



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

## Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

Utgivelsesdato: 19/12/2014

Redigert: 19/12/2014

Versjon: 1.0

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Stoffblandinger  
Produkt navn : SUPRA BLACK SW\_FI\_NO\_DK\_DE\_DU  
Produktkode : 35125  
Produkttype : klebemidler  
Produktgruppe : Handelsprodukt

#### 1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

##### 1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder

Hovedbrukskategori : Industriell bruk, Profesjonell bruk

##### 1.2.2. Bruk som blir frarådd

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

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. Nødtelefonnummer

Nødtelefon : +34 943 410 400  
Kontortid

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

##### Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

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

H-setningenes klartekst, se under seksjon 16

##### Klassifisering iht. direktiv 67/548/EØS [DSD] eller 1999/45/EU [DPD]

Carc.Kat.3; R40

R43

R-setningenes klartekst, se under seksjon 16

##### Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 2.2. Merkingselementer

##### Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Piktogrammer (CLP) :



GHS07

GHS08

Signalord (CLP) : Varsel

Farlige komponenter : 3-aminopropyltrietoksysilan, butan-2-one O,O',O''-(methylsilyldiyl)trioxime, 2-butanonoksim

Faresetning (CLP) : H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon  
H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon  
H351 - Mistenkes for å kunne forårsake kreft

Sikkerhetssetninger (CLP) : P261 - Unngå innånding av damp  
P280 - Benytt vernebriller, vernehansker  
P333+P313 - Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp  
P337+P313 - Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp  
P501 - Innhold/holder leveres til en godkjent innsamlingsstasjon for avfall

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

## Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

### 2.3. Andre farer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.1. Stoff

Ikke anvendelig

### 3.2. Stoffblandinger

| Navn                                            | Produktidentifikator                                                                                             | %       | Klassifisering iht. direktiv 67/548/EØS      |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------------------------------|
| butan-2-one O,O',O''-(methylsilylidyne)trioxime | (CAS-nr) 22984-54-9<br>(REACH-nr) 01-2119987100-43                                                               | 3 - 5   | R43                                          |
| 2-butanonoksim                                  | (CAS-nr) 96-29-7<br>(EU nr) 202-496-6<br>(EU-identifikasjonsnummer) 616-014-00-0                                 | 1 - 2,5 | Carc.Kat.3; R40<br>Xn; R21<br>Xi; R41<br>R43 |
| 3-aminopropyltrietoksylian                      | (CAS-nr) 919-30-2<br>(EU nr) 213-048-4<br>(EU-identifikasjonsnummer) 612-108-00-0<br>(REACH-nr) 01-2119480479-24 | 0,1 - 1 | Xn; R22<br>C; R34                            |

| Navn                                            | Produktidentifikator                                                                                             | %       | Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]                                |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| butan-2-one O,O',O''-(methylsilylidyne)trioxime | (CAS-nr) 22984-54-9<br>(REACH-nr) 01-2119987100-43                                                               | 3 - 5   | Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, H317<br>STOT RE 2, H373                            |
| 2-butanonoksim                                  | (CAS-nr) 96-29-7<br>(EU nr) 202-496-6<br>(EU-identifikasjonsnummer) 616-014-00-0                                 | 1 - 2,5 | Carc. 2, H351<br>Acute Tox. 4 (Dermal), H312<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1, H317 |
| 3-aminopropyltrietoksylian                      | (CAS-nr) 919-30-2<br>(EU nr) 213-048-4<br>(EU-identifikasjonsnummer) 612-108-00-0<br>(REACH-nr) 01-2119480479-24 | 0,1 - 1 | Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Skin Sens. 1, H317                 |

For R- og H-setningenes klartekst: se under avsnitt 16

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- FØRSTEHJELP generell : Gi aldri noe i munnen på en ubevist person. Ved illebefinnende, oppsøk en lege (vis om mulig etiketten). Mistenkes for å kunne forårsake kreft.
- FØRSTEHJELP etter innånding : Sørg for tilførsel av frisk luft. La den forulykkede hvile.
- FØRSTEHJELP etter hudkontakt : Ta av tilsølte klær og vask eksponerte hudpartier med mildt sepevann. Skyll deretter med varmt vann. Vask med mye såpe og vann. Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp. Særlig behandling (se ... på etiketten). Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.
- FØRSTEHJELP etter øyekontakt : Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
- FØRSTEHJELP etter svelging : Skyll munnen. IKKE framkall brekning. Oppsøk lege umiddelbart.

### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

- Symptomer/skader etter innånding : Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
- Symptomer/skader etter øyekontakt : Gir alvorlig øyeirritasjon.

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1. Slukkingsmidler

- Egnede brannslukningsmidler : Skum. Tørt pulver. Karbondioksid. Vannstøv. Sand.
- Uegnet slukningsmiddel : Ikke bruk en sterk vannstrøm.

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 5.3. Råd til brannmannskaper

- Brannslukningsinstruksjoner : Bruk vannspray eller damp for å kjøle ned utsatte containere. Vær forsiktig hvis du kjemper mot kjemisk brann. Unngå at spillvann fra bekjempelse av ild kommer ut i miljøet.
- Beskyttelse under brannslukking : Gå ikke inn på brannområdet uten skikkelig verneutstyr, inklusivt åndedrettsvern.

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

## Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

### AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

#### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

##### 6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

Nødsprosedyrer : Hold unødvendig personale unna.

##### 6.1.2. For nødhjelpspersonell

Verneutstyr : Skaff rengjøringspersonalet et egnet verneutstyr.

Nødsprosedyrer : Luft området.

#### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp i kloakk og drikkevann. Myndighetene må varsles dersom væske trenger ned i kloakken eller i offentlige vannløp.

#### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Rengjøringsmetoder : Absorber utspilt væske med inerte faste stoffer, f. eks. leire eller diatoméjord hurtigst mulig. Samle opp spill. Må oppbevares adskilt fra andre materialer.

#### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se Avsnitt 8. Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr.

### AVSNITT 7: Håndtering og lagring

#### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Vask hendene og ethvert annet eksponert område med mildt såpevann, før du spiser, drikker, røyker, og før du forlater arbeidet. Sørg for god ventilasjon i arbeidsområdet for å hindre dannelse av damp. Unngå innånding av damp. Innhent særskilt instruks før bruk. Skal ikke håndteres før alle advarsler er lest og oppfattet.

Hygieniske forhåndsregler : Vask hendene og ethvert annet eksponert område med mildt såpevann, før du spiser, drikker, røyker, og før du forlater arbeidet grundig etter bruk. Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.

#### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaringsbetingelser : Lagres bare i opprinnelig container på kjølig, godt ventilert sted, adskilt fra: Lagres på et tørt, beskyttet sted for å unngå kontakt med fuktighet. Oppbevar containerne lukket når de ikke er i bruk.

Uforenlige produkter : Sterke alkalier. Sterke syrer.

Uforenlige materialer : Antennelseskilder. Direkte solstråler.

#### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

#### 8.1. Kontrollparametere

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 8.2. Eksponeringskontroll

Personlig verneutstyr : Unngå all unødvendig eksponering.

Håndvern : Benytt emehansker

Øyebeskyttelse : Vernebriller med tett sidevern eller sikkerhetsbriller

Åndedrettsvern : Bruk egnet maske

Andre opplysninger : Ikke spis, ikke drikk og ikke røyk under bruk.

### AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

#### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form : Væske

Utseende : Sirupaktig væske.

Farge : Black.

Lukt : karakteristisk.

Luktterskel : Ingen data tilgjengelige

pH : Ingen data tilgjengelige

Relativ fordampningshastighet (butylacetat=1) : Ingen data tilgjengelige

Smeltepunkt : Ingen data tilgjengelige

Frysepunkt : Ingen data tilgjengelige

Kokepunkt : Ingen data tilgjengelige

Flammepunkt : > 150 °C

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

## Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

|                                  |                            |
|----------------------------------|----------------------------|
| Selvantennelsestemperatur        | : Ingen data tilgjengelige |
| Nedbrytningstemperatur           | : Ingen data tilgjengelige |
| Antennelighet (fast stoff, gass) | : Ingen data tilgjengelige |
| Damptrykk                        | : Ingen data tilgjengelige |
| Relativ damp tetthet ved 20 °C   | : Ingen data tilgjengelige |
| Relativ tetthet                  | : 1,05                     |
| Løselighet                       | : Ingen data tilgjengelige |
| Log Pow                          | : Ingen data tilgjengelige |
| Viskositet, kinematisk           | : > 21 cSt                 |
| Viskositet, dynamisk             | : Ingen data tilgjengelige |
| Eksplorative egenskaper          | : Ingen data tilgjengelige |
| Brannfarlige egenskaper          | : Ingen data tilgjengelige |
| Ekspljosjonsgrenser              | : Ingen data tilgjengelige |

### 9.2. Andre opplysninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Ikke etablert.

### 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ikke etablert.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Direkte solstråler. Ekstremt høye eller ekstremt lave temperaturer.

### 10.5. Uforenlige materialer

Sterke syrer. Sterke alkalier.

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

røyk. Karbonmonoksid. Karbondioksid.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1. Informasjon om toksikologiske effekter

Akutt giftighet : Ikke klassifisert

| 3-aminopropyltrietoksysilan (919-30-2)                       |                       |
|--------------------------------------------------------------|-----------------------|
| LD 50 oral rotte                                             | 2,83 mg/kg            |
| LC50 innånding rotte (ppm)                                   | 5 ppm 6h              |
| butan-2-one O,O',O''-(methylsilylidyne)trioxime (22984-54-9) |                       |
| LD 50 oral rotte                                             | 2463 mg/kg OECD 401   |
| LD 50 hud rotte                                              | > 2000 mg/kg OECD 401 |
| 2-butanonoksim (96-29-7)                                     |                       |
| LD 50 oral rotte                                             | 3700 mg/kg            |
| LD 50 hud rotte                                              | 920 mg/kg             |
| LC50 innhalering rotte (mg/l)                                | > 4,8 mg/l/4h         |

|                                                 |                                                                                                            |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Etsing/hudirritasjon                            | : Ikke klassifisert<br>På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt |
| Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon                 | : Gir alvorlig øyeirritasjon.                                                                              |
| Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt | : Kan utløse en allergisk hudreaksjon.                                                                     |
| Skader på arvestoffet i kjønnseller             | : Ikke klassifisert<br>På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt |
| Kreftframkallende egenskap                      | : Mistenkes for å kunne forårsake kreft.                                                                   |
| Reproduksjonstoksisitet                         | : Ikke klassifisert<br>På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt |
| STOT – enkelteksponering                        | : Ikke klassifisert<br>På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt |
| STOT – gjentatt eksponering                     | : Ikke klassifisert<br>På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt |

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

## Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

Aspirasjonsfare : Ikke klassifisert  
På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

| SUPRA BLACK SW_FI_NO_DK_DE_DU |                         |
|-------------------------------|-------------------------|
| Viskositet, kinematisk        | > 21 mm <sup>2</sup> /s |

Mulige skadevirkninger på mennesker og mulige symptomer : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt.

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1. Giftighet

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

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

| SUPRA BLACK SW_FI_NO_DK_DE_DU |                |
|-------------------------------|----------------|
| Persistens og nedbrytbarhet   | Ikke etablert. |

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

| SUPRA BLACK SW_FI_NO_DK_DE_DU |                |
|-------------------------------|----------------|
| Bioakkumuleringsevne          | Ikke etablert. |

### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 12.6. Andre skadevirkninger

Ytterligere informasjon : Unngå utslipp til miljøet

## AVSNITT 13: Disponering

### 13.1. Avfallshåndterings-metoder

Anbefalinger for avfallsbehandling : Avhendes i henhold til gjeldende lokale/nasjonale sikkerhetsregler. Innhold/holder leveres til Avhendes i henhold til gjeldende lokale/nasjonale sikkerhetsregler.

Økologi - avfallsstoffer : Unngå utslipp til miljøet.

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

I henhold til kravene fra ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

| ADR                                             | IMDG                                                       | IATA                | ADN                 | RID                 |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| <b>14.1. FN-nummer</b>                          |                                                            |                     |                     |                     |
| Ingen farlig gods i.h.t. transportbestemmelsene |                                                            |                     |                     |                     |
| <b>14.2. FN-forsendelsesnavn</b>                |                                                            |                     |                     |                     |
| Ikke anvendelig                                 | Ikke anvendelig                                            | Ikke anvendelig     | Ikke anvendelig     | Ikke anvendelig     |
| <b>14.3. Transportfareklasse(r)</b>             |                                                            |                     |                     |                     |
| Ikke anvendelig                                 | Ikke anvendelig                                            | Ikke anvendelig     | Ikke anvendelig     | Ikke anvendelig     |
| Ikke anvendelig                                 | Ikke anvendelig                                            | Ikke anvendelig     | Ikke anvendelig     | Ikke anvendelig     |
| <b>14.4. Emballasjegruppe</b>                   |                                                            |                     |                     |                     |
| Ikke anvendelig                                 | Ikke anvendelig                                            | Ikke anvendelig     | Ikke anvendelig     | Ikke anvendelig     |
| <b>14.5. Miljøfarer</b>                         |                                                            |                     |                     |                     |
| Miljøskadelig : Nei                             | Miljøskadelig : Nei<br>Maritim<br>forurensningskilde : Nei | Miljøskadelig : Nei | Miljøskadelig : Nei | Miljøskadelig : Nei |

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

#### 14.6.1. Vejtransport

#### 14.6.2. Sjøfart

#### 14.6.3. Luftfart

#### 14.6.4. Vannveittransport

Ikke underlagt ADN : Nei

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

## Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

### 14.6.5. Jernbanetransport

Transport tillatt (RID) : Nei

### 14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Ikke anvendelig

## AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser

### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

#### 15.1.1. eu-forskrifter

Inneholder ingen stoffer underlagt Vedlegg XVII sine begrensninger

Inneholder ikke stoff på REACH sin kandidatliste

Inneholder ikke noe stoff som er oppført i REACH sitt Vedlegg XIV

#### 15.1.2. Nasjonale forskrifter

##### Tyskland

Vannfare-klasse (WGK) : 3 - meget farlig for vann

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

Datakilder : EUROPAPARLAMENTS OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1272/2008 av 16. november 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger - endringer til direktiv 67/548/EØF, 1999/45/EF og forordning (EF) nr. 1907/2006.

Andre opplysninger : Ingen.

Ordlyd i R-, H- og EUH-setningene:

|                       |                                                                    |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (Dermal) | Akutt giftighet (dermal) Kategori 4                                |
| Acute Tox. 4 (Oral)   | Akutt giftighet (oral) Kategori 4                                  |
| Carc. 2               | Kreftframkallende egenskaper, Kategori 2                           |
| Eye Dam. 1            | Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Kategori 1                         |
| Eye Irrit. 2          | Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Kategori 2                         |
| Skin Corr. 1B         | Etsende/irriterende for huden, Kategori 1B                         |
| Skin Sens. 1          | Hudsensibilisering Kategori 1                                      |
| STOT RE 2             | Spesifikk målorgantoksitet- gjentatt eksponering, Kategori 2       |
| H302                  | Farlig ved svelging                                                |
| H312                  | Farlig ved hudkontakt                                              |
| H314                  | Gir alvorlige etseskader på hud og øyne                            |
| H317                  | Kan utløse en allergisk hudreaksjon                                |
| H318                  | Gir alvorlig øyeskade                                              |
| H319                  | Gir alvorlig øyeirritasjon                                         |
| H351                  | Mistenkes for å kunne forårsake kreft                              |
| H373                  | Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering |
| R21                   | Farlig ved hudkontakt                                              |
| R22                   | Farlig ved svelging                                                |
| R34                   | Etsende                                                            |
| R40                   | Mulig fare for kreft                                               |
| R41                   | Fare for alvorlig øyeskade                                         |
| R43                   | Kan gi allergi ved hudkontakt                                      |
| C                     | Etsende                                                            |
| Xi                    | Irriterende                                                        |
| Xn                    | Helseskadelig                                                      |

Datablad EU (REACH Vedlegg II)

Denne informasjonen er basert på aktuelle kunnskaper og er beregnet på å beskrive produktet kun for helse-, sikkerhets- og miljøbehov. Den må derfor ikke anses som noen spesiell garanti for spesielle egenskaper ved produktet