



SÄKERHETSDATABLAD ANCAMIDE 3200

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn ANCAMIDE 3200

Produktnummer 12896

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

I Nödsituation (Under Kontorstid) +46 (0)31 83 80 00 alt. +46 (0)40-35 28 00

I Nödsituation (Utanför Kontorstid) KEMIAKUTEN 020-99 60 00 alternativt SOS Alarm 040-676 90 40

Sds No. 12896

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering

Fysikaliska faror Ej klassificerat.

Hälsororor Acute Tox. 4 - H332 Skin Corr. 1B - H314 Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1 - H317

Miljöfaror Ej klassificerat.

Klassificering (67/548/EEG) Xn; R20. C; R34. R43
eller (1999/45/EG)

2.2. Märkningsuppgifter

Piktogram



Signalord

Fara

ANCAMIDE 3200

Faroangivelser	H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H332 Skadligt vid inandning. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Skyddsangivelser	P261 Undvik att inandas ångor/sprej. P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha. 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. P501 Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med nationella bestämmelser. P403+P233 Förvaras på väl ventilerad plats. Behållaren ska vara väl tillsluten.
Innehåller	BENZYLALKOHOL, 3,6-DIAZAOKTAN-1,8-DIAMIN, N,N-DIMETYL-1,3-DIAMINOPROPAN, 2,4,6-TRIS(DIMETHYLAMINOMETHYL)PHENOL

2.3. Andra faror

Produkten är inte klassificerad som PBT eller vPvB enligt gällande EU-kriterier.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

BENZYLALKOHOL			10-30%
CAS-nummer: 100-51-6	EG-nummer: 202-859-9	REACH-registreringsnummer: 01-2119492630-38	
Klassificering Acute Tox. 4 - H302 Acute Tox. 4 - H332 Eye Irrit. 2 - H319	Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG) Xn; R20/22. Xi; R36		

2,4,6-TRIS(DIMETHYLAMINOMETHYL)PHENOL			1-5%
CAS-nummer: 90-72-2	EG-nummer: 202-013-9		
Klassificering Skin Corr. 1B - H314 Skin Sens. 1 - H317 Eye Dam. 1 - H318 Aquatic Chronic 3 - H412	Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG) C;R34. R52/53.		

N,N-DIMETYL-1,3-DIAMINOPROPAN			1-5%
CAS-nummer: 109-55-7	EG-nummer: 203-680-9	REACH-registreringsnummer: 01-2119486842-27	
Klassificering Flam. Liq. 3 - H226 Acute Tox. 4 - H302 Skin Corr. 1B - H314 Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1 - H317	Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG) R10 C;R34 Xn;R22 R43		

ANCAMIDE 3200

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

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

Kemiskt Namn Silikon resin

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**

Inandning	Flytta den skadade personen till frisk luft direkt. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.
Förtäring	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.
Hudkontakt	Ta omedelbart av nedstänkta kläder och tvätta huden med tvål och vatten. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.
Kontakt med ögonen	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.

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

Förtäring	Kan orsaka magont eller kräkningar.
Hudkontakt	Långvarig kontakt kan orsaka rodnad, irritation och torr hud.
Kontakt med ögonen	Irritation av ögon och slemhinnor.

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

Anmärkningar för läkaren Inga specifika rekommendationer. Om tvivel föreligger, sök omedelbart 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.

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**

ANCAMIDE 3200

Personliga skyddsåtgärder Använd skyddskläder så som det beskrivs i Avsnitt 8 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 Naturvårdsverket 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

Hänvisning till andra avsnitt Använd skyddskläder så som det beskrivs i Avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Skyddsåtgärder vid användning Undvik spill. Undvik kontakt med huden och ögonen. Sörj för god ventilation.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Skyddsåtgärder vid lagring Förpackningen förvaras väl tillsluten. Förvaras endast i originalförpackningen. Olämpliga material för behållare: Vanliga metaller. Mjukstål. Aluminium. Koppar.

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

S

Korttidsvärde (15 minuter KTV): HGV 2 ppm 12 mg/m³

Nivågränsvärde (8 timmar NGV): HGV 1 ppm 6 mg/m³

S = Sensibiliserande ämnen kan ge allergi eller annan överkänslighet.

HGV = Hygieniskt gränsvärde

Ingredienskommentarer Inget hygieniskt gränsvärde är känt för ingående ämnen.

BENZYLALKOHOL (CAS: 100-51-6)

DNEL

Industri - Dermal; Korttids- systemiska effekter: 47 mg/m³
 Industri - Inandning; Korttids- systemiska effekter: 450 mg/m³
 Industri - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 9.5 mg/kg/dag
 Industri - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 90 mg/m³
 Konsument - Dermal; Korttids- systemiska effekter: 29 mg/m³
 Konsument - Inandning; Korttids- systemiska effekter: 40 mg/m³
 Konsument - Förtäringen; Korttids- systemiska effekter: 25 mg/m³
 Konsument - Förtäringen; Långtids- systemiska effekter: 5 mg/kg/dag
 Konsument - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 8.11 mg/m³

ANCAMIDE 3200

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 Det rekommenderas att handskar är gjorda av följande material: Neopren.

Annat skydd för hud och kropp Använd gummidräkt. 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	Karaktäristisk.
pH	pH (koncentrerad lösning): 11
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	> 200°C @
Flampunkt	> 100°C
Ångtryck	0.08 mm Hg @ °C
Relativ densitet	1.01 @ °C
Löslighet	Svagt lös i vatten.
Viskositet	1500 mPa s @ 20°C

9.2. Annan information

Annan information Ej fastställt.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Det finns inga kända reaktivitetsdata associerade med produkten.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil vid normal omgivningstemperatur och avsedd användning.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Ej fastställt.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas Undvik kraftig värme under långvariga tidsperioder.

ANCAMIDE 3200

10.5. Oförenliga material

Material som ska undvikas Starka oxidationsmedel. Starka syror.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

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

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet - oral

ATE oral (mg/kg) 4 715,05

Akut toxicitet - dermalt

ATE dermalt (mg/kg) 29 897,96

Akut toxicitet - inandning

ATE inandning (gaser ppmV) 18 072,29

ATE inandning (ångor mg/l) 4 418,0

ATE inandning (damm/dimma mg/l) 602,0

Inandning Kan orsaka luftvägsirritation.

Förtäring Skadligt vid förtäring.

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

Toxicitet Bedöms inte vara giftig för fisk.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

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

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga Inga data tillgängliga om bioackumulering.

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

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.

ANCAMIDE 3200

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.
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

14.2. Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning (ADR/RID)	AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (3-AMINOPROPYLDIMETHYLAMINE, TRIETHYLENETETRAMINE)
Officiell transportbenämning (IMDG)	AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (3-AMINOPROPYLDIMETHYLAMINE, TRIETHYLENETETRAMINE)
Officiell transportbenämning (ICAO)	AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (3-AMINOPROPYLDIMETHYLAMINE, TRIETHYLENETETRAMINE)
Officiell transportbenämning (ADN)	AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (3-AMINOPROPYLDIMETHYLAMINE, TRIETHYLENETETRAMINE)

14.3. Faroklass för transport

ADR/RID klass	8
ADR/RID sekundärfara	
ADR/RID etikett	8
IMDG klass	8
IMDG sekundärfara	
ICAO klass/riskgrupp	8
ICAO sekundärfara	

Transportetiketter



14.4. Förpackningsgrupp

ADR/RID förpackningsgrupp	III
IMDG förpackningsgrupp	III
ICAO förpackningsgrupp	III

14.5. Miljöfaror

ANCAMIDE 3200

Miljöfarligt ämne/vattenförorenande ämne

Nej.

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

EmS	F-A, S-B
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 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

Nationella föreskrifter	The Chemicals (Hazard Information and Packaging for Supply) Regulations 2009 (SI 2009 No. 716).
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). Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (med ändringar).
Vägledning	CHIP for everyone HSG228. Safety Data Sheets for Substances and Preparations. Approved Classification and Labelling Guide (Sixth edition) L131.
Inventory Information	TSCA EINECS

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts.

AVSNITT 16: Annan information

Revisionskommentarer	OBSERVERA: Streck i marginalen indikerar betydande ändringar jämfört med den tidigare utgåvan.
Revisionsdatum	2015-05-20
Revision	02
Datum från vilket den nya versionen ersätter den gamla	2012-07-25
SDS nummer	12896
SDS status	Godkänd.
Signatur	Jitendra Panchal

ANCAMIDE 3200

Riskfraser i fulltext

R10 Brandfarligt.
R20 Farligt vid inandning.
R20/22 Farligt vid inandning och förtäring.
R21/22 Farligt vid hudkontakt och förtäring.
R22 Farligt vid förtäring.
R34 Frätande.
R43 Kan ge allergi vid hudkontakt.
R52/53 Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

Faroangivelser i fulltext

H226 Brandfarlig vätska och ånga.
H302 Skadligt vid förtäring.
H312 Skadligt vid hudkontakt.
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332 Skadligt vid inandning.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

TURKISH SIGNATURE