

Annan information : Ingen.

Ordalydelse av R-, H- och EUH -meningar:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Akut dermal toxicitet, Kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, Kategori 4
Carc. 2	Cancerogenitet, Kategori 2
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada eller ögonirritation, Kategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada eller ögonirritation, Kategori 2
Skin Corr. 1B	Frätande eller irriterande på huden, Kategori 1B
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, Kategori 1
STOT RE 2	Specifik organtoxicitet – upprepade exponering, Kategori 2
H302	Skadligt vid förtäring
H312	Skadligt vid hudkontakt
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion
H318	Orsakar allvarliga ögonskador
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation
H351	Misstänks kunna orsaka cancer
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepade exponering
R21	Farligt vid hudkontakt
R22	Farligt vid förtäring
R34	Frätande
R40	Misstänks kunna ge cancer
R41	Risk för allvarliga ögonskador
R43	Kan ge allergi vid hudkontakt
C	Frätande
Xi	Retande

# SUPRA COPPER SW\_FI\_NO\_DK\_DE\_DU

## Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

Xn	Hälsoskadlig
----	--------------

SDS EU (REACH-bilaga II)

*Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten*