

## SÄKERHETSDATABLAD

## ANCHOR B

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

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

|                 |            |
|-----------------|------------|
| Utgivningsdatum | 15.11.2012 |
| Omarbetad       | 25.04.2023 |

## 1.1. Produktbeteckning

|             |                 |
|-------------|-----------------|
| Produktnamn | ANCHOR B        |
| Artikelnr.  | 700003, T539520 |

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

|                         |                                              |
|-------------------------|----------------------------------------------|
| Användningsområde       | Tätningemedel. Härdare.                      |
| Användningar som avråds | Inga kända användningar som det avråds från. |

## 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

|              |                                                      |
|--------------|------------------------------------------------------|
| Företagsnamn | Relekta AS                                           |
| Besöksadress | Innspurten 1A                                        |
| Postadress   | Postboks 6169 Etterstad                              |
| Postnr.      | 0663                                                 |
| Postort      | Oslo                                                 |
| Land         | Norge                                                |
| Telefon      | 22 66 04 00                                          |
| Fax          | 22 66 04 01                                          |
| E-post       | <a href="mailto:post@relekta.no">post@relekta.no</a> |
| Webbadress   | <a href="http://www.relekta.no">www.relekta.no</a>   |
| Org.nr.      | NO 831 881 372                                       |

## 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

|            |                                                    |
|------------|----------------------------------------------------|
| Nödtelefon | Telefon: 112<br>Beskrivning: begär Giftinformation |
|------------|----------------------------------------------------|

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

## 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

|                                                     |                                                                     |
|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] | Skin Sens. 1; H317<br>Eye Irrit. 2; H319                            |
| Ämnets / blandningens farliga egenskaper            | Orsakar allvarlig ögonirritation.<br>Kan ge allergi vid hudkontakt. |

## 2.2. Märkningsuppgifter

### Faropiktogram (CLP)



|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sammansättning på etiketten | Dibenzoylperoxid                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Signalord                   | Varning                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Faroangivelser              | H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.<br>H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Skyddsangivelser            | P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.<br>P102 Förvaras oåtkomligt för barn.<br>P280 Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd.<br>P264 Tvätta hendene grundligt efter användning.<br>P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.<br>P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.<br>P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.<br>P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.<br>P501 Innehållet / behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagning |

## 2.3. Andra faror

|             |                                                                                       |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| PBT / vPvB  | Produkten innehåller inga PBT-eller vPvB-ämnen.                                       |
| Andra faror | Inget av ämnena i 3.2 finns på ECHA:s lista över bedömningar av hormonstörande ämnen. |

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

| Ämne             | Identifiering                                                                                         | Klassificering                                                                                                                                    | Innehåll    | Noteringar |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------|
| Dibenzoylperoxid | CAS-nr.: 94-36-0<br>EG-nr.: 202-327-6<br>Indexnr.: 617-008-00-0<br>REACH reg nr.:<br>01-2119511472-50 | Org. Perox. B; H241<br>Skin Sens. 1; H317<br>Eye Irrit. 2; H319<br>Aquatic Acute 1; H400;<br>M-faktor 10<br>Aquatic Acute 1; H410;<br>M-faktor 10 | ≥ 10 < 15 % |            |
| glycerol         | CAS-nr.: 56-81-5<br>EG-nr.: 200-289-5                                                                 |                                                                                                                                                   | > 1 %       | 6          |
| Kvarts           | CAS-nr.: 14808-60-7<br>EG-nr.: 238-878-4                                                              | STOT RE1; H372                                                                                                                                    | ≥ 1 < 5 %   |            |

<sup>6</sup>Ämnet listat för att ge ytterligare information

|                 |                                                                                                                                                                                 |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ämne, kommentar | Se avsnitt 16 för förklaring av faroangivelser (H).<br>För ämnen utan REACH registreringsnummer i avsnitt 3.2, har ingen information angetts av underleverantören/tillverkaren. |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

|             |                                                                                                                                                                              |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Allmänt     | Nödtelefon: se avsnitt 1.4. Vid medvetslöshet eller allvarliga fall, ring 112.                                                                                               |
| Inandning   | Frisk luft, värme och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår.                                                                                                              |
| Hudkontakt  | Tag av förorenade kläder. Tvätta genast huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om symptom uppträder.                                                                     |
| Ögonkontakt | Skölj omedelbart med mycket vatten (tempererat 20-30°C) i minst 15 minuter. Avlägsna kontaktlinser och håll ögonlocken brett isär. Kontakta läkare om irritationen kvarstår. |
| Förtäring   | Skölj munnen ordentligt. Ge grädde eller matolja. Framkalla ej kräkning. Kontakta läkare.                                                                                    |

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

|                            |                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Akuta symptom och effekter | Hudkontakt: Kan ge allergi vid hudkontakt. Allergiska hudreaktioner: symtom kan vara rodnad, svullnad, blåsor och klåda.<br>Ögonkontakt: Orsakar allvarlig ögonirritation. Irritation, sveda, tårflöde och dimsyn vid stänk. |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

|                    |                                                                        |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Andra upplysningar | Symptomatisk behandling. Ingen specifik information från tillverkaren. |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------|

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

|                                |                                                          |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Lämpliga släckmedel            | Pulver, koldioxid (CO <sub>2</sub> ), vattendimma, skum. |
| Olämpliga brandsläckningsmedel | Använd inte samlad vattenstråle.                         |

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

|                               |                                                                                            |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Brand- och explosionsrisker   | Produkten är inte klassificerad som brandfarlig.                                           |
| Farliga förbränningsprodukter | Kan inkludera, men är inte begränsade till: Koldioxid (CO <sub>2</sub> ). Kolmonoxid (CO). |

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

|                            |                                                                                                                      |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Personlig skyddsutrustning | Använd andningsapparat om produkten är utsatt för brand. Vid utrymning används godkänd flyktmask. Se även avsnitt 8. |
| Andra upplysningar         | Behållare i närheten av brand flyttas snarast eller kyls med vattenstråle.                                           |

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

|                           |                                                                                                                       |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Allmänna åtgärder         | Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.                                                          |
| Personliga skyddsåtgärder | Ventilationen skall vara effektiv. Undvik kontakt med hud och ögon. Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). |

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

|                     |                                                     |
|---------------------|-----------------------------------------------------|
| Miljöskyddsåtgärder | Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark. |
|---------------------|-----------------------------------------------------|

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

|        |                                                                                                                                                                                                                    |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sanera | Spill skrapas upp eller avlägsnas med absorberande material. Tvätta den förorenade ytan med vatten. Samlas upp i för ändamålet avsedda behållare och skickas som farligt avfall i överensstämmelse med avsnitt 13. |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

|                   |                             |
|-------------------|-----------------------------|
| Andra anvisningar | Se även avsnitten 8 och 13. |
|-------------------|-----------------------------|

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

|           |                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hantering | Sörj för tillräcklig ventilation.<br>Undvik kontakt med huden och ögonen.<br>Personer med uttalad allergibenägenhet bör inte arbeta med produkten.<br>Byt genast nedsmutsade kläder.<br>Använd skyddsutrustning enligt avsnitt 8. |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Skyddsåtgärder

|                                           |                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Säkerhetsåtgärder för att förhindra brand | Får inte användas nära öppen låga eller glödande material. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.                                                                 |
| Råd om allmän arbetshygien                | Man får inte äta, dricka eller röka under arbetet. Tvätta händerna efter varje arbetsskift och innan måltid, rökpaus eller toalettbesök. Tvätta nedsölade kläder innan de används igen. |

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

|                                 |                                                                                                               |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lagring                         | Förvaras svalt i tättsluten originalförpackning på torr och väl ventilerad plats. Lagras i ett mörkt utrymme. |
| Förhållanden som skall undvikas | Fukt. Skyddas från värme, gnistor och öppen eld.                                                              |

### Förhållanden för säker lagring

|                                 |                                                                               |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Anvisningar angående samlagring | Förvaras åtskilt från: Oxidationsmedel. Vatten/fukt. Livsmedel och djurfoder. |
| Temperatur vid förvaring        | Värde: 5 - 25 °C                                                              |

### 7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden

Se avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

| Ämne                        | Identifiering       | Gränsvärden                                                                           | År |
|-----------------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Kvarts, respirabel fraktion | CAS-nr.: 14808-60-7 | Nivågränsvärde (NGV) : 0,1 mg/m <sup>3</sup><br><b>Anmärkning</b><br>Anmärkning: C; M |    |

Kontrollparametrar, kommentar

Förklaring av anmärkningarna:  
C = Ämnet är cancerframkallande.  
M = Medicinsk kontroll kan krävas för hantering av ämnet.  
Referenser (lagar/förordningar): AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden.

### DNEL / PNEC

DNEL

Grupp: Professionell  
Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk)  
Värde: 39 mg/m<sup>3</sup>  
Kommentar: Gäller CAS: 94-36-0.

Grupp: Professionell  
Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk)  
Värde: 13,3 mg/kg bw/day  
Kommentar: Gäller CAS: 94-36-0.

Grupp: Professionell  
Exponeringsväg: Långsiktig dermal (lokal)  
Värde: 0,034 mg/cm<sup>2</sup>  
Kommentar: Gäller CAS: 94-36-0.

Grupp: Professionell  
Exponeringsväg: Långsiktig inandning (lokal)  
Värde: 220 mg/m<sup>3</sup>  
Kommentar: Gäller CAS: 56-81-5.

Grupp: Konsument  
Exponeringsväg: Långsiktig oral (systemisk)  
Värde: 2 mg/kg bw/day  
Kommentar: Gäller CAS: 94-36-0.

Grupp: Konsument  
Exponeringsväg: Långsiktig inandning (lokal)  
Värde: 132 mg/m<sup>3</sup>  
Kommentar: Gäller CAS: 56-81-5.

PNEC

Exponeringsväg: Sötvatten  
Värde: 0,02 µg/l  
Kommentar: Gäller CAS: 94-36-0.

Exponeringsväg: Saltvatten  
Värde: 0,002 µg/l  
Kommentar: Gäller CAS: 94-36-0.

Exponeringsväg: Sötvatten  
 Värde: 0,602 µg/l  
 Kommentar: Gäller CAS: 94-36-0. Periodiske utslipp.

Exponeringsväg: Reningsanläggning  
 Värde: 0,35 mg/l  
 Kommentar: Gäller CAS: 94-36-0.

Exponeringsväg: Sediment i sötvatten  
 Värde: 0,013 mg/kg dw  
 Kommentar: Gäller CAS: 94-36-0.

Exponeringsväg: Sediment i saltvatten  
 Värde: 0,001 mg/kg dw  
 Kommentar: Gäller CAS: 94-36-0.

Exponeringsväg: Jord  
 Värde: 0,003 mg/kg dw  
 Kommentar: Gäller CAS: 94-36-0.

Exponeringsväg: Saltvatten  
 Värde: 0,088 mg/l  
 Kommentar: Gäller CAS: 56-81-5.

Exponeringsväg: Reningsanläggning  
 Värde: 1000 mg/l  
 Kommentar: Gäller CAS: 56-81-5.

Exponeringsväg: Sediment i saltvatten  
 Värde: 0,33 mg/kg dw  
 Kommentar: Gäller CAS: 56-81-5.

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Tekniska åtgärder som syftar till att förhindra exponering

Ventilationen skall vara effektiv. Personlig skyddsutrustning skall vara CE-märkt och bör väljas i samråd med leverantören av sådan utrustning. Rekommenderad skyddsutrustning och angivna standarder är vägledande. Standarder bör vara av senaste version. En riskbedömning av arbetsplatsen/verksamheten (den faktiska risken) kan leda till andra kontrollåtgärder. Skyddsutrustningens lämplighet och hållbarhet beror på användningen.

### Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd

Beskrivning: Använd tättslutande skyddsglasögon eller ansiktsskärm.  
 Hänvisning till relevanta standarder: SS-EN ISO 16321-1:2022 (Ögon- och ansiktsskydd för yrkesmässigt bruk - Del 1: Allmänna krav).

Ytterligare ögonskyddsåtgärder

Möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen. Antingen en fast ögonsköljanordning kopplad till dricksvattennätet (tempererat vatten önskvärt) eller en portabel anordning av engångstyp (spolflaska).

### Handskydd

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lämpliga handskar              | Nitrilgummi.                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Genombrottstid                 | Värde: > 480 min                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Tjocklek av handskmaterial     | Värde: 0,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Handskydd                      | Beskrivning: Använd handskar som är lämpliga för arbetet. Handskens egenskaper kan variera hos de olika handskproducenterna.<br>Hänvisning till relevanta standarder: SS-EN ISO 374 (Skyddshandskar mot kemikalier och mikroorganismer). SS-EN ISO 21420:2020 (Skyddshandskar - Allmänna krav och provningsmetoder). |
| Ytterligare handskyddsåtgärder | Byt handskar vid tecken på slitage eller skador. Handskar får endast användas på rena och torra händer.                                                                                                                                                                                                              |

## Hudskydd

|                                |                                                           |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Rekommenderad skyddsklädsel    | Beskrivning: Använd skyddskläder vid risk för hudkontakt. |
| Ytterligare hud skyddsåtgärder | Nöddusch måste finnas tillgänglig på arbetsplatsen.       |

## Andningsskydd

|                                        |                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rekommenderad andningsskyddsutrustning | Beskrivning: Vid otillräcklig ventilation använd andningsskydd med filter A.<br>Hänvisning till relevanta standarder: SS-EN 14387 (Andningsskydd - Gasfilter och kombinationsfilter - Fordringar, provning, märkning). |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Begränsning av miljöexponeringen

|                                  |                                                     |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Begränsning av miljöexponeringen | Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark. |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------|

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

|                                   |                                                                       |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Form                              | Vätska                                                                |
| Fysisk form                       | Pasta.                                                                |
| Färg                              | Svart.                                                                |
| Lukt                              | Karaktäristisk.                                                       |
| pH                                | Status: vid leverans<br>Kommentarer: Inte relevant. Olöslig i vatten. |
| Smältpunkt / smältpunktsintervall | Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren.                       |
| Flampunkt                         | Kommentarer: Inte relevant.                                           |
| Brandfarlighet                    | Produkten är inte klassificerad som brandfarlig.                      |
| Explosionsgräns                   | Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren.                       |
| Ångtryck                          | Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren.                       |
| Ångdensitet                       | Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren.                       |
| Relativ densitet                  | Värde: 1,59<br>Temperatur: 20 °C                                      |
| Densitet                          | Värde: 1590 kg/m <sup>3</sup>                                         |

|                                              |                                                                                 |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Löslighet                                    | Temperatur: 20 °C<br>Medium: Vatten<br>Kommentarer: Olöslig.                    |
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/<br>vatten | Kommentarer: Inte relevant.                                                     |
| Självantändningstemperatur                   | Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren.                                 |
| Sönderfallstemperatur                        | Värde: > 60 °C<br>Kommentarer: SADT (självaccelererande nedbrytningstemperatur) |
| Viskositet                                   | Kommentarer: Pasta.                                                             |

## 9.2. Annan information

### Fysikaliska faror

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Innehåll av VOC | Värde: 4,3 %    |
|                 | Värde: 68,4 g/l |

#### 9.2.2 Andra säkerhetskaraktistika

|             |                                          |
|-------------|------------------------------------------|
| Kommentarer | Inga ytterligare uppgifter tillgängliga. |
|-------------|------------------------------------------|

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

|             |                                               |
|-------------|-----------------------------------------------|
| Reaktivitet | Brandfarligt eller explosivt vid uppvärmning. |
|-------------|-----------------------------------------------|

### 10.2 Kemisk stabilitet

|            |                                                               |
|------------|---------------------------------------------------------------|
| Stabilitet | Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning. |
|------------|---------------------------------------------------------------|

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

|                               |                                                                                                                |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Risken för farliga reaktioner | Kan uppstå vid kontakt med oförenliga material (avsnitt 10.5) och under olämpliga förhållanden (avsnitt 10.4). |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

|                                 |                                                                  |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Förhållanden som skall undvikas | Undvik värme, flammor och andra antändningskällor. Vatten, fukt. |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------|

### 10.5. Oförenliga material

|                             |                  |
|-----------------------------|------------------|
| Material som skall undvikas | Oxidationsmedel. |
|-----------------------------|------------------|

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

|                                 |                                                     |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Farliga sönderdelningsprodukter | Inga vid normala förhållanden. Se även avsnitt 5.2. |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------|

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Andra toxikologiska data | Dibensoylperoxid (CAS: 94-36-0)<br>Oral, LC0, OECD 401, > 2000 mg/kg kroppsvikt, mus, experimentellt värde<br>Dermal, data saknas<br>Inandning (damm), LC50, OECD 403, >24,3 mg/l luft, 4 timmar, råtta, experimentellt värde                             |
|                          | Glycerol (CAS: 56-81-5)<br>Oral, LD50, OECD 401, 27200 mg/kg, råtta, experimentellt värde<br>Dermal, LD50, 56750 mg/kg, 4 dagar, marsvin, experimentellt värde<br>Inandning (aerosol), LC50, OECD 412, > 5,85 mg/l, 4 timmar, råtta, experimentellt värde |

## Övriga upplysningar om hälsofara

|                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Utvärdering av akut toxicitet, klassificering                 | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Utvärdering av frätande / irriterande på hud, klassificering  | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Utvärdering av ögonskada eller ögonirritation, klassificering | Orsakar allvarlig ögonirritation.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Utvärdering av luftvägssensibilisering, klassificering        | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Utvärdering av hudsensibilisering, klassificering             | Kan orsaka allergisk hudreaktion.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Allmänt                                                       | <p>Frätande/ Irriterande</p> <p>Dibensoylperoxid (CAS: 94-36-0)<br/>Ögon, Måttligt Irriterande, 21 CFR 191.11, 24 timmar, 1; 24; 48; 72 timmar; 7 dagar, kanin, experimentellt värde<br/>Ögon, irriterande kategori 2<br/>Dermal, inte irriterande, OECD 404, 4 timmar, 24; 48; 72 timmar, kanin, experimentellt värde</p> <p>Glycerol (CAS: 56-81-5)<br/>Ögon, inte irriterande, Draize-test, 1; 24; 72 timmar, kanin, experimentellt värde<br/>Dermal, icke irriterande, 24 timmar, kanin, experimentellt värde</p> <p>Sensibiliserande för hud och luftvägar</p> <p>Dibensoylperoxid (CAS: 94-36-0)<br/>Dermal (öron), sensibiliserande, OECD 429, mus, experimentellt värde</p> <p>Glycerol (CAS: 56-81-5)<br/>Dermal, icke-sensibiliserande, OECD 429, mus, experimentellt värde<br/>Dermal, icke-sensibiliserande, OECD 429, mänsklig observation, experimentellt värde</p> <p>Specifik organotoxicitet</p> <p>Dibensoylperoxid (CAS: 94-36-0)<br/>Oral, NOEL, OECD 422, 500 mg/kg kroppsvikt/dag, ingen effekt, råtta,</p> |

experimentellt värde

Oral, NOEL, OECD 422, 1000 mg/kg kroppsvikt/dag, ingen effekt, råtta, experimentellt värde

Dermal, NOEL, OECD 451, > 833 mg/kg kroppsvikt/dag, ingen negativ effekt, 104 veckor (7 dagar/vecka), mus, experimentellt värde

Glycerol (CAS: 56-81-5)

Oral, NOEL, OECD 452, > 8000 mg/kg kroppsvikt/dag, ingen effekt, 2 år, råtta, experimentellt värde

Dermal, NOEL, subkronisk toxicitetstest, 5040 mg/kg kroppsvikt/dag, ingen effekt, 45 veckor, 8 timmar/dag, 5 dagar/vecka, kanin, experimentellt värde

Inandning (aerosol), NOAEC, OECD 413, 662 mg/m<sup>3</sup> luft, ingen effekt, 13 veckor (6 timmar/dag, 5 dagar/vecka), råtta, experimentellt värde

Mutagena egenskaper (in vitro)

Dibensoylperoxid (CAS: 94-36-0)

Negativ både med och utan metabolisk aktivering, OECD 471, Bakterier (S. typhimurium), ingen effekt, experimentellt värde

Negativ både med och utan metabolisk aktivering, OECD 476, kinesisk hamsteräggstock, ingen effekt, experimentellt värde

Glycerol (CAS: 56-81-5)

Negativ både med och utan metabolisk aktivering, OECD 471, Bakterier (S. typhimurium), ingen effekt, experimentellt värde

Negativ både med och utan metabolisk aktivering, OECD 476, kinesisk hamsteräggstock, ingen effekt, experimentellt värde

Mutagena egenskaper (in vivo)

Dibensoylperoxid (CAS: 94-36-0)

Negativ, OECD 474, 2 doser/24 timmars intervall, mus, experimentellt värde

Glycerol (CAS: 56-81-5)

Data saknas

Cancerframkallande egenskaper

Dibensoylperoxid (CAS: 94-36-0)

Dermal, NOEL, OECD 451, > 45 mg/kg kroppsvikt/dag, råtta, ingen effekt, experimentellt värde

Oral, NOEL, 112 – 140 mg/kg kroppsvikt/dag, 120 veckor, råtta, ingen effekt, experimentellt värde

Glycerol (CAS: 56-81-5)

Oral, dosnivå, 8000 – 10000 mg/kg kroppsvikt/dag, 2 år, råtta, ingen effekt, experimentellt värde

Reproduktionstoxicitet

Dibensoylperoxid (CAS: 94-36-0)

Utvecklingstoxicitet, NOAEL, OECD 414, 300 mg/kg kroppsvikt/dag, 15 dagar, råtta, ingen effekt, experimentellt värde

|                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                              | <p>Maternell toxicitet (oral), NOAEL, OECD 414, 300 mg/kg kroppsvikt/dag, 15 dagar, råtta, ingen effekt, experimentellt värde</p> <p>Effekt på fertilitet (oral), LOEL, OECD 422, <math>\geq 1000</math> mg/kg kroppsvikt/dag, 29-51 dagar, råtta, ingen effekt, experimentellt värde</p>                                                                                                                                                                                                        |
|                                                                              | <p>Glycerol (CAS: 56-81-5)</p> <p>Utvecklingstoxicitet (oral), NOAEL, OECD 414, <math>&gt; 1310</math> mg/kg kroppsvikt/dag, 10 dagar, råtta, ingen effekt, foster, experimentellt värde</p> <p>Maternell toxicitet (oral), NOAEL, OECD 414, <math>&gt; 1310</math> mg/kg kroppsvikt/dag, 10 dagar, råtta, ingen effekt, experimentellt värde</p> <p>Effekt på fertilitet (oral), NOAEL, <math>&gt; 2000</math> mg/kg kroppsvikt/dag, 8-12 veckor, råtta, ingen effekt, experimentellt värde</p> |
| Utvärdering av mutagenitet i könsceller, klassificering                      | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Utvärdering av cancerogenitet, klassificering                                | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Utvärdering av reproduktionstoxicitet, klassificering                        | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Utvärdering av specifik organtoxicitet - enstaka exponering, klassificering  | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Utvärdering av specifik organtoxicitet - upprepad exponering, klassificering | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Utvärdering av fara vid aspiration, klassificering                           | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

## Symtom på exponering

|                       |                                                                                                              |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| I fall av förtäring   | Ingen specifik information från tillverkaren.                                                                |
| I fall av hudkontakt  | Kan ge allergi vid hudkontakt. Allergiska hudreaktioner: symtom kan vara rodnad, svullnad, blåsor och klåda. |
| I fall av inandning   | Ingen specifik information från tillverkaren.                                                                |
| I fall av ögonkontakt | Orsakar allvarlig ögonirritation. Irritation, sveda, tårflöde och dimsyn vid stänk.                          |

## 11.2 Information om andra faror

|                           |                                                                                       |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Hormonstörande egenskaper | Inget av ämnena i 3.2 finns på ECHA:s lista över bedömningar av hormonstörande ämnen. |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ekotoxicitet | <p>Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig.</p> <p>På basis av testdata.</p> <p>ANCHOR B</p> <p>Akut, fisk, LC50, OECD 203, <math>&gt; 500</math> mg/l, Danio rerio, experimentellt värde</p> <p>Akut, kräftdjur, EC50, OECD 202, <math>&gt; 500</math> mg/l, 48 timmar, Daphnia magna,</p> |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

experimentellt värde

Alger och andra vattenväxter, IC50, OECD 201, 150 mg/l, 72 timmar,

Desmodesmus subspicatus, experimentellt värde

Alger och andra vattenväxter, IC10, OECD 201, 30 mg/l, 72 timmar,

Desmodesmus subspicatus, experimentellt värde

Dibensoylperoxid (CAS: 94-36-0)

Akut, fisk, LC50, OECD 203, 0,06 mg/l, 96 timmar, Oncorhynchus mykiss,

semistatiskt system, sötvatten, experimentellt värde

Akut, kräftor, EC50, OECD 202, 0,11 mg/l, 48 timmar, Daphnia magna, statiskt

system, sötvatten, experimentellt värde

Alger och andra vattenväxter, ErC50, OECD 201, 0,071 mg/l, 72 timmar,

Pseudokirchneriella subcapitata, statiskt system, sötvatten, experimentellt värde

Alger och andra vattenväxter, NOEC, OECD 201, 0,02 mg/l, 72 timmar,

Pseudokirchneriella subcapitata, statiskt system, sötvatten, experimentellt värde

Cornish vattenkräfta, EC10, OECD 211, 0,001 mg/l, 21 dagar, Daphnia magna,

semi-statiskt system, sötvatten, experimentellt värde

Vattenhaltiga mikroorganismer, EC50, OECD 209, 35 mg/l, 30 minuter, aktivt slam,

statiskt system, sötvatten, experimentellt värde

Glycerol (CAS: 56-81-5)

Akut, fisk, LC50, 54000 mg/l, 96 timmar, Onchorhynchus mykiss, statiskt system,

sötvatten, experimentellt värde

Akut, kräftor, EC50, > 10000 mg/l, 24 timmar, Daphnia magna, statiskt system,

sötvatten, experimentellt värde

Alger och andra vattenväxter, EC50, 2900 mg/l, alger

Kronisk, fisk, NOEC, 724 000 mg/l, fisk, uppskattat värde

Kroniska, vattenlevande kräftdjur, NOEC, 897 mg/l, Daphnia magna, uppskattat värde

Vattenhaltiga mikroorganismer, > 10000 mg/l, 16 timmar, Pseudomonas putida, statiskt system, sötvatten, experimentellt värde

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning/utvärdering av  
persistens och nedbrytbarhet

Innehåller ämnen som inte anses lätt nedbrytbar.

Dibensoylperoxid (CAS: 94-36-0)

Biologisk nedbrytning, vatten, OECD 301D, 71 %, 28 dagar, experimentellt värde

Halveringstid, vatten, OECD 111 < 1 dag, experimentellt värde

Glycerol (CAS: 56-81-5)

Biologisk nedbrytning, vatten, 94%, 24 timmar, experimentellt värde

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Utvärdering av  
bioackumuleringsförmåga

ANCHOR B

Log Kow, inte relevant

Dibensoylperoxid (CAS: 94-36-0)

Log Kow, 3.2, OECD 117, 22°C, experimentellt värde

Glycerol (CAS: 56-81-5)

Log Kow -1,75, OECD 107, 25°C, experimentellt värde

Kommentarer till bioackumulering

Produkten innehåller inte ämnen som anses vara bioackumulerande.

## 12.4 Rörlighet i jord

|           |                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rörlighet | Olöslig i vatten. Innehåller komponenter som adsorberas i jord.<br>Dibensoylperoxid (CAS: 94-36-0)<br>(log) Koc, OECD 121, 3.8, experimentellt värde<br><br>Glycerol (CAS: 56-81-5)<br>log Koc: 0, SRC PCKOCWIN v2.0, beräknat värde |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

|                                     |                                                 |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Resultat av PBT- och vPvB-bedömning | Produkten innehåller inga PBT eller vPvB-ämnen. |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------|

## 12.6 Hormonstörande egenskaper

|                           |                                                                                       |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Hormonstörande egenskaper | Inget av ämnena i 3.2 finns på ECHA:s lista över bedömningar av hormonstörande ämnen. |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|

## 12.7 Andra skadliga effekter

|                                   |                                                                                                                                      |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ozonnedbrytande potential         | Kommentarer: Produktet innehåller ingen stoff som är klassificerat som farlig för ozonlaget.                                         |
| Ytterligare ekologisk information | Produkten innehåller inga ämnen som är kända för att bidra till växthuseffekten. Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark. |

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

|                                                     |                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten | Omhändertas som farligt avfall av godkänd entreprenör. Koden för farligt avfall (EWC-kod) är vägledande. Användaren måste själv ange riktig EWC-kod om användningsområdet avviker. |
| EWC-kod                                             | EWC-kod: 080409 Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen<br>Klassificerad som farligt avfall: Ja                                          |
| EWC Förpackning                                     | EWC-kod: 150110 Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen<br>Klassificerad som farligt avfall: Ja                                            |
| Andra upplysningar                                  | Får inte hällas ut i avloppet.                                                                                                                                                     |

## AVSNITT 14: Transportinformation

|              |     |
|--------------|-----|
| Farligt gods | Nej |
|--------------|-----|

### 14.1. UN-nummer eller id-nummer

|             |                                                                |
|-------------|----------------------------------------------------------------|
| Kommentarer | Inte farligt gods enligt FN, ADR/RID, IMDG och ICAO-TI regler. |
|-------------|----------------------------------------------------------------|

### 14.2 Officiell transportbenämning

|             |                |
|-------------|----------------|
| Kommentarer | Inte relevant. |
|-------------|----------------|

### 14.3 Faroklass för transport

|             |                |
|-------------|----------------|
| Kommentarer | Inte relevant. |
|-------------|----------------|

### 14.4 Förpackningsgrupp

|             |                |
|-------------|----------------|
| Kommentarer | Inte relevant. |
|-------------|----------------|

### 14.5 Miljöfaror

|                        |     |
|------------------------|-----|
| IMDG Vattenförorenande | Nej |
|------------------------|-----|

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

|                                               |                |
|-----------------------------------------------|----------------|
| Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare | Inte relevant. |
|-----------------------------------------------|----------------|

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

|                               |     |
|-------------------------------|-----|
| Bulktransport, värde (ja/nej) | Nej |
|-------------------------------|-----|

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Referenser (lagar/förordningar) | Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) med senare ändringar.<br>Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP-förordningen) med senare ändringar.<br>Lag (2006:263) om transport av farligt gods, med senare ändringar.<br>SFS 2011:927. Avfallsförordning, med ändringar. |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

|                                            |     |
|--------------------------------------------|-----|
| En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts | Nej |
|--------------------------------------------|-----|

## AVSNITT 16: Annan information

|                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Leverantörens anmärkningar                                       | Informationen i detta dokument skall finnas tillgänglig för alla som hanterar produkten.                                                                                                                                                                                                                                                |
| Lista över relevanta faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3) | H241 Brandfarligt eller explosivt vid uppvärmning.<br>H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.<br>H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.<br>H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepade exponering<br>H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.<br>H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. |
| Klassificering enligt CLP, kommentar                             | Beräkningsmetod.<br>Miljö test                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Hänvisningar till viktiga litteraturreferenser och datakällor    | Säkerhetsdatablad från leverantör daterat: 26.10.2022                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

|                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Använda förkortningar och akronymer                        | <p>ADR: Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road</p> <p>EWC-kod: kod från EU:s gemensamma klassificeringssystem för avfall (European Waste Code).</p> <p>DNEL: Härledd nolleffektnivå (Derived No Effect Level)</p> <p>ECHA: European CHemicals Agency</p> <p>EC50: Den effektiva koncentration av ett ämne som orsakar 50 % av maximal respons</p> <p>ErC50: ErC50 betyder EC50 mätt som minskad tillväxthastighet. (ErC50 = EC50(tillväxthastighet))</p> <p>IATA: The International Air Transport Association</p> <p>IMDG: The International Maritime Dangerous Goods Code</p> <p>LC50: Den koncentration av en substans som dödar 50% av en population på en given tid</p> <p>LD50: Letal dos, den dos som förorsakar att 50% av populationen dör</p> <p>NOEC: Nolleffektkoncentration (no observed effect concentration)</p> <p>PBT: Persistent, Bioackumulerande och Toxisk (giftig)</p> <p>PNEC: Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt (Predicted No Effect Concentration)</p> <p>RID: The Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail</p> <p>vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (mycket Persistent och mycket Bioackumulerande)</p> |
| Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats | Ändrade avsnitt sedan föregående version: 1, 2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 14, 15, 16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Kvalitetssäkring av informationen                          | Detta säkerhetsdatablad är kvalitetskontrollerat av Kiwa Kompetanse AS, Norge som är certifierade enligt ISO 9001:2015.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Version                                                    | 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Utarbetat av                                               | Kiwa Kompetanse AS, Norge v/ TAØ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |