



SÄKERHETSATABLAD ANCAMIDE 3444

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	ANCAMIDE 3444
Produktnummer	12944
Synonymer; handelsnamn	ANCAMIDE 3444 CURING AGENT
UFI	UFI: 91Q5-U025-700A-TQ6E

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

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.	12944

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (EC 1272/2008)

Fysikaliska faror	Ej Klassificerad
Hälsoror	Skin Corr. 1B - H314 Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1 - H317
Miljöfaror	Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord

Fara

ANCAMIDE 3444

Faroangivelser

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser

P273 Undvik utsläpp till miljön.
P280 Använd skyddshandskar/ skyddskläder/ ögonskydd/ ansiktsskydd.
P301+P330+P331 VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.
P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder.
Skölj huden med vatten eller 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.
P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/ läkare.

Kompletterande information på etiketten

EUH071 Frätande på luftvägarna.

UFI

UFI: 91Q5-U025-700A-TQ6E

Innehåller

FATTY ACIDS C18 UNSAT, REACTION PRODUCTS WITH TRIETHYLENETETRAMINE, Proprietary FATTY ACIDS, TALL-OIL, REACTION PRODUCTS WITH BISPHENOL A, ALKYL GLYCIDYL TOLYL ETHER AND TRIETHYLENETETRAMINE, ISOFORONDIAMIN, m - PHENYLENEBIS (METHYLAMINE), FORMALDEHYDE, OLIGOMERIC REACTION PRODUCTS WITH PHENOL, TRIETHYLENETETRAMINE, 1,3-PROPANEDIAMINE, N1,N1-DIMETHYL-, 2,4,6-TRIS(DIMETHYLAMINOMETHYL)PHENOL, SALICYLSYRA, N-(3-TRIMETHOXYSILYL)PROPYL)ETHYLENEDIAMINE

2.3. Andra faror

Under vissa förutsättningar kan ämnet bilda nitrosaminer. Nitrosaminer är cancerframkallande i djurstudier.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

FATTY ACIDS C18 UNSAT, REACTION PRODUCTS WITH TRIETHYLENETETRAMINE

25 - < 50%

CAS-nummer: 1226892-44-9

EG-nummer: 629-765-4

REACH-registreringsnummer: 01-2119490750-36-XXXX

M-faktor (akut) = 1

M-faktor (kronisk) = 1

Klassificering

Skin Corr. 1C - H314
Eye Dam. 1 - H318
Skin Sens. 1A - H317
Aquatic Acute 1 - H400
Aquatic Chronic 1 - H410

BENZYLALKOHOL

25 - < 50%

CAS-nummer: 100-51-6

EG-nummer: 202-859-9

REACH-registreringsnummer: 01-2119492630-38-XXXX

Klassificering

Acute Tox. 4 - H302
Acute Tox. 4 - H332
Eye Irrit. 2 - H319

ANCAMIDE 3444

**Proprietary FATTY ACIDS, TALL-OIL, REACTION
PRODUCTS WITH BISPHENOL A, ALKYL GLYCIDYL
TOLYL ETHER AND TRIETHYLENETETRAMINE**

10 - < 20%

CAS-nummer: 186321-96-0

EG-nummer: 606-078-8

M-faktor (akut) = 1

M-faktor (kronisk) = 1

Klassificering

Skin Irrit. 2 - H315

Eye Dam. 1 - H318

Skin Sens. 1 - H317

Aquatic Acute 1 - H400

Aquatic Chronic 1 - H410

ISOFORONDIAMIN**5 - < 10%**

CAS-nummer: 2855-13-2

EG-nummer: 220-666-8

REACH-registreringsnummer: 01-
2119514687-32-XXXX**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

m - PHENYLENEBIS (METHYLAMINE)**5 - < 10%**

CAS-nummer: 1477-55-0

EG-nummer: 216-032-5

REACH-registreringsnummer: 01-
2119480150-50-XXXX**Klassificering**

Acute Tox. 4 - H302

Acute Tox. 4 - H332

Skin Corr. 1B - H314

Eye Dam. 1 - H318

Skin Sens. 1 - H317

Aquatic Chronic 3 - H412

**FORMALDEHYDE, OLIGOMERIC REACTION PRODUCTS
WITH PHENOL****5 - < 10%**

CAS-nummer: 9003-35-4

EG-nummer: 500-005-2

REACH-registreringsnummer: 01-
2120735197-51-XXXX**Klassificering**

Eye Irrit. 2 - H319

Skin Sens. 1 - H317

Aquatic Chronic 3 - H412

ANCAMIDE 3444

TRIETHYLENETETRAMINE 3 - < 5%		
CAS-nummer: 90640-67-8	EG-nummer: 292-588-2	REACH-registreringsnummer: 01-2119487919-13-XXXX

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

1,3-PROPANEDIAMINE, N1,N1-DIMETHYL- 1 - < 3%		
CAS-nummer: 109-55-7	EG-nummer: 203-680-9	REACH-registreringsnummer: 01-2119486842-27-XXXX

Klassificering

Flam. Liq. 3 - H226
Acute Tox. 4 - H302
Acute Tox. 4 - H312
Skin Corr. 1B - H314
Eye Dam. 1 - H318
Skin Sens. 1 - H317
STOT SE 3 - H335

2,4,6-TRIS(DIMETHYLAMINOMETHYL)PHENOL 1 - < 3%		
CAS-nummer: 90-72-2	EG-nummer: 202-013-9	REACH-registreringsnummer: 01-2119560597-27-XXXX

Klassificering

Acute Tox. 4 - H302
Skin Corr. 1C - H314
Eye Dam. 1 - H318

SALICYLSYRA 1 - < 3%		
CAS-nummer: 69-72-7	EG-nummer: 200-712-3	REACH-registreringsnummer: 01-2119486984-17-XXXX

Klassificering

Acute Tox. 4 - H302
Eye Dam. 1 - H318
Repr. 2 - H361d

ANCAMIDE 3444

N-(3-TRIMETHOXYSILYL)PROPYL)ETHYLENEDIAMINE			0.1 - < 1%
CAS-nummer: 1760-24-3	EG-nummer: 217-164-6	REACH-registreringsnummer: 01-2119970215-39-XXXX	
Klassificering			
Eye Dam. 1 - H318			
Skin Sens. 1 - H317			
STOT SE 3 - H335			

Alla faroangivelser anges i klartext i avsnitt 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

Generell information	Insatspersonal ska bära lämplig skyddsutrustning vid räddningsaktion. Använd skyddskläder så som det beskrivs i Avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad. Inga åtgärder ska vidtagas utan lämplig utbildning eller ifall det innebär en personlig risk.
Inandning	Flytta den skadade personen till frisk luft och håll denne varm och i stillhet i en position som underlättar andningen. Skölj näsa och mun med vatten. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår. Om andningen upphör, ge konstgjord andning. Sök omedelbart läkarhjälp.
Förtäring	Skölj munnen noggrant med vatten. Framkalla inte kräkning såvida inte medicinsk personal tillråder detta. Om kräkning inträffar ska huvudet hållas lågt så att uppkastningen inte kommer ned i lungorna. Ge aldrig någonting att äta eller dricka till en medvetslös person. Sök omedelbart läkarhjälp.
Hudkontakt	Ta omedelbart av nedstänkta kläder och tvätta huden med tvål och vatten. Fortsätt att skölja. Sök omedelbart läkarhjälp. Applicera ett sterilt förband. ANMÄRKNING TILL LÄKARE: Bestrykning med corticosteroidkräm har varit effektiv för behandling av hudirritation. I händelse av att symptom på överkänslighet utvecklas, se till att fortsatt exponering undviks.
Kontakt med ögonen	Skölj omedelbart med mycket vatten. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögonlocken brett isär. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Sök omedelbart läkarhjälp. Fortsätt att skölja.

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

Inandning	Frätande på luftvägarna.
Förtäring	Starkt frätande. Kan orsaka kemisk frätskada i munnen, matstrupen och magen.
Hudkontakt	Starkt frätande. Kan orsaka allvarig kemisk frätskada på huden. Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Kontakt med ögonen	Orsakar allvarliga ögonskador. Kan orsaka kemiska frätskador på ögon. Kan förorsaka bestående skada om ögat inte sköljs omedelbart.

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

Anmärkningar för läkaren	Inga specifika rekommendationer. Behandla symptomatiskt. ANMÄRKNING TILL LÄKARE: Bestrykning med corticosteroidkräm har varit effektiv för behandling av hudirritation.
---------------------------------	--

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

ANCAMIDE 3444

Lämpliga släckmedel Släck med alkoholbeständigt skum, koldioxid, pulver eller vattendimma. Torra släckmedel, sand, dolomit etc.

Olämpliga släckmedel Använd inte vatten i samlad stråle, då detta kan orsaka spridning av branden.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda faror Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Vid upphettning kan hälsoskadliga ångor/gaser bildas. Ha vinden i ryggen för att undvika inandning av gaser, ångor, och rök.

Farliga förbränningsprodukter Termiskt sönderfall eller förbränningsprodukter kan inkludera följande ämnen: Koldioxid (CO₂). Kolmonoxid (CO). Nitrosera gaser (NO_x). Ammoniak eller aminer. Skarpt stickande rök. Vatten som använts för brandsläckning, och som varit i kontakt med produkten, kan vara frätande. (Salpetersyra (HNO₃).)

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsåtgärder vid brandbekämpning Utrym området. Inga åtgärder ska vidtagas utan lämplig utbildning eller ifall det innebär en personlig risk. Kyl behållare som exponeras för värmen med vattensprej och avlägsna dem från brandområdet om detta kan göras utan risk. Kontrollera avrinningsvatten genom inneslutning och avskiljning från avloppssystem och vattendrag. Samla in och samla upp släckvatten.

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 Använd skyddskläder så som det beskrivs i Avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad. Inga åtgärder ska vidtagas utan lämplig utbildning eller ifall det innebär en personlig risk. Följ skyddsåtgärder för säker hantering som finns beskrivna i detta säkerhetsdatablad. Håll obehörig och oskyddad personal borta från spillområdet. Sörj för god ventilation. Om ventilationen är otillräcklig, så måste lämpligt andningsskydd bäras. Undvik inandning av ångor och kontakt med hud och ögon. Rör inte eller gå i det utspillda materialet.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Undvik att spill eller avrinningsvatten kommer ned i avlopp, avloppssystem eller vattendrag. 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 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Undvik att spill eller avrinningsvatten kommer ned i avlopp, avloppssystem eller vattendrag. Absorbera spill med icke brännbart, absorberande material. Samla upp och placera i lämpliga avfallsbehållare och förslut dessa säkert. Märk behållare som innehåller avfall och förorenat material och avlägsna dessa från området så fort som möjligt. Rengör förorenade föremål och områden noggrant, beakta gällande föreskrifter för miljön.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt Använd skyddskläder så som det beskrivs i Avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad. Samla ihop och bortskaffa spill så som det anges i Avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

ANCAMIDE 3444

Skyddsåtgärder vid användning

Hantera alla förpackningar och behållare omsorgsfullt för att minimera spill. Använd skyddskläder så som det beskrivs i Avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad. Personer med allergibenägenhet ska inte hantera produkten.

Sörj för god ventilation. Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Undvik inandning av ångor och kontakt med hud och ögon.

Undvik kontakt med följande material: Oorganiska nitriter. Under vissa förutsättningar kan ämnet bilda nitrosaminer. Nitrosaminer är cancerframkallande i djurstudier.

Råd avseende allmän yrkeshygien

Ögonspolningsanordning och nöddusch måste finnas tillgängliga när produkten hanteras. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta händerna efter användning och innan måltider, rökning och toalettbesök. Tag av förorenade kläder och skyddsutrustning innan ett område avsett för måltider beträds. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Skyddsåtgärder vid lagring

Lagra i tätt tillslutna, originalbehållare på en torr, sval och väl ventilerad plats. Undvik kraftig värme under långvariga tidsperioder. Behållaren måste hållas väl tillsluten när den inte används. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

Lagras åtskilt från följande material: Natriumhypoklorit Syror - organiska. Mineralsyror.

Oorganiska nitriter. Kemiskt aktiva metaller. Oorganiska nitriter. Organiska nitriter. Peroxider. Nitrous acid (HNO₂), Nitrosating agents Aminer. Baser. Oxidationsmedel. Reduktionsmedel.

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

Ingredienskommentarer

Ta i beaktande hygieniskt gränsvärde för produkten eller ingående ämnen.

FATTY ACIDS C18 UNSAT, REACTION PRODUCTS WITH TRIETHYLENETETRAMINE (CAS: 1226892-44-9)

DNEL

Arbetare - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 0.1 mg/kg
Arbetare - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 0.492 mg/m³
Allmänhet - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 0.05 mg/kg
Allmänhet - Oral; Långtids- systemiska effekter: 0.05 mg/kg
Allmänhet - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 0.09 mg/m³

PNEC

Sediment (Sötvatten); 99.4 mg/kg
Sekundär förgiftning.; 2 mg/kg
sötvatten; 25.4 µg/l
STP; 5.57 mg/l
Jord; 9.44 mg/kg
Saltvatten; 2.54 µg/l
Sediment (Havsvatten); 9.94 mg/kg

BENZYLALKOHOL (CAS: 100-51-6)

ANCAMIDE 3444

DNEL	Industri - Inandning; kortvarig systemiska effekter: 110 mg/m ³ Industri - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 22 mg/m ³ Industri - Dermal; kortvarig systemiska effekter: 40 mg/kg kroppsvikt/dygn Industri - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 8 mg/kg/dag Konsument - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 5.4 mg/m ³ Konsument - Inandning; kortvarig systemiska effekter: 27 mg/m ³ Konsument - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 4 mg/kg kroppsvikt/dygn Konsument - Dermal; kortvarig systemiska effekter: 20 mg/kg kroppsvikt/dygn Konsument - Förtäringen; Långtids- systemiska effekter: 4 mg/kg/dag Konsument - Förtäringen; kortvarig systemiska effekter: 20 mg/kg kroppsvikt/dygn
PNEC	- sötvatten; 1 mg/l - Saltvatten; 0.1 mg/l - Successiv frisättning; 2.3 mg/l - Jord; 0.456 mg/kg kroppsvikt/dygn - Sediment (Sötvatten); 5.27 mg/kg kroppsvikt/dygn - Sediment (Havsvatten); 0.527 mg/kg kroppsvikt/dygn - STP; 39 mg/l

Proprietary FATTY ACIDS, TALL-OIL, REACTION PRODUCTS WITH BISPHENOL A, ALKYL GLYCIDYL TOLYL ETHER AND TRIETHYLENETETRAMINE (CAS: 186321-96-0)

DNEL	Arbetare - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 1 mg/kg Allmänhet - Oral; Långtids- systemiska effekter: 0.5 mg/kg Arbetare - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 7.05 mg/m ³ Allmänhet - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 1.74 mg/m ³ Allmänhet - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 0.5 mg/kg
PNEC	Saltvatten; 0.019 µg/l sötvatten; 0.186 µg/l Sediment (Sötvatten); 5 µg/kg Sediment (Havsvatten); 0.5 µg/kg STP; 1.58 mg/l Jord; 11.1 mg/kg

ISOFORONDIAMIN (CAS: 2855-13-2)

Ingredienskommentarer	Inget hygieniskt gränsvärde är känt för ingående ämnen.
DNEL	Allmänhet - Oral; Långtids- systemiska effekter: 0.526 mg/kg/dag Arbetare - Inandning; Långtids- lokala effekter: 0.073 mg/m ³ Arbetare - Inandning; kortvarig lokala effekter: 0.073 mg/m ³
PNEC	- sötvatten; 0.06 mg/l - Saltvatten; 0.006 mg/l - Successiv frisättning; 0.23 mg/l - Sediment (Sötvatten); 5.784 mg/kg - Sediment (Havsvatten); 0.578 mg/kg - Jord; 1.121 mg/kg - STP; 3.18 mg/l

m - PHENYLENEBIS (METHYLAMINE) (CAS: 1477-55-0)

DNEL	Arbetare - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 1.2 mg/m ³ Arbetare - Inandning; Långtids- lokala effekter: 0.2 mg/m ³ Arbetare - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 0.33 mg/kg kroppsvikt/dygn
-------------	--

ANCAMIDE 3444

PNEC	sötvatten; 0.094 mg/l
	Saltvatten; 0.009 mg/l
	STP; 10 mg/l
	Sediment (Sötvatten); 0.43 mg/kg
	Sediment (Havsvatten); 0.043 mg/kg
	Jord; 0.045 mg/kg
	Successiv frisättning, sötvatten; 0.152 mg/l

FORMALDEHYDE, OLIGOMERIC REACTION PRODUCTS WITH PHENOL (CAS: 9003-35-4)

DNEL	Arbetare - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 98.7 mg/m ³
	Arbetare - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 28 mg/kg
	Allmänhet - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 14.8 mg/m ³
	Allmänhet - Oral; Långtids- systemiska effekter: 10 mg/kg
	Allmänhet - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 10 mg/kg
PNEC	sötvatten; 0.172 mg/l
	Saltvatten; 17.2 µg/l
	Jord; 28.4 µg/l
	Sediment (Sötvatten); 0.647 mg/kg
	Sediment (Havsvatten); 64.7 µg/l

TRIETHYLENETETRAMINE (CAS: 90640-67-8)

DNEL	Allmänhet - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 0.096 mg/m ³
	Allmänhet - Oral; Långtids- systemiska effekter: 0.14 mg/kg
	Arbetare - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 0.54 mg/m ³
PNEC	sötvatten; 0.027 mg/l
	Saltvatten; 0.003 mg/l
	Jord; 1.25 mg/kg
	Sediment (Sötvatten); 8.572 mg/kg
	Sediment (Havsvatten); 0.857 mg/kg
	STP; 0.13 mg/l

1,3-PROPANEDIAMINE, N1,N1-DIMETHYL- (CAS: 109-55-7)

DNEL	Arbetare - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 4.9 mg/m ³
	Arbetare - Inandning; kortvarig systemiska effekter: 9.8 mg/m ³
	Arbetare - Inandning; Långtids- lokala effekter: 4.9 mg/m ³
	Arbetare - Inandning; kortvarig lokala effekter: 9.8 mg/m ³
PNEC	sötvatten; 0.0728 mg/l
	Saltvatten; 0.00728 mg/l
	Successiv frisättning; 0.34 mg/l
	STP; 69.5 mg/l
	Sediment (Sötvatten); 0.735 mg/kg
	Sediment (Havsvatten); 0.0735 mg/kg
	Jord; 0.104 mg/kg

2,4,6-TRIS(DIMETHYLAMINOMETHYL)PHENOL (CAS: 90-72-2)

Ingredienskommentarer	Ta i beaktande hygieniskt gränsvärde för produkten eller ingående ämnen.
------------------------------	--

ANCAMIDE 3444

DNEL	Arbetare - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 0.53 mg/m ³
	Arbetare - Dermal; kortvarig systemiska effekter: 0.6 mg/kg
	Arbetare - Inandning; kortvarig systemiska effekter: 2.1 mg/m ³
	Arbetare - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 0.15 mg/kg
	Allmänhet - Dermal; kortvarig systemiska effekter: 0.075 mg/kg
	Allmänhet - Inandning; kortvarig systemiska effekter: 0.13 mg/m ³
	Allmänhet - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 0.075 mg/kg
	Allmänhet - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 0.13 mg/m ³
PNEC	Allmänhet - Oral; Långtids- systemiska effekter: 0.075 mg/kg
	STP; 0.2 mg/l
	sötvatten; 0.046 mg/l
	Jord; 0.025 mg/kg
	Sediment (Havsvatten); 0.026 mg/kg
	Sediment (Sötvatten); 0.262 mg/kg
	Saltvatten; 0.005 mg/l

SALICYLSYRA (CAS: 69-72-7)

Ingredienskommentarer	Inget hygieniskt gränsvärde är känt för ingående ämnen.
DNEL	Arbetare - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 2 mg/kg kroppsvikt/dygn
	Arbetare - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 12 mg/m ³
	Arbetare - Inandning; Långtids- lokala effekter: 5 mg/m ³
	Allmänhet - Oral; kortvarig systemiska effekter: 4 mg/kg kroppsvikt/dygn
	Allmänhet - Oral; Långtids- systemiska effekter: 1 mg/kg kroppsvikt/dygn
	Allmänhet - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 4 mg/m ³
	Allmänhet - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 1 mg/kg kroppsvikt/dygn
PNEC	- sötvatten; 0.2 mg/l
	- Saltvatten; 0.02 mg/l
	- Sediment (Sötvatten); 1.42 mg/kg kroppsvikt/dygn
	- Sediment (Havsvatten); 0.14 mg/kg kroppsvikt/dygn
	- Jord; 0.17 mg/kg kroppsvikt/dygn
	- STP; 162 mg/l

N-(3-TRIMETHOXYSILYL)PROPYL)ETHYLENEDIAMINE (CAS: 1760-24-3)

DNEL	Allmänhet - Inandning; Långtids- lokala effekter: 0.1 mg/m ³
	Allmänhet - Inandning; kortvarig lokala effekter: 4 mg/m ³
	Allmänhet - Inandning; kortvarig systemiska effekter: 50 mg/m ³
	Arbetare - Inandning; kortvarig lokala effekter: 5.36 mg/m ³
	Arbetare - Inandning; Långtids- lokala effekter: 0.6 mg/m ³
	Arbetare - Inandning; kortvarig systemiska effekter: 260 mg/m ³
	Allmänhet - Oral; Långtids- systemiska effekter: 8 mg/kg/dag
	Arbetare - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 260 mg/m ³
PNEC	Allmänhet - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 50 mg/m ³
	Saltvatten; 0.006 mg/l
	Sediment (Sötvatten); 0.22 mg/kg
	Sediment (Havsvatten); 0.022 mg/kg
	Jord; 0.009 mg/kg
	sötvatten; 0.062 mg/l
	STP; 25 mg/l

8.2. Begränsning av exponeringen

ANCAMIDE 3444

Skyddsutrustning



Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Sörj för god ventilation. Ta i beaktande hygieniskt gränsvärde för produkten eller ingående ämnen. Använd slutna processer, punktutsug eller andra tekniska kontrollåtgärder som det primära sättet att minimera yrkesmässig exponering. Undvik inandning av ångor och kontakt med hud och ögon. Ögonspolningsanordning och nöddusch måste finnas tillgängliga när produkten hanteras.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Ögonskydd som uppfyller en godkänd standard ska användas om en riskbedömning indikerar att kontakt med ögonen är möjlig. Om inte bedömningen indikerar att en högre grad av skydd krävs, så ska följande skydd användas: Korgglasögon och visir. Personlig skyddsutrustning för skydd av ögon och ansikte måste uppfylla kraven i Europeisk Standard EN166.

Handskydd

Kemikalie-resistenta, ogenomträngliga skyddshandskar som ska uppfylla en godkänd standard ska användas om en riskbedömning visar att hudkontakt är möjlig. Den bäst anpassade handsken ska väljas efter samråd med handskleverantören/tillverkaren, som kan ge information om genombrottstiden för handskmaterialet.

Det rekommenderas att handskar är gjorda av följande material: Neopren. Polyvinylalkohol (PVA). Polyvinylklorid (PVC). De utvalda handskarna ska ha en genombrottstid av minst 8 timmar. För att skydda händerna från kemikalier, så ska skyddshandskarna uppfylla kraven i Europeisk Standard EN374.

Annat skydd för hud och kropp Använd lämpliga kläder för att förhindra möjlig hudkontakt. Använd fotbeklädning av gummi.

Hygienåtgärder

Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta händerna efter användning och innan måltider, rökning och toalettbesök. Tag av förorenade kläder och skyddsutrustning innan ett område avsett för måltider beträds. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen.

Andningsskydd

Andningsskydd som uppfyller en godkänd standard ska användas om en riskbedömning visar att inandning av föroreningar är möjlig. Om ventilationen är otillräcklig, så måste lämpligt andningsskydd bäras. Se till att all andningsskyddsutrustning är lämpad för dess tilltänkta användning och är 'CE'-märkt.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Vätska.
Färg	Ljus (eller blek). Gul.
Lukt	Karaktäristisk.
Lukttröskel	Ingen information tillgänglig.
pH	pH (koncentrerad lösning): 11
Smältpunkt	Ingen information tillgänglig.
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	>200°C
Flampunkt	> 100°C
Avdunstningshastighet	Ingen information tillgänglig.
Avdunstningsfaktor	Ingen information tillgänglig.

ANCAMIDE 3444

Brandfarlighet (fast form, gas)	Ingen information tillgänglig.
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Ingen information tillgänglig.
Annan brandfarlighet	Ingen information tillgänglig.
Ångtryck	0.1 hPa
Ångdensitet	Ingen information tillgänglig.
Relativ densitet	1.03
Bulkdensitet	Ingen information tillgänglig.
Löslighet	Olöslig i vatten.
Fördelningskoefficient	Ingen information tillgänglig.
Självtändningstemperatur	Ingen information tillgänglig.
Sönderfallstemperatur	Ingen information tillgänglig.
Viskositet	1000 mPa s @ 25°C
Explosiva egenskaper	Bedöms inte vara explosiv.
Explosiv under inverkan av låga	Ingen information tillgänglig.
Oxiderande egenskaper	Uppfyller inte kriterierna för klassificering som oxiderande.

9.2. Annan information

Annan information	Det finns inga informationer.
--------------------------	-------------------------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Se Avsnitt 10.3 (Risken för farliga reaktioner) för ytterligare information.
--------------------	--

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid normal omgivningstemperatur och avsedd användning.
-------------------	---

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Följande material kan reagera häftigt med produkten: Peroxider. Följande material kan reagera med produkten: Nitroäsa gaser (NO _x). Oorganiska nitriter. Oorganiska nitriter. Nitrous acid (HNO ₂), Nitrosating agents Syror. Kemiskt aktiva metaller. Oxidationsmedel. Under vissa förutsättningar kan ämnet bilda nitrosaminer. Nitrosaminer är cancerframkallande i djurstudier.
--------------------------------------	---

10.4. Förhållanden som ska undvikas

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

10.5. Oförenliga material

Material som ska undvikas	Undvik kontakt med följande material: Natriumhypoklorit Syror - organiska. Syror. Mineralsyror. Kemiskt aktiva metaller. Peroxider. Oorganiska nitriter. Organiska nitriter. Nitrous acid (HNO ₂), Nitrosating agents Oxidationsmedel. Aminer. Reduktionsmedel.
----------------------------------	---

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

ANCAMIDE 3444

Farliga sönderdelningsprodukter	Termiskt sönderfall eller förbränningsprodukter kan inkludera följande ämnen: Salpetersyra (HNO ₃). Ammoniak eller aminer. Nitrosera gaser (NO _x). Koldioxid (CO ₂). Kolmonoxid (CO). Skarpt stickande rök. Vatten som använts för brandsläckning, och som varit i kontakt med produkten, kan vara frätande. (Salpetersyra (HNO ₃).)
--	---

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet - oral

Anmärkningar (oralt LD₅₀) LD₅₀ > 2000 mg/kg, Oral, Råtta Uppskattat värde.

ATE oral (mg/kg) 2 202,78

Akut toxicitet - dermalt

Anmärkningar (dermalt LD₅₀) LD₅₀ > 2000 mg/kg, Dermalt, Råtta Uppskattat värde.

ATE dermalt (mg/kg) 8 379,05

Akut toxicitet - inandning

Anmärkningar (inandning LC₅₀) LC₅₀ > 40 mg/l, Inandning, Ånga Uppskattat värde.

LC₅₀ > 15 mg/l, Inandning, Damm/Dimma Uppskattat värde.

ATE inandning (ångor mg/l) 40,74

ATE inandning (damm/dimma mg/l) 19,12

Frätande/irriterande på huden

Frätande/irriterande på huden Starkt frätande.

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.

Genotoxicitet - in vivo Ingen information tillgänglig.

Cancerogenitet

Cancerogenitet Ingen information tillgänglig.

Reproduktionstoxicitet

Reproduktionstoxicitet - fertilitet Ingen information tillgänglig.

Reproduktionstoxicitet - utvecklingstoxicitet Ingen information tillgänglig.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

STOT - enstaka exponering Ingen information tillgänglig.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

ANCAMIDE 3444

STOT - upprepad exponering Ingen information tillgänglig.

Fara vid aspiration

Fara vid aspiration Ingen information tillgänglig.

Inandning Frätande på luftvägarna.

Förtäring Starkt frätande. Kan orsaka kemisk frätskada i munnen, matstruben och magen.

Hudkontakt Starkt frätande. Kan orsaka allvarlig kemisk frätskada på huden. Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Kontakt med ögonen Orsakar allvarliga ögonskador. Kan orsaka kemiska frätskador på ögon. Kan förorsaka bestående skada om ögat inte sköljs omedelbart.

Toxikologisk information om beståndsdelar

FATTY ACIDS C18 UNSAT, REACTION PRODUCTS WITH TRIETHYLENETETRAMINE

Akut toxicitet - oral

Anmärkningar (oralt LD₅₀) Inga specifika testdata finns tillgängliga.

Akut toxicitet - dermalt

Anmärkningar (dermalt LD₅₀) Inga specifika testdata finns tillgängliga.

Akut toxicitet - inandning

Anmärkningar (inandning LC₅₀) Inga specifika testdata finns tillgängliga.

Frätande/irriterande på huden

Frätande/irriterande på huden Starkt frätande.

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.

Genotoxicitet - in vivo Ingen information tillgänglig.

Cancerogenitet

Cancerogenitet Ej klassificerad

Reproduktionstoxicitet

Reproduktionstoxicitet - fertilitet Ej klassificerad

ANCAMIDE 3444

**Reproduktionstoxicitet -
utvecklingstoxicitet** Ingen information tillgänglig.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

**STOT - enstaka
exponering** Ej klassificerad

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

**STOT - upprepad
exponering** Ej klassificerad

Fara vid aspiration

Fara vid aspiration Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

BENZYLALKOHOL**Akut toxicitet - oral**

**Akut toxicitet oral (LD₅₀
mg/kg)** 1 620,0

Djurslag Råtta

ATE oral (mg/kg) 1 620,0

Akut toxicitet - dermalt

**Anmärkningar (dermalt
LD₅₀)** LD₅₀ 2000 mg/kg, Dermalt, Råtta

ATE dermalt (mg/kg) 2 001,0

Akut toxicitet - inandning

**Akut toxicitet inandning
(LC₅₀ ångor mg/l)** 11,0

Djurslag Råtta

**Akut toxicitet inandning
(LC₅₀ damm/dimma mg/l)** 4 178,0

Djurslag Råtta

**ATE inandning (ångor
mg/l)** 11,0

**ATE inandning
(damm/dimma mg/l)** 4 178,0

Frätande/irriterande på huden

Djurdata Svagt irriterande. Kanin OECD 404

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

**Allvarlig
ögonskada/ögonirritation** Irriterar ögonen. OECD 405

Luftvägssensibilisering

Luftvägssensibilisering Ingen information tillgänglig.

Hudsensibilisering

ANCAMIDE 3444

Hudsensibilisering - Marsvin: OECD 406 Inte sensibiliserande.

Mutagenitet i könsceller

Genotoxicitet - in vitro Ingen information tillgänglig.

Genotoxicitet - in vivo Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. OECD 474

Cancerogenitet

Cancerogenitet NOAEL 200 mg/kg/dag, Oral, Mus OECD 453 NOAEL > 400 mg/kg kroppsvikt/dygn, Oral, Råtta OECD 451 Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

Reproduktionstoxicitet - fertilitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Fertilitet - NOAEL 1072 mg/kg kroppsvikt/dygn, Inandning, Råtta

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

STOT - enstaka exponering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

STOT - upprepad exponering NOAEL 400 mg/kg, Oral, Råtta

Fara vid aspiration

Fara vid aspiration Ingen information tillgänglig.

Inandning Ångor kan irritera luftvägarna/lungorna. Ångor kan irritera luftstrupe/luftvägar. Symptom efter överexponering kan inkludera följande: Hosta. Ångor kan orsaka huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående. Farligt vid inandning.

Förtäring Skadligt vid förtäring. Illamående, kräkning. Diarré. Huvudvärk. Förtäring av stora mängder kan orsaka medvetlöshet.

Hudkontakt Långvarig eller ofta upprepad kontakt kan orsaka rodnad och irritation.

Kontakt med ögonen Orsakar allvarlig ögonirritation.

Proprietary FATTY ACIDS, TALL-OIL, REACTION PRODUCTS WITH BISPHENOL A, ALKYL GLYCIDYL TOLYL ETHER AND TRIETHYLENETETRAMINE

Akut toxicitet - oral

Anmärkningar (oralt LD₅₀) LD₅₀ > 2000 mg/kg, Oral, Råtta Jämförelse med strukturlika ämnen.

Akut toxicitet - dermalt

Anmärkningar (dermalt LD₅₀) LD₅₀ > 2000 mg/kg, Dermalt, Råtta, Hona, Hane Jämförelse med strukturlika ämnen.

Akut toxicitet - inandning

Anmärkningar (inandning LC₅₀) Inga specifika testdata finns tillgängliga.

Frätande/irriterande på huden

Frätande/irriterande på huden Irriterar huden. OECD 439

ANCAMIDE 3444

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Orsakar allvarliga ögonskador. OECD 437 Jämförelse med strukturella ämnen.

Luftvägssensibilisering

Luftvägssensibilisering Ingen information tillgänglig.

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Analys av lokala lymfkörtlar (LLNA), OECD 429 - Mus: Sensibiliserande.

Mutagenitet i könsceller

Genotoxicitet - in vitro Kromosomaberration.: Negativt. Jämförelse med strukturella ämnen.

Genotoxicitet - in vivo Ingen information tillgänglig.

Cancerogenitet

Cancerogenitet Ingen information tillgänglig.

Reproduktionstoxicitet

Reproduktionstoxicitet - fertilitet Ingen information tillgänglig.

Reproduktionstoxicitet - utvecklingstoxicitet Ingen information tillgänglig.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

STOT - enstaka exponering Det finns inga informationer.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

STOT - upprepad exponering Ingen information tillgänglig.

Fara vid aspiration

Fara vid aspiration Ingen information tillgänglig.

Inandning Gas eller ånga i höga koncentrationer kan irritera luftvägarna.

Förtäring Produkten irriterar slemhinnorna och kan orsaka buksmärta vid förtäring.

Hudkontakt Irriterar huden. Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Kontakt med ögonen Orsakar allvarliga ögonskador. Kan förorsaka bestående skada om ögat inte sköljs omedelbart.

ISOFORONDIAMIN

Akut toxicitet - oral

Akut toxicitet oral (LD₅₀ mg/kg) 1 030,0

Djurslag Råtta

Anmärkningar (oralt LD₅₀) LD₅₀ 1030 mg/kg, Oral, Råtta
Skadligt vid förtäring. OECD 401

ANCAMIDE 3444

ATE oral (mg/kg) 1 030,0

Akut toxicitet - dermalt

Anmärkningar (dermalt LD₅₀) Farligt vid hudkontakt.

ATE dermalt (mg/kg) 1 100,0

Akut toxicitet - inandning

Anmärkningar (inandning LC₅₀) LD₅₀ > 5.01 mg/l, Inandning, Råtta OECD 403

Frätande/irriterande på huden

Frätande/irriterande på huden Starkt frätande.
Frätande på huden. Kanin

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Orsakar allvarliga ögonskador.
Frätande. Kanin OECD 405

Luftvägssensibilisering

Luftvägssensibilisering Ingen information tillgänglig.

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Maximeringstest på marsvin (GPMT) - Marsvin: Stark., Sensibiliserande. OECD 406

Mutagenitet i könsceller

Genotoxicitet - in vitro Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Genotoxicitet - in vivo Ingen information tillgänglig.

Cancerogenitet

Cancerogenitet Ingen information tillgänglig.

Reproduktionstoxicitet

Reproduktionstoxicitet - fertilitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet - utvecklingstoxicitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

STOT - enstaka exponering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

STOT - upprepad exponering Kan orsaka organskador (Njurar) genom lång eller upprepad exponering vid förtäring.

Fara vid aspiration

Fara vid aspiration Inte tillämpligt.

Inandning Kan orsaka luftvägsirritation.

ANCAMIDE 3444

Förtäring	Skadligt vid förtäring.
Hudkontakt	Farligt vid hudkontakt. Starkt frätande. Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Kontakt med ögonen	Orsakar allvarliga ögonskador. Kan förorsaka bestående skada om ögat inte sköljs omedelbart.

m - PHENYLENEBIS (METHYLAMINE)

Akut toxicitet - oral

Akut toxicitet oral (LD₅₀ mg/kg) 980,0

Djurslag Råtta

Anmärkningar (oralt LD₅₀) Skadligt vid förtäring.
LD₅₀ 980 mg/kg, Oral, Råtta

ATE oral (mg/kg) 980,0

Akut toxicitet - dermalt

Akut toxicitet dermalt (LD₅₀ mg/kg) 3 100,0

Djurslag Kanin

Anmärkningar (dermalt LD₅₀) LD₅₀ 3100 mg/kg, Dermalt, Kanin

ATE dermalt (mg/kg) 3 100,0

Akut toxicitet - inandning

Akut toxicitet inandning (LC₅₀ damm/dimma mg/l) 1,34

Djurslag Råtta

Anmärkningar (inandning LC₅₀) Skadligt vid inandning.
LC₅₀ 1.34 mg/l, Inandning, Råtta

ATE inandning (damm/dimma mg/l) 1,34

Frätande/irriterande på huden

Frätande/irriterande på huden Starkt frätande.
Frätande på huden. Jämförelse med strukturlika ämnen.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Orsakar allvarliga ögonskador.

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Kan orsaka allergisk hudreaktion.

FORMALDEHYDE, OLIGOMERIC REACTION PRODUCTS WITH PHENOL

Akut toxicitet - oral

Anmärkningar (oralt LD₅₀) LD₅₀ > 5000 mg/kg, Oral, Råtta

Akut toxicitet - dermalt

ANCAMIDE 3444

Anmärkningar (dermalt LD₅₀) LD₅₀ > 2000 mg/kg, Dermalt, Råtta

Akut toxicitet - inandning

Anmärkningar (inandning LC₅₀) Inga specifika testdata finns tillgängliga.

Frätande/irriterande på huden

Frätande/irriterande på huden Inte irriterande. Människa (RhE)

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Orsakar allvarlig ögonirritation. Irriterar ögonen. 7 dag Kanin

Luftvägssensibilisering

Luftvägssensibilisering Ingen information tillgänglig.

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Kan orsaka allergisk hudreaktion. Lapptest - Människa: Sensibiliserande.

Mutagenitet i könsceller

Genotoxicitet - in vitro Ingen information tillgänglig.

Genotoxicitet - in vivo Ingen information tillgänglig.

Cancerogenitet

Cancerogenitet Ingen information tillgänglig.

Reproduktionstoxicitet

Reproduktionstoxicitet - fertilitet Ingen information tillgänglig.

Reproduktionstoxicitet - utvecklingstoxicitet Ingen information tillgänglig.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

STOT - enstaka exponering Ingen information tillgänglig.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

STOT - upprepad exponering Ingen information tillgänglig.

Fara vid aspiration

Fara vid aspiration Ingen information tillgänglig.

TRIETHYLENETETRAMINE

Akut toxicitet - oral

Akut toxicitet oral (LD₅₀ mg/kg) 1 716,0

Djurslag Råtta

ANCAMIDE 3444

Anmärkningar (oralt LD₅₀) Skadligt vid förtäring.
LD₅₀ 1716 mg/kg, Oral, Råtta

ATE oral (mg/kg) 1 716,0

Akut toxicitet - dermalt

Akut toxicitet dermalt (LD₅₀ mg/kg) 1 465,0

Djurslag Kanin

Anmärkningar (dermalt LD₅₀) Farligt vid hudkontakt.
LD₅₀ 1465 mg/kg, Dermalt, Kanin

ATE dermalt (mg/kg) 1 465,0

Akut toxicitet - inandning

Anmärkningar (inandning LC₅₀) Inga specifika testdata finns tillgängliga.

Frätande/irriterande på huden

Frätande/irriterande på huden Frätande.
Skin Corr. 1B > 3.01 min - < 1 timme

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Orsakar allvarliga ögonskador. Kanin

Luftvägssensibilisering

Luftvägssensibilisering Ingen information tillgänglig.

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Maximeringstest på marsvin (GPMT) - Marsvin: Sensibiliserande.

Mutagenitet i könsceller

Genotoxicitet - in vitro Ingen information tillgänglig.

Genotoxicitet - in vivo Ingen information tillgänglig.

Cancerogenitet

Cancerogenitet Ingen information tillgänglig.

Reproduktionstoxicitet

Reproduktionstoxicitet - fertilitet Ingen information tillgänglig.

Reproduktionstoxicitet - utvecklingstoxicitet Ingen information tillgänglig.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

STOT - enstaka exponering Ingen information tillgänglig.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

STOT - upprepad exponering Ingen information tillgänglig.

ANCAMIDE 3444

Fara vid aspiration

Fara vid aspiration Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Inandning

Gas eller ånga i höga koncentrationer kan irritera luftvägarna.

Förtäring

Frätande. Kan orsaka frätskada i slemhinnor, luftstrupe, matstrupe och mage.

Hudkontakt

Starkt frätande. Kan orsaka allvarlig kemisk frätskada på huden. Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Kontakt med ögonen

Orsakar allvarliga ögonskador. Kan orsaka kemiska frätskador på ögon. Kan förorsaka bestående skada om ögat inte sköljs omedelbart.

1,3-PROPANEDIAMINE, N1,N1-DIMETHYL-

Akut toxicitet - oral

Akut toxicitet oral (LD₅₀ mg/kg) 410,0

Djurslag Råtta

ATE oral (mg/kg) 410,0

Akut toxicitet - dermalt

ATE dermalt (mg/kg) 1 100,0

Akut toxicitet - inandning

Anmärkningar (inandning LC₅₀) LC₅₀ > 4.3 mg/l, Inandning, Råtta OECD 403

Frätande/irriterande på huden

Frätande/irriterande på huden Starkt frätande.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Starkt frätande.

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

ANCAMIDE 3444

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 Skadligt vid förtäring.

Hudkontakt Farligt vid hudkontakt. Starkt frätande. Kan ge allergi vid hudkontakt.

Kontakt med ögonen Frätande.

2,4,6-TRIS(DIMETHYLAMINOMETHYL)PHENOL

Akut toxicitet - oral

Anmärkningar (oralt LD₅₀) Skadligt vid förtäring.

ATE oral (mg/kg) 500,0

Akut toxicitet - dermalt

Anmärkningar (dermalt LD₅₀) Inga specifika testdata finns tillgängliga.

Akut toxicitet - inandning

Anmärkningar (inandning LC₅₀) Inga specifika testdata finns tillgängliga.

Frätande/irriterande på huden

Frätande/irriterande på huden Starkt frätande.
Frätande på huden. > 1.01 - < 4 timmar Kanin OECD 404

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Orsakar allvarliga ögonskador. Kanin

Luftvägssensibilisering

Luftvägssensibilisering Ingen information tillgänglig.

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Maximeringstest på marsvin (GPMT) - Marsvin: Inte sensibiliserande. OECD 406

Mutagenitet i könsceller

Genotoxicitet - in vitro Ingen information tillgänglig.

Genotoxicitet - in vivo Ingen information tillgänglig.

Cancerogenitet

Cancerogenitet Ingen information tillgänglig.

Reproduktionstoxicitet

ANCAMIDE 3444

Reproduktionstoxicitet - fertilitet Ingen information tillgänglig.

Reproduktionstoxicitet - utvecklingstoxicitet Ingen information tillgänglig.

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering

STOT - enstaka exponering Ingen information tillgänglig.

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering

STOT - upprepad exponering Det finns inga informationer.

Fara vid aspiration

Fara vid aspiration Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Inandning Gas eller ånga i höga koncentrationer kan irritera luftvägarna.

Förtäring Starkt frätande. Kan orsaka frätskada i slemhinnor, luftstrupe, matstrupe och mage.

Hudkontakt Starkt frätande. Kan orsaka allvarlig kemisk frätskada på huden.

Kontakt med ögonen Orsakar allvarliga ögonskador. Kan orsaka kemiska frätskador på ögon. Kan förorsaka bestående skada om ögat inte sköljs omedelbart.

SALICYLSYRA

Akut toxicitet - oral

Akut toxicitet oral (LD₅₀ mg/kg) 891,0

Djurslag Råtta

Anmärkningar (oralt LD₅₀) OECD 401

ATE oral (mg/kg) 891,0

Akut toxicitet - dermalt

Anmärkningar (dermalt LD₅₀) LD₅₀ >2000 mg/kg, Dermalt, Råtta OECD 402

Akut toxicitet - inandning

Anmärkningar (inandning LC₅₀) LC₅₀ >0.9 mg/l, Inandning, Råtta Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Frätande/irriterande på huden

Frätande/irriterande på huden Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Orsakar allvarliga ögonskador.

Luftvägssensibilisering

ANCAMIDE 3444

Luftvägssensibilisering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Mutagenitet i könsceller

Genotoxicitet - in vitro Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet

Cancerogenitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

Reproduktionstoxicitet - fertilitet Misstänks kunna skada det ofödda barnet.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

STOT - enstaka exponering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

STOT - upprepad exponering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Fara vid aspiration Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Inandning Damm kan irritera luftvägarna.

Förtäring Skadligt vid förtäring. Kan orsaka magont eller kräkningar.

Hudkontakt Kan vara svagt irriterande på huden.

Kontakt med ögonen Orsakar allvarliga ögonskador.

N-(3-TRIMETHOXYSILYL)PROPYL)ETHYLENEDIAMINE

Akut toxicitet - oral

Anmärkningar (oralt LD₅₀) LD₅₀ > 2000 mg/kg, Oral, Råtta

Akut toxicitet - dermalt

Anmärkningar (dermalt LD₅₀) LD₅₀ > 2000 mg/kg, Dermalt, Råtta

Akut toxicitet - inandning

Anmärkningar (inandning LC₅₀) Inga specifika testdata finns tillgängliga.

Frätande/irriterande på huden

Frätande/irriterande på huden Inte irriterande. Kanin OECD 404

ANCAMIDE 3444

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Orsakar allvarliga ögonskador. Kanin OECD 405

Luftvägssensibilisering

Luftvägssensibilisering Ingen information tillgänglig.

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Maximeringstest på marsvin (GPMT) - Marsvin: Sensibiliserande. OECD 406

Mutagenitet i könsceller

Genotoxicitet - in vitro Ames test: Negativt. OECD 471
Genommutation: Negativt. OECD 476

Genotoxicitet - in vivo Kromosomaberration., Mus, Intraperitoneal: Negativt. OECD 474

Cancerogenitet

Cancerogenitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

Reproduktionstoxicitet - fertilitet Ingen information tillgänglig.

Reproduktionstoxicitet - utvecklingstoxicitet Ingen information tillgänglig.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

STOT - enstaka exponering Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

STOT - upprepad exponering NOAEC >= 500 mg/kg, Oral, Råtta

Fara vid aspiration

Fara vid aspiration Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Inandning Kan orsaka irritation i luftvägarna. Gas eller ånga i höga koncentrationer kan irritera luftvägarna.

Förtäring Kan orsaka obehag vid förtäring.

Hudkontakt Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Kontakt med ögonen Kan orsaka allvarlig ögonskada. Kan förorsaka bestående skada om ögat inte sköljs omedelbart.

AVSNITT 12: Ekologisk information

Ekotoxicitet Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Ekologisk information om beståndsdelar

BENZYLALKOHOL

ANCAMIDE 3444

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

Proprietary FATTY ACIDS, TALL-OIL, REACTION PRODUCTS WITH BISPHENOL A, ALKYL GLYCIDYL TOLYL ETHER AND TRIETHYLENETETRAMINE

Ekotoxicitet Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

ISOFORONDIAMIN

Ekotoxicitet Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

m - PHENYLENEBIS (METHYLAMINE)

Ekotoxicitet Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

TRIETHYLENETETRAMINE

Ekotoxicitet Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

1,3-PROPANEDIAMINE, N1,N1-DIMETHYL-

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

2,4,6-TRIS(DIMETHYLAMINOMETHYL)PHENOL

Ekotoxicitet Inte betraktad som miljöfarlig. Detta utesluter inte att, stora eller ofta upprepade spill kan ha farliga effekter i miljön.

SALICYLSYRA

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 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Ekologisk information om beståndsdelar

FATTY ACIDS C18 UNSAT, REACTION PRODUCTS WITH TRIETHYLENETETRAMINE

Toxicitet Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Akut toxicitet i vattenmiljön

L(E)C₅₀ 0.1 < L(E)C₅₀ ≤ 1

M-faktor (akut) 1

**Akut toxicitet -
vattenlevande
rygggradslösa djur** EC₅₀, 48 timme: 0.1 mg/l, Daphnia magna

Kronisk toxicitet i vattenmiljön

M-faktor (kronisk) 1

ANCAMIDE 3444**BENZYLALKOHOL**

Toxicitet Bedöms inte vara giftig för fisk.

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk LC₅₀, 96 timmar: 460 mg/l, Pimephales promelas (Knölskallelöja)
OECD 203
LC₅₀, 96 timme: 10 mg/l, Lepomis macrochirus (Blågälad solabborre)

Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur EC₅₀, 48 timmar: 230 mg/l, Daphnia magna
OECD 202

Akut toxicitet - vattenväxter IC₅₀, 72 timmar: 770 mg/l, Alger
NOEC, 72 timmar: 310 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata
OECD 201

Akut toxicitet - mikroorganismer IC₅₀, 49 timmar: 2100 mg/l, Aktivt slam

Kronisk toxicitet i vattenmiljön

Kronisk toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur NOEC, 21 dagar: 51 mg/l, Daphnia magna

Proprietary FATTY ACIDS, TALL-OIL, REACTION PRODUCTS WITH BISPHENOL A, ALKYL GLYCIDYL TOLYL ETHER AND TRIETHYLENETETRAMINE

Toxicitet Mycket giftigt för vattenlevande organismer. Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Akut toxicitet i vattenmiljön

L(E)C₅₀ 0.1 < L(E)C₅₀ ≤ 1

M-faktor (akut) 1

Akut toxicitet - fisk LC₅₀, 96 timme: 1.806 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)
Jämförelse med strukturella ämnen.

Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur EC₅₀, 48 timme: 0.705 mg/l, Daphnia magna
Jämförelse med strukturella ämnen.

Akut toxicitet - vattenväxter EC₅₀, 72 timme: 0.186 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata
Jämförelse med strukturella ämnen.

Akut toxicitet - mikroorganismer EC₅₀, 3 timme: 157.6 mg/l, Aktivt slam
OECD 209
Jämförelse med strukturella ämnen.

Kronisk toxicitet i vattenmiljön

M-faktor (kronisk) 1

ISOFORONDIAMIN

Toxicitet Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Akut toxicitet i vattenmiljön

ANCAMIDE 3444

Akut toxicitet - fisk	LC ₅₀ , 96 timmar: 110 mg/l, <i>Leuciscus idus</i> (Id)
Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur	EC ₅₀ , 48 timmar: 23 mg/l, <i>Daphnia magna</i>
Akut toxicitet - vattenväxter	EC ₅₀ , 72 timmar: 37 mg/l, <i>Scenedesmus subspicatus</i> ErC ₅₀ , 72 timme: > 50 mg/l, <i>Desmodesmus subspicatus</i> NOEC, 72 timme: 1.5 mg/l, <i>Desmodesmus subspicatus</i>
Akut toxicitet - mikroorganismer	EC ₁₀ , 18 timme: 1120 mg/l, <i>Pseudomonas putida</i>

Kronisk toxicitet i vattenmiljön

Kronisk toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur	NOEC, 21 dag: 3 mg/l, <i>Daphnia magna</i> OECD 202
--	--

m - PHENYLENEBIS (METHYLAMINE)

Toxicitet	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
------------------	---

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk	LC ₅₀ , 96 timmar: 75 mg/l, <i>Leuciscus idus</i> (Id)
Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur	EC ₅₀ , 48 timmar: 15.2 mg/l, <i>Daphnia magna</i> OECD 202
Akut toxicitet - vattenväxter	EC ₅₀ , 72 timmar: 12 mg/l, <i>Scenedesmus subspicatus</i> OECD 201

Kronisk toxicitet i vattenmiljön

Kronisk toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur	NOEC, 21 dagar: 4.7 mg/l, <i>Daphnia magna</i>
--	--

FORMALDEHYDE, OLIGOMERIC REACTION PRODUCTS WITH PHENOL

Toxicitet	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
------------------	---

TRIETHYLENETETRAMINE

Toxicitet	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
------------------	---

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk	LC ₅₀ , 96 timmar: 330 mg/l, <i>Pimephales promelas</i> (Knölskallelöja) NOEC, 96 timmar: 150 mg/l, <i>Pimephales promelas</i> (Knölskallelöja)
Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur	EC ₅₀ , 48 timmar: 31.1 mg/l, <i>Daphnia magna</i> NOEC, 48 hours: 18 mg/l, <i>Daphnia magna</i>
Akut toxicitet - vattenväxter	EC ₅₀ , 72 timmar: 20 mg/l, <i>Scenedesmus subspicatus</i> NOEC, 72 timmar: > 2.5 mg/l, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> OECD 201

Kronisk toxicitet i vattenmiljön

ANCAMIDE 3444

**Kronisk toxicitet -
vattenlevande
ryggradslösa djur** EC₅₀, 21 dagar: > 10 mg/l, Daphnia magna
OECD 202

1,3-PROPANEDIAMINE, N1,N1-DIMETHYL-

Toxicitet Bedöms inte vara giftig för fisk.

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk LC₅₀, 96 hours: 122 mg/l, Fisk

**Akut toxicitet -
vattenlevande
ryggradslösa djur** EC₅₀, 48 hours: 59.5 mg/l, Daphnia magna

Akut toxicitet - vattenväxter IC₅₀, 72 hours: 53.5 mg/l, Alger

2,4,6-TRIS(DIMETHYLAMINOMETHYL)PHENOL**Akut toxicitet i vattenmiljön**

Akut toxicitet - fisk LC₅₀, 96 timmar: 175 mg/l, Fisk

**Akut toxicitet -
vattenlevande
ryggradslösa djur** LC₅₀, 96 timme: 718 mg/l, Daphnia magna

Akut toxicitet - vattenväxter EC₅₀, 72 timmar: 84 mg/l, Desmodesmus subspicatus
OECD 201

**Akut toxicitet -
mikroorganismer** NOEC, 28 dag: 2 mg/l, Aktivt slam

SALICYLSYRA

Toxicitet Bedöms inte vara giftig för fisk.

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk LC₅₀, 96 timmar: 1380 mg/l, Pimephales promelas (Knölskallelöja)
LC₅₀, 96 timme: > 150 mg/l,
Notropis atherinoides
LC₅₀, 48 timme: 90 mg/l, Leuciscus idus (Id)

**Akut toxicitet -
vattenlevande
ryggradslösa djur** EC₅₀, 48 timmar: 870 mg/l, Daphnia magna
LC₅₀, 24 timme: 105 - 230 mg/l, Daphnia magna

Akut toxicitet - vattenväxter EC₅₀, 72 timmar: > 100 mg/l, Desmodesmus subspicatus

**Akut toxicitet -
mikroorganismer** EC₅₀, 3 timmar: > 3200 mg/l, Aktivt slam
OECD 209

Kronisk toxicitet i vattenmiljön

**Kronisk toxicitet -
vattenlevande
ryggradslösa djur** NOEC, 21 dagar: 10 mg/l, Daphnia magna

N-(3-TRIMETHOXYSILYL)PROPYL)ETHYLENEDIAMINE**Akut toxicitet i vattenmiljön**

ANCAMIDE 3444

Akut toxicitet - fisk	LC ₅₀ , 96 timme: 597 mg/l, Brachydanio rerio (Zebrafisk) OECD 203 LC ₀ , 96 timme: 344 mg/l, Brachydanio rerio (Zebrafisk) OECD 203
Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur	EC ₅₀ , 48 timme: 81 mg/l, Daphnia magna OECD 202
Akut toxicitet - vattenväxter	EC ₅₀ , 72 timme: 126 mg/l, Desmodesmus subspicatus
Akut toxicitet - mikroorganismer	EC ₁₀ , 16 timme: 25 mg/l, Pseudomonas putida
<u>Kronisk toxicitet i vattenmiljön</u>	
Kronisk toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur	NOEC, 21 dag: > 1 mg/l, Daphnia magna OECD 211

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

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

Ekologisk information om beståndsdelar

BENZYLALKOHOL

Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är biologiskt lättnedbrytbar.
Biologisk nedbrytning	- Nedbrytning 92 - 96%: 14 dagar OECD 301C - Nedbrytning 95 - 97%: 21 dagar OECD 301A

Proprietary FATTY ACIDS, TALL-OIL, REACTION PRODUCTS WITH BISPHENOL A, ALKYL GLYCIDYL TOLYL ETHER AND TRIETHYLENETETRAMINE

Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är inte biologiskt nedbrytbar.
Biologisk nedbrytning	- Nedbrytning 9%: 28 dag OECD 301D Jämförelse med strukturellika ämnen.

ISOFORONDIAMIN

Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är inte biologiskt lättnedbrytbar.
Biologisk nedbrytning	- Nedbrytning 8%: 28 dagar OECD 301A - Nedbrytning 42%: 3 timme OECD 303A

m - PHENYLENEBIS (METHYLAMINE)

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

ANCAMIDE 3444

Biologisk nedbrytning	- Nedbrytning 22%: 28 dagar (OECD 302C) - Nedbrytning 49%: 28 dag OECD 301B
------------------------------	--

FORMALDEHYDE, OLIGOMERIC REACTION PRODUCTS WITH PHENOL

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

TRIETHYLENETETRAMINE

Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är inte biologiskt nedbrytbar.
Biologisk nedbrytning	- Nedbrytning 0%: 162 dagar OECD 301D - Nedbrytning 20%: 84 dagar

1,3-PROPANEDIAMINE, N1,N1-DIMETHYL-

Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är biologiskt lättnedbrytbar.
-------------------------------------	---

2,4,6-TRIS(DIMETHYLAMINOMETHYL)PHENOL

Persistens och nedbrytbarhet	Inte biologiskt nedbrytbar.
Biologisk nedbrytning	- Nedbrytning 4%: 28 dag OECD 301D

SALICYLSYRA

Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är biologiskt lättnedbrytbar.
Fototransformation	- Halveringstid : 0.823 dagar Uppskattat värde.
Biologisk nedbrytning	- Nedbrytning 88.1%: 14 dagar OECD 301C ThOD 1.62 mg/mg
Kemisk syreförbrukning	> 90 %

N-(3-TRIMETHOXYSILYL)PROPYL)ETHYLENEDIAMINE

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

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Inga data tillgängliga om bioackumulering.
Fördelningskoefficient	Ingen information tillgänglig.

Ekologisk information om beståndsdelar

ANCAMIDE 3444**BENZYLALKOHOL**

Bioackumuleringsförmåga Produkten innehåller inte något ämne som förväntas vara bioackumulerande.

Fördelningskoefficient : Log Kow 1.10

Proprietary FATTY ACIDS, TALL-OIL, REACTION PRODUCTS WITH BISPHENOL A, ALKYL GLYCIDYL TOLYL ETHER AND TRIETHYLENETETRAMINE

Bioackumuleringsförmåga Inga data tillgängliga om bioackumulering.

ISOFORONDIAMIN

Bioackumuleringsförmåga Produkten innehåller inte något ämne som förväntas vara bioackumulerande. BCF: <100,

Fördelningskoefficient log Kow: 0.99

m - PHENYLENEBIS (METHYLAMINE)

Bioackumuleringsförmåga Bioackumulation är inte trolig.
BCF: < 3 (42d), Cyprinus carpio (Karp)

Fördelningskoefficient log Pow: 0.18 OECD 107

FORMALDEHYDE, OLIGOMERIC REACTION PRODUCTS WITH PHENOL

Bioackumuleringsförmåga Inga data tillgängliga om bioackumulering.

TRIETHYLENETETRAMINE

Bioackumuleringsförmåga Inga data tillgängliga om bioackumulering.

1,3-PROPANEDIAMINE, N1,N1-DIMETHYL-

Bioackumuleringsförmåga Produkten innehåller inte något ämne som förväntas vara bioackumulerande.

Fördelningskoefficient log Kow: -0.352

2,4,6-TRIS(DIMETHYLAMINOMETHYL)PHENOL

Bioackumuleringsförmåga Bioackumulation är inte trolig.

Fördelningskoefficient log Pow: 0.219

SALICYLSYRA

Bioackumuleringsförmåga Bioackumulation är inte trolig. BCF: <100,

Fördelningskoefficient log Pow: ~ 2.26

N-(3-TRIMETHOXYSILYL)PROPYL)ETHYLENEDIAMINE

Bioackumuleringsförmåga Inga data tillgängliga om bioackumulering.

12.4. Rörligheten i jord

Rörlighet Det finns inga informationer.

ANCAMIDE 3444

Ekologisk information om beståndsdelar

BENZYLALKOHOL

Rörlighet Produkten är löslig i vatten.
Ytspänning 39 mN/m @ 20°C OECD 115

Proprietary FATTY ACIDS, TALL-OIL, REACTION PRODUCTS WITH BISPHENOL A, ALKYL GLYCIDYL TOLYL ETHER AND TRIETHYLENETETRAMINE

Rörlighet Det finns inga informationer.

ISOFORONDIAMIN

Rörlighet Delvis rörlig.
Adsorptions/desorptionsko Koc: 340 Uppskattat värde.
efficient

m - PHENYLENEBIS (METHYLAMINE)

Rörlighet Låg rörlighet.
Adsorptions/desorptionsko - Koc: 910 @ 20°C Uppskattat värde.
efficient

FORMALDEHYDE, OLIGOMERIC REACTION PRODUCTS WITH PHENOL

Rörlighet Det finns inga informationer.

TRIETHYLENETETRAMINE

Rörlighet Det finns inga informationer.

1,3-PROPANEDIAMINE, N1,N1-DIMETHYL-

Rörlighet Produkten innehåller flyktiga organiska föreningar (VOC) som har en fotokemisk ozonbildande potential.
Adsorptions/desorptionsko Jord - Log Koc: 65 @ °C
efficient

2,4,6-TRIS(DIMETHYLAMINOMETHYL)PHENOL

Rörlighet Det finns inga informationer.

SALICYLSYRA

Rörlighet Olöslig i vatten.
Adsorptions/desorptionsko - Koc: 24 @ 20°C
efficient

N-(3-TRIMETHOXYSILYL)PROPYL)ETHYLENEDIAMINE

Rörlighet Det finns inga informationer.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

ANCAMIDE 3444

Resultat av PBT- och vPvB-
bedömningen Ingen information tillgänglig.

Ekologisk information om beståndsdelar

BENZYLALKOHOL

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

Proprietary FATTY ACIDS, TALL-OIL, REACTION PRODUCTS WITH BISPHENOL A, ALKYL GLYCIDYL TOLYL ETHER AND TRIETHYLENETETRAMINE

Resultat av PBT- och
vPvB-bedömningen Ingen information tillgänglig.

ISOFORONDIAMIN

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

m - PHENYLENEBIS (METHYLAMINE)

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

FORMALDEHYDE, OLIGOMERIC REACTION PRODUCTS WITH PHENOL

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

TRIETHYLENETETRAMINE

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

1,3-PROPANEDIAMINE, N1,N1-DIMETHYL-

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

2,4,6-TRIS(DIMETHYLAMINOMETHYL)PHENOL

Resultat av PBT- och
vPvB-bedömningen Ingen information tillgänglig.

SALICYLSYRA

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

N-(3-TRIMETHOXYSILYL)PROPYL)ETHYLENEDIAMINE

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

12.6. Andra skadliga effekter

ANCAMIDE 3444

Andra skadliga effekter Det finns inga informationer.

Ekologisk information om beståndsdelar**BENZYLALKOHOL**

Andra skadliga effekter Okänd.

Proprietary FATTY ACIDS, TALL-OIL, REACTION PRODUCTS WITH BISPHENOL A, ALKYL GLYCIDYL TOLYL ETHER AND TRIETHYLENETETRAMINE

Andra skadliga effekter Det finns inga informationer.

ISOFORONDIAMIN

Andra skadliga effekter Ej fastställt.

FORMALDEHYDE, OLIGOMERIC REACTION PRODUCTS WITH PHENOL

Andra skadliga effekter Det finns inga informationer.

TRIETHYLENETETRAMINE

Andra skadliga effekter Det finns inga informationer.

1,3-PROPANEDIAMINE, N1,N1-DIMETHYL-

Andra skadliga effekter Ej fastställt.

2,4,6-TRIS(DIMETHYLAMINOMETHYL)PHENOL

Andra skadliga effekter Det finns inga informationer.

SALICYLSYRA

Andra skadliga effekter Ej fastställt.

N-(3-TRIMETHOXYSILYL)PROPYL)ETHYLENEDIAMINE

Andra skadliga effekter Det finns inga informationer.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

Generell information	Avfall klassificeras som farligt avfall. Får ej punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. Undvik utsläpp till avlopp eller vattendrag eller på marken. Avfallskoder ska anges av användaren, helst i överenskommelse med avfallsmyndigheten.
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)	2735
UN Nr. (IMDG)	2735

ANCAMIDE 3444

UN Nr. (ICAO) 2735

UN Nr. (ADN) 2735

14.2. Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning (ADR/RID)	AMINER, FLYTANDE, FRÄTANDE, N.O.S. (INNEHÅLLER FATTY ACIDS C18 UNSAT, REACTION PRODUCTS WITH TRIETHYLENETETRAMINE, ProprietaryFATTY ACIDS, TALL-OIL, REACTION PRODUCTS WITH BISPHENOL A, ALKYL GLYCIDYL TOLYL ETHER AND TRIETHYLENETETRAMINE)
Officiell transportbenämning (IMDG)	AMINER, FLYTANDE, FRÄTANDE, N.O.S. (INNEHÅLLER FATTY ACIDS C18 UNSAT, REACTION PRODUCTS WITH TRIETHYLENETETRAMINE, ProprietaryFATTY ACIDS, TALL-OIL, REACTION PRODUCTS WITH BISPHENOL A, ALKYL GLYCIDYL TOLYL ETHER AND TRIETHYLENETETRAMINE)
Officiell transportbenämning (ICAO)	AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (CONTAINS FATTY ACIDS C18 UNSAT, REACTION PRODUCTS WITH TRIETHYLENETETRAMINE, ProprietaryFATTY ACIDS, TALL-OIL, REACTION PRODUCTS WITH BISPHENOL A, ALKYL GLYCIDYL TOLYL ETHER AND TRIETHYLENETETRAMINE, ProprietaryFATTY ACIDS, TALL-OIL, REACTION PRODUCTS WITH BISPHENOL A, ALKYL GLYCIDYL TOLYL ETHER AND TRIETHYLENETETRAMINE)
Officiell transportbenämning (ADN)	AMINER, FLYTANDE, FRÄTANDE, N.O.S. (INNEHÅLLER FATTY ACIDS C18 UNSAT, REACTION PRODUCTS WITH TRIETHYLENETETRAMINE, ProprietaryFATTY ACIDS, TALL-OIL, REACTION PRODUCTS WITH BISPHENOL A, ALKYL GLYCIDYL TOLYL ETHER AND 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	II
IMDG förpackningsgrupp	II
ICAO förpackningsgrupp	II
ADN förpackningsgrupp	II

14.5. Miljöfaror

Miljöfarligt ämne/vattenförorenande ämne



ANCAMIDE 3444

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

IMDG-koden	18. Alkalier
separationsgrupp	
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

Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden Inte tillämpligt.

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). Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (med ändringar). Kommissionens Förordning (EU) nr 2015/830 av den 28 maj 2015. Denna produkt omfattas av SEVESO III (2012/18/EU).
Begränsningar (Bilaga XVII Förordning 1907/2006)	Produkten är/innehåller ett ämne som finns med i FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 (REACH), BILAGA XVII - BEGRÄNSNINGAR AV TILLVERKNING, UTSLÄPPANDE PÅ MARKNADEN OCH ANVÄNDNING AV VISSA FARLIGA ÄMNER, BEREDNINGAR OCH VAROR. Noteringsnummer: 3
Sevesodirektivet - Kontroll av faran för allvarliga olyckshändelser	E1

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Inte tillämpligt.

Databaser

Förenta staterna (TSCA)

Alla ingredienser finns listade eller är undantagna.

Korea (KECI)

Alla ingredienser finns listade eller är undantagna.

AVSNITT 16: Annan information

ANCAMIDE 3444

Förkortningar och akronymer som används i säkerhetsdatabladet	ATE: Uppskattning av akut toxicitet. ADR: Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg. ADN: Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar. CAS: Chemical Abstracts Service. DNEL: Härledd nolleffektnivå. IATA: Internationella lufttransportsammanslutningen. IMDG: Internationella regler för sjötransport av farligt gods. Kow: Fördelningskoefficient för oktanol-vatten. LC50: Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation. LD50: Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediandos). PBT: Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne. PNEC: Uppskattad nolleffektkoncentration. REACH: Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier, förordning (EG) nr 1907/2006. RID: Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg. vPvB: Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne. IARC: International Agency for Research on Cancer. MARPOL 73/78: Internationella konventionen om förhindrande av förorening från fartyg från 1973, med dess protokoll från 1978. cATpE: Omvandlat punkttestimat för akut toxicitet. BCF: Biokoncentrationsfaktor. BOD: Biokemisk syreförbrukning. EC₅₀: Den effektiva koncentration av ett ämne som orsakar 50 % maximal respons. LOAEC: Lägsta koncentration där en skadlig effekt observeras. LOAEL: Lägsta observerade effektnivå. NOAEC: Koncentration där ingen skadlig effekt observeras. NOAEL: Nivå där ingen skadlig effekt observeras. NOEC: Nolleffektkoncentration. LOEC: Lägsta koncentration vid vilken verkningar observeras. DMEL: Härledd minimal effektnivå. EL50: exponeringsgräns 50 hPa: Hektopaskal LL50: Lethal Loading femtio OECD: Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling POW: OC prta OL-vatten fördelningskoefficient SCBA: andningsapparat STP Reningsverk VOC: Volatile Organic Compounds
Förkortningar som används vid klassificering	Acute Tox. = Akut toxicitet Aquatic Acute = Farligt för vattenmiljön (akut) Aquatic Chronic = Farligt för vattenmiljön (kronisk)
Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor	Information från leverantören.
Klassificeringsförfarande enligt Förordning (EG) 1272/2008	Skin Corr. 1B - H314: Beräkningsmetod. Skin Sens. 1 - H317, Aquatic Acute 1 - H400, Aquatic Chronic 1 - H410: Baserat på testdata.
Revisionskommentarer	OBSERVERA: Streck i marginalen indikerar betydande ändringar jämfört med den tidigare utgåvan.
Revisionsdatum	2022-09-30
Versionsnummer	7.000

ANCAMIDE 3444

Ersätter datum	2021-10-01
SDS nummer	12944
SDS status	Godkänd.
Faroangivelser i fulltext	H226 Brandfarlig vätska och ånga. H302 Skadligt vid förtäring. H312 Skadligt vid hudkontakt. H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H315 Irriterar huden. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H332 Skadligt vid inandning. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna. H361d Misstänks kunna skada det ofödda barnet. H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer. H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Signatur	J Spenceley

Denna information gäller endast det specifika materialet och är möjligen inte relevant för sådant material som används i kombination med andra material eller i annan process. Denna information är, enligt företagets kunskap och övertygelse, korrekt och pålitlig vid angivet datum. Ingen garanti, försäkran eller framställning görs emellertid för dess korrekthet, pålitlighet eller fullständighet. Det är användarens ansvar att försäkra sig om användbarheten av sådan information för det egna särskilda användningsområdet.