



SÄKERHETSDATABLAD ANCAMIDE 501 CURING AGENT

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn ANCAMIDE 501 CURING AGENT
Produktnummer 10370
UFI UFI: V6U0-J0AP-200T-KWC2

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. 10370

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (EC 1272/2008)

Fysikaliska faror Ej Klassificerad

Hälsororor Acute Tox. 3 - H331 Skin Corr. 1B - H314 Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1 - H317 Repr. 1B - H360F

Miljöfaror Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord

Fara

ANCAMIDE 501 CURING AGENT

Faroangivelser

H331 Giftigt vid inandning.
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H360F Kan skada fertiliteten.
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser

P202 Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna.
P280 Använd skyddshandskar/ skyddskläder/ ögonskydd/ ansiktsskydd.
P301+P330+P331 VID FÖRTÅRING: 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

Endast för yrkesmässigt bruk.

UFI

UFI: V6U0-J0AP-200T-KWC2

Innehåller

FATTY ACIDS TALL OIL REACTION PRODUCTS WITH TETRAETHYLENEPENTAMINE, 3-AZAPENTAN-1,5-DIAMIN, 3,6,9-TRIAZAUNDECAMETHYLENEDIAMINE, 4,4'-ISOPROPYLIDENEDIPHENOL

2.3. Andra faror

Under vissa förutsättningar kan ämnet bilda nitrosaminer. Nitrosaminer är cancerframkallande i djurstudier. Gravida eller ammande kvinnor ska inte arbeta med produkten om det finns risk för exponering.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

FATTY ACIDS TALL OIL REACTION PRODUCTS WITH TETRAETHYLENEPENTAMINE

>= 50 - < 70%

CAS-nummer: 1226892-45-0

EG-nummer: 273-201-6

REACH-registreringsnummer: 01-2119487006-38-XXXX

M-faktor (akut) = 1

M-faktor (kronisk) = 1

Klassificering

Skin Corr. 1C - H314

Eye Dam. 1 - H318

Skin Sens. 1 - H317

Aquatic Acute 1 - H400

Aquatic Chronic 1 - H410

ANCAMIDE 501 CURING AGENT

3-AZAPENTAN-1,5-DIAMIN

>= 10 - < 20%

CAS-nummer: 111-40-0

EG-nummer: 203-865-4

REACH-registreringsnummer: 01-2119473793-27-XXXX

Klassificering

Acute Tox. 4 - H302
 Acute Tox. 4 - H312
 Acute Tox. 2 - H330
 Skin Corr. 1B - H314
 Eye Dam. 1 - H318
 Skin Sens. 1 - H317
 STOT SE 3 - H335

1,2-ETHANEDIAMINE, N-(2-AMINOETHYL)-, REACTION PRODUCTS WITH BISPHENOL A DIGLYCIDYL ETHER HOMOPOLYMER

>= 10 - < 20%

CAS-nummer: 68411-71-2

EG-nummer: 270-141-2

Klassificering

Acute Tox. 4 - H302

3,6,9-TRIAZAUNDECAMETHYLENEDIAMINE

>= 3 - < 15%

CAS-nummer: 112-57-2

EG-nummer: 203-986-2

REACH-registreringsnummer: 01-2119487290-37XXXX

Klassificering

Acute Tox. 4 - H302
 Acute Tox. 4 - H312
 Skin Corr. 1B - H314
 Eye Dam. 1 - H318
 Skin Sens. 1 - H317
 Aquatic Chronic 2 - H411

4,4'-ISOPROPYLIDENEDIPHENOL

>= 3 - < 10%

CAS-nummer: 80-05-7

EG-nummer: 201-245-8

REACH-registreringsnummer: 01-2119457856-23-XXXX

Klassificering

Eye Dam. 1 - H318
 Skin Sens. 1 - H317
 Repr. 1B - H360F
 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

ANCAMIDE 501 CURING AGENT

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.
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 i minst 15 minuter och sök läkarhjälp. Fortsätt att skölja. ANMÄRKNING TILL LÄKARE: Bstrykning 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

Generell information	Kan skada fertiliteten.
Inandning	Giftigt vid inandning. Gas eller ånga i höga koncentrationer kan irritera luftvägarna. Kan orsaka skada på slemhinnor i näsa, luftstrupe, lungor och bronker.
Förtäring	Starkt frätande. Kan orsaka kemisk frätskada i munnen, matstrupen 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.

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

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

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Släck med alkoholbeständigt skum, koldioxid, pulver eller vattendimma.
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	Giftigt vid inandning. Mycket giftigt för vattenlevande organismer. 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 (CO ₂). Kolmonoxid (CO). Nitroxa 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 (HNO ₃).)

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

ANCAMIDE 501 CURING AGENT

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

Giftigt vid inandning.

Gravida eller ammande kvinnor ska inte arbeta med produkten om det finns risk för exponering.

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. 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. 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. Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Gravida eller ammande kvinnor ska inte arbeta med produkten om det finns risk för exponering. Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna.

Undvik att spill eller avrinningsvatten kommer ned i avlopp, avloppssystem eller vattendrag. Absorbera spill med inert, fuktigt, icke brännbart material. Samla upp och placera i lämpliga avfallsbehållare och förslut dessa säkert. 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

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. Gravida eller ammande kvinnor ska inte arbeta med produkten om det finns risk för exponering.

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.

ANCAMIDE 501 CURING AGENT

Råd avseende allmän yrkeshygien

Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta händerna vid slutet på varje arbetspass och innan måltider, rökning och toalettbesök. Tvätta händer och andra nedstänkta områden på kroppen med tvål och vatten innan arbetsplatsen lämnas. Ögonspolningsanordning och nöddusch måste finnas tillgängliga när produkten hanteras.

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. Organiska nitriter. Kemiskt aktiva metaller. Peroxider. Organiska nitriter. Nitrous acid (HNO₂), Nitrosating agents Starka oxidationsmedel.

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-AZAPENTAN-1,5-DIAMIN

Nivågränsvärde (8 timmar NGV): HGV 1 ppm 4,5 mg/m³

Korttidsgränsvärde (15 minuter KGV): HGV 2 ppm 10 mg/m³

H, S, V

4,4'-ISOPROPYLIDENEDIPHENOL

Nivågränsvärde (8 timmar NGV): HGV 2 mg/m³ inhalerbar fraktion

R

HGV = Hygieniskt gränsvärde

R = Ämnet är reproduktionsstörande.

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

S = Sensibiliserande ämnen kan ge allergi eller annan överkänslighet.

V = Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas.

Ingredienskommentarer

Ta i beaktande hygieniskt gränsvärde för produkten eller ingående ämnen.

3-AZAPENTAN-1,5-DIAMIN (CAS: 111-40-0)

Ingredienskommentarer

WEL = Workplace Exposure Limits

DNEL

Industri - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 15.4 mg/m³

Arbetare - Inandning; kortvarig systemiska effekter: 92.1 mg/m³

Industri - Inandning; Långtids- lokala effekter: 0.87 mg/m³

Industri - Inandning; lokala effekter: 2.6 mg/m³

Industri - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 11.4 mg/kg/dag

Industri - Dermal; Långtids- lokala effekter: 1.1 mg/m³

Konsument - Inandning; Långtids- : 4.6 mg/m³

Konsument - Dermal; kortvarig systemiska effekter: 4.88 mg/kg/dag

Konsument - Inandning; systemiska effekter: 27.5 mg/m³

Konsument - Dermal; Långtids- : 4.88 mg/kg/dag

ANCAMIDE 501 CURING AGENT

PNEC

- sötvatten; 0.56 mg/l
- Saltvatten; 0.056 mg/l
- Sediment (Sötvatten); 1072 mg/kg
- Sediment (Havsvatten); 107.2 mg/kg
- STP; 6 mg/l
- Successiv frisättning; 0.32 mg/l
- Jord; 7.97 mg/kg/dag

3,6,9-TRIAZAUNDECAMETHYLENEDIAMINE (CAS: 112-57-2)

Ingredienskommentarer

Inget hygieniskt gränsvärde är känt för ingående ämnen.

DNEL

- Allmänhet - Inandning; kortvarig systemiska effekter: 2071 mg/m³
- Allmänhet - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 0.32 mg/kg/dag
- Arbetare - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 1.29 mg/m³
- Allmänhet - Oral; Långtids- systemiska effekter: 0.53 mg/kg/dag
- Allmänhet - Oral; kortvarig systemiska effekter: 26 mg/kg/dag
- Arbetare - Dermal; Långtids- lokala effekter: 36 µg/cm²
- Arbetare - Inandning; kortvarig systemiska effekter: 6940 mg/m³
- Allmänhet - Dermal; kortvarig systemiska effekter: 10 mg/kg/dag
- Arbetare - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 0.74 mg/kg/dag
- Allmänhet - Dermal; Långtids- lokala effekter: 0.56 mg/cm²
- Allmänhet - Dermal; kortvarig lokala effekter: 1.29 mg/cm²
- Allmänhet - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 0.38 mg/m³

PNEC

- STP; 4.6 mg/l
- Sediment (Havsvatten); 0.746 mg/kg
- Jord; 0.274 mg/kg
- Sediment (Sötvatten); 0.341 mg/kg
- Saltvatten; 0.68 µg/l
- sötvatten; 6.8 µg/l

4,4'-ISOPROPYLIDENEDIPHENOL (CAS: 80-05-7)

DNEL

- Arbetare - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 2 mg/m³
- Arbetare - Inandning; kortvarig lokala effekter: 2 mg/m³
- Arbetare - Inandning; Långtids- lokala effekter: 2 mg/m³
- Arbetare - Inandning; kortvarig systemiska effekter: 2 mg/m³
- Arbetare - Dermal; kortvarig systemiska effekter: 0.031 mg/kg kroppsvikt/dygn
- Arbetare - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 0.031 mg/kg/dag
- Konsument - Inandning; kortvarig lokala effekter: 1 mg/m³
- Konsument - Inandning; kortvarig systemiska effekter: 1 mg/m³
- Konsument - Inandning; Långtids- lokala effekter: 1 mg/m³
- Konsument - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 1 mg/m³
- Konsument - Förtäringen; kortvarig systemiska effekter: 0.004 mg/kg/dag
- Konsument - Oral; Långtids- systemiska effekter: 0.004 mg/kg kroppsvikt/dygn
- Konsument - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 0.002 mg/kg/dag
- Konsument - Dermal; kortvarig systemiska effekter: 0.002 mg/kg/dag

PNEC

- sötvatten; 0.018 mg/l
- Saltvatten; 0.016 mg/l
- STP; 320 mg/l
- Sediment (Sötvatten); 1.2 mg/kg
- Jord; 3.7 mg/kg
- Sediment (Havsvatten); 0.24 mg/kg
- Successiv frisättning; 0.011 mg/l

ANCAMIDE 501 CURING AGENT

8.2. Begränsning av exponeringen

Skyddsutrustning



Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Sörj för god ventilation. Eftersom produkten innehåller ingredienser med hygieniska gränsvärden, så ska slutna processutrymmen, punktutsug eller andra tekniska kontrollåtgärder användas för att hålla exponeringen under fastlagda eller rekommenderade nivåer, om det vid användningen bildas damm, rök, gas eller dimma. 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. Personlig skyddsutrustning för skydd av ögon och ansikte måste uppfylla kraven i Europeisk Standard EN166. Om inte bedömningen indikerar att en högre grad av skydd krävs, så ska följande skydd användas: Korgglasögon och visir.

Handskydd

Kemikalie-resistenta, ogenomträngliga skyddshandskar som ska uppfylla en godkänd standard ska användas om en riskbedömning visar att hudkontakt är möjlig. För att skydda händerna från kemikalier, så ska skyddshandskarna uppfylla kraven i Europeisk Standard EN374. Den bäst anpassade handsken ska väljas efter samråd med handskleverantören/tillverkaren, som kan ge information om genombrottstiden för handskmaterialet. De utvalda handskarna ska ha en genombrottstid av minst 8 timmar. Det rekommenderas att handskar är gjorda av följande material: Butylgummi. Nitrilgummi. Neopren. Polyvinylklorid (PVC).

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

Hygienåtgärder

Tvätta händerna vid slutet på varje arbetspass och innan måltider, rökning och toalettbesök. Tvätta händer och andra nedstänkta områden på kroppen med tvål och vatten innan arbetsplatsen lämnas. Försiktighet ska iakttas för att undvika kontakt med föroreningar när man tar av sig förorenade kläder. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

Andningsskydd

Andningsskydd som uppfyller en godkänd standard ska användas om en riskbedömning visar att inandning av föroreningar är möjlig. Se till att all andningsskyddsutrustning är lämpad för dess tilltänkta användning och är 'CE'-märkt. 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	Ammoniak.
Lukttröskel	Ingen information tillgänglig.
pH	pH (koncentrerad lösning): 10
Smältpunkt	Ingen information tillgänglig.
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	> 190°C
Flampunkt	126.11°C
Avdunstningshastighet	Ingen information tillgänglig.

ANCAMIDE 501 CURING AGENT

Avdunstningsfaktor	Ingen information tillgänglig.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ingen information tillgänglig.
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Ingen information tillgänglig.
Annan brandfarlighet	Ingen information tillgänglig.
Ångtryck	< 6.8774 hPa @ 21°C
Ångdensitet	Ingen information tillgänglig.
Relativ densitet	0.98 @ 21°C
Bulkdensitet	Ingen information tillgänglig.
Löslighet	Svagt löslig i vatten.
Fördelningskoefficient	Ingen information tillgänglig.
Självantändningstemperatur	Ingen information tillgänglig.
Sönderfallstemperatur	Ingen information tillgänglig.
Viskositet	450 - 800 mm ² /s @ 25°C 450 - 800 mm ² /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. 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. Nitrous acid (HNO ₂), Nitrosating agents Starka oxidationsmedel.
----------------------------------	---

ANCAMIDE 501 CURING AGENT

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

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: Tokikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet - oral

Akut toxicitet oral (LD₅₀ mg/kg) 3 990,0

Djurslag Råtta

Anmärkningar (oralt LD₅₀) LD₅₀ 3990 mg/kg, Oral, Råtta

ATE oral (mg/kg) 2 673,27

Akut toxicitet - dermalt

Akut toxicitet dermalt (LD₅₀ mg/kg) 2 000,0

Djurslag Kanin

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

ATE dermalt (mg/kg) 6 613,92

Akut toxicitet - inandning

Anmärkningar (inandning LC₅₀) Giftigt vid inandning. (Aerosol.)

ATE inandning (damm/dimma mg/l) 0,58

Frätande/irriterande på huden

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

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

ANCAMIDE 501 CURING AGENT

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.

Inandning	Giftigt vid inandning. Gas eller ånga i höga koncentrationer kan irritera luftvägarna. Kan orsaka skada på slemhinnor i näsa, luftstrupe, lungor och bronker.
Förtäring	Starkt frätande. Kan orsaka kemisk frätskada i munnen, matstrupen 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.
Akuta och kroniska hälsofaror	Kan skada fertiliteten.

Toxikologisk information om beståndsdelar

FATTY ACIDS TALL OIL REACTION PRODUCTS WITH TETRAETHYLENEPENTAMINE

Akut toxicitet - oral

Anmärkningar (oralt LD₅₀) LD₅₀ 2500 mg/kg, Oral, Råtta, Hona

Frätande/irriterande på huden

Frätande/irriterande på huden Starkt frätande.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Orsakar allvarliga ögonskador.

Hudsensibilisering

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

3-AZAPENTAN-1,5-DIAMIN

Akut toxicitet - oral

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

Djurslag Råtta

ATE oral (mg/kg) 1 620,0

Akut toxicitet - dermal

ANCAMIDE 501 CURING AGENT

Akut toxicitet dermalt (LD₅₀ 1 045,0 mg/kg)

Djurslag Kanin

ATE dermalt (mg/kg) 1 045,0

Akut toxicitet - inandning

Akut toxicitet inandning (LC₅₀ damm/dimma mg/l) 0,07

Djurslag Råtta

ATE inandning (damm/dimma mg/l) 0,07

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 ge allergi vid hudkontakt.

Mutagenitet i könsceller

Genotoxicitet - in vitro Ames test Negativt.

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

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

STOT - enstaka exponering Kan orsaka irritation i luftvägarna.

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 Ingen information tillgänglig.

ANCAMIDE 501 CURING AGENT

Inandning	Dödligt vid inandning. Kan orsaka luftvägsirritation. Kan orsaka skada på slemhinnor i näsa, luftstrupe, lungor och bronker.
Förtäring	Vätskan irriterar slemhinnorna och kan orsaka buksmärta vid förtäring. Irriterande. Symptom efter överexponering kan inkludera följande: Yrsel. Illamående, kräkning. Frätande.
Hudkontakt	Frätande. Farligt vid hudkontakt. Kan ge allergi vid hudkontakt.
Kontakt med ögonen	Frätande. Risk för allvarliga ögonskador.

1,2-ETHANEDIAMINE, N-(2-AMINOETHYL)-, REACTION PRODUCTS WITH BISPHENOL A DIGLYCIDYL ETHER HOMOPOLYMER

Akut toxicitet - oral

Anmärkningar (oralt LD₅₀) Skadligt vid förtäring.

ATE oral (mg/kg) 500,0

3,6,9-TRIAZAUNDECAMETHYLENEDIAMINE

Akut toxicitet - oral

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

Akut toxicitet - dermalt

Anmärkningar (dermalt LD₅₀) Farligt vid hudkontakt.
LD₅₀ 1260 mg/kg, Dermalt, Kanin

Frätande/irriterande på huden

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

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Orsakar allvarliga ögonskador. Kanin

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Maximeringstest på marsvin (GPMT) - Marsvin: Sensibiliserande.

Inandning	Gas eller ånga i höga koncentrationer kan irritera luftvägarna. Symptom efter överexponering kan inkludera följande: Hosta.
Förtäring	Inga skadliga effekter förväntade från de mängder som sannolikt förtärs oavsiktligt.
Hudkontakt	Hudirritation borde inte förekomma när produkten används som rekommenderat.
Kontakt med ögonen	Kan orsaka tillfällig ögonirritation.

4,4'-ISOPROPYLIDENEDIPHENOL

Akut toxicitet - oral

Anmärkningar (oralt LD₅₀) LD₅₀ 3250 mg/kg, Oral, Råtta

Akut toxicitet - dermalt

Anmärkningar (dermalt LD₅₀) LD₅₀ 3000 mg/kg, Dermalt, Kanin

ANCAMIDE 501 CURING AGENT

Frätande/irriterande på huden

Djurdata Inte irriterande.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Allvarlig Orsakar allvarliga ögonskador.
ögonskada/ögonirritation

Luftvägssensibilisering

Luftvägssensibilisering Ingen information tillgänglig.

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Mutagenitet i könsceller

Genotoxicitet - in vitro Inga belägg för att ämnet är mutagent.

Cancerogenitet

Cancerogenitet Ingen information tillgänglig.

Reproduktionstoxicitet

Reproduktionstoxicitet - Kan skada fertiliteten.
fertilitet Multi-generationsstudie - NOAEL 50 mg/kg/dag, Oral,

Specifik organotxicitet – enstaka exponering

STOT - enstaka Kan orsaka irritation i luftvägarna.
exponering

Specifik organotxicitet – upprepad exponering

STOT - upprepad Dos nivå: 500 - 600 mg/kg, Oral,
exponering

Målorgan Njurar Lever

Fara vid aspiration

Fara vid aspiration Inte tillämpligt.

Generell information Kan skada fertiliteten.

Inandning Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Förtäring Kan orsaka magont eller kräkningar.

Hudkontakt Kan orsaka allergisk hudreaktion.

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

Akuta och kroniska Endokrint system Disruptor
hälsofaror

AVSNITT 12: Ekologisk information

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

Ekologisk information om beståndsdelar

ANCAMIDE 501 CURING AGENT

3-AZAPENTAN-1,5-DIAMIN

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

3,6,9-TRIAZAUNDECAMETHYLENEDIAMINE

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

4,4'-ISOPROPYLIDENEDIPHENOL

Ekotoxicitet Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

12.1. Toxicitet

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

Ekologisk information om beståndsdelar

FATTY ACIDS TALL OIL REACTION PRODUCTS WITH TETRAETHYLENEPENTAMINE

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: 0.19 mg/l, Brachydanio rerio (Zebrafisk)
OECD 203

Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur EC₅₀, 48 timme: 0.18 mg/l, Daphnia magna
OECD 202

Akut toxicitet - vattenväxter EC₅₀, 72 timme: 0.638 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata
OECD 201

Akut toxicitet - mikroorganismer EC₅₀, 3 timme: 114 mg/l, Aktivt slam
OECD 209

Kronisk toxicitet i vattenmiljön

M-faktor (kronisk) 1

Kronisk toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur NOEC, 21 dag: 320 µg/l, Daphnia magna
OECD 211

3-AZAPENTAN-1,5-DIAMIN

Toxicitet Bedöms inte vara giftig för fisk.

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk LC₅₀, 96 hours: 430 mg/l, Poecilia reticulata (Guppy)

ANCAMIDE 501 CURING AGENT

Akut toxicitet - EC₅₀, 48 hours: 32 mg/l, Daphnia magna
vattenlevande
ryggradslösa djur

Akut toxicitet - vattenväxter IC₅₀, 72 hours: 1164 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata

Kronisk toxicitet i vattenmiljön

Kronisk toxicitet - fisk tidigt NOEC, 28 dagar: >10 mg/l, Fisk
livsstadium

Kronisk toxicitet - NOEC, 21 dagar: 5.6 mg/l, Daphnia magna
vattenlevande
ryggradslösa djur

3,6,9-TRIAZAUNDECAMETHYLENEDIAMINE

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk LC₅₀, 96 hours: >100 mg/l, Fisk
 LC₅₀, 96 timme: 420 mg/l, Poecilia reticulata (Guppy)

Akut toxicitet - EC₅₀, 48 timme: 24.1 mg/l, Daphnia magna
vattenlevande
ryggradslösa djur

Akut toxicitet - vattenväxter EC₅₀, 72 timme: 6.8 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata
 OECD 201
 NOEC, Chronic, 72 timme: 0.5 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata
 OECD 201

4,4'-ISOPROPYLIDENEDIPHENOL

Toxicitet Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk LC₅₀, 96 timmar: 4.6 mg/l, Pimephales promelas (Knölskallelöja)
 LC₅₀, 96 timme: 9.4 mg/l,
 (Menidia menidia)
 NOEC, 164 dagar: 0.16 mg/l, Pimephales promelas (Knölskallelöja)

Akut toxicitet - EC₅₀, 48 timmar: 7.75 mg/l, Sötvattensevertebrater
vattenlevande EC₅₀, 48 timme: 10.2 mg/l, Daphnia magna
ryggradslösa djur EC₅₀, 96 timme: 1.1 mg/l,
 (Mysidopsis bahia)

Akut toxicitet - vattenväxter ErC₅₀, 96 timme: 1.1 mg/l,
 (Skeletonema costatum)

Akut toxicitet - EC₅₀, 96 timme: > 320 mg/l,
mikroorganismer

Kronisk toxicitet i vattenmiljön

Kronisk toxicitet - fisk tidigt NOEC, 164 dag: 0.160 mg/l, Pimephales promelas (Knölskallelöja)
livsstadium NOEC, 444 dagar: 0.016 mg/l, Pimephales promelas (Knölskallelöja)
 NOEC, 116 dagar: 0.066 mg/l, Cyprinodon variegatus (Amerikansk elritsa)

ANCAMIDE 501 CURING AGENT

Kronisk toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur	NOEC, 28 dagar: 0.17 mg/l, (Mysidopsis bahia) NOEC, 328 dagar: 0.025 mg/l, (Marisa cornuarietis)
---	---

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

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

Ekologisk information om beståndsdelar

FATTY ACIDS TALL OIL REACTION PRODUCTS WITH TETRAETHYLENEPENTAMINE

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

3-AZAPENTAN-1,5-DIAMIN

Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är inte biologiskt lättnedbrytbar.
Biologisk nedbrytning	- Nedbrytning 87%: 21 dagar OECD 301D

4,4'-ISOPROPYLIDENEDIPHENOL

Persistens och nedbrytbarhet	Ämnet är biologiskt lättnedbrytbar.
Biologisk nedbrytning	- Degradation (%) 93.1%: 28 dagar OECD 301F - Nedbrytning 87 - 95%: 28 dagar OECD 302A

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga Inga data tillgängliga om bioackumulering.

Fördelningskoefficient Ingen information tillgänglig.

Ekologisk information om beståndsdelar

FATTY ACIDS TALL OIL REACTION PRODUCTS WITH TETRAETHYLENEPENTAMINE

Bioackumuleringsförmåga	Inga data tillgängliga om bioackumulering.
--------------------------------	--

3-AZAPENTAN-1,5-DIAMIN

Bioackumuleringsförmåga	Produkten innehåller inte något ämne som förväntas vara bioackumulerande. BCF: 0.3 - 6.3,
Fördelningskoefficient	log Kow: 1.3

4,4'-ISOPROPYLIDENEDIPHENOL

Bioackumuleringsförmåga	Produkten innehåller inte något ämne som förväntas vara bioackumulerande. BCF: 5.1 - 13.3, Cyprinus carpio (Karp)
Fördelningskoefficient	log Pow: 3.4 OECD 107

12.4. Rörligheten i jord

ANCAMIDE 501 CURING AGENT

Rörlighet Det finns inga informationer.

Ekologisk information om beståndsdelar

FATTY ACIDS TALL OIL REACTION PRODUCTS WITH TETRAETHYLENEPENTAMINE

Rörlighet Det finns inga informationer.

3-AZAPENTAN-1,5-DIAMIN

Rörlighet Produkten är lös i vatten.

3,6,9-TRIAZAUNDECAMETHYLENEDIAMINE

Rörlighet Produkten är olös i vatten.

4,4'-ISOPROPYLIDENEDIPHENOL

Rörlighet Låg rörlighet. Produkten är olös i vatten.

**Adsorptions/desorptionsko
efficient** - Log Koc: 636 - 931 @ 20°C

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

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

Ekologisk information om beståndsdelar

FATTY ACIDS TALL OIL REACTION PRODUCTS WITH TETRAETHYLENEPENTAMINE

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

3-AZAPENTAN-1,5-DIAMIN

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

3,6,9-TRIAZAUNDECAMETHYLENEDIAMINE

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

4,4'-ISOPROPYLIDENEDIPHENOL

**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 Ingen information krävs.

Ekologisk information om beståndsdelar

FATTY ACIDS TALL OIL REACTION PRODUCTS WITH TETRAETHYLENEPENTAMINE

Andra skadliga effekter Det finns inga informationer.

ANCAMIDE 501 CURING AGENT

3-AZAPENTAN-1,5-DIAMIN

Andra skadliga effekter Ej fastställt.

3,6,9-TRIAZAUNDECAMETHYLENEDIAMINE

Andra skadliga effekter Ej fastställt.

4,4'-ISOPROPYLIDENEDIPHENOL

Andra skadliga effekter Endokrint system Disruptor

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Generell information	Avfall klassificeras som farligt avfall. Får ej punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. Försiktighet ska iaktas vid hantering av tomma behållare som inte har rengjorts ordentligt eller som inte sköljts ur. Tomma behållare eller innerhöljen kan innehålla produktrester och därför vara potentiellt farliga. 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
UN Nr. (ICAO)	2735
UN Nr. (ADN)	2735

14.2. Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning (ADR/RID)	AMINER, FLYTANDE, FRÄTANDE, N.O.S. (2,2'-IMINODIETHYLAMINE, TOFA, REACTION PRODUCTS WITH TEPA)
Officiell transportbenämning (IMDG)	AMINER, FLYTANDE, FRÄTANDE, N.O.S. (2,2'-IMINODIETHYLAMINE, TOFA, REACTION PRODUCTS WITH TEPA)
Officiell transportbenämning (ICAO)	AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (2,2'-IMINODIETHYLAMINE, TOFA, REACTION PRODUCTS WITH TEPA)
Officiell transportbenämning (ADN)	AMINER, FLYTANDE, FRÄTANDE, N.O.S. (2,2'-IMINODIETHYLAMINE, TOFA, REACTION PRODUCTS WITH TEPA)

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

ANCAMIDE 501 CURING AGENT

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

IMDG-koden separationsgrupp	18. Alkalier
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)	CAUTION - Chemical may be subject to REACH RESTRICTIONS - see Annex XVII. 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 ÄMNEN, BEREDNINGAR OCH VAROR. Noteringsnummer: 3, 30
--	--

Sevesodirektivet - Kontroll av faran för allvarliga olyckshändelser
H2 4130.2 E1

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

ANCAMIDE 501 CURING AGENT

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts.

Databaser

EU (EINECS/ELINCS)

Alla ingredienser finns listade eller är undantagna.

Kanada (DSL/NDSL)

Alla ingredienser finns listade eller är undantagna.
DSL

Förenta staterna (TSCA)

Alla ingredienser finns listade eller är undantagna.

Australien (AICS)

Alla ingredienser finns listade eller är undantagna.

Japan (ENCS)

Alla ingredienser finns listade eller är undantagna.

Korea (KECI)

Alla ingredienser finns listade eller är undantagna.

Kina (IECSC)

Alla ingredienser finns listade eller är undantagna.

Filippinerna (PICCS)

Alla ingredienser finns listade eller är undantagna.

Nya Zeeland (NZIOC)

Alla ingredienser finns listade eller är undantagna.

Taiwan (TCSI)

Alla ingredienser finns listade eller är undantagna.

AVSNITT 16: Annan information

ANCAMIDE 501 CURING AGENT

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 mediansdos).
	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.
	EC ₅₀ : 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 prata 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.
Revisionskommentarer	OBSERVERA: Streck i marginalen indikerar betydande ändringar jämfört med den tidigare utgåvan.
Revisionsdatum	2021-03-17
Versionsnummer	3.000
Ersätter datum	2018-10-11
SDS nummer	10370

ANCAMIDE 501 CURING AGENT

SDS status

Godkänd.

Faroangivelser i fulltext

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.
H330 Dödligt vid inandning.
H331 Giftigt vid inandning.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H360F Kan skada fertiliteten.
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Signatur

Jacq Pattinson

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.