



## SÄKERHETSDATABLAD ANCAMIDE..

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

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn                    ANCAMIDE..  
Produktnummer                11586  
Synonymer; handelsnamn    ANCAMIDE 220

#### 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 Solutions 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.EMEA@univarsolutions.com

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Sds No.                        11586

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

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

Fysikaliska faror                Ej Klassificerad  
Hälsosfaror                      Skin Corr. 1B - H314 Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1 - H317  
Miljöfaror                        Ej Klassificerad

#### 2.2. Märkningsuppgifter

##### Faropiktogram



Signalord                        Fara

Faroangivelser                H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.  
                                      H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

## ANCAMIDE..

### Skyddsangivelser

P260 Inandas inte ångor/ sprej.  
 P261 Undvik att inandas ångor/ sprej.  
 P264 Tvätta nedstänkt hud grundligt efter användning.  
 P272 Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen.  
 P280 Använd skyddshandskar/ skyddskläder/ ögonskydd/ ansiktsskydd.  
 P301+P330+P331 VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.  
 P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.  
 P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten eller duscha.  
 P304+P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.  
 P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.  
 P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/ läkare.  
 P321 Särskild behandling (se medicinskt råd på etiketten).  
 P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.  
 P362+P364 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.  
 P363 Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.  
 P405 Förvaras inlåst.  
 P501 Innehållet/ behållaren lämnas i enlighet med nationella bestämmelser.

### Innehåller

3,6-DIAZAOKTAN-1,8-DIAMIN

### 2.3. Andra faror

#### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

|                                                                                                                                                                     |                      |                                                  |       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------------------------------|-------|
| 3,6-DIAZAOKTAN-1,8-DIAMIN                                                                                                                                           |                      |                                                  | 5-10% |
| CAS-nummer: 112-24-3                                                                                                                                                | EG-nummer: 203-950-6 | REACH-registreringsnummer: 01-2119487919-13-XXXX |       |
| <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 |                      |                                                  |       |

Alla faroangivelser anges i klartext i avsnitt 16.

#### 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 omedelbart läkarhjälp.                                                                                             |
| <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 om besvär kvarstår.                                                                                                               |
| <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 om besvär kvarstår.                                          |

## ANCAMIDE..

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

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

#### 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. För avfallshantering, se Avsnitt 13.

##### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

#### 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 Förpackningen förvaras väl tillsluten. Förvaras endast i originalförpackningen.

##### 7.3. Specifik slutanvändning

#### 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>

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

S

HGV = Hygieniskt gränsvärde

S = Sensibiliserande ämnen kan ge allergi eller annan överkänslighet.

FATTY ACIDS, C18-UNSATD., DIMERS, OLIGOMERIC REACTION PRODUCTS WITH TALL-OIL FATTY ACIDS AND TRIETHYLENETETRAMINE (CAS: 68082-29-1)

**ANCAMIDE..****DNEL**

Allmänhet - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 0.97 mg/m<sup>3</sup>  
 Arbetare - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 3.9 mg/m<sup>3</sup>  
 Allmänhet - Oral; Långtids- systemiska effekter: 0.56 mg/kg/dag  
 Allmänhet - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 0.56 mg/kg/dag  
 Arbetare - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 1.1 mg/kg/dag

**PNEC**

Sediment (Sötvatten); 434.02 mg/kg  
 STP; 3.84 mg/l  
 Jord; 86.78 mg/kg  
 sötvatten; 0.004 mg/l  
 Sediment (Havsvatten); 43.4 mg/kg  
 Saltvatten; 0 mg/l

**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.

**Handskydd**

Använd skyddshandskar.

**Annat skydd för hud och kropp**

Använd gummitförkläde. Använd fotbeklädning av gummi.

**Andningsskydd**

Om ventilationen är otillräcklig, så måste lämpligt andningsskydd bäras.

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper****9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

|                                         |                     |
|-----------------------------------------|---------------------|
| Utseende                                | Vätska.             |
| Färg                                    | Bärnsten.           |
| Lukt                                    | Något skarp.        |
| Initial kokpunkt och kokpunktsintervall | > 200°C @           |
| Flampunkt                               | 197.78°C            |
| Ångtryck                                | <1.00 mm Hg @ °C    |
| Relativ densitet                        | 0.97 @ °C           |
| Löslighet                               | Svagt lös i vatten. |

**9.2. Annan information****AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet****10.1. Reaktivitet****10.2. Kemisk stabilitet****Stabilitet**

Stabil vid normal omgivningstemperatur och avsedd användning.

**10.3. Risken för farliga reaktioner****10.4. Förhållanden som ska undvikas**

## ANCAMIDE..

**Förhållanden som ska undvikas** Undvik kraftig värme under långvariga tidsperioder.

### 10.5. Oförenliga material

**Material som ska undvikas** Starka oxidationsmedel. Starka syror.

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

**Farliga sönderdelningsprodukter** Ammoniak eller aminer. Oxider av följande ämnen: Kol. Kväve.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

#### Akut toxicitet - oral

**ATE oral (mg/kg)** 34 380,0

#### Akut toxicitet - dermalt

**ATE dermalt (mg/kg)** 29 300,0

**Inandning** Kan orsaka luftvägsirritation.

**Förtäring** Magtarmsymptom, inkluderande orolig mage.

**Hudkontakt** Irriterar huden. Kan ge allergi vid hudkontakt.

**Kontakt med ögonen** Irriterar ögonen.

## 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.

### 12.1. Toxicitet

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

### 12.4. Rörligheten i jord

**Rörlighet** Produkten är delvis blandbar med vatten och kan spridas i vattenmiljön.

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

### 12.6. Andra skadliga effekter

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

**Generell information** Avfall ska hanteras som kontrollerat avfall. Lämna bort avfall till godkänd avfallshanteringsanläggning i enlighet med kraven från den lokala avfallsmyndigheten. 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

### 14.1. UN-nummer

**UN Nr. (ADR/RID)** 1760

**UN Nr. (IMDG)** 1760

**ANCAMIDE..**

UN Nr. (ICAO) 1760

UN Nr. (ADN) 1760

**14.2. Officiell transportbenämning**

Officiell transportbenämning (ADR/RID) CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (contains TRIETHYLENETETRAMINE)

Officiell transportbenämning (IMDG) CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (contains TRIETHYLENETETRAMINE)

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

Officiell transportbenämning (ADN) CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (contains TRIETHYLENETETRAMINE)

**14.3. Faroklass för transport**

ADR/RID klass 8

ADR/RID klassificeringskod C9

ADR/RID etikett 8

IMDG klass 8

ICAO klass/riskgrupp 8

ADN klass 8

Transportetiketter

**14.4. Förpackningsgrupp**

ADR/RID förpackningsgrupp II

IMDG förpackningsgrupp II

ICAO förpackningsgrupp II

ADN förpackningsgrupp II

**14.5. Miljöfaror**

Miljöfarligt ämne/vattenförorenande ämne  
Nej.

**14.6. Särskilda skyddsåtgärder**

EmS F-A, S-B

ADR transportkategori 2

Räddningsinsatskod 2X

Farlighetsnummer (ADR/RID) 80

Tunnelrestriktionskod (E)

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

**ANCAMIDE..**

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

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

|                                |                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Nationella föreskrifter</b> | The Chemicals (Hazard Information and Packaging for Supply) Regulations 2009 (SI 2009 No. 716).                                                                                          |
| <b>Vägledning</b>              | CHIP for everyone HSG228.<br>Workplace Exposure Limits EH40.<br>Safety Data Sheets for Substances and Preparations.<br>Approved Classification and Labelling Guide (Sixth edition) L131. |

**15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning****AVSNITT 16: Annan information**

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Revisionsdatum</b>            | 2015-07-21                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Versionsnummer</b>            | 1.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Ersätter datum</b>            | 2008-09-30                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>SDS nummer</b>                | 11586                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>SDS status</b>                | Godkänd.                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <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>H318 Orsakar allvarliga ögonskador.<br>H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. |
| <b>Signatur</b>                  | Jitendra Panchal                                                                                                                                                                                                                                                                                             |