



# GRASA BLANCA

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878  
Udgivelsesdato: 09-10-2024 Revideret den: 27-08-2024 Erstatter version fra: 26-04-2024 Version: 1.1

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn : GRASA BLANCA  
UFI : DJ10-E97J-R00D-22KP  
Produktkode : BDS002822AE  
Forstøver : Aerosol

#### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

##### Relevante identificerede anvendelser

Vigtigste anvendelseskategori : Forbrugeranvendelse, Erhvervsmæssig anvendelse  
Anvendelse af stoffet/blandingen : smøremidler

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

##### Leverandør

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. Nødtelefon

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

| Land/område | Firmanavn                         | Adresse   | Nødtelefonnummer | Bemærkning |
|-------------|-----------------------------------|---|------------------|------------|
| Danmark     | Giftlinjen<br>Bispebjerg Hospital | Bispebjerg Bakke 23E<br>Opgang 20 C<br>2400 København | +45 82 12 12 12  |            |

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Aerosol, kategori 1 H222;H229  
Hudætsning/hudirritation, kategori 2 H315  
Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering, kategori 3, H336  
narkose  
Aspirationsfare, kategori 1 H304  
Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 2 H411  
Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

##### Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning. Yderst brandfarlig aerosol. Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. Forårsager hudirritation. Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

#### 2.2. Mærkningselementer

##### Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



# GRASA BLANCA

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

|                           | GHS02  | GHS07 | GHS09 |
|---------------------------|--|-------|-------|
| Signalord (CLP)           | : Fare   |       |       |
| Indeholder                | : Kulbrinter, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <5% n-hexan  |       |       |
| Faresætninger (CLP)       | : H222 - Yderst brandfarlig aerosol.<br>H229 - Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.<br>H315 - Forårsager hudirritation.<br>H336 - Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.<br>H411 - Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.   |       |       |
| Sikkerhedssætninger (CLP) | : P102 - Opbevares utilgængeligt for børn.<br>P210 - Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.<br>P211 - Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.<br>P251 - Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.<br>P261 - Undgå indånding af damp/spray.<br>P271 - Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.<br>P280 - Bær beskyttelseshandsker/øjebeskyttelse.<br>P410+P412 - Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C.<br>P501 - Indholdet/holderen bortskaffes i opsamlingssted for farligt eller specialaffald i overensstemmelse med lokale, regionale, nationale og/eller internationale regulativer. |       |       |
| EUH-sætninger             | : EUH211 - Advarsel! Der kan danne sig farlige respirable dråber, når der sprayes. Undgå indånding af spray eller tåge.<br>EUH208 - Indeholder Polysulfider, di-tert-dodecyl (68425-15-0), Naphteniske syrer, zinksalte (12001-85-3). Kan udløse allergisk reaktion.   |       |       |

### 2.3. Andre farer

Indeholder ingen PBT og/ eller vPvB-stoffer  $\geq 0,1\%$  vurderet i overensstemmelse med REACH Bilag XIII

Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet på listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have endokrine forstyrrende egenskaber, eller stof(fer), der ikke er identificeret som havende endokrine forstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er anført i kriterierne, der står opført i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration på over end eller lig med 0,1 %

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2. Blandinger

| Navn  | Produktidentifikator  | %       | Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]  |
|---|---|---------|--|
| propan<br>(Drivgas (Aerosol))<br>stof med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (DK) | CAS nr: 74-98-6<br>EC-nummer: 200-827-9<br>EC Index nummer: 601-003-00-5<br>REACH-nr: 01-2119486944-21  | 25 – 50 | Flam. Gas 1, H220<br>Press. Gas (Liq.), H280   |
| butan<br>(Drivgas (Aerosol))<br>stof med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (DK)  | CAS nr: 106-97-8<br>EC-nummer: 203-448-7<br>EC Index nummer: 601-004-00-0<br>REACH-nr: 01-2119474691-32 | 25 – 50 | Flam. Gas 1, H220<br>Press. Gas (Liq.), H280   |
| Kulbrinter, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <5% n-hexan                                       | EC-nummer: 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 |

# GRASA BLANCA

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

| Navn   | Produktidentifikator  | %     | Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]           |
|--|---|-------|---|
| titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på ≤ 10 µm] stof med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (DK) (Bemærkning 10) | CAS nr: 13463-67-7<br>EC-nummer: 236-675-5<br>EC Index nummer: 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-nummer: 270-335-7<br>REACH-nr: 01-2119540516-41                                  | < 1   | Skin Sens. 1, H317  |
| Naphteniske syrer, zinksalte   | CAS nr: 12001-85-3<br>EC-nummer: 234-409-2<br>REACH-nr: 01-2120783834-41                                  | < 1   | Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411 |

Bemærkning 10: Klassificeringen som carcinogen ved indånding gælder kun for blandinger i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på ≤ 10 µm.

Produkt omfattet af CLP Artikel 1.1.3.7. Oplysningsreglerne for komponenterne ændres i dette tilfælde.

Full tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Førstehjælp generelt          | : Tilkald straks læge.  |
| Førstehjælp efter indånding   | : Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. Hvis der opstår tegn/symptomer, skal du skaffe lægehjælp.                |
| Førstehjælp efter hudkontakt  | : Vask huden med store mængder vand. Alt tilsmudset tøj tages af. Ved hudirritation: Søg lægehjælp. Søg lægehjælp, hvis irritationen udvikler sig.        |
| Førstehjælp efter øjenkontakt | : Skyl øjnene med vand for en sikkerheds skyld. Søg lægehjælp, hvis irritationen udvikler sig.  |
| Førstehjælp efter indtagelse  | : Fremkald ikke opkastning. Tilkald straks læge. Skyl munden. Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet lavt, så der ikke kommer maveindhold i lungerne. |

### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Symptomer/virkninger                  | : Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. |
| Symptomer/virkninger efter hudkontakt | : Irritation.                             |
| Symptomer/virkninger efter indtagelse | : Risiko for lungeødem.                   |

### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Foretag almindelig støtteforanstaltninger og behandl symptomatisk. Hold offeret under observation. Symptomer kan opstå senere.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Egnede slukningsmidler  | : Vandspray. Tørt pulver. Skum. Carbondioxid (kuldioxid). |
| Uegnede slukningsmidler | : Brug ikke en kraftig vandstrøm.                         |

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

|   |   |
|---|---|
| Brandfare   | : Yderst brandfarlig aerosol.                       |
| Eksplisionsfare                                   | : Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning. |
| Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand | : Ved brand kan der dannes sundhedsfarlige gasser.  |

# GRASA BLANCA

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

- Brandslukningsinstruktioner : Flyt containere fra brandstedet, hvis det kan gøres uden personlig risiko. Benyt almindelige brandslukningsprocedurer og tag risikoen ved andre involverede materialer i betragtning.
- Beskyttelse under brandslukning : Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. Røgdykkerudstyr. Komplet beskyttelses tøj.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

#### For ikke-indsatspersonel

- Beskyttelsesudstyr : Bær passende beskyttelsesudstyr og -beklædning under rengøring.
- Nødprocedurer : Udluft spildområdet. Må ikke udsættes for åben ild eller gnister - tobaksrygning forbudt. Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray. Undgå kontakt med huden og øjnene.

#### For indsatspersonel

- Beskyttelsesudstyr : Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: Kontrol af eksponeringen - personlige værnemidler.
- Nødprocedurer : Evakuer unødvendigt personale. Udluft området.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet. Undgå spild eller afstrømning, der kommer ind i afløb, kloak eller vandløb.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- Inddæmning : Udslip opsamles.
- Rengøringsprocedurer : Udfør en mekanisk opsamling af produktet. For stort udspil, afgræns det med et dige og opslug det i vådt sand eller jord til senere bortskaffelse. Spul området med vand efter opsamling af spildt materiale. Mindre mængder spild fjernes med tørt kemisk absorptionsmiddel. Rengør overfladen omhyggeligt for at fjerne resterne efter forureningen.
- Andre oplysninger : Materialer og faste rester skal bortskaffes til godkendt center.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Vedrørende bortskaffelsen af forurenede materialer henvises til afsnit 13: "Forhold vedrørende bortskaffelse".

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

- Forholdsregler for sikker håndtering : Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder. Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug. Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning. Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray. Undgå kontakt med huden og øjnene. Brug personligt beskyttelsesudstyr. Undgå vedvarende eksponering. Produktet skal håndteres ifølge god arbejdshygiejne og sikkerhedsprocedurer.
- Hygiejniske foranstaltninger : Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask altid hænder efter håndtering af produktet.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenlighed

- Lagerbetingelser : Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F. Opbevares under lås. Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket. Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt. Hold beholderen lukket, når den ikke er i brug.

### 7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

# GRASA BLANCA

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

#### 8.1. Kontrolparametre

##### Nationale grænseværdier for erhvervmæssig eksponering og biologiske grænseværdier

**titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på  $\leq 10 \mu\text{m}$ ] (13463-67-7)**

##### Danmark - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Lokalt navn                  | Titandioxid   |
| OEL TWA                      | 6 mg/m <sup>3</sup> beregnet som Ti                               |
| Bemærkning                   | K (betyder, at stoffet anses for at kunne være kræftfremkaldende) |
| lovgivningsmæssig henvisning | BEK nr 291 af 19/03/2024  |

##### propan (74-98-6)

##### Danmark - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

|                              |                                    |
|------------------------------|------------------------------------|
| Lokalt navn                  | Propan (Flaskegas)                 |
| OEL TWA                      | 1800 mg/m <sup>3</sup><br>1000 ppm |
| lovgivningsmæssig henvisning | BEK nr 291 af 19/03/2024           |

##### butan (106-97-8)

##### Danmark - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

|                              |                                   |
|------------------------------|-----------------------------------|
| Lokalt navn                  | n-Butan                           |
| OEL TWA                      | 1200 mg/m <sup>3</sup><br>500 ppm |
| lovgivningsmæssig henvisning | BEK nr 291 af 19/03/2024          |

##### DNEL-værdier og PNECværdier

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

##### PNEC (Sediment)

|                           |                     |
|---------------------------|---------------------|
| PNEC sediment (ferskvand) | 3,85 mg/kg tørvægt  |
| PNEC sediment (havvand)   | 0,385 mg/kg tørvægt |

##### PNEC (Oral)

|                                  |                 |
|----------------------------------|-----------------|
| PNEC oral (sekundær forgiftning) | 66,7 mg/kg føde |
|----------------------------------|-----------------|

##### PNEC (STP)

|                     |       |
|---------------------|-------|
| PNEC rensningsanlæg | 1 g/l |
|---------------------|-------|

##### Naphteniske syrer, zinksalte (12001-85-3)

##### DNEL/DMEL (Arbejdstagere)

|   |                         |
|---|-------------------------|
| Langvarig - systemisk effekt, dermal    | 3,3 mg/kg kropsvægt/dag |
| Langvarig - systemisk effekt, indånding | 1,18 mg/m <sup>3</sup>  |

##### DNEL/DMEL (Almindelige befolkning)

|   |                           |
|---|---------------------------|
| Langvarig - systemisk effekt, oral      | 0,17 ng/kg bodyweight/day |
| Langvarig - systemisk effekt, indånding | 0,29 mg/m <sup>3</sup>    |
| Langvarig - systemisk effekt, dermal    | 1,7 mg/kg kropsvægt/dag   |

# GRASA BLANCA

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### Kulbrinter, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <5% n-hexan

#### DNEL/DMEL (Arbejdstagere)

|   |                         |
|---|-------------------------|
| Langvarig - systemisk effekt, dermal    | 773 mg/kg kropsvægt/dag |
| Langvarig - systemisk effekt, indånding | 2035 mg/m <sup>3</sup>  |

#### DNEL/DMEL (Almindelige befolkning)

|   |                         |
|---|-------------------------|
| Langvarig - systemisk effekt, oral      | 699 mg/kg kropsvægt/dag |
| Langvarig - systemisk effekt, indånding | 608 mg/m <sup>3</sup>   |
| Langvarig - systemisk effekt, dermal    | 699 mg/kg kropsvægt/dag |

## 8.2. Eksponeringskontrol

### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

#### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Der skal være god almen ventilation. Ventilationsraten skal tilpasses forholdene. Hvis det er relevant, skal der anvendes lukkede systemer, lokal udsugning eller andre tekniske foranstaltninger for at holde de luftbårne koncentrationer under de anbefalede grænseværdier. Hvis der ikke er fastsat grænseværdier, skal de luftbårne niveauer holdes på et acceptabelt niveau.

### Personlige værnemidler

#### Personlige værnemidler symbol(er):



### Beskyttelse af øjne og ansigt

#### Beskyttelse af øjne:

Brug øjenbeskyttelse i henhold til EN 166. Sikkerhedsbriller med sidebeskyttelser.

### Beskyttelse af hud

#### Beskyttelse af krop og hud:

Brug egnet beskyttelsesbeklædning

#### Beskyttelse af hænder:

Brug passende handsker, der er testet ifølge EN374. Handskens gennembrudstid skal være længere end den samlede periode, hvor produktet anvendes. Hvis arbejdet tager længere tid end gennembrudstiden, skal handskerne udskiftes undervejs. Beskyttelseshandsker af nitril anbefales.

### Åndedrætsværn

#### Åndedrætsværn:

Brug egnet åndedrætsværn, hvis tilstrækkelig ventilation ikke er mulig. Godkendt åndedrætsværn mod organiske dampe. Filtrertype: AX - P2

### Farer ved opvarmning

#### Beskyttelse mod termiske farer:

Forventes ikke at udgøre nogen fare under normale anvendelsesforhold. Brug egnet termisk beskyttelsestøj, når det er nødvendigt.

### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

#### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

Undgå udledning til miljøet. Emissioner fra ventilation eller arbejdsprocesudstyr skal kontrolleres for at sikre, at de overholder kravene i miljøbeskyttelseslovgivningen.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

|             |  |
|-------------|--|
| Fysisk form | : Flydende   |
| Farve       | : hvid.  |
| Udseende    | : Væske med propan/butan som drivstof. Tyktflydende væske. |
| Lugt        | : Karakteristisk.  |
| Lugtgrænse  | : Ikke tilgængeligt  |

# GRASA BLANCA

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

|  |   |
|--|---|
| Smeltepunkt                                    | : Ikke anvendelig                                   |
| Frysepunkt                                     | : Ikke tilgængeligt                                 |
| Kogepunkt                                      | : 60 – 100 °C                                       |
| Antændelighed                                  | : Yderst brandfarlig aerosol.                       |
| Eksplorative egenskaber                        | : Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning. |
| Nedre eksplosionsgrænse                        | : Ikke tilgængeligt                                 |
| Øvre eksplosionsgrænse                         | : Ikke tilgængeligt                                 |
| Flammepunkt                                    | : -35 °C (lukket bæger)                             |
| Selvantændelsestemperatur                      | : > 200 °C  |
| Nedbrydningsstemperatur                        | : Ikke tilgængeligt                                 |
| pH   | : Ikke anvendelig                                   |
| Viskositet, kinematisk                         | : < 20,5 mm <sup>2</sup> /s                         |
| Opløselighed                                   | : Uopløselig i vand.                                |
| Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow) | : Ikke anvendelig                                   |
| Damptryk                                       | : Ikke tilgængeligt                                 |
| Damptryk ved 50°C                              | : Ikke tilgængeligt                                 |
| Massefylde                                     | : 0,755 g/cm <sup>3</sup> ved 20°C                  |
| Relativ massefylde                             | : 0,755 ved 20°C                                    |
| Relativ damptæthed ved 20°C                    | : Ikke tilgængeligt                                 |
| Partikelegenskaber                             | : Ikke anvendelig                                   |

### 9.2. Andre oplysninger

#### Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

% brændbare ingredienser : 75 – 100 %

#### Andre sikkerhedskarakteristika

VOC-indhold : 515 g/l

Andre farer : For aerosoler er dataene for produktet uden drivmiddel.

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Der kendes ingen farlig reaktion under normale anvendelsesforhold.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå kontakt med varme overflader. Varme. Undgå flammer og gnister. Fjern enhver antændelseskilde.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Kraftige oxidationsmidler.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter. Carbonoxider (CO, CO<sub>2</sub>).

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

**Akut toksicitet (oral)** : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

**Akut toksicitet (hud)** : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

# GRASA BLANCA

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

**Akut toksicitet (indånding)** : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

| Naphteniske syrer, zinksalte (12001-85-3) |                        |
|---|------------------------|
| LD50 oral rotte                           | > 2000 mg/kg kropsvægt |

| Kulbrinter, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <5% n-hexan |                             |
|---|-----------------------------|
| LD50 oral rotte   | 5841 mg/kg                  |
| LD50 hud rotte  | 2800 – 3100 mg/kg kropsvægt |
| LC50 Indånding - Rotte  | > 25,2 mg/l/4h              |

**Hudætsning/irritation** : Forårsager hudirritation.  
pH: Ikke anvendelig

| Naphteniske syrer, zinksalte (12001-85-3) |       |
|---|-------|
| pH  | 5 – 9 |

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation** : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)  
pH: Ikke anvendelig

| Naphteniske syrer, zinksalte (12001-85-3) |       |
|---|-------|
| pH  | 5 – 9 |

**Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering** : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

**Kimcellemutagenicitet** : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

**Carcinogenicitet** : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

**Reproduktionstoksicitet** : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

**Enkel STOT-eksponering** : Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

| Kulbrinter, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <5% n-hexan |   |
|---|---|
| Enkel STOT-eksponering  | Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. |

**Gentagne STOT-eksponeringer** : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

**Aspirationsfare** : Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

| GRASA BLANCA           |                           |
|------------------------|---------------------------|
| Forstøver              | Aerosol                   |
| Viskositet, kinematisk | < 20,5 mm <sup>2</sup> /s |

| Kulbrinter, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <5% n-hexan |                        |
|---|------------------------|
| Viskositet, kinematisk  | 0,7 mm <sup>2</sup> /s |

## 11.2. Oplysninger om andre farer

### Hormonforstyrrende egenskaber

Sundhedsskadelige virkninger forårsaget af hormonforstyrrende egenskaber : Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet på listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have endokrine forstyrrende egenskaber, eller stof(fer), der ikke er identificeret som havende endokrine forstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er anført i kriterierne, der står opført i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration på over end eller lig med 0,1 %

# GRASA BLANCA

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

#### 12.1. Toksicitet

- Miljø - generelt : Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.  
Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut) : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)  
Farlig for vandmiljøet, langtidfare (kronisk) : Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

#### Kulbrinter, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <5% n-hexan

|                       |           |
|-----------------------|-----------|
| LC50 - Fisk [1]       | 11,4 mg/l |
| EC50 - Skaldyr [1]    | 3 mg/l    |
| EC50 72h - Alger [1]  | 10 mg/l   |
| LOEC (kronisk)        | 0,32 mg/l |
| NOEC (kronisk)        | 0,17 mg/l |
| NOEC kronisk, fisk    | 2,04 mg/l |
| NOEC kronisk, skaldyr | 1 mg/l    |

#### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

##### GRASA BLANCA

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Persistens og nedbrydelighed | Ikke fastsat. Ingen data er tilgængelige om nedbrydeligheden af dette produkt. |
|------------------------------|--|

#### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

##### GRASA BLANCA

|  |                 |
|--|-----------------|
| Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow) | Ikke anvendelig |
|--|-----------------|

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

|  |       |
|--|-------|
| Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow) | 12,46 |
|--|-------|

##### Naphteniske syrer, zinksalte (12001-85-3)

|  |     |
|--|-----|
| Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow) | 0,8 |
|--|-----|

#### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelige oplysninger

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

##### GRASA BLANCA

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Resultater af PBT-vurdering | Indeholder ingen PBT og/ eller vPvB-stoffer ≥ 0,1% vurderet i overensstemmelse med REACH Bilag XIII |
|-----------------------------|---|

#### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

- Skadelige virkninger på miljøet forårsaget af hormonforstyrrende egenskaber : Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet på listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have endokrine forstyrrende egenskaber, eller stof(fer), der ikke er identificeret som havende endokrine forstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er anført i kriterierne, der står opført i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration på over end eller lig med 0,1 %.

#### 12.7. Andre negative virkninger

- Andre farer : Ingen andre kendte virkninger  
Globalt opvarmningspotentiale : 2 (Fluorholdige drivhusgasser - (EF) Nr. 2024/573)

# GRASA BLANCA

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### PUNKT 13: Bortskaffelse






#### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Metoder til affaldsbehandling : Bortskaf indholdet/beholderen ifølge den godkendte affaldsindsamlers sorteringsanvisninger.

Europæisk liste over affald (LoW, BEMÆRKNING 2000/532) : Ifølge Europæisk Affaldskatalog, er affaldskoder ikke produktspecifikke, men anvendelses specifik. Affaldskoder skal fastsættes af bruger baseret på pågældende anvendelse af produktet.

### PUNKT 14: Transportoplysninger

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

| 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. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b>                    |   |   |  |   |
| AEROSOLER   | AEROSOLS  | Aerosols, flammable   | AEROSOLER  | AEROSOLER   |
| <b>Beskrivelse i transportdokument</b>  |   |   |  |   |
| UN 1950 AEROSOLER, 2.1, (D), MILJØFARLIGT   | UN 1950 AEROSOLS, 2.1, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS                               | UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS                         | UN 1950 AEROSOLER, 2.1, MILJØFARLIGT   | UN 1950 AEROSOLER, 2.1, MILJØFARLIGT  |
| <b>14.3. Transportfareklasse(r)</b>   |   |   |  |   |
| 2.1   | 2.1   | 2.1   | 2.1  | 2.1   |
|  |              |  |  |  |
| <b>14.4. Emballagegruppe</b>  |   |   |  |   |
| Ikke anvendelig   | Ikke anvendelig   | Ikke anvendelig   | Ikke anvendelig  | Ikke anvendelig   |
| <b>14.5. Miljøfarer</b>   |   |   |  |   |
| Miljøfarlig: Ja   | Miljøfarlig: Ja<br>Marin forureningsfaktor: Ja<br>EmS-nr. (Brand): F-D<br>EmS-nr. (Udslip): S-U | Miljøfarlig: Ja   | Miljøfarlig: Ja  | Miljøfarlig: Ja   |
| Ingen yderligere oplysninger tilgængelige   |   |   |  |   |

#### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

##### Vejtransport

Klassifikationskode (ADR) : 5F  
Særlige bestemmelser (ADR) : 190, 327, 344, 625  
Begrænsede mængder (ADR) : 1I  
Undtagne mængder (ADR) : E0  
Emballeringsforskrifter (ADR) : P207, LP200  
Særlige emballeringsbestemmelser (ADR) : PP87, RR6, L2  
Bestemmelser om sammenpakning (ADR) : MP9  
Transportkategori (ADR) : 2  
Særlige bestemmelser for transport - Kollo (ADR) : V14  
Særlige bestemmelser for transport - Pålæsning, aflæsning og håndtering (ADR) : CV9, CV12

# GRASA BLANCA

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Særlige bestemmelser for transport - : S2  
Gennemførelse (ADR) :  
Tunnelrestriktionskode (ADR) : D

### Søfart

Særlige bestemmelser (IMDG) : 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959  
Begrænsede mængder (IMDG) : SP277  
Undtagne mængder : E0  
Emballeringsforskrifter (IMDG) : P207, LP200  
Særlige emballagebestemmelser (IMDG) : PP87, L2  
Stuvningskategori (IMDG) : Ingen  
Stuvning og adskillelse (IMDG) : SW1, SW22  
Segregation (IMDG) : SG69

### Luffart

PCA undtagne mængder (IATA) : E0  
PCA begrænsede mængder (IATA) : Y203  
PCA begrænset mængde max. nettomængde (IATA) : 30kgG  
PCA emballagevejledning (IATA) : 203  
PCA max. nettomængde (IATA) : 75kg  
CAO emballagevejledning (IATA) : 203  
CAO max. nettomængde (IATA) : 150kg  
Særlige bestemmelser (IATA) : A145, A167, A802  
ERG-kode (IATA) : 10L

### Transport ad indre vandveje

Klassificeringskode (ADN) : 5F  
Særlige bestemmelser (ADN) : 190, 327, 344, 625  
Begrænsede mængder (ADN) : 1 L  
Undtagne mængder (ADN) : E0  
Udstyr påkrævet (ADN) : PP, EX, A  
Ventilation (ADN) : VE01, VE04  
Antal blå advarselskegler/advarselslys (ADN) : 1

### Jernbane transport

Klassificeringskode (RID) : 5F  
Særlige bestemmelser (RID) : 190, 327, 344, 625  
Begrænsede mængder (RID) : 1L  
Undtagne mængder (RID) : E0  
Emballeringsforskrifter (RID) : P207, LP200  
Særlige emballagebestemmelser (RID) : PP87, RR6, L2  
Bestemmelser om sammenpakning (RID) : MP9  
Transportkategori (RID) : 2  
Særlige bestemmelser for transport - Kolli (RID) : W14  
Særlige bestemmelser for transport - Pålæsning, aflæsning og håndtering (RID) : CW9, CW12  
Ekspreskolli (RID) : CE2  
Fareidentifikationsnr. (RID) : 23

## 14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke anvendelig

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

#### EU-regler

#### REACH Bilag XVII (Restriktions-betingelser)

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XVII (Begrænsningsbetingelser)

# GRASA BLANCA

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

### REACH kandidatliste (SVHC)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over REACH-kandidater

### PIC-forordning (EU 649/2012, Prior Informed Consent (forudgående informeret samtykke))

Indeholder ikke stof(fer) opført på PIC-listen (Forordning EU 649/2012 angående eksport og import af farlige kemikalier)

### POP-forordning (EU 2019/1021, Persistent Organic Pollutants (persistente organiske miljøgifte))

Indeholder ikke stof(fer) opført på POP-listen (Forordning EU 2019/1021 angående vedvarende organiske forureningsstoffer)

### Forordning om stoffer, der nedbryder ozonlaget (EU 1005/2009)

Indeholder ikke stof(fer) opført på listen over stoffer, der nedbryder ozonlaget (Forordning EU 1005/2009 angående stoffer, der nedbryder ozonlaget)

### Forordning om dobbelt anvendelse (428/2009)

Indeholder ikke stoffer underlagt RÅDETS FORORDNING (EC) nr. 428/2009 af 5. maj 2009 om opsætning af en fællesskabsordning til kontrol af eksport, overførsel, mæglervirksomhed og transit af dual-use-varer (vare med dobbelt anvendelse):

### VOC-direktiv (2004/42/CE, Volatile Organic Compounds (Flygtige organiske forbindelser))

VOC-indhold : 515 g/l

### Forordningen udgangsstoffer til eksplosivstoffer (EU 2019/1148)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over udgangsstoffer til eksplosivstoffer (Forordning EU 2019/1148 om markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer)

### Forordning om narkotikaprækursorer (EF 273/2004)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over narkotikaprækursorer (Forordning EF 273/2004 om narkotikaprækursorer)

## Nationale regler

### Danmark

- Bemærkninger vedrørende klassificeringen : Beredskabsstyrelsens tekniske forskrifter for opbevaring af brandfarlige væsker skal følges.  
Danske nationale regler : Må ikke bruges af unge under 18 år  
Gravide/ammende kvinder, der arbejder med produktet, må ikke komme i direkte kontakt med det  
Ved brug og bortskaffelse skal kravene fra Arbejdstilsynets bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræftisikoen ved arbejde med stoffer og materialer følges

## 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering

## PUNKT 16: Andre oplysninger

### Forkortelser og akronymer:

|           |  |
|-----------|--|
| ADN       | Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje |
| ADR       | Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej            |
| ATE       | Estimat for akut toksicitet  |
| BCF       | Biokoncentrationsfaktor  |
| BLV       | Biologisk grænseværdi  |
| BOD       | Biokemisk iltforbrug (BOD)   |
| COD       | Kemisk iltforbrug (COD)  |
| DMEL      | Afledt minimumseffektniveau  |
| DNEL      | Afledte nuleffektniveau  |
| EC-nummer | Det Europæiske Fællesskabs nummer  |

# GRASA BLANCA

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

| Forkortelser og akronymer: |   |
|----------------------------|---|
| EC50                       | Median effektiv koncentration   |
| EN                         | Europæisk standard  |
| IARC                       | Det Internationale Kræftforskningscenter                              |
| IATA                       | Den Internationale Luftfartssammenslutning                            |
| IMDG                       | Den internationale kode for søtransport af farligt gods               |
| LC50                       | Dødelig koncentration for 50 % af en forsøgspopulation                |
| LD50                       | Dødelig dosis for 50 % af en forsøgspopulation                        |
| LOAEL                      | Lowest Observed Adverse Effect Level                                  |
| NOAEC                      | No-Observed Adverse Effect Concentration                              |
| NOAEL                      | No-Observed Adverse Effect Level                                      |
| NOEC                       | Nuleffekt-koncentration   |
| OECD                       | Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling                  |
| OEL                        | Begrænsning af eksponering ved arbejde                                |
| PBT                        | Persistent, bioakkumulerende og toksisk                               |
| PNEC                       | Beregnet nuleffekt-koncentration                                      |
| RID                        | Reglementet for international befordring af farligt gods med jernbane |
| SDS                        | Sikkerhedsdatablad  |
| STP                        | Rensningsanlæg  |
| ThOD                       | Teoretisk iltbehov (TOD)  |
| TLM                        | Median tolerancegrænse  |
| VOC                        | Flygtige organiske forbindelser (VOC)                                 |
| CAS nr                     | Chemical Abstracts Service-nummer                                     |
| N.O.S.                     | Ikke på anden måde specificeret                                       |
| vPvB                       | Meget persistent og meget bioakkumulerende                            |
| ED                         | Hormonforstyrrende  |

| H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd: |  |
|--------------------------------------|--|
| Aerosol 1                            | Aerosol, kategori 1  |
| Aquatic Chronic 2                    | Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 2  |
| Asp. Tox. 1                          | Aspirationsfare, kategori 1  |
| Carc. 2                              | Carcinogenicitet, kategori 2   |
| EUH208                               | Indeholder Polysulfider, di-tert-dodecyl (68425-15-0), Naphteniske syrer, zinksalte (12001-85-3). Kan udløse allergisk reaktion. |
| EUH211                               | Advarsel! Der kan danne sig farlige respirable dråber, når der sprayeres. Undgå indånding af spray eller tåge.                   |
| Eye Irrit. 2                         | Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2  |
| Flam. Gas 1                          | Brandfarlige gasser, kategori 1  |
| Flam. Liq. 2                         | Brandfarlige væsker, kategori 2  |
| H220                                 | Yderst brandfarlig gas.  |
| H222                                 | Yderst brandfarlig aerosol.  |

# GRASA BLANCA

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:

|                   |   |
|-------------------|---|
| H225              | Meget brandfarlig væske og damp.                                      |
| H229              | Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.                     |
| H280              | Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.             |
| H304              | Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.       |
| H315              | Forårsager hudirritation.   |
| H317              | Kan forårsage allergisk hudreaktion.                                  |
| H319              | Forårsager alvorlig øjenirritation.                                   |
| H336              | Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.                               |
| H351              | Mistænkt for at fremkalde kræft.                                      |
| H411              | Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.         |
| Press. Gas (Liq.) | Gasser under tryk : Flydende gas                                      |
| Skin Irrit. 2     | Hudætsning/hudirritation, kategori 2                                  |
| Skin Sens. 1      | Hudsensibilisering, kategori 1  |
| STOT SE 3         | Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering, kategori 3, narkose |

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktegenskab. Bortset fra enhver rimelig handel med det formål at studere, researche og vurdere helbreds-, sikkerheds- og miljømæssige risici, må disse dokumenter ikke gengives på nogen måde uden skriftlig tilladelse fra CRC. Produkterne er omfattet af forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (CLP), forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH) (i begge tilfælde som ændret eller erstattet) og andre gældende love. Det er importørens eller downstream-brugerens ansvar at sikre, at det produkt, de importerer, overholder kravene. Et eksisterende sikkerhedsdatablad på det pågældende lands officielle sprog er ingen garanti for, at kravene er overholdt i det pågældende land.