

**SÄKERHETS DATBLAD****101 AKRYL FUG**

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 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 | 12.02.2019 |
|-----------------|------------|

**1.1. Produktbeteckning**

|             |               |
|-------------|---------------|
| Produktnamn | 101 AKRYL FUG |
| Artikelnr.  | T599710       |

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

|                   |                  |
|-------------------|------------------|
| Användningsområde | Lim och fogmassa |
|-------------------|------------------|

**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad****Distributör**

|              |                                                            |
|--------------|------------------------------------------------------------|
| 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:relekta@relekta.no">relekta@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 CLP,  
anmärkning

Klassificering enligt (EG) Nr.1272/2008: Ej klassificerad.

## 2.2. Märkningsuppgifter

Kompletterande märkning

EUH 208 Innehåller 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on och 5-Klor-2-metyl-4-isotiazol-3-on och 2-Metyl-4- isotiazol-3-on (3:1). Kan ge upphov till allergisk reaktion.

## 2.3. Andra faror

PBT / vPvB

Blandningen uppfyller inte gällande kriterier för PBT (persistent, bioackumulerande och toxisk) eller vPvB (mycket persistent och mycket bioackumulerande).

Hälsoeffekt

Produkten innehåller små mängder sensibiliserande ämnen som kan ge allergi hos känsliga personer.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

| Ämne                                                               | Identifiering                                                                                                                                                                   | Klassificering                                                                                                                                                                      | Innehåll  | Noteringar |
|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|
| Dipropylenglykoldibenzoat                                          | CAS-nr.: 27138-31-4<br>EG-nr.: 248-258-5<br>REACH reg nr.:<br>01-2119529241-49                                                                                                  | Aquatic Chronic 3; H412                                                                                                                                                             | < 2 %     |            |
| 1,2-Etandiol                                                       | CAS-nr.: 107-21-1<br>EG-nr.: 203-473-3<br>REACH reg nr.: 01-2119456816- 28                                                                                                      | Acute tox. 4; H302<br>STOT RE 2; H373                                                                                                                                               | 0,1 - 1 % |            |
| 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on                                         | CAS-nr.: 2634-33-5<br>EG-nr.: 220-120-9<br>Indexnr.: 613-088-00-6                                                                                                               | Acute tox. 4; H302<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Dam. 1; H318<br>Skin Sens. 1; H317<br>Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 2; H411                                             | < 0,05 %  |            |
| 5-Klor-2-metyl-4-isotiazol-3-on och 2-Metyl-4-isotiazol-3-on (3:1) | CAS-nr.: 55965-84-9<br>EG-nr.: 247-500-7/<br>220-239-6                                                                                                                          | Acute tox. 3; H301<br>Acute tox. 3; H311<br>Acute tox. 2; H330<br>Skin Corr. 1B; H314<br>Eye Dam. 1; H318<br>Skin Sens. 1; H317<br>Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 1; H410 | < 5 ppm   |            |
| Ämne, anmärkning                                                   | CAS nr.2634-33-5 har särskilda koncentrationsgränser:<br>Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,05 %                                                                                         |                                                                                                                                                                                     |           |            |
| Ämne, kommentar                                                    | För ämnen utan REACH registreringsnummer i avsnitt 3.2, har ingen information angetts av underleverantören/tillverkaren.<br>Se avsnitt 16 för förklaring av faroangivelser (H). |                                                                                                                                                                                     |           |            |

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

|             |                                                                                                                                                    |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Allmänt     | Nödtelefon: se avsnitt 1.4.                                                                                                                        |
| Inandning   | Frisk luft, värme och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår.                                                                                    |
| Hudkontakt  | Tag av alla nedsmutsade kläder. Tvätta huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.                                              |
| Ögonkontakt | Skölj omedelbart med mycket vatten i minst 5 minuter. Använd ljummet vatten för att undvika skador på ögat. Om symptom uppträder, kontakta läkare. |
| Förtäring   | Skölj munnen ordentligt. Drick ett par glas vatten eller mjölk. Kontakta läkare.                                                                   |

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

|                                |                                                                                                   |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Akuta symptom och effekter     | Produkten innehåller små mängder sensibiliserande ämnen som kan ge allergi hos känsliga personer. |
| Fördröjda symptom och effekter | Långvarig eller upprepade kontakt avfettar huden och kan ge hudirritation.                        |

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

|                    |                                               |
|--------------------|-----------------------------------------------|
| Andra upplysningar | 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). Kväveoxider (NO <sub>x</sub> ). |

#### 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

|                           |                                                                                                                              |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Personliga skyddsåtgärder | Ventilationen skall vara effektiv. Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).<br>Undvik kontakt med huden och ögonen. |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 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. Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och fyll i behållare. Spill samlas upp i lämpliga behållare och avfallet lämnas för destruktion enligt avsnitt 13. Tvätta den förorenade ytan med rengöringsmedel och vatten. Unngå bruk av lösningsmedel.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt****Andra anvisningar**

Se även avsnitten 8 och 13.

**AVSNITT 7: Hantering och lagring****7.1 Försiktighetsmått för säker hantering****Hantering**

Sörj för tillräcklig ventilation. Använd skyddsutrustning enligt avsnitt 8. Undvik inandning av ångor samt kontakt med hud och ögon. Personer med uttalad allergibenägenhet bör inte arbeta med produkten utan adekvat skyddsutrustning.

**Skyddsåtgärder****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 i sluten originalförpackning på ett torrt ställe.

**Förhållanden som skall undvikas**

Frost.

**Förhållanden för säker lagring****Anvisningar angående samlagring**

Förvaras åtskilt från: Oxidationsmedel. Starka syror. Starka baser.

**7.3 Specifik slutanvändning****Specifika användningsområden**

Se avsnitt 1.2.

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar**

| Ämne         | Identifiering     | Gränsvärden                                                                                                                                                            | År |
|--------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1,2-Etandiol | CAS-nr.: 107-21-1 | Gränsvärde typ: NGV<br>Nivågränsvärde (NGV) : 10<br>ppm<br>Gränsvärde typ: NGV<br>Nivågränsvärde (NGV) : 25<br>mg/m <sup>3</sup><br><b>Anmärkning</b><br>Anmärkning: H |    |

Gränsvärde typ: KGV

**Kortidsgränsvärde (KGV)**

Värde: 40 ppm

Gränsvärde typ: KGV

**Kortidsgränsvärde (KGV)**Värde: 104 mg/m<sup>3</sup>

## Övrig information om gränsvärden

Referenser (lagar/förordningar):

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden, "Hygieniska gränsvärden", AFS 2018:1.

Förklaring av anmärkningarna:

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden

**DNEL / PNEC**

|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ämne | Dipropylenglykoldibenzoat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| DNEL | <p><b>Grupp:</b> Professionell<br/> <b>Exponeringsväg:</b> Akut dermal (systemisk)<br/> <b>Värde:</b> 170 mg/kg bw/day</p> <p><b>Grupp:</b> Professionell<br/> <b>Exponeringsväg:</b> Långvarig dermal (systemisk)<br/> <b>Värde:</b> 10 mg/kg bw/day</p> <p><b>Grupp:</b> Professionell<br/> <b>Exponeringsväg:</b> Akut inandning (systemisk)<br/> <b>Värde:</b> 35,08 mg/m<sup>3</sup></p> <p><b>Grupp:</b> Professionell<br/> <b>Exponeringsväg:</b> Långvarig inandning (systemisk)<br/> <b>Värde:</b> 8,8 mg/m<sup>3</sup></p> <p><b>Grupp:</b> Konsument<br/> <b>Exponeringsväg:</b> Akut dermal (systemisk)<br/> <b>Värde:</b> 80 mg/kg bw/day</p> <p><b>Grupp:</b> Professionell<br/> <b>Exponeringsväg:</b> Akut inandning (systemisk)<br/> <b>Värde:</b> 8,7 mg/m<sup>3</sup></p> <p><b>Grupp:</b> Konsument<br/> <b>Exponeringsväg:</b> Akut oral (systemisk)<br/> <b>Värde:</b> 80 mg/kg bw/day</p> |
| PNEC | <p><b>Exponeringsväg:</b> Saltvatten<br/> <b>Värde:</b> 0,00037 mg/l</p> <p><b>Exponeringsväg:</b> Saltvatten<br/> <b>Värde:</b> 0,0037 mg/l</p> <p><b>Exponeringsväg:</b> Sediment i saltvatten<br/> <b>Värde:</b> 0,149 mg/kg</p> <p><b>Exponeringsväg:</b> Sediment i sötvatten<br/> <b>Värde:</b> 1,49 mg/kg</p> <p><b>Exponeringsväg:</b> Jord</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

|      |                                                                                                                |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ämne | <b>Värde:</b> 1 mg/kg                                                                                          |
|      | <b>Exponeringsväg:</b> Reningsanläggning<br><b>Värde:</b> 10 mg/l                                              |
| DNEL | 1,2-Etandiol                                                                                                   |
|      | <b>Grupp:</b> Professionell                                                                                    |
|      | <b>Exponeringsväg:</b> Langsiktig (gjentatt) - Dermal - Systemisk effekt                                       |
|      | <b>Värde:</b> 106 mg/kg bw/day                                                                                 |
|      | <b>Grupp:</b> Professionell                                                                                    |
|      | <b>Exponeringsväg:</b> Langsiktig (gjentatt) - Innåndning - Lokal effekt<br><b>Värde:</b> 35 mg/m <sup>3</sup> |
| PNEC | <b>Grupp:</b> Konsument                                                                                        |
|      | <b>Exponeringsväg:</b> Akut dermal (systemisk)                                                                 |
|      | <b>Värde:</b> 53 mg/kg bw/day                                                                                  |
|      | <b>Grupp:</b> Konsument                                                                                        |
|      | <b>Exponeringsväg:</b> Akut inandning (lokal)                                                                  |
|      | <b>Värde:</b> 7 mg/m <sup>3</sup>                                                                              |
|      | <b>Exponeringsväg:</b> Jord                                                                                    |
|      | <b>Värde:</b> 1,53 mg/kg                                                                                       |
|      | <b>Exponeringsväg:</b> Sötvatten                                                                               |
|      | <b>Värde:</b> 10 mg/l                                                                                          |
|      | <b>Exponeringsväg:</b> Saltvatten                                                                              |
|      | <b>Värde:</b> 1 mg/l                                                                                           |
|      | <b>Exponeringsväg:</b> Reningsanläggning                                                                       |
|      | <b>Värde:</b> 199,5 mg/l                                                                                       |
|      | <b>Exponeringsväg:</b> Sediment i sötvatten                                                                    |
|      | <b>Värde:</b> 20,9 mg/kg                                                                                       |

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

|                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tekniska åtgärder som syftar till att förhindra exponering | Ventilationen skall vara effektiv.<br>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: Vid stänkrisk: Använd tättslutande skyddsglasögon eller ansiktsskärm.<br>Hänvisning till relevanta standarder: SS-EN 166 (Ögonskydd - Fordringar och specifikationer). |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

## Handskydd

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lämpliga handskar              | Nitrilgummi. Butylgummi.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Genombrottstid                 | Värde: > 8 h                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Tjocklek av handskmaterial     | Värde: 0,4 mm<br>Kommentarer: Nitril.<br>0,7 mm Butyl.                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Handskydd                      | Beskrivning: Kemikalieresistenta handskar skall användas vid långvarig eller upprepade kontakt. Handskens egenskaper kan variera hos de olika handskproducenterna.<br>Hänvisning till relevanta standarder: SS-EN 374 (Skyddshandskar mot kemikalier och mikroorganismer).<br>SS-EN 420 (Skyddshandskar - Allmänna krav och provningsmetoder). |
| Ytterligare handskyddsåtgärder | Byt handskar vid tecken på slitage.                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

## Hudskydd

|                                |                                       |
|--------------------------------|---------------------------------------|
| Rekommenderad skyddsklädsel    | Beskrivning: Normala arbetskläder.    |
| Ytterligare hud skyddsåtgärder | Nöddusch bör finnas på arbetsplatsen. |

## Andningsskydd

|                                        |                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rekommenderad andningsskyddsutrustning | Beskrivning: Behövs normalt inte. Vid otillräcklig ventilation använd andningsskydd med filter A.<br>Hänvisning till relevanta standarder: SS-EN 143 (Andningsskydd - Partikelfilter - Fordringar, provning, märkning). |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Begränsning av miljöexponeringen

|                                  |                                                                         |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Begränsning av miljöexponeringen | Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark. Se även avsnitt 12. |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

|                                   |                                                 |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------|
| Fysisk form                       | Pasta.                                          |
| Färg                              | Vit. eller Färgad                               |
| Lukt                              | Akrylat                                         |
| Luktgräns                         | Kommentarer: Inte relevant.                     |
| pH                                | Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren. |
| Smältpunkt / smältpunktsintervall | Värde: 0 °C                                     |
| Kokpunkt/kokpunktsintervall       | Värde: ~ 100 °C                                 |
| Flampunkt                         | Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren. |

|                                              |                                                                   |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Avdunstningshastighet                        | Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren.                   |
| Brandfarlighet                               | Inte specificerad av tillverkaren.                                |
| Explosionsgräns                              | Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren.                   |
| Ångtryck                                     | Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren.                   |
| Ångdensitet                                  | Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren.                   |
| Densitet                                     | Värde: ~ 1,600 g/cm <sup>3</sup>                                  |
| Löslighet                                    | Medium: Vatten<br>Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren. |
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/<br>vatten | Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren.                   |
| Självantändningstemperatur                   | Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren.                   |
| Sönderfallstemperatur                        | Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren.                   |
| Viskositet                                   | Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren.                   |
| Explosiva egenskaper                         | Inte specificerad av tillverkaren.                                |
| Oxiderande egenskaper                        | Inte specificerad av tillverkaren.                                |

## 9.2. Annan information

### Andra fysiska och kemiska egenskaper

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

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

|             |                                                                 |
|-------------|-----------------------------------------------------------------|
| Reaktivitet | Reagerar exotermt med: Materialen som är nämnda i avsnitt 10.5. |
|-------------|-----------------------------------------------------------------|

### 10.2 Kemisk stabilitet

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

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

|                               |                                |
|-------------------------------|--------------------------------|
| Risken för farliga reaktioner | Inga farliga reaktioner kända. |
|-------------------------------|--------------------------------|

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

|                                 |                    |
|---------------------------------|--------------------|
| Förhållanden som skall undvikas | Skyddas mot frost. |
|---------------------------------|--------------------|

### 10.5. Oförenliga material

|                             |                                                                             |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Material som skall undvikas | Oxidationsmedel. Starka syror. Starka baser. Stoffer som reagerer med vann. |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

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

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### 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                | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.                                                                                                   |
| Utvärdering av luftvägssensibilisering, klassificering                       | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.                                                                                                   |
| Utvärdering av hudsensibilisering, klassificering                            | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller små mängder sensibiliserande ämnen som kan ge allergi hos känsliga personer. |
| 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 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   | Förtäring av produkten kan förorsaka obehag.                                                                                                              |
| I fall av hudkontakt  | Upprepad eller långvarig kontakt leder till uttorkning. Produkten innehåller små mängder sensibiliserande ämnen som kan ge allergi hos känsliga personer. |
| I fall av inandning   | Inga hälsoeffekter förväntas.                                                                                                                             |
| I fall av ögonkontakt | Direkt kontakt kan medföra irritation.                                                                                                                    |

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

|              |                                                  |
|--------------|--------------------------------------------------|
| Ekotoxicitet | Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig. |
|--------------|--------------------------------------------------|

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

|                              |                                                         |
|------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Persistens och nedbrytbarhet | Det finns inga data om själva produktens nedbrytbarhet. |
|------------------------------|---------------------------------------------------------|

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga

Data om bioackumulering är inte kända.

### 12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet

Mobilitet ej känd.

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

PBT-bedömning, resultat

Ej PBT.

Resultat av vPvB-bedömningen

Ej vPvB.

### 12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter /  
Anmärkning

Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för  
avfallshantering

Avfall levereras till godkänd mottagningsstation. Koden för avfall (EWC-kod) är vägledande. Användaren måste själv ange riktig EWC-kod om användningsområdet avviker.

EWC-kod

EWC-kod: 080410 Annat lim och annan fogmassa än de som anges i 08 04 09  
Klassificerad som farligt avfall: Nej

Andra upplysningar

Får inte hällas ut i avloppet.

## AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods

Nej

### 14.1. UN-nummer

Kommentarer

Inte relevant.

### 14.2 Officiell transportbenämning

Kommentarer

Inte relevant.

### 14.3 Faroklass för transport

Kommentarer

Inte relevant.

### 14.4 Förpackningsgrupp

Kommentarer

Inte relevant.

### 14.5 Miljöfaror

Kommentarer

Inte relevant.

## 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare

Inte relevant.

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

Förorening kategori

Inte relevant.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Referenser (lagar/förordningar)

Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP-förordningen) med senare ändringar.  
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.  
Avfallsförordning (2001:1063), med ändringar.  
ADR-S 2019 (MSBFS 2018:5) samt RID-S 2019 (MSBFS 2018:6)

### 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)

H301 Giftigt vid förtäring.  
H302 Skadligt vid förtäring.  
H311 Giftigt vid hudkontakt.  
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.  
H315 Irriterar huden.  
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.  
H330 Dödligt vid inandning.  
H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepade exponering  
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.  
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.  
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.  
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Hänvisningar till viktiga  
litteraturreferenser och datakällor

Säkerhetsdatablad från leverantör daterat: 25.01.2019

Använda förkortningar och  
akronymer

EWC-kod: kod från EU:s gemensamma klassificeringssystem för avfall (European Waste Code).  
PBT: Persistent, Bioackumulerande och Toxisk (giftig)  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (mycket Persistent och mycket Bioackumulerande)  
DNEL: Härledd nolleffektnivå (Derived No Effect Level)  
PNEC: Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt (Predicted No

|                                                               |                                                                                                                                |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                               | Effect Concentration)                                                                                                          |
| Upplysningar som har lagts till,<br>raderats eller reviderats | Nytt säkerhetsdatablad.                                                                                                        |
| Kvalitetssäkring av informationen                             | Detta säkerhetsdatablad är kvalitetskontrollerat av Kiwa Teknologisk Institutt as<br>som är certifierade enligt ISO 9001:2015. |
| Version                                                       | 1                                                                                                                              |
| Utarbetat av                                                  | Kiwa Teknologisk Institutt v/Irene S. Sortland.                                                                                |