



# GRASA BLANCA

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878  
Publiceringsdatum: 2024-10-09 Omarbeting datum: 2024-08-27 Ersätter version av: 2024-04-26 Version: 1.1

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

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn : GRASA BLANCA  
UFI : DJ10-E97J-R00D-22KP  
Produktkod : BDS002822AE  
Förångare : Aerosol

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

##### Relevanta identifierade användningar

Kategori efter huvudsaklig användning : Konsumentanvändning, Professionellt bruk  
Användning av ämnet eller beredningen : smörjmedel

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

##### Leverantör

CRC Industries Europe B.V.  
Touwslagerstraat 1  
9240 Zele  
Belgium  
T +32(0)52/45.60.11, F +32(0)52/45.00.34  
[hse@crcind.com](mailto:hse@crcind.com), [www.crcind.com](http://www.crcind.com)

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : +32(0)52/45.60.11  
Office hours: 9-17h CET

| Land/område | Organisation/Firma        | Adress                             | Telefonnummer för nödsituationer | Kommentar |
|-------------|---------------------------|------------------------------------|----------------------------------|-----------|
| Sverige     | Giftinformationscentralen | Solna Strandväg 21<br>171 54 Solna | 112 – begär<br>Giftinformation   |           |

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

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

Aerosol, kategori 1 H222;H229  
Frätande eller irriterande på huden, kategori 2 H315  
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, H336  
narkosverkan  
Fara vid aspiration, kategori 1 H304  
Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, H411  
kategori: kronisk 2  
H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

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

Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. Extremt brandfarlig aerosol. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Irriterar huden. Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

# GRASA BLANCA

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### 2.2. Märkningsuppgifter

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

Faropiktogram (CLP) :



GHS02

GHS07

GHS09

Signalord (CLP) :

Fara

Innehåller :

Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan

Faroangivelser (CLP) :

H222 - Extremt brandfarlig aerosol.

H229 - Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

H315 - Irriterar huden.

H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser (CLP) :

P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.

P210 - Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P211 - Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.

P251 - Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

P261 - Undvik att inandas ångor/sprej.

P271 - Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

P280 - Använd skyddshandskar/ögonskydd.

P410+P412 - Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50°C.

P501 - Innehållet/behållaren lämnas till återvinningsstation för farliga eller speciella ämnen, i enlighet med lokala, regionala, nationella och/eller internationella förordningar.

EUH-fraser :

EUH211 - Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.

EUH208 - Innehåller Polysulfider, di-tert-dodecyl (68425-15-0), Naftensyror, zinksalter (12001-85-3). Kan orsaka en allergisk reaktion.

### 2.3. Andra faror

Innehåller inga PBT- och/eller vPvB-ämnen  $\geq 0,1\%$  utvärderade i enlighet med REACH bilaga XIII

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 % eller högre

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

| Namn   | Produktbeteckning  | %       | Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]  |
|--|--|---------|--|
| Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan<br>ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er)<br>(SE)   | EC nr: 921-024-6<br>REACH-nr: 01-2119475514-35   | 10 – 25 | Flam. Liq. 2, H225<br>Skin Irrit. 2, H315<br>STOT SE 3, H336<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 2, H411 |
| titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter $\leq 10 \mu\text{m}$ ]<br>ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er)<br>(SE)<br>(Anmärkning 10) | CAS nr: 13463-67-7<br>EC nr: 236-675-5<br>Index nr: 022-006-00-2<br>REACH-nr: 01-2119489379-17 | 1 – 5   | Carc. 2, H351  |
| Polysulfider, di-tert-dodecyl  | CAS nr: 68425-15-0<br>EC nr: 270-335-7<br>REACH-nr: 01-2119540516-41                           | < 1     | Skin Sens. 1, H317   |

# GRASA BLANCA

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

| Namn                    | Produktbeteckning  | %   | Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]               |
|-------------------------|--|-----|---|
| Naftensyror, zinksalter | CAS nr: 12001-85-3<br>EC nr: 234-409-2<br>REACH-nr: 01-2120783834-41 | < 1 | Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411 |

Anmärkning 10: Klassificeringen som cancerframkallande vid inandning är endast tillämplig på blandningar i form av pulver som innehåller minst 1 % titandioxidpartiklar, som är i form av eller inkorporerade i partiklar med en aerodynamisk diameter på  $\leq 10 \mu\text{m}$ .

Produkt som omfattas av CLP Artikel 1.1.3.7. Komponenternas upplysningsregler har modifierats i det här fallet.

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

|   |   |
|---|---|
| Första hjälpen allmän                   | : Kontakta läkare omedelbart.   |
| Första hjälpen efter inandning          | : Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Kontakta läkare om tecken/symptom utvecklas.                                       |
| Första hjälpen efter hudkontakt         | : Tvätta huden med mycket vatten. Ta av nedstänkta kläder. Vid hudirritation: Sök läkarhjälp. Uppsök läkare eller irritation uppstår.                       |
| Första hjälpen efter kontakt med ögonen | : Skölj ögonen med vatten i säkerhetssyfte. Uppsök läkare eller irritation uppstår.   |
| Första hjälpen efter förtäring          | : Framkalla INTE kräkning. Kontakta läkare omedelbart. Skölj munnen. Om kräkning uppstår håll huvudet lågt så att maginnehållet inte kommer ned i lungorna. |

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

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Symptom/effekter                  | : Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. |
| Symptom/effekter efter hudkontakt | : Irritation.                                  |
| Symptom/effekter efter förtäring  | : Risk för lungödem.                           |

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

Ordna allmänna stödåtgärder och behandla på ett symtomatisk sätt. Håll den skadade under observation. Symptomen kan vara fördröjda.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1. Släckmedel

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Lämpliga släckmedel       | : Vattenspray. Torrt pulver. Skum. koldioxid. |
| Olämpligt släckningsmedel | : Använd inte koncentrerad vattenstråle.      |

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

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Brandrisk                       | : Extremt brandfarlig aerosol.                  |
| Explosionsrisk                  | : Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. |
| Farliga sönderdelningsprodukter | : Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas.     |

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Släckinstruktioner          | : Flytta behållarna från brandplatsen om det kan göras utan risk för personskada. Tillämpa gängse rutiner för brandbekämpning och betänk riskerna med övriga inblandade material. |
| Skydd under brandbekämpning | : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. Självförsörjande andningsapparat (SCBA). Heltäckande skyddskläder.  |

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

#### För annan personal än räddningspersonal

|                  |   |
|------------------|---|
| Skyddsutrustning | : Bär lämplig skyddsutrustning och -kläder under rengöringen. |
|------------------|---|

# GRASA BLANCA

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Planeringar för nödfall : Ventilera spillområdet. Inga öppna lågor, inga gnistor, ingen rökning. Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Undvik kontakt med ögon och hud.

### För räddningspersonal

Skyddsutrustning : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. För mer information, se avsnitt 8: "Begränsning av exponering/personligt skydd".

Planeringar för nödfall : Evakuera överflödigt personal. Ventilera området.

## 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön. Undvik att spill eller avrinningsvatten kommer ned i avlopp, avloppssystem eller vattendrag.

## 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

För återhållning : Samla upp spill.  
Rengöringsmetoder : Samla upp produkten på mekanisk väg. Begränsa stora utsläpp i ett dike och täck materialet med våt sand eller jord för att kunna bortskaffa det på ett säkert sätt. När materialet samlats upp skall området spolas med vatten. Torka upp mindre spill med kemiska absorptionsmedel. Rengör ytan grundligt för att avlägsna kontaminering från utsläppsrester.

Annan information : Lämna material och fasta rester till en auktoriserad anläggning.

## 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För avyttring av förorenat material, se avsnitt 13: "Avfallshantering".

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering : Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor. Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Undvik kontakt med ögon och hud. Använd personlig skyddsutrustning. Undvik långvarig exponering. Hantera i enlighet med god industriell hygien och säkerhetsrutiner.

Åtgärder beträffande hygien : Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta alltid händerna efter all hantering.

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

Lagringsvillkor : Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F. Förvaras inlåst. Förvaras på väl ventilerad plats. Behållaren ska vara väl tillsluten. Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt. Behållarna skall vara tillslutna när de inte används.

### 7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

#### Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter  $\leq 10 \mu\text{m}$ ] (13463-67-7)

#### Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden

|               |                               |
|---------------|-------------------------------|
| Lokalt namn   | Titandioxid                   |
| NGV (OEL TWA) | 5 mg/m <sup>3</sup> totaldamm |

# GRASA BLANCA

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter $\leq 10 \mu\text{m}$ ] (13463-67-7)

|                    |  |
|--------------------|--|
| Anmärkning         | 3 (Med totaldamm menas de partiklar (aerosoler) som fastnar på ett filter i den provtagare som beskrivs i Metodserien, Provtagning av totaldamm och respirabelt damm, Metod nr 1010, Arbetskyddsstyrelsen, numera Arbetsmiljöverket. Filterdiametern är normalt 37 mm, men kan även vara 25 mm. Trots sitt namn provtas inte den totala mängden luftburna partiklar med denna metod) |
| Regleringsreferens | Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)  |

### Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan

#### Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden

|                |                                   |
|----------------|-----------------------------------|
| Lokalt namn    | Bensin, industri, heptantyp       |
| NGV (OEL TWA)  | 800 mg/m <sup>3</sup><br>200 ppm  |
| KGV (OEL STEL) | 1200 mg/m <sup>3</sup><br>300 ppm |

#### DNEL och PNEC

### Polysulfider, di-tert-dodecyl (68425-15-0)

#### PNEC (Sediment)

|                            |                       |
|----------------------------|-----------------------|
| PNEC sediment (sötvatten)  | 3,85 mg/kg torrsvikt  |
| PNEC sediment (havsvatten) | 0,385 mg/kg torrsvikt |

#### PNEC (Oral)

|                                  |                 |
|----------------------------------|-----------------|
| PNEC oral (sekundär förgiftning) | 66,7 mg/kg föda |
|----------------------------------|-----------------|

#### PNEC (STP)

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| PNEC avloppsreningsverk | 1 g/l |
|-------------------------|-------|

### Naftensyror, zinksalter (12001-85-3)

#### DNEL/DMEL (Arbetare)

|   |                          |
|---|--------------------------|
| Långvarigt - systemiska effekter, dermal      | 3,3 mg/kg kroppsvikt/dag |
| Långvarigt - systemiska effekter, inandningen | 1,18 mg/m <sup>3</sup>   |

#### DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)

|   |                           |
|---|---------------------------|
| Långvarigt - systemiska effekter, oral        | 0,17 ng/kg bodyweight/day |
| Långvarigt - systemiska effekter, inandningen | 0,29 mg/m <sup>3</sup>    |
| Långvarigt - systemiska effekter, dermal      | 1,7 mg/kg kroppsvikt/dag  |

### Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan

#### DNEL/DMEL (Arbetare)

|   |                          |
|---|--------------------------|
| Långvarigt - systemiska effekter, dermal      | 773 mg/kg kroppsvikt/dag |
| Långvarigt - systemiska effekter, inandningen | 2035 mg/m <sup>3</sup>   |

#### DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)

|   |                          |
|---|--------------------------|
| Långvarigt - systemiska effekter, oral        | 699 mg/kg kroppsvikt/dag |
| Långvarigt - systemiska effekter, inandningen | 608 mg/m <sup>3</sup>    |
| Långvarigt - systemiska effekter, dermal      | 699 mg/kg kroppsvikt/dag |

# GRASA BLANCA

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### 8.2. Begränsning av exponeringen

#### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

##### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att det finns en bra allmän ventilation. Ventilationen skall anpassas efter förhållandena. Om tillämpligt, använd inkapsling av processer, punktsugning eller andra tekniska försiktighetsåtgärder för att hålla nivåerna i luften under de rekommenderade exponeringsgränserna. Om exponeringsgränserna inte har fastställts, håll luftburna nivåer på en acceptabel nivå.

#### Personlig skyddsutrustning

##### Personlig skyddsutrustning symbol(er):



#### Ögonskydd och ansiktsskydd

##### Skyddsglasögon:

Använd skyddsglasögon enligt EN 166. Säkerhetsglasögon med sidoskydd.

#### Hudskydd

##### Hudskydd:

Lämpliga skyddskläder skall användas

##### Handskydd:

Bär lämpliga handskar testade enligt EN374. Handskens genombrottstid ska vara längre än produktens totala användningstid. Om arbetet varar längre än genombrottstiden ska handskarna bytas efter halva tiden. Lämpligast är nitrilhandskar.

#### Andningsskydd

##### Andningsskydd:

Vid otillräcklig ventilation skall lämplig andningsutrustning användas. Godkänd organisk respirator. Typ av filter: AX - P2

#### Termisk fara

##### Skydd mot termiska risker:

Förväntas ej utgöra någon större risk under normala användningsförhållanden. Använd lämpliga skyddskläder som skyddar mot hetta.

#### Begränsning av miljöexponeringen

##### Begränsning av miljöexponeringen:

Undvik utsläpp till miljön. Utsläpp från ventilation eller arbetsutrustning ska kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller kraven i miljöskyddslagstiftningen.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Fysikaliskt tillstånd      | : Vätska  |
| Färg                       | : Vit.  |
| Utseende                   | : Vätska med propan/butan som drivgas. Viskös vätska. |
| Lukt                       | : Karakteristisk.                                     |
| Lukttröskeln               | : Ej tillgänglig                                      |
| Smältpunkt                 | : Ej tillämplig                                       |
| Frys punkt                 | : Ej tillgänglig                                      |
| Kokpunkt                   | : 60 – 100 °C   |
| Brandfarlighet             | : Extremt brandfarlig aerosol.                        |
| Explosiva egenskaper       | : Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.       |
| Nedre explosionsgräns      | : Ej tillgänglig                                      |
| Övre explosionsgräns       | : Ej tillgänglig                                      |
| Flampunkt                  | : -35 °C (stängd bägare)                              |
| Självantändningstemperatur | : > 200 °C  |
| Sönderdelningstemperatur   | : Ej tillgänglig                                      |
| pH-värde                   | : Ej tillämplig                                       |
| Viskositet, kinematisk     | : < 20,5 mm <sup>2</sup> /s                           |
| Löslighet                  | : Olöslig i vatten.                                   |

# GRASA BLANCA

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

|   |                                    |
|---|------------------------------------|
| Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow) | : Ej tillämplig                    |
| Ångtryck  | : Ej tillgänglig                   |
| Ångtryck vid 50°C                                     | : Ej tillgänglig                   |
| Densitet  | : 0,755 g/cm <sup>3</sup> vid 20°C |
| Relativ densitet                                      | : 0,755 vid 20°C                   |
| Relativ ångdensitet vid 20°C                          | : Ej tillgänglig                   |
| Partikelegenskaper                                    | : Ej tillämplig                    |

### 9.2. Annan information

#### Information om faroklasser för fysisk fara

% av brandfarliga ingredienser : 75 – 100 %

#### Andra säkerhetskaraktistika

VOC-halt : 515 g/l  
Ytterligare Information : Aerosoler utan drivgas.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Undvik kontakt med heta ytor. Värme. Inga lågor, inga gnistor. Eliminera alla antändningskällor.

### 10.5. Oförenliga material

Krafftulla oxidanter.

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter bör bildas under normala lagrings- och användningsförhållanden. koloxid (CO, CO<sub>2</sub>).

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| <b>Akut toxicitet (oral)</b>       | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) |
| <b>Akut toxicitet (dermal)</b>     | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) |
| <b>Akut toxicitet (inhalation)</b> | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) |

| Naftensyror, zinksalter (12001-85-3)                          |                              |
|---|------------------------------|
| LD50 oral råtta   | > 2000 mg/kg kroppsvikt      |
| Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan |                              |
| LD50 oral råtta   | 5841 mg/kg                   |
| LD50 hud råtta  | 2800 – 3100 mg/kg kroppsvikt |
| LC50 Inandning - Råtta  | > 25,2 mg/l/4h               |

# GRASA BLANCA

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

**Frätande/irriterande på huden** : Irriterar huden.  
pH-värde: Ej tillämplig

| Naftensyror, zinksalter (12001-85-3) |       |
|--------------------------------------|-------|
| pH-värde                             | 5 – 9 |

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation** : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)  
pH-värde: Ej tillämplig

| Naftensyror, zinksalter (12001-85-3) |       |
|--------------------------------------|-------|
| pH-värde                             | 5 – 9 |

**Luftvägs-/hudsensibilisering** : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

**Mutagenitet i könsceller** : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

**Cancerogenitet** : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

**Reproduktionstoxicitet** : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

**Specifik organtoxicitet – enstaka exponering** : Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

| Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan |  |
|---|--|
| Specifik organtoxicitet – enstaka exponering                  | Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. |

**Specifik organtoxicitet – upprepad exponering** : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

**Fara vid aspiration** : Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

| GRASA BLANCA  |                           |
|---|---------------------------|
| Förångare   | Aerosol                   |
| Viskositet, kinematisk  | < 20,5 mm <sup>2</sup> /s |
| Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan |                           |
| Viskositet, kinematisk  | 0,7 mm <sup>2</sup> /s    |

### 11.2. Information om andra faror

#### Hormonstörande egenskaper

Negativa hälsoeffekter som orsakas av hormonstörande egenskaper : Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 % eller högre

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän : Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.  
Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)  
Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

| Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan |           |
|---|-----------|
| LC50 - Fisk [1]   | 11,4 mg/l |
| EC50 - Kräftdjur [1]  | 3 mg/l    |
| EC50 72h - Alger [1]  | 10 mg/l   |
| LOEC (kronisk)  | 0,32 mg/l |

# GRASA BLANCA

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan

|                        |           |
|------------------------|-----------|
| NOEC (kronisk)         | 0,17 mg/l |
| NOEC kronisk fisk      | 2,04 mg/l |
| NOEC kronisk kräftdjur | 1 mg/l    |

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

#### GRASA BLANCA

Persistens och nedbrytbarhet Ej fastslaget. Det finns ingen information om nedbrytbarheten för denna produkt.

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

#### GRASA BLANCA

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow) Ej tillämplig

#### Polysulfider, di-tert-dodecyl (68425-15-0)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow) 12,46

#### Naftensyror, zinksalter (12001-85-3)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow) 0,8

### 12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

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

#### GRASA BLANCA

Resultat av kartläggningen av PBT-egenskaperna Innehåller inga PBT- och/eller vPvB-ämnen  $\geq 0,1\%$  utvärderade i enlighet med REACH bilaga XIII

### 12.6. Hormonstörande egenskaper

Negativa effekter på miljön som orsakas av hormonstörande egenskaper : Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 % eller högre.

### 12.7. Andra skadliga effekter

Ytterligare Information : Ina andra kända effekter.  
Potentiell drivhuseffekt : 2 (Fluorerade växthusgaser - (EG) nr 2024/573)

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder : Lämna innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlares sorteringsanvisningar.  
Europeiska avfallsförteckningen (LoW, EC 2000/532) : Enligt den Europeiska Avfallskatalogen (EWC) är avfallskoderna inte produktspecifika utan användningsspecifika. Avfallskoder skall tilldelas av användaren baserade på produktens tilltänkta användningsområde.






## AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

# GRASA BLANCA

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

| ADR   | IMDG  | IATA  | ADN  | RID   |
|---|---|---|--|---|
| <b>14.1. UN-nummer eller id-nummer</b>  |   |   |  |   |
| UN 1950   | UN 1950   | UN 1950   | UN 1950  | UN 1950   |
| <b>14.2. Officiell transportbenämning</b>   |   |   |  |   |
| AEROSOLER   | AEROSOLS  | Aerosols, flammable   | AEROSOLER  | AEROSOLER   |
| <b>Beskrivning i transportdokument</b>  |   |   |  |   |
| UN 1950 AEROSOLER, 2.1, (D), MILJÖFARLIGT   | UN 1950 AEROSOLS, 2.1, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS                         | UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS                       | UN 1950 AEROSOLER, 2.1, MILJÖFARLIGT   | UN 1950 AEROSOLER, 2.1, MILJÖFARLIGT  |
| <b>14.3. Faroklass för transport</b>  |   |   |  |   |
| 2.1   | 2.1   | 2.1   | 2.1  | 2.1   |
|  |          |  |  |  |
| <b>14.4. Förpackningsgrupp</b>  |   |   |  |   |
| Ej tillämplig   | Ej tillämplig   | Ej tillämplig   | Ej tillämplig  | Ej tillämplig   |
| <b>14.5. Miljöfaror</b>   |   |   |  |   |
| Miljöfarlig: Ja   | Miljöfarlig: Ja<br>Marin förorening: Ja<br>EMS-nr. (Brand): F-D<br>EMS-nr. (Utsläpp): S-U | Miljöfarlig: Ja   | Miljöfarlig: Ja  | Miljöfarlig: Ja   |
| Ingen ytterligare information tillgänglig   |   |   |  |   |

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

#### Vägtransport

|  |                      |
|--|----------------------|
| Klassificeringskod (ADR)   | : 5F                 |
| Särbestämmelser (ADR)  | : 190, 327, 344, 625 |
| Begränsade mängder (ADR)   | : 1I                 |
| Reducerade mängder (ADR)   | : E0                 |
| Förpackningsinstruktioner (ADR)  | : P207, LP200        |
| Särbestämmelser för förpackningen (ADR)                                | : PP87, RR6, L2      |
| Särskilda bestämmelser för samemballering (ADR)                        | : MP9                |
| Transportkategori (ADR)  | : 2                  |
| Särbestämmelser för transport - Kollin (ADR)                           | : V14                |
| Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (ADR) | : CV9, CV12          |
| Särbestämmelser för transport - Användning (ADR)                       | : S2                 |
| Restriktionskod för tunnlar (ADR)                                      | : D                  |

#### Sjötransport

|   |                                    |
|---|------------------------------------|
| Specialbestämmelser (IMDG)                | : 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959 |
| Begränsade mängder (IMDG)                 | : SP277                            |
| Reducerade mängder (IMDG)                 | : E0                               |
| Förpackningsinstruktioner (IMDG)          | : P207, LP200                      |
| Särskilda förpackningsbestämmelser (IMDG) | : PP87, L2                         |
| Lastningskategori (IMDG)                  | : Ingen                            |
| Lastning och hantering (IMDG)             | : SW1, SW22                        |
| Segregation (IMDG)                        | : SG69                             |

#### Flygtransport

|                               |      |
|-------------------------------|------|
| PCA Undantagna mängder (IATA) | : E0 |
|-------------------------------|------|

# GRASA BLANCA

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

|  |                    |
|--|--------------------|
| PCA Begränsade mängder (IATA)            | : Y203             |
| PCA begränsad max. nettokvantitet (IATA) | : 30kgG            |
| PCA förpackningsanvisningar (IATA)       | : 203              |
| PCA max. nettokvantitet (IATA)           | : 75kg             |
| CAO förpackningsanvisningar (IATA)       | : 203              |
| CAO max. nettokvantitet (IATA)           | : 150kg            |
| Särbestämmelser (IATA)                   | : A145, A167, A802 |
| ERG-koden (IATA)                         | : 10L              |

### Insjötransport

|                                    |                      |
|------------------------------------|----------------------|
| Klassificeringskod (ADN)           | : 5F                 |
| Specialbestämmelser (ADN)          | : 190, 327, 344, 625 |
| Begränsade mängder (ADN)           | : 1 L                |
| Reducerade mängder (ADN)           | : E0                 |
| Utrustning erfordras (ADN)         | : PP, EX, A          |
| Ventilation (ADN)                  | : VE01, VE04         |
| Antal blå varningskoner/ljus (ADN) | : 1                  |

### Järnvägstransport

|  |                      |
|--|----------------------|
| Klassificeringskod (RID)   | : 5F                 |
| Specialbestämmelse (RID)   | : 190, 327, 344, 625 |
| Begränsade mängder (RID)   | : 1L                 |
| Reducerade mängder (RID)   | : E0                 |
| Förpackningsinstruktioner (RID)  | : P207, LP200        |
| Särskilda förpackningsbestämmelser (RID)                               | : PP87, RR6, L2      |
| Särskilda bestämmelser om gemensam förpackning (RID)                   | : MP9                |
| Transportkategori (RID)  | : 2                  |
| Särbestämmelser för transport - Kollin (RID)                           | : W14                |
| Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (RID) | : CW9, CW12          |
| Expresskolli (RID)   | : CE2                |
| HIN-nummer (RID)   | : 23                 |

## 14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

#### EU-föreskrifter

##### REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XVII (restriktionsvillkor)

##### REACH-bilaga XIV (auktorisationslista)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

##### REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller inga ämnen listade på REACH-kandidatlistan

##### PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

Innehåller inga ämnen upptagna på PIC-listan (förordning EU 649/2012 om export och import av farliga kemikalier)

##### POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föroreningar)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i POP-listan (förordning (EG) nr 2019/1021 om persistenta organiska föroreningar)

##### Förordningen om ämnen som bryter ned ozonskiktet (EU 1005/2009)

Innehåller inga ämnen som är upptagna på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet)

# GRASA BLANCA

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### Förordning om dubbla användningsområden (428/2009)

Innehåller inget ämne som omfattas av RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 428/2009 av den 5 maj 2009 om upprättande av en gemenskapsordning för kontroll av export, överföring, förmedling och transitering av produkter med dubbla användningsområden.

### VOC-direktivet (2004/42/CE, flyktiga organiska föreningar)

VOC-halt : 515 g/l

### Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i listan över sprängämnesprekursorer (förordning EU 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer)

### Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Innehåller inga ämnen som finns upptagna på listan över narkotikaprekursorer (förordning EC 273/2004 om tillverkning och utsläppande på marknaden av vissa ämnen som används vid olaglig tillverkning av narkotika och psykotropa ämnen)

## 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

## AVSNITT 16: Annan information

| Förkortningar och akronymer:    |   |
|---------------------------------|---|
| ADN                             | Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar |
| ADR                             | Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg              |
| ATE                             | Uppskattning av akut toxicitet  |
| BCF                             | Biokoncentrationsfaktor   |
| BLV (biologiskt gränsvärde)     | Biologiskt gränsvärde   |
| Biokemisk syreförbrukning (BOD) | Biokemisk syreförbrukning (BOD)   |
| Kemisk syreförbrukning (COD)    | Kemiskt syrebehov (COD)   |
| DMEL                            | Härledd minimal effektnivå  |
| DNEL                            | Härledd nolleffektnivå  |
| EC nr                           | Europeiska gemenskapens nummer  |
| EC50                            | Genomsnittlig effektiv koncentration  |
| Engelska                        | Europeisk standard  |
| IARC                            | Internationella centret för cancerforskning   |
| IATA                            | Internationella lufttransportsammanslutningen   |
| IMDG                            | Internationella regler för sjötransport av farligt gods   |
| LC50                            | Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation  |
| LD50                            | Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediandos)                                      |
| LOAEL                           | Lägsta observerade effektnivå   |
| NOAEC                           | Koncentration där ingen skadlig effekt observeras   |
| NOAEL                           | Nivå där ingen skadlig effekt observeras  |
| NOEC                            | Nolleffekt-koncentration  |
| OECD                            | Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling  |
| OEL                             | Yrkeshygieniskt gränsvärde  |

# GRASA BLANCA

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### Förkortningar och akronymer:

|   |   |
|---|---|
| PBT                                     | Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne                        |
| PNEC                                    | Uppskattad nolleffektkoncentration                                  |
| RID                                     | Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg |
| SDS                                     | Säkerhetsdatablad   |
| STP                                     | Avloppsreningsverk  |
| ThOD                                    | Teoretisk syreförbrukning (BThO)                                    |
| TLM                                     | Median toleransgräns  |
| VOC                                     | Flyktiga organiska föreningar                                       |
| CAS nr                                  | CAS-nummer (Chemical Abstract Service, CAS)                         |
| N.O.S (Inte specificerat på annat sätt) | Inte specificerat på annat sätt                                     |
| vPvB                                    | Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne                   |
| ED                                      | Hormonstörande ämne   |

### H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse:

|                   |  |
|-------------------|--|
| Aerosol 1         | Aerosol, kategori 1  |
| Aquatic Chronic 2 | Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2   |
| Asp. Tox. 1       | Fara vid aspiration, kategori 1  |
| Carc. 2           | Cancerogenitet, kategori 2   |
| EUH208            | Innehåller Polysulfider, di-tert-dodecyl (68425-15-0), Naftensyror, zinksalter (12001-85-3). Kan orsaka en allergisk reaktion. |
| EUH211            | Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.'                                 |
| Eye Irrit. 2      | Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2   |
| Flam. Liq. 2      | Brandfarliga vätskor, kategori 2   |
| H222              | Extremt brandfarlig aerosol.   |
| H225              | Mycket brandfarlig vätska och ånga.  |
| H229              | Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.  |
| H304              | Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.  |
| H315              | Irriterar huden.   |
| H317              | Kan orsaka allergisk hudreaktion.  |
| H319              | Orsakar allvarlig ögonirritation.  |
| H336              | Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.   |
| H351              | Misstänks kunna orsaka cancer.   |
| H411              | Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.   |
| Skin Irrit. 2     | Frätande eller irriterande på huden, kategori 2  |
| Skin Sens. 1      | Hudsensibilisering, kategori 1   |
| STOT SE 3         | Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, narkosverkan   |

# GRASA BLANCA

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

---

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. Ingen del av dessa dokument får kopieras, oavsett metod, utan skriftligt tillstånd från CRC. Undantag från detta gäller för varje åtgärd, med ärligt uppsåt, för att studera, forska i samt bedöma risker som berör hälsa, säkerhet och miljö. Produkterna regleras enligt förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP); förordning (EC) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (i varje fall ändrad och ersatt) och andra tillämpliga lagar. Det är en importörs eller nedströmsanvändares ansvar att säkerställa att produkten de importerar uppfyller kraven. Ett säkerhetsdatablad som tillhandahålls på ett lands officiella språk är inte en garanti för efterlevnad i det landet.