



## SÄKERHETSATABLAD ANCAMIDE 3030

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

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn ANCAMIDE 3030

Produktnummer 48017

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

Identifierade användningar Härdare

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

##### Leverantör

Univar AB  
Box 4072  
SE-203 11 MALMÖ  
Sverige  
+46(0)40-35 28 00  
+46(0)31-83 80 00  
+46(0)31-19 31 00  
sds@univar.com

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer SGS - +32 (0) 3 575 55 55 (24 h - Stöd på det lokala språket)

Nationellt telefonnummer för nödsituationer Giftinformation 112

Sds No. 48017

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering (EC 1272/2008)

Fysikaliska faror Ej Klassificerad

Hälsofaror Skin Corr. 1B - H314 Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1 - H317

Miljöfaror Ej Klassificerad

Klassificering (67/548/EEG)  
eller (1999/45/EG) C; R34. R43

#### 2.2. Märkningsuppgifter

##### Piktogram



## ANCAMIDE 3030

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Signalord</b>        | Fara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Faroangivelser</b>   | H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.<br>H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Skyddsangivelser</b> | P261 Undvik att inandas ångor/ sprej.<br>P280 Använd skyddshandskar/ skyddskläder/ ögonskydd/ ansiktsskydd.<br>P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.<br>P304+P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.<br>P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter.<br>Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.<br>P405 Förvaras inlåst.<br>P501 Innehållet/ behållaren lämnas i enlighet med nationella bestämmelser. |
| <b>Innehåller</b>       | 3,6-DIAZAOKTAN-1,8-DIAMIN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

### 2.3. Andra faror

Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2. Blandningar

|                                                                                                                                                                     |                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>3,6-DIAZAOKTAN-1,8-DIAMIN</b>                                                                                                                                    | <b>5-10%</b>                                                                             |
| CAS-nummer: 112-24-3                                                                                                                                                | EG-nummer: 203-950-6                                                                     |
| <b>Klassificering</b><br>Acute Tox. 4 - H302<br>Acute Tox. 4 - H312<br>Skin Corr. 1B - H314<br>Eye Dam. 1 - H318<br>Skin Sens. 1 - H317<br>Aquatic Chronic 3 - H412 | <b>Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG)</b><br>Xn; R21/22. C; R34. R52/53, R43 |

Hela texten för alla R-fraser och faroangivelser är redovisad i punkt 16.

**Sammansättningskommentare** De visade data är i enlighet med de senaste EG Direktiver.

r

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

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

|                           |                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Inandning</b>          | Flytta den skadade personen till frisk luft direkt. Håll den skadade personen varm och i stillhet. Sök läkarhjälp om symptomen är allvarliga eller bestående.                                                             |
| <b>Förtäring</b>          | Flytta den skadade personen till frisk luft och håll denne varm och i stillhet i en position som underlättar andningen. Skölj munnen noggrant med vatten. Ge mycket vatten att dricka. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår. |
| <b>Hudkontakt</b>         | Ta omedelbart av nedstänkta kläder och tvätta huden med tvål och vatten. Sök läkarhjälp.                                                                                                                                  |
| <b>Kontakt med ögonen</b> | Skölj omedelbart med mycket vatten. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögonlocken brett isär. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Sök läkarhjälp.                                                             |

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

|                           |                                             |
|---------------------------|---------------------------------------------|
| <b>Hudkontakt</b>         | Frätande. Kan orsaka allergisk hudreaktion. |
| <b>Kontakt med ögonen</b> | Frätande.                                   |

## ANCAMIDE 3030

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

**Anmärkningar för läkaren** Det finns ingen rekommendationer, men första hjälp kan behövas efter tillfällig exponering, inandning eller förtäring. Vid tveksamhet, OMEDELBAR LÄKARHJÄLP!

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1. Släckmedel

**Lämpliga släckmedel** Släck med alkoholbeständigt skum, koldioxid, pulver eller vattendimma.

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

**Särskilda faror** Ammoniak eller aminer. Oxider av följande ämnen: Kol. Kväve.

#### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

**Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal** Använd andningsapparat med lufttillförsel (SCBA) och lämpliga skyddskläder.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

**Personliga skyddsåtgärder** Följ skyddsåtgärder för säker hantering som finns beskrivna i detta säkerhetsdatablad. Undvik inandning av sprutdimma samt kontakt med hud och ögon. Sörj för god ventilation.

#### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

**Miljöskyddsåtgärder** Spill eller okontrollerat utsläpp till vattendrag måste omedelbart rapporteras till kommunala myndigheter eller annan lämplig myndighetsinstans

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

**Metoder för sanering** Absorbera spill med inert, fuktigt, icke brännbart material. Spola det förorenade området med mycket vatten. Samla upp och placera i lämpliga avfallsbehållare och förslut dessa säkert.

#### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

**Hänvisning till andra avsnitt** För personligt skydd, se Avsnitt 8.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

**Skyddsåtgärder vid användning** Undvik spill. Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik inandning av ångor. Sörj för god ventilation.

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

**Skyddsåtgärder vid lagring** Lagra i tätt tillslutna, originalbehållare på en väl ventilerad plats.

**Lagringsklass** Lagring av frätande material.

#### 7.3. Specifik slutanvändning

**Specifik slutanvändning** De identifierade användningarna för produkten finns beskrivna i Avsnitt 1.2.

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

#### 8.1. Kontrollparametrar

##### Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

##### **3,6-DIAZAOKTAN-1,8-DIAMIN**

Nivågränsvärde (8 timmar NGV): HGV 1 ppm 6 mg/m<sup>3</sup>

Kortidsgränsvärde (15 minuter KGV): HGV 2 ppm 12 mg/m<sup>3</sup>

S

## ANCAMIDE 3030

HGV = Hygieniskt gränsvärde

S = Sensibiliserande ämnen kan ge allergi eller annan överkänslighet.

### 3,6-DIAZAOKTAN-1,8-DIAMIN (CAS: 112-24-3)

#### Ingredienskommentarer

Inget hygieniskt gränsvärde är känt för ingående ämnen.

#### 8.2. Begränsning av exponeringen

##### Skyddsutrustning



##### Ögonskydd/ansiktsskydd

Följande skydd ska användas: Korgglasögon. Personlig skyddsutrustning för skydd av ögon och ansikte måste uppfylla kraven i Europeisk Standard EN166.

##### Handskydd

Den bäst anpassade handsken ska väljas efter samråd med handskleverantören/tillverkaren, som kan ge information om genombrottstiden för handskmaterialet. Butylgummi. Nitrilgummi. Neopren. Polyvinylklorid (PVC). Polyvinylalkohol (PVA). För att skydda händerna från kemikalier, så ska skyddshandskarna uppfylla kraven i Europeisk Standard EN374.

**Annat skydd för hud och kropp** Använd gummiförkläde. Använd fotbeklädning av gummi.

##### Andningsskydd

Om ventilationen är otillräcklig, så måste lämpligt andningsskydd bäras. EN 136/140/145/143/149

#### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

|                                                    |                                |
|----------------------------------------------------|--------------------------------|
| Utseende                                           | Vätska.                        |
| Färg                                               | Bärnsten.                      |
| Lukt                                               | Något skarp.                   |
| Lukttröskel                                        | Ingen information tillgänglig. |
| pH                                                 | pH (koncentrerad lösning): 11  |
| Smältpunkt                                         | Ingen information tillgänglig. |
| Initial kokpunkt och kokpunktsintervall            | 260°C                          |
| Flampunkt                                          | > 200°C                        |
| Avdunstningshastighet                              | Ingen information tillgänglig. |
| Avdunstningsfaktor                                 | Ingen information tillgänglig. |
| Brandfarlighet (fast form, gas)                    | Ingen information tillgänglig. |
| Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns | Ingen information tillgänglig. |
| Annan brandfarlighet                               | Ingen information tillgänglig. |
| Ångtryck                                           | 0.02 mm Hg @ °C                |
| Ångdensitet                                        | Ingen information tillgänglig. |
| Relativ densitet                                   | 0.96                           |

## ANCAMIDE 3030

|                                        |                                |
|----------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Bulkdensitet</b>                    | Ingen information tillgänglig. |
| <b>Löslighet</b>                       | Olöslig i vatten.              |
| <b>Fördelningskoefficient</b>          | Ingen information tillgänglig. |
| <b>Självtändningstemperatur</b>        | Ingen information tillgänglig. |
| <b>Sönderfallstemperatur</b>           | Ingen information tillgänglig. |
| <b>Viskositet</b>                      | 20000 mPa s @ 20°C             |
| <b>Explosiva egenskaper</b>            | Ingen information tillgänglig. |
| <b>Explosiv under inverkan av låga</b> | Ingen information tillgänglig. |
| <b>Oxiderande egenskaper</b>           | Ingen information tillgänglig. |

### 9.2. Annan information

|                                  |                                |
|----------------------------------|--------------------------------|
| <b>Annan information</b>         | Ej fastställt.                 |
| <b>Brytningsindex</b>            | Ingen information tillgänglig. |
| <b>Partikelstorlek</b>           | Ingen information tillgänglig. |
| <b>Molekylvikt</b>               | Ingen information tillgänglig. |
| <b>Flyktighet</b>                | Ingen information tillgänglig. |
| <b>Mättnadskoncentration</b>     | Ingen information tillgänglig. |
| <b>Kritisk temperatur</b>        | Ingen information tillgänglig. |
| <b>Flyktig organisk förening</b> | Ingen information tillgänglig. |

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

|                    |                                                             |
|--------------------|-------------------------------------------------------------|
| <b>Reaktivitet</b> | Sönderfaller inte vid rekommenderad användning och lagring. |
|--------------------|-------------------------------------------------------------|

### 10.2. Kemisk stabilitet

|                   |                                                               |
|-------------------|---------------------------------------------------------------|
| <b>Stabilitet</b> | Stabil vid normal omgivningstemperatur och avsedd användning. |
|-------------------|---------------------------------------------------------------|

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

|                                      |                |
|--------------------------------------|----------------|
| <b>Risken för farliga reaktioner</b> | Ej fastställt. |
|--------------------------------------|----------------|

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

|                                      |                                                     |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| <b>Förhållanden som ska undvikas</b> | Undvik kraftig värme under långvariga tidsperioder. |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------|

### 10.5. Oförenliga material

|                                  |                                                                                                             |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Material som ska undvikas</b> | Under vissa förutsättningar kan ämnet bilda nitrosaminer. Nitrosaminer är cancerframkallande i djurstudier. |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

|                                        |                                                              |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| <b>Farliga sönderdelningsprodukter</b> | Ammoniak eller aminer. Oxider av följande ämnen: Kol. Kväve. |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------|

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

## ANCAMIDE 3030

### Akut toxicitet - oral

ATE oral (mg/kg) 17 363,64

### Akut toxicitet - dermalt

ATE dermalt (mg/kg) 14 797,98

### Frätande/irriterande på huden

Frätande/irriterande på huden Starkt frätande.

Djurdata Ingen information tillgänglig.

### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Orsakar allvarliga ögonskador.

### Luftvägssensibilisering

Luftvägssensibilisering Ingen information tillgänglig.

### Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Kan orsaka allergisk hudreaktion.

### Mutagenitet i könsceller

Genotoxicitet - in vitro Ingen information tillgänglig.

### Cancerogenitet

Cancerogenitet Ingen information tillgänglig.

### Reproduktionstoxicitet

Reproduktionstoxicitet - fertilitet Ingen information tillgänglig.

### Specifik organotoxicitet – enstaka exponering

STOT - enstaka exponering Ingen information tillgänglig.

### Specifik organotoxicitet – upprepad exponering

STOT - upprepad exponering Ingen information tillgänglig.

### Fara vid aspiration

Fara vid aspiration Ingen information tillgänglig.

Inandning Kan orsaka luftvägsirritation.

Förtäring Magtarmsymptom, inkluderande orolig mage.

Hudkontakt Frätande. Kan ge allergi vid hudkontakt.

Kontakt med ögonen Frätande.

## 3,6-DIAZAOKTAN-1,8-DIAMIN

### Akut toxicitet - oral

Akut toxicitet oral (LD<sub>50</sub> mg/kg) 1 719,0

Djurslag Råtta

ATE oral (mg/kg) 1 719,0

### Akut toxicitet - dermalt

## ANCAMIDE 3030

**Akut toxicitet dermalt (LD<sub>50</sub>)** 1 465,0 mg/kg)

**Djurslag** Kanin

**ATE dermalt (mg/kg)** 1 465,0

**Inandning** Kan orsaka luftvägsirritation.

**Förtäring** Skadligt vid förtäring. Frätande.

**Hudkontakt** Farligt vid hudkontakt. Frätande. Kan ge allergi vid hudkontakt.

**Kontakt med ögonen** Frätande.

### AVSNITT 12: Ekologisk information

**Ekotoxicitet** Produktens beståndsdelar är inte klassificerade som miljöfarliga. Detta utesluter inte att, stora eller ofta upprepade spill kan ha farliga effekter i miljön.

#### 3,6-DIAZAOKTAN-1,8-DIAMIN

**Ekotoxicitet** Produkten innehåller ett ämne som är skadligt för vattenlevande organismer och som kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

#### 12.1. Toxicitet

**Toxicitet** Bedöms inte vara giftig för fisk.

#### 3,6-DIAZAOKTAN-1,8-DIAMIN

**Toxicitet** Produkten innehåller ett ämne som är skadligt för vattenlevande organismer.

**Akut toxicitet - fisk** LC50, 96 timmar: 330 mg/l, Pimephales promelas (Knölskallelöja)

**Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur** EC<sub>50</sub>, 48 timmar: 31.1 mg/l, Daphnia magna

**Akut toxicitet - vattenväxter** EC<sub>50</sub>, 72 timmar: 20 mg/l, Scenedesmus subspicatus

#### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

**Persistens och nedbrytbarhet** Det finns inga data gällande nedbrytbarheten av produkten.

#### 3,6-DIAZAOKTAN-1,8-DIAMIN

**Persistens och nedbrytbarhet** Produkten är inte biologiskt lättnedbrytbar.

#### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

**Bioackumuleringsförmåga** Inga data tillgängliga om bioackumulering.

**Fördelningskoefficient** Ingen information tillgänglig.

#### 3,6-DIAZAOKTAN-1,8-DIAMIN

**Bioackumuleringsförmåga** Produkten innehåller inte något ämne som förväntas vara bioackumulerande.

## ANCAMIDE 3030

Fördelningskoefficient      log Kow: -2.65

### 12.4. Rörligheten i jord

Rörlighet      Produkten är olöslig i vatten.

### 3,6-DIAZAOKTAN-1,8-DIAMIN

Rörlighet      Produkten är löslig i vatten.

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

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen      Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

### 3,6-DIAZAOKTAN-1,8-DIAMIN

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen      Produkten är inte klassificerad som PBT eller vPvB enligt gällande EU-kriterier.

### 12.6. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter      Ej fastställt.

### 3,6-DIAZAOKTAN-1,8-DIAMIN

Andra skadliga effekter      Ej fastställt.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Generell information      Avfall ska hanteras som kontrollerat avfall. Får ej punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

Avfallshanteringsmetoder      Lämna bort avfall till godkänd avfallshanteringsanläggning i enlighet med kraven från den lokala avfallsmyndigheten.

## AVSNITT 14: Transportinformation

Generell      Använd skyddskläder så som det beskrivs i Avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad.

### 14.1. UN-nummer

UN Nr. (ADR/RID)      2735

UN Nr. (IMDG)      2735

UN Nr. (ICAO)      2735

UN Nr. (ADN)      2735

### 14.2. Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning (ADR/RID)      AMINER, FLYTANDE, FRÄTANDE, N.O.S. (CONTAINS TRIETHYLENETETRAMINE)

Officiell transportbenämning (IMDG)      AMINER, FLYTANDE, FRÄTANDE, N.O.S. (CONTAINS TRIETHYLENETETRAMINE)

Officiell transportbenämning (ICAO)      AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (CONTAINS TRIETHYLENETETRAMINE)



## ANCAMIDE 3030

**Officiell transportbenämning (ADN)** AMINER, FLYTANDE, FRÄTANDE, N.O.S. (CONTAINS TRIETHYLENETETRAMINE)

### 14.3. Faroklass för transport

|                            |    |
|----------------------------|----|
| ADR/RID klass              | 8  |
| ADR/RID klassificeringskod | C7 |
| ADR/RID etikett            | 8  |
| IMDG klass                 | 8  |
| ICAO klass/riskgrupp       | 8  |
| ADN klass                  | 8  |

### Transportetiketter



### 14.4. Förpackningsgrupp

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| ADR/RID förpackningsgrupp | III |
| IMDG förpackningsgrupp    | III |
| ADN förpackningsgrupp     | III |
| ICAO förpackningsgrupp    | III |

### 14.5. Miljöfaror

**Miljöfarligt ämne/vattenförorenande ämne**  
Nej.

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

|                            |          |
|----------------------------|----------|
| EmS                        | F-A, S-B |
| ADR transportkategori      | 3        |
| Räddningsinsatskod         | 2X       |
| Farlighetsnummer (ADR/RID) | 80       |
| Tunnelrestriktionskod      | (E)      |

### 14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

**Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden**  
Ingen information krävs.

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

|               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EU-förordning | Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (med ändringar).<br>Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (med ändringar).<br>Kommissionens Förordning (EU) nr 2015/830 av den 28 maj 2015. |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

## ANCAMIDE 3030

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts.

### Databaser

#### **EU (EINECS/ELINCS)**

Alla ingredienser finns listade eller är undantagna.

#### **Kanada (DSL/NDSL)**

Ingen av ingredienserna finns listade eller är undantagna.  
DSL

#### **Förenta staterna (TSCA)**

Alla ingredienser finns listade eller är undantagna.

#### **Australien (AICS)**

Ingen av ingredienserna finns listade eller är undantagna.

#### **Filippinerna (PICCS)**

Alla ingredienser finns listade eller är undantagna.

### **AVSNITT 16: Annan information**

## ANCAMIDE 3030

|                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Förkortningar och akronymer som används i säkerhetsdatabladet</b> | <p>ATE: Uppskattning av akut toxicitet.</p> <p>ADR: Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg.</p> <p>ADN: Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar.</p> <p>CAS: Chemical Abstracts Service.</p> <p>DNEL: Härledd nolleffektnivå.</p> <p>IATA: Internationella lufttransportsammanslutningen.</p> <p>IMDG: Internationella regler för sjötransport av farligt gods.</p> <p>Kow: Fördelningskoefficient för oktanol-vatten.</p> <p>LC50: Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation.</p> <p>LD50: Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediansdos).</p> <p>PBT: Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne.</p> <p>PNEC: Uppskattad nolleffektkoncentration.</p> <p>REACH: Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier, förordning (EG) nr 1907/2006.</p> <p>RID: Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg.</p> <p>vPvB: Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne.</p> <p>IARC: International Agency for Research on Cancer.</p> <p>MARPOL 73/78: Internationella konventionen om förhindrande av förorening från fartyg från 1973, med dess protokoll från 1978.</p> <p>cATpE: Omvandlat punkttestimat för akut toxicitet.</p> <p>BCF: Biokoncentrationsfaktor.</p> <p>BOD: Biokemisk syreförbrukning.</p> <p>EC<sub>50</sub>: Den effektiva koncentration av ett ämne som orsakar 50 % maximal respons.</p> <p>LOAEC: Lägsta koncentration där en skadlig effekt observeras.</p> <p>LOAEL: Lägsta observerade effektnivå.</p> <p>NOAEC: Koncentration där ingen skadlig effekt observeras.</p> <p>NOAEL: Nivå där ingen skadlig effekt observeras.</p> <p>NOEC: Nolleffektkoncentration.</p> <p>LOEC: Lägsta koncentration vid vilken verkningar observeras.</p> <p>DMEL: Härledd minimal effektnivå.</p> <p>EL50: exponeringsgräns 50</p> <p>hPa: Hektopaskal</p> <p>LL50: Lethal Loading femtio</p> <p>OECD: Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling</p> <p>POW: OC prata OL-vatten fördelningskoefficient</p> <p>SCBA: andningsapparat</p> <p>STP Reningsverk</p> <p>VOC: Volatile Organic Compounds</p> |
| <b>Förkortningar som används vid klassificering</b>                  | <p>Acute Tox. = Akut toxicitet</p> <p>Aquatic Acute = Farligt för vattenmiljön (akut)</p> <p>Aquatic Chronic = Farligt för vattenmiljön (kronisk)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor</b>            | <p>Information från leverantören.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Revisionskommentarer</b>                                          | <p>OBSERVERA: Streck i marginalen indikerar betydande ändringar jämfört med den tidigare utgåvan.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Revisionsdatum</b>                                                | 2017-07-20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Revision</b>                                                      | 02                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Ersätter datum</b>                                                | 2016-03-03                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>SDS nummer</b>                                                    | 48017                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

## ANCAMIDE 3030

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Versionsnummer</b>            | 1.001                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>SDS status</b>                | Godkänd.                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Signatur</b>                  | Jitendra Panchal                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Riskfraser i fulltext</b>     | R21/22 Farligt vid hudkontakt och förtäring.<br>R34 Frätande.<br>R43 Kan ge allergi vid hudkontakt.<br>R52/53 Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.                                                             |
| <b>Faroangivelser i fulltext</b> | H302 Skadligt vid förtäring.<br>H312 Skadligt vid hudkontakt.<br>H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.<br>H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.<br>H318 Orsakar allvarliga ögonskador.<br>H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. |