

# Säkerhetsdatablad

## Härdare

Ersätter datum: 2021-02-03

Omarbetad: 2022-10-05

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

#### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn:** Härdare

**Synonymer:** Härdare, Hærder, Herder, Kovettaja, Hardener, Härter

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

**Rekommenderad användning:** Härdare tvåkomponentsystem Polyesterspackel

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

##### Leverantör

**Företag:** Raichem S.r.l.  
**Adress:** Via Don Grazioli 53 - Località Gavassa  
**Postnr:** 42122  
**Ort:** Reggio Emilia  
**Land:** ITALIEN  
**E-post:** info@raichem.it  
**Telefon:** + 39-0522-511182  
**Fax:** + 39-0522920616  
**Hemsida:** http://www.raichem.it

##### Distributör

**Företag:** Hagmans Nordic AB  
**Adress:** Box 112  
**Postnr:** 511 10  
**Ort:** Fritsla  
**Land:** SVERIGE  
**E-post:** info@hagmansnordic.com  
**Telefon:** +46 (0)320-18920  
**Hemsida:** www.hagmans.com

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - begär Giftinformation.

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

**CLP-klassificering:** Org. Perox. E;H242  
Skin Sens. 1;H317  
Eye Irrit. 2;H319  
Aquatic Acute 1;H400  
Aquatic Chronic 1;H410

**Allvarligaste skadliga effekterna:** Brandfarligt vid uppvärmning. Kan orsaka allergisk hudreaktion. Orsakar allvarlig ögonirritation. Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

# Säkerhetsdatablad

## Härdare

Ersätter datum: 2021-02-03

Omarbetad: 2022-10-05

## 2.2 Märkningsuppgifter

### Piktogram



Signalord:

Varning

Innehåller

Ämne:

dibensoylperoxid ;

### Faroangivelser

H242

Brandfarligt vid uppvärmning.

H317

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H319

Orsakar allvarlig ögonirritation.

H410

Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

### Skyddsangivelser

P101

Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102

Förvaras oåtkomligt för barn.

P280

Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P305+351+338

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P302/352

VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten

P403+235

Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.

P501

Innehållet/behållaren lämnas till godkänd avfallsanläggning i enlighet med lokala föreskrifter.

## 2.3 Andra faror

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

Hormonstörande egenskaper: Inga kända.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

| Ämne                          | CAS-nr./ EG-nr./ REACH reg. nr.           | Koncentration | Noteringar | CLP-klassificering                                                                                                                                     |
|-------------------------------|-------------------------------------------|---------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| dibensoylperoxid              | 94-36-0<br>202-327-6<br>01-2119511472-50  | 45 - 52 %     |            | Org. Perox. B;H241<br>Skin Sens. 1;H317<br>Eye Irrit. 2;H319<br>Aquatic Acute 1;H400<br>Aquatic Chronic 1;H410<br><br>M (acute): 10<br>M (chronic): 10 |
| Dimetylftalat                 | 131-11-3<br>205-011-6<br>01-2119437229-36 | 25 - 35 %     |            |                                                                                                                                                        |
| 1,2-etandiol,<br>etylenglykol | 107-21-1<br>203-473-3<br>01-2119456816-28 | 0,1 - 9,9 %   |            | Acute Tox. 4;H302<br>STOT RE 2;H373                                                                                                                    |

Se avsnitt 16 för kompletta texter i H- / EUH-fraser.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

# Säkerhetsdatablad

## Härdare

Ersätter datum: 2021-02-03

Omarbetad: 2022-10-05

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

|                     |                                                                                                                                       |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Inhalation:</b>  | Sök frisk luft. Sök läkare i händelse av bestående obehag.                                                                            |
| <b>Förtäring:</b>   | Framkalla ej kräkning. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.                                                          |
| <b>Hudkontakt:</b>  | Tvätta huden med tvål och vatten. Skölj med rikligt med vatten tills irritationen försvinner. Kontakta läkare om irritation kvarstår. |
| <b>Ögonkontakt:</b> | Spola GENAST ögonen med mycket vatten. Håll ögonlocken brett isär. Kontakta läkare om irritation kvarstår.                            |
| <b>Allmänt:</b>     | Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.                                                                         |

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

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

Se punkt: Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

|                             |                                                                                                                                               |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Lämpliga släckmedel:</b> | Mindre bränder: Släck med pulver, skum, koldioxid eller vattendimma.<br>Större bränder bekämpas med vattenspray eller alkoholbeständigt skum. |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

Vid brand kan följande frigöras: Carbonic anhydride (CO<sub>2</sub>), Carbon monoxide (CO), Benzoic acid, Benzene, Biphenyl, Phenyl benzoate.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Avlägsna behållare från det farliga området om så kan ske utan risk. Undvik inandning av ångor och rökgaser - sök frisk luft.

|                           |                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Övrig information:</b> | Avlägsna behållare från det farliga området om så kan ske utan risk. Undvik inandning av ångor och rökgaser - sök frisk luft. Skicka förorenat släckvatten till destruktion. Undvik utsläpp till miljön. |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

|                                                 |                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>För annan personal än räddningspersonal:</b> | Håll åtskilt från antändningskällor. Använd handskar. Använd lämpliga skyddskläder. Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen. Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation. |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik att låta spill nå avlopp och/eller ytvatten. Meddela ansvarig myndighet i händelse av förorening av mark eller vatten, eller utsläpp i avloppssystem.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla upp mekaniskt. Avfallet får ej inneslutas helt. Tillse god ventilation.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information beträffande säker hantering se kapitel 7. Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning. Se avsnitt 13 beträffande avfallshantering

# Säkerhetsdatablad

## Härdare

Ersätter datum: 2021-02-03

Omarbetad: 2022-10-05

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Sörj för god ventilation. Använd produkten under väl ventilerade förhållanden. Viktigt med god personlig hygien. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning.

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

Förvaras säkert, oåtkomligt för barn och avskilt från livsmedel, djurfoder, mediciner etc. Förvaras i väl tillsluten originalförpackning. Förvara i torrt, svalt och väl ventilerat utrymme. Förvaras åtskilt från reduktionsmedel, tungmetallföreningar, syror och baser. Undvik höga temperaturer och direkt solljus. Förvaras åtskilt från antändningskällor. Skydda mot elektrostatisk uppladdning.

#### 7.3 Specifik slutanvändning

Härdare

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

#### 8.1 Kontrollparametrar

##### Gräns för exponering i arbetet

| Ämnesnamn                  | Tidsperiod | ppm | mg/m <sup>3</sup> | fiber/cm <sup>3</sup> | Kommentar | Anm |
|----------------------------|------------|-----|-------------------|-----------------------|-----------|-----|
| Dimetylfталat              | -          | 0   | 5                 |                       |           |     |
| Dimetylfталat              | -          | 0   | 3                 |                       |           |     |
| 1,2-etandiol, etylenglykol | KGv        | 40  | 104               |                       |           | H   |
| 1,2-etandiol, etylenglykol | NGv        | 10  | 25                |                       |           | H   |

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

KGv = Korttidsvärde

NGv = Nivågränsvärde

# Säkerhetsdatablad

## Härdare

Ersätter datum: 2021-02-03

Omarbetad: 2022-10-05

### PNEC

| dibensoylperoxid , cas-no 94-36-0            |               |                  |                     |            |
|----------------------------------------------|---------------|------------------|---------------------|------------|
| Exponering                                   | Värde         | Bedömningsfaktor | Extrapoleringsmetod | Anmärkning |
| PNEC STP (avloppsreningsverk)                | 350 µg/l      |                  |                     |            |
| PNEC sediment (sötvatten)                    | 12.7 µg/kg dw |                  |                     |            |
| PNEC sediment (havsvatten)                   | 12.7 µg/kg dw |                  |                     |            |
| PNEC jord                                    | 2.5 µg/kg dw  |                  |                     |            |
| PNEC vatten (sötvatten)                      | 20 ng/l       |                  |                     |            |
| PNEC vatten (periodiska utsläpp (sötvatten)) | 602 ng/l      |                  |                     |            |
| PNEC vatten (havsvatten)                     | 2 ng/l        |                  |                     |            |
| Dimetylfthalat, cas-no 131-11-3              |               |                  |                     |            |
| Exponering                                   | Värde         | Bedömningsfaktor | Extrapoleringsmetod | Anmärkning |
| PNEC sediment (havsvatten)                   | 0.13 mg/kg dw |                  |                     |            |
| PNEC jord                                    | 3.16 mg/kg dw |                  |                     |            |
| PNEC STP (avloppsreningsverk)                | 4 mg/l        |                  |                     |            |
| PNEC sediment (sötvatten)                    | 1.3 mg/kg dw  |                  |                     |            |
| PNEC vatten (sötvatten)                      | 0,192 mg/l    |                  |                     |            |
| PNEC vatten (periodiska utsläpp (sötvatten)) | 0,39 mg/l     |                  |                     |            |
| PNEC vatten (havsvatten)                     | 0,0192 mg/l   |                  |                     |            |
| 1,2-etandiol, etylenglykol, cas-no 107-21-1  |               |                  |                     |            |
| Exponering                                   | Värde         | Bedömningsfaktor | Extrapoleringsmetod | Anmärkning |
| PNEC vatten (sötvatten)                      | 10 mg/l       |                  |                     |            |
| PNEC vatten (periodiska utsläpp)             | 10 mg/l       |                  |                     |            |
| PNEC vatten (havsvatten)                     | 1 mg/l        |                  |                     |            |
| PNEC sediment (sötvatten)                    | 37 mg/kg dw   |                  |                     |            |
| PNEC sediment (havsvatten)                   | 3.7 mg/kg dw  |                  |                     |            |
| PNEC jord                                    | 1.53 mg/kg dw |                  |                     |            |
| PNEC STP (avloppsreningsverk)                | 199.5 mg/l    |                  |                     |            |

# Säkerhetsdatablad

## Härdare

Ersätter datum: 2021-02-03

Omarbetad: 2022-10-05

### DNEL - arbetare

| dibensoylperoxid , cas-no 94-36-0                                |                        |                  |               |                     |            |
|------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------|---------------|---------------------|------------|
| Exponering                                                       | Värde                  | Bedömningsfaktor | Dosdeskriptor | Huvud-stötparameter | Anmärkning |
| Dermal DNEL<br>(långfristig exponering - lokal påverkan)         | 0.034 mg/kg            |                  |               |                     |            |
| Dermal DNEL<br>(långfristig exponering - systemisk påverkan)     | 13.3 mg/kg bw/day      |                  |               |                     |            |
| Inhalering DNEL<br>(långfristig exponering - systemisk påverkan) | 39 mg/m <sup>3</sup>   |                  |               |                     |            |
| Dimetylftalat, cas-no 131-11-3                                   |                        |                  |               |                     |            |
| Exponering                                                       | Värde                  | Bedömningsfaktor | Dosdeskriptor | Huvud-stötparameter | Anmärkning |
| Dermal DNEL<br>(långfristig exponering - systemisk påverkan)     | 135 mg/kg bw/day       |                  |               |                     |            |
| Inhalering DNEL<br>(långfristig exponering - systemisk påverkan) | 66.1 mg/m <sup>3</sup> |                  |               |                     |            |
| 1,2-etandiol, etylenglykol, cas-no 107-21-1                      |                        |                  |               |                     |            |
| Exponering                                                       | Värde                  | Bedömningsfaktor | Dosdeskriptor | Huvud-stötparameter | Anmärkning |
| Dermal DNEL<br>(långfristig exponering - systemisk påverkan)     | 106 mg/kg bw/day       |                  |               |                     |            |
| Inhalering DNEL<br>(långfristig exponering - lokal påverkan)     | 35 mg/m <sup>3</sup>   |                  |               |                     |            |

# Säkerhetsdatablad

## Härdare

Ersätter datum: 2021-02-03

Omarbetad: 2022-10-05

### DNEL - befolkningen i stort

| dibensoylperoxid , cas-no 94-36-0                                |                        |                  |               |                     |            |
|------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------|---------------|---------------------|------------|
| Exponering                                                       | Värde                  | Bedömningsfaktor | Dosdeskriptor | Huvud-stötparameter | Anmärkning |
| Inhalering DNEL<br>(långfristig exponering - systemisk påverkan) | 39 mg/m <sup>3</sup>   |                  |               |                     |            |
| Dimetylftalat, cas-no 131-11-3                                   |                        |                  |               |                     |            |
| Exponering                                                       | Värde                  | Bedömningsfaktor | Dosdeskriptor | Huvud-stötparameter | Anmärkning |
| Oral DNEL<br>(långfristig exponering - systemisk påverkan)       | 9.4 mg/kg bw/day       |                  |               |                     |            |
| Dermal DNEL<br>(långfristig exponering - systemisk påverkan)     | 67.5 mg/kg bw/day      |                  |               |                     |            |
| Inhalering DNEL<br>(långfristig exponering - systemisk påverkan) | 16.3 mg/m <sup>3</sup> |                  |               |                     |            |
| 1,2-etandiol, etylenglykol, cas-no 107-21-1                      |                        |                  |               |                     |            |
| Exponering                                                       | Värde                  | Bedömningsfaktor | Dosdeskriptor | Huvud-stötparameter | Anmärkning |
| Dermal DNEL<br>(långfristig exponering - systemisk påverkan)     | 53 mg/kg bw            |                  |               |                     |            |
| Inhalering DNEL<br>(långfristig exponering - lokal påverkan)     | 7 mg/m <sup>3</sup>    |                  |               |                     |            |

### 8.2 Begränsning av exponeringen

|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:</b>                      | Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete. Möjlighet till ögonspolning ska finnas. Ej rökning, eld, svetsning eller gnistor. Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik inandning av ångor. |
| <b>Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd:</b> | Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen.                                                                                                                                                                             |
| <b>Personlig skyddsutrustning, hudskydd:</b>                    | Använd lämpliga skyddskläder. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.                                                                                                                                          |
| <b>Personskyddsutrustning, handskar:</b>                        | Handskar ska uppfylla EN 374. Typ av material och tjocklek: Neoprengummi. Nitrilgummi. >0,14 mm.                                                                                                                            |
| <b>Personlig skyddsutrustning, andningsskydd:</b>               | Tillse god ventilation.                                                                                                                                                                                                     |

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| Parameter | Värde/enhet                 |
|-----------|-----------------------------|
| Tillstånd | Pasta                       |
| Färg      | Röd                         |
| Lukt      | Karakteristisk              |
| Löslighet | Löslighet i vatten: Olöslig |

# Säkerhetsdatablad

## Härdare

Ersätter datum: 2021-02-03

Omarbetad: 2022-10-05

| Parameter                               | Värde/enhet                   | Anmärkningar |
|-----------------------------------------|-------------------------------|--------------|
| Luktröskel                              | Data saknas                   |              |
| Smältpunkt                              | ~ 0 °C                        |              |
| Frys punkt                              | Data saknas                   |              |
| Initial kokpunkt och kokpunktsintervall | Data saknas                   |              |
| Brandfarlighet (fast form, gas)         |                               | Brandfarligt |
| Brännbarhetsgräns                       | Data saknas                   |              |
| Explosionsgränser                       | Data saknas                   |              |
| Flampunkt                               |                               | > SADT.      |
| Självantändningstemperatur              | Data saknas                   |              |
| Sönderfallstemperatur:                  | 50 °C                         | SADT         |
| pH (brukslösning)                       | 4 - 5                         |              |
| pH (koncentrerad)                       | Data saknas                   |              |
| Kinematisk viskositet                   | Data saknas                   |              |
| Viskositet                              | Data saknas                   |              |
| Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten | Data saknas                   |              |
| Ångtryck                                | 23 hPa                        | Vatten       |
| Densitet                                | 1150 - 1250 kg/m <sup>3</sup> |              |
| Relativ densitet                        | Data saknas                   |              |
| Relativ ångdensitet                     | Data saknas                   |              |
| Relativ densitet (sat. luft)            | Data saknas                   |              |
| Partikelegenskaper                      | Data saknas                   |              |

### 9.2 Annan information

| Parameter | Värde/enhet | Anmärkningar |
|-----------|-------------|--------------|
|-----------|-------------|--------------|

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Inga kända data.

### 10.2 Kemisk stabilitet

SADT = 50°C

SADT (självaccelererande sönderfallstemperatur) är den lägsta temperatur vid vilken självaccelererande sönderfall kan ske med substansen i förpackningen som används vid transport. En farlig självaccelererande nedbrytningsreaktion och, under vissa omständigheter, explosion eller brand kan orsakas genom termisk nedbrytning vid och över SADT. Kontakt med oförenliga ämnen kan orsaka nedbrytning vid eller under SADT.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Reagerar med följande: Alkalimetaller/ Aminer/ Starka syror/ Reduktionsmedel/ Tungmetaller.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Utsatt inte för värme (t.ex. solljus).

### 10.5 Oförenliga material

Alkalimetaller/ Aminer/ Starka syror/ Reduktionsmedel/ Tungmetaller.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga nedbrytningsprodukter: Bensoesyra, Bensen, Bifenyl, Fenylbensoat.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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



# Säkerhetsdatablad

## Härdare

Ersätter datum: 2021-02-03

Omarbetad: 2022-10-05

|                                                          |                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Akut oral toxicitet:</b>                              | Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts. Förtäring kan ge sveda i mun och svalg, illamående och kräkningar.   |
| <b>Akut dermal toxicitet:</b>                            | Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.                                                                      |
| <b>Akut inhalationstoxicitet:</b>                        | Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.                                                                      |
| <b>Frätskada/irritation på huden:</b>                    | Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.                                                                      |
| <b>Allvarlig ögonskada/ögonirritation:</b>               | Irriterande för ögonen. Orsakar en brännande känsla och tårbildning.                                                                               |
| <b>Andningssensibilisering eller hudsensibilisering:</b> | Kan orsaka överkänslighet vid hudkontakt. Bland symptomen kan nämnas rodnad, svullnad, blåsbildning och sårbildning - ofta med långsam utveckling. |
| <b>Mutagenitet i könsceller:</b>                         | Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.                                                                      |
| <b>Cancerframkallande:</b>                               | Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.                                                                      |
| <b>Reproduktionstoxicitet:</b>                           | Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.                                                                      |
| <b>Enstaka STOT-exponering:</b>                          | Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.                                                                      |
| <b>Upprepad STOT-exponering:</b>                         | Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.                                                                      |
| <b>Fara vid aspiration:</b>                              | Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.                                                                      |

### 11.2 Information om andra faror

**Hormonstörande egenskaper:** Ingående ämnen har inga hormonstörande egenskaper när det gäller icke-målorganismer eftersom de inte uppfyller kriterierna i avsnitt B i förordning (EU) 2017/2100.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

#### dibensoylperoxid , cas-no 94-36-0

| Organism  | Sorter                          | Exponeringstid | Testtyp | Värde       | Slutsats | Testmetod | Källa |
|-----------|---------------------------------|----------------|---------|-------------|----------|-----------|-------|
| Kräftdjur | Daphnia magna                   | 48h            | 48hEC50 | 0,11 mg/l   |          | OECD 202  |       |
| Alger     | Pseudokirchneriella subcapitata | 72h            | ErC50   | 0,0711 mg/l |          | OECD 201  |       |
| Fisk      | Oncorhynchus mykiss             | 96h            | 96hLC50 | 0,0602 mg/l |          | OECD 203  |       |

#### Dimetylfталat, cas-no 131-11-3

| Organism  | Sorter | Exponeringstid | Testtyp | Värde       | Slutsats | Testmetod | Källa |
|-----------|--------|----------------|---------|-------------|----------|-----------|-------|
| Fisk      |        | 96h            | LC50    | 39 mg/l     |          |           |       |
| Kräftdjur |        | 48h            | EC50    | 52 mg/l     |          |           |       |
| Alger     |        | 72h            | ErC50   | 259,76 mg/l |          |           |       |

Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

# Säkerhetsdatablad

## Härdare

Ersätter datum: 2021-02-03

Omarbetad: 2022-10-05

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

#### dibensoylperoxid , cas-no 94-36-0

| Organism | Sorter | Exponeringstid | Testtyp | Värde | Slutsats | Testmetod  | Källa |
|----------|--------|----------------|---------|-------|----------|------------|-------|
|          |        | 28d            |         | 71 %  |          | OECD 301 D |       |

#### Dimetylfthalat, cas-no 131-11-3

| Organism | Sorter | Exponeringstid | Testtyp | Värde  | Slutsats | Testmetod | Källa |
|----------|--------|----------------|---------|--------|----------|-----------|-------|
|          |        | 28d            |         | > 91 % |          | Vatten    |       |

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

#### dibensoylperoxid , cas-no 94-36-0

| Organism | Sorter | Exponeringstid | Testtyp | Värde | Slutsats | Testmetod | Källa |
|----------|--------|----------------|---------|-------|----------|-----------|-------|
|          |        |                | Log Kow | 3,2   |          | OECD 117  |       |

#### Dimetylfthalat, cas-no 131-11-3

| Organism | Sorter | Exponeringstid | Testtyp | Värde | Slutsats | Testmetod | Källa |
|----------|--------|----------------|---------|-------|----------|-----------|-------|
|          |        |                | BCF     | 57    |          |           |       |
|          |        |                | Log Kow | 2,12  |          |           |       |

### 12.4 Rörlighet i jord

Förväntas inte vara rörligt i jord.

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

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Ingående ämnen har inga hormonstörande egenskaper när det gäller icke-målorganismer eftersom de inte uppfyller kriterierna i avsnitt B i förordning (EU) 2017/2100.

### 12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Om denna produkt blir ett avfall i det tillstånd som den levererats uppfyller den kriterierna för farligt avfall (direktiv 2008/98/EU). Samla upp spill och avfall i slutna och täta behållare för avfallshantering på lokal återvinningsstation för farligt avfall. Härdad produkt är ofarligt avfall enligt avfallsförordning. Kontakta lokala myndigheter för instruktioner om hantering. Använd nedanstående kod för avfallsregistrering.

**Avfallskategori:** EWC-kod: Beror på verksamhetsområde och användning, t.ex.  
16 09 03\* Peroxider, t.ex. väteperoxid  
Härdad produkt: 16 01 19 Plast

## AVSNITT 14: Transportinformation

### Landstransport (ADR/RID)

**14.1 UN-nummer eller id-nummer:** 3108

**14.2 Officiell transportbenämning:** ORGANISK PEROXID TYP E, FAST

**14.3 Faroklass för transport:** 5.2

**Risiketikett(er):** 5.2

**Farlighetsnummer:**

**14.4 Förpackningsgrupp:**

**14.5 Miljöfaror:**

**Tunnelkategori :** D

# Säkerhetsdatablad

## Härdare

Ersätter datum: 2021-02-03

Omarbetad: 2022-10-05

### Transport på inrikes vattenvägar (ADN)

14.1 UN-nummer eller id-nummer: 3108

14.2 Officiell transportbenämning: ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID

14.3 Faroklass för transport: 5.2

Risketikett(er): 5.2

Transport i tankfartyg:

14.4 Förpackningsgrupp:

14.5 Miljöfaror:

### Havstransport (IMDG)

14.1 UN-nummer eller id-nummer: 3108

14.2 Officiell transportbenämning: ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID

14.3 Faroklass för transport: 5.2

Risketikett(er): 5.2

EmS: F-J, S-R

14.4 Förpackningsgrupp:

14.5 Miljöfaror: Ja

Namn på det/de miljöfarliga ämnena: Dibenzoyl peroxide

IMDG Code segregation group: - Ingen -

### Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer eller id-nummer: 3108

14.2 Officiell transportbenämning: ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID

14.3 Faroklass för transport: 5.2

Risketikett(er): 5.2+HEAT

14.4 Förpackningsgrupp:

14.5 Miljöfaror:

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

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

Ej tillämpligt.

Övrig information: "Limited Quantities" 500 g

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Produkt registreringsnummer: 432467-9

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Övrig information: Kemikaliesäkerhetsvärdering har inte utförts.

## AVSNITT 16: Annan information

Övrig information: Detta säkerhetsdatablad har utarbetats för och gäller uteslutande för denna produkt. Det baseras på vår aktuella kunskap samt den information som leverantören har lämnat om produkten vid tidpunkten för utarbetandet. Säkerhetsdatabladet uppfyller gällande lagar om utarbetande av säkerhetsdatablad i enlighet med 1907/2006/EC (REACH) inkluderat efterföljande ändringar.

Återförsäljarens anteckningar: Ändringar är gjorda under punkt: 1-16.

# Säkerhetsdatablad

## Härdare

Ersätter datum: 2021-02-03

Omarbetad: 2022-10-05

### Faroangivelser

|      |                                                                   |
|------|-------------------------------------------------------------------|
| H241 | Brandfarligt eller explosivt vid uppvärmning.                     |
| H242 | Brandfarligt vid uppvärmning.                                     |
| H302 | Skadligt vid förtäring.                                           |
| H317 | Kan orsaka allergisk hudreaktion.                                 |
| H319 | Orsakar allvarlig ögonirritation.                                 |
| H373 | Kan orsaka organskador genom lång eller upprepade exponering.     |
| H400 | Mycket giftigt för vattenlevande organismer.                      |
| H410 | Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. |

**Land:** SE