



SIKKERHETSDATABLAD ANCAMIDE 351A

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn ANCAMIDE 351A

Produktnummer 12564

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Identifiserte bruksområder Herder

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør Univar Solutions AS
Postboks 476
NO-1411 Kolbotn
Norge
+47 22 88 16 00
+46 40 12 00 83
SDS.EMEA@univarsolutions.com

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon SGS - +32 (0)3 575 55 55 (24h -Support på lokalt språk)

Nødtelefonnummer Giftinformasjonen : 22 59 13 00

Sds No. 12564

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering (EC 1272/2008)

Fysiske farer Ikke Klassifisert

Helsefarer Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1 - H317

Miljøfarer Aquatic Chronic 3 - H412

2.2. Merkingselementer

Piktogram



Varselord Fare

Faresetning H315 Irriterer huden.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

ANCAMIDE 351A

Sikkerhetssetninger	P261 Unngå innånding av støv/ røyk/ gass/ tåke/ damp/ aerosoler. P273 Unngå utslipp til miljøet. P280 Benytt vernehansker/ verneklær/ øyevern/ ansiktsskjerm. P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/ en lege. P333+P313 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
Inneholder	FATTY ACIDS, C18-UNSATD., DIMERS, OLIGOMERIC REACTION PRODUCTS WITH TALL-OIL FATTY ACIDS AND TRIETHYLENETETRAMINE, N,N'-BIS(3-AMINOPROPYL)ETHYLENEDIAMINE, TRIETHYLENETETRAMINE

2.3. Andre farer

Under certain conditions the substance can form nitrosamines. Nitrosamines are carcinogenic in animal studies.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

FATTY ACIDS, C18-UNSATD., DIMERS, OLIGOMERIC REACTION PRODUCTS WITH TALL-OIL FATTY ACIDS AND TRIETHYLENETETRAMINE		>= 20 - < 25%
CAS nummer: 68082-29-1		EC nummer: 500-191-5
Klassifisering Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1A - H317 Aquatic Chronic 2 - H411		
N,N'-BIS(3-AMINOPROPYL)ETHYLENEDIAMINE		>= 0.1 - < 1%
CAS nummer: 10563-26-5		EC nummer: 234-147-9
		REACH registrerings nummer: 01-2119976331-37-XXXX
Klassifisering Acute Tox. 4 - H302 Acute Tox. 3 - H311 Skin Corr. 1B - H314 Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1 - H317		
TRIETHYLENETETRAMINE		>= 0.25 - < 1%
CAS nummer: 90640-67-8		EC nummer: 292-588-2
		REACH registrerings nummer: 01-2119487919-13-XXXX
Klassifisering Acute Tox. 4 - H302 Acute Tox. 4 - H312 Skin Corr. 1B - H314 Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Chronic 3 - H412		

ANCAMIDE 351A

Fullstendig tekst for alle faresetningene vises i avsnitt 16.

Merknader til sammensetningen De viste data er i samsvar med de seneste EF Direktivene

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generell informasjon	Førstehjelpspersonell må bære hensiktsmessig verneutstyr under redningsaksjoner. Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet. Ingen aksjon skal tas uten nødvendig opplæring eller medføre noen personlig risiko. Det kan være farlig for førstehjelpspersonell å utføre munn til munn gjenopplivning.
Innånding	Flytt berørt person ut i frisk luft og hold ham varm og i ro i en behagelig posisjon for pusting. Når det er vanskelig å puste, kan godt trenet personell hjelpe berørt person ved å gi oksygen. Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer.
Svelging	Skyll munnen grundig med vann. Ikke fremkall oppkast. Om oppkast forekommer, skal hodet holdes lavt slik at oppkast ikke kommer i lungene. Gi aldri bevisstløse personer noe gjennom munnen. Gi medisinsk omsorg.
Hudkontakt	Fjern tilsølte klær umiddelbart og vask med såpe og vann. Fortsett å skylle i minst 15 minutter. Sørg for medisinsk tilsyn om symptomene er alvorlige eller vedvarer etter vask. ANMERKNING TILL LEGER: Påføring av Corticosteroidkrem har vært effektiv ved behandling av hudirritasjon. I tilfelle symptomer av overømfintlighet utvikles, sørg for at videre eksponering unngås.
Øyekontakt	Skyll umiddelbart med mye vann. Fjern eventuelle kontaktlinser og åpne øynene vidt. Fortsett å skylle i minst 15 minutter. Sørg for medisinsk tilsyn umiddelbart. Fortsett å skylle.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Hudkontakt	Irriterer huden. Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Øyekontakt	Gir alvorlig øyeskade. Kan forårsake permanent skade om øyet ikke skylles umiddelbart.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Anmerkninger for lege	Ingen spesielle anbefalinger. Symptomatisk behandling. ANMERKNING TILL LEGER: Påføring av Corticosteroidkrem har vært effektiv ved behandling av hudirritasjon.
------------------------------	--

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slökkingsmidler

Passende slökkemiddel	Slökk med alkoholbestandig skum, karbondioksid eller pulver.
Ikke brukbart slökkemiddel	Ikke bruk vannstråle som slökkemiddel, da denne vil spre brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann. Ved oppvarming kan det dannes helseskadelige damper/gasser. Vær i medvind for å unngå innånding av gasser, damper og dunster. Vann som har blitt brukt til brannslukking, og som har vært i kontakt med produktet, kan være etsende. (Salpetersyre (HNO ₃).)
Farlige forbrenningsprodukter	Termisk nedbrytning eller forbrenningsprodukter kan inneholde følgende stoffer: Karbondioksid (CO ₂). Karbonmonoksid (CO). Nitrogenoksider. Salpetersyre (HNO ₃). Ammoniakk eller aminer. Giftige gasser eller damper.

5.3. Råd til brannmannskaper

ANCAMIDE 351A

Beskyttelsestiltak under brannslukking

Ingen aksjon skal tas uten nødvendig opplæring eller medføre noen personlig risiko. Evakuere området. Kjøl ned beholdere som er eksponert for varme med vann og fjern dem fra brannområdet hvis dette kan gjøres uten risiko. Demme opp og samle slokkevann. Kontroller avrenning av vann ved å demme opp og holde det vekk fra kloakk og vannveier.

Spesielt verneutstyr for brannmenn

Bruk selvforsynt åndedrettsvern (SCBA) og hensiktsmessige verneklær.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler

Ingen aksjon skal tas uten nødvendig opplæring eller medføre noen personlig risiko. Følg forholdsreglene som er beskrevet i dette sikkerhetsdatabladet. Evakuere området. Hold unødvendig og ubeskyttet personell unna sølt materiale. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes egnet åndedrettsvern. Unngå innånding av damp/aerosoler og kontakt med hud og øyne. Ikke berøre eller gå inn i sølt materiale.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Miljømessige forholdsregler

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann. Unngå at sølt materiale eller avrenning kommer i avløp, kloakk eller vassdrag. Sølt materiale eller ukontrollerte utslipp til vassdrag må meldes til brannvesenet eller annet egnet tilsynsorgan.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for opprensing

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann. Behandle sølt materiale i medvind. Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Absorber sølt materiale med inert, fuktig, ikke brennbart materiale. Samle inn og plasser i passende avfallsbeholdere og lukk forsvarlig. Det forurensede absorberende middel kan være like farlig som det sølte materialet.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Referanse til andre avsnitt

Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet. Samle og bli kvitt sølt materiale som angitt i avsnitt 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forholdsregler ved bruk

Håndtere alle pakninger og beholdere forsiktig for å minimere søl. Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet. Personer som lett får allergiske reaksjoner bør ikke håndtere produktet. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Hvis effektiv ventilasjon ikke er mulig, må det brukes egnet ånderettsvern. Unngå innånding av damper og kontakt med hud og øyne. Unngå kontakt med følgende materialer: Uorganiske nitriter. Under certain conditions the substance can form nitrosamines. Nitrosamines are carcinogenic in animal studies.

Råd om generell arbeidshygiene

Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask hendene ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett. Vask hender og andre forurensede områder av kroppen med såpe og vann før arbeidsplassen forlates. Øyedusj og nøddusj skal finnes på arbeidsplassen.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Forholdsregler ved lagring

Oppbevares i tett lukket originalemballasje, på et tørt, kjølig og godt ventilert sted. Unngå overdreven varme i en langvarig tidsperiode. Beholdere må holdes tett lukket når de ikke er i bruk. Oppbevares/håndteres slik at forurensning i miljøet unngås. Lagre adskilt fra følgende materialer: Natriumhypoklorit Organiske syrer. Mineralsyrer. Kjemisk aktive metaller. Peroksider. Uorganiske nitriter. Nitrous acid (HNO₂), Nitrosating agents Oksiderende middel.

ANCAMIDE 351A

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesiell(e) sluttbruker(e) De identifiserte bruksområdene for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Kommentarer om sammensetningen Iaktta eventuelle tiltaks- og grenseverdier for produktet eller ingrediensene.

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

DNEL	Alminnelig befolkning - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 0.97 mg/m ³ Arbeidere - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 3.9 mg/m ³ Alminnelig befolkning - Oralt; Lang tid systemiske effekter: 0.56 mg/kg/dag Alminnelig befolkning - Hud; Lang tid systemiske effekter: 0.56 mg/kg/dag Arbeidere - Hud; Lang tid systemiske effekter: 1.1 mg/kg/dag
PNEC	Sediment (Ferskvann); 434.02 mg/kg STP; 3.84 mg/l Jord; 86.78 mg/kg Ferskvann; 0.004 mg/l Sediment (Sjøvann); 43.4 mg/kg Sjøvann; 0 mg/l

N,N'-BIS(3-AMINOPROPYL)ETHYLENEDIAMINE (CAS: 10563-26-5)

DNEL	Alminnelig befolkning - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 0.217 mg/m ³ Arbeidere - Hud; Lang tid systemiske effekter: 0.35 mg/kg/dag Alminnelig befolkning - Hud; Lang tid systemiske effekter: 0.125 mg/kg/dag Alminnelig befolkning - Oralt; Lang tid systemiske effekter: 0.125 mg/kg/dag Arbeidere - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 1.234 mg/m ³
PNEC	Sediment (Ferskvann); 45.3 mg/kg Sjøvann; 0.014 mg/l Sediment (Sjøvann); 4.53 mg/kg Periodevise utslipp; 0.43 mg/l Ferskvann; 0.144 mg/l Jord; 8.96 mg/kg STP; 3.4 mg/l

TRIETHYLENETETRAMINE (CAS: 90640-67-8)

DNEL	Alminnelig befolkning - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 0.96 mg/m ³ Alminnelig befolkning - Oralt; Lang tid systemiske effekter: 0.14 mg/kg Arbeidere - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 0.54 mg/m ³
PNEC	Ferskvann; 0.027 mg/l Sjøvann; 0.003 mg/l Jord; 1.25 mg/kg Sediment (Ferskvann); 8.572 mg/kg Sediment (Sjøvann); 0.857 mg/kg STP; 0.13 mg/l

8.2. Eksponeringskontroll

ANCAMIDE 351A

Verneutstyr



Egnet prosessregulering

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk lukkede prosesser, lokalt avtrekk eller andre tekniske løsninger som den viktigste måten å begrense arbeidstakerens eksponering. Unngå innånding av damper og kontakt med hud og øyne. Sørg for tilgang til øye- og nøddusj nær arbeidsstedet.

Øye-/ansiktsbeskyttelse

Vernebriller i samsvar med godkjente standarder skal anvendes hvis en risikovurdering indikerer at øyekontakt er mulig. Personlig verneutstyr for beskyttelse av øyne og ansikt skal være i samsvar med europeisk standard EN166. Med mindre vurdering tilsier at en høyere grad av beskyttelse er nødvendig, skal følgende beskyttelse brukes: Bruk kjemikaliebestandige vernebriller eller ansiktsskjerm.

Håndbeskyttelse

Kjemisk bestandige, ugjennomtrengelige hansker i samsvar med en godkjent standard skal brukes hvis en risikovurdering indikerer at hudkontakt er mulig. Den mest egnede hanske skal velges i samråd med hanskeleverandøren/- produsenten, som kan gi informasjon om gjennombruddstid for hanskematerialet. For å beskytte hendene mot kjemikalier, bør hansker være i samsvar med europeisk standard EN374. Bruk vernehansker laget av følgende materiale: Nitrilgummi. Hyppige bytter er anbefalt.

Annen beskyttelse av hud og kropp

Bruk egende verneklær for å beskytte mot enhver mulig hudkontakt.

Hygienetiltak

Vask hendene ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett. Vask hender og andre forurensede områder av kroppen med såpe og vann før arbeidsplassen forlates. Forsiktighet bør utvises for å unngå kontakt med forurensninger ved fjerning av forurensede klær. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern i samsvar med godkjente standarder skal brukes hvis en risikovurdering indikerer at innånding av forurensninger er mulig. Sørg for at alle åndedrettsvern er egnet til sitt tilsiktede formål og er "CE" merket. Ved tilstrekkelig ventilasjon må det brukes egnet åndedrettsvern. EN 136/140/141/145/143/149

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende	Væske.
Farge	Lys. Gul.
Lukt	Ammoniakk.
Luktterskel	Ingen tilgjengelig informasjon.
pH	pH (konsentrert oppløsning): 11.2
Smeltepunkt	Ingen tilgjengelig informasjon.
Begynnende kokepunkt og område	237°C @ 760 mm Hg
Flammepunkt	> 93.34°C
Fordampningshastighet	Ingen tilgjengelig informasjon.
Fordampningsfaktor	Ingen tilgjengelig informasjon.
Brennbarhet (fast stoff, gass)	Ingen tilgjengelig informasjon.

ANCAMIDE 351A

Øverste/laveste antennelses- eller eksplosjonsgrense	Ingen tilgjengelig informasjon.
Annen brennbarhet	Ingen tilgjengelig informasjon.
Damptrykk	0.666 hPa @ 20°C
Damp tetthet	Ingen tilgjengelig informasjon.
Relativ tetthet	0.97 @ 20°C
Romvekt	Ingen tilgjengelig informasjon.
Oppløslighet(er)	Løselig i vann.
Fordelingskoeffisient	Ingen tilgjengelig informasjon.
Selvantennelsestemperatur	Ingen tilgjengelig informasjon.
Dekomponeringstemperatur	Ingen tilgjengelig informasjon.
Viskositet	100000 - 200000 mPa s @ 23°C 10000 mm ² /s @ 25°C
Eksplosive egenskaper	Ikke ansett å være eksplosiv
Eksplosiv under påvirkning av flamme	Ingen tilgjengelig informasjon.
Oksiderende egenskaper	Fyller ikke kriteriene til klassifisering som oksiderende.

9.2. Andre opplysninger

Annen informasjon	Det foreligger ingen informasjon.
--------------------------	-----------------------------------

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Se avsnitt 10.3 (Mulighet for farlige reaksjoner) for ytterligere informasjon.
--------------------	--

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil ved normale temperaturer og når de brukes som anbefalt.
-------------------	--

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Mulige farlige reaksjoner	Følgende materialer kan reagere voldsomt med produktet: Peroksider. Følgende materialer kan reagere med produktet: Nitrogenoksider. Uorganiske nitriter. Uorganiske nitriter. Nitrous acid (HNO ₂), Nitrosating agents Syrer. Kjemisk aktive metaller. Oksiderende middel. Under certain conditions the substance can form nitrosamines. Nitrosamines are carcinogenic in animal studies.
----------------------------------	---

10.4. Forhold som skal unngås

Betingelser som bør unngås	Unngå overdreven varme i en langvarig tidsperiode.
-----------------------------------	--

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som bør unngås	Unngå kontakt med følgende materialer: Natriumhypoklorit Organiske syrer. Syrer. Mineralsyrer. Kjemisk aktive metaller. Peroksider. Uorganiske nitriter. Nitrous acid (HNO ₂), Nitrosating agents Sterke oksiderende midler. Oksiderende middel.
----------------------------------	--

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

ANCAMIDE 351A

Farlige nedbrytningsprodukter Termisk nedbrytning eller forbrenningsprodukter kan inneholde følgende stoffer: Salpetersyre (HNO₃). Ammoniakk eller aminer. Nitrogenoksider. Karbondioksid (CO₂). Karbonmonoksid (CO). Skarp røyk eller dunster.

Vann som har blitt brukt til brannslukking, og som har vært i kontakt med produktet, kan være etsende. (Salpetersyre (HNO₃).)

Under certain conditions the substance can form nitrosamines. Nitrosamines are carcinogenic in animal studies.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet - oralt

Anmerkninger (oralt LD₅₀) Ingen spesifikke data er tilgjengelige.

Akutt giftighet - hud

Anmerkninger (hud LD₅₀) LD₅₀ ATE: > 2000 mg/kg, Hud, Kanin Anslått verdi.

ATE hud (mg/kg) 33 333,33

Akutt giftighet - innånding

Anmerkninger (innånding LC₅₀) Ingen spesifikke data er tilgjengelige.

Hudetsing/hudirritasjon

Hudetsing/hudirritasjon Irriterer huden.

Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

Alvorlig øyeskade/irritasjon Gir alvorlig øyeskade.

Sensibilisering ved innånding

Sensibilitet i luftveiene Ingen tilgjengelig informasjon.

Sensibilisering av huden

Hudallergi Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Skadelig for arvestoffet i kjønnseller

Arvestoffskadelig - in vitro Ingen tilgjengelig informasjon.

Arvestoffskadelig - in vivo Ingen tilgjengelig informasjon.

Kreftfremkallende

Kreftfremkallende Ingen tilgjengelig informasjon.

Reproduksjonstoksisk

Reproduksjonsskadelig - fruktbarhet Ingen tilgjengelig informasjon.

Reproduksjonsskadelige - utvikling Ingen tilgjengelig informasjon.

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — enkelteksponering

STOT- enkel eksponering Ingen tilgjengelig informasjon.

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — gjentatt eksponering

STOT- gjentatt eksponering Ingen tilgjengelig informasjon.

Aspirasjonsfare

Innåndingsfare Ingen tilgjengelig informasjon.

ANCAMIDE 351A

Innånding	Gass eller damp i høye konsentrasjoner kan irritere luftveiene.
Svelging	Produktet irriterer slimhinnene og kan eventuelt gi magesmerter ved svelging.
Hudkontakt	Irriterer huden. Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Øyekontakt	Gir alvorlig øyeskade. Kan forårsake permanent skade om øyet ikke skylles umiddelbart.

Toksikologisk informasjon om ingrediensene

FATTY ACIDS, C18-UNSATD., DIMERS, OLIGOMERIC REACTION PRODUCTS WITH TALL-OIL FATTY ACIDS AND TRIETHYLENETETRAMINE

Akutt giftighet - oralt

Anmerkninger (oralt LD₅₀) LD₅₀ > 2000 mg/kg, Oralt, Rotte Denne informasjonen er basert på testdata fra lignende produkter

Akutt giftighet - hud

Anmerkninger (hud LD₅₀) Ingen spesifikke data er tilgjengelige.

Akutt giftighet - innånding

Anmerkninger (innånding LC₅₀) Ingen spesifikke data er tilgjengelige.

Hudetsing/hudirritasjon

Hudetsing/hudirritasjon Irriterer huden.

Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

Alvorlig øyeskade/irritasjon Gir alvorlig øyeskade. Denne informasjonen er basert på testdata fra lignende produkter

Sensibilisering ved innånding

Sensibilitet i luftveiene Ingen tilgjengelig informasjon.

Sensibilisering av huden

Hudallergi Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Sterk. Sensibilisere. Denne informasjonen er basert på testdata fra lignende produkter

Skadelig for arvestoffet i kjønnseller

Arvestoffskadelig - in vitro Ingen tilgjengelig informasjon.

Arvestoffskadelig - in vivo Ingen tilgjengelig informasjon.

Kreftfremkallende

Kreftfremkallende Ingen tilgjengelig informasjon.

Reproduksjonstoksisk

Reproduksjonsskadelig - fruktbarhet Ingen tilgjengelig informasjon.

Reproduksjonsskadelige - utvikling Ingen tilgjengelig informasjon.

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — enkelteksponering

STOT- enkel eksponering Ingen tilgjengelig informasjon.

ANCAMIDE 351A

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — gjentatt eksponering

STOT- gjentatt eksponering Det foreligger ingen informasjon.

Aspirasjonsfare

Innåndningsfare Ikke forventet å presentere en aspirasjonsfare, basert på kjemisk struktur.

Innånding

Gass eller damp i høye konsentrasjoner kan irritere luftveiene.

Svelging

Produktet irriterer slimhinnene og kan eventuelt gi magesmerter ved svelging.

Hudkontakt

Irriterer huden. Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Øyekontakt

Gir alvorlig øyeskade. Kan forårsake permanent skade om øyet ikke skylles umiddelbart.

N,N'-BIS(3-AMINOPROPYL)ETHYLENEDIAMINE

Akutt giftighet - oralt

Anmerkninger (oralt LD₅₀) Farlig ved svelging.
LD₅₀ 1200 mg/kg, Oralt, Rotte

Akutt giftighet - hud

Anmerkninger (hud LD₅₀) Giftig ved hudkontakt.
LD₅₀ 300 mg/kg, Hud, Kanin

ATE hud (mg/kg) 300,0

Akutt giftighet - innånding

Anmerkninger (innånding LC₅₀) Ingen spesifikke data er tilgjengelige.

Hudetsing/hudirritasjon

Hudetsing/hudirritasjon Sterkt etsende.

Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

Alvorlig øyeskade/irritasjon Gir alvorlig øyeskade.

Sensibilisering av huden

Hudallergi Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

TRIETHYLENETETRAMINE

Akutt giftighet - oralt

Akutt giftighet oralt (LD₅₀ mg/kg) 1 716,0

Art Rotte

Anmerkninger (oralt LD₅₀) Farlig ved svelging.
LD₅₀ 1716 mg/kg, Oralt, Rotte

ATE oralt (mg/kg) 1 716,0

Akutt giftighet - hud

ANCAMIDE 351A

Akutt giftighet på hud (LD₅₀ 1 465,0 mg/kg)

Art Kanin

Anmerkninger (hud LD₅₀) Farlig ved hudkontakt.
LD₅₀ 1465 mg/kg, Hud, Kanin

ATE hud (mg/kg) 1 465,0

Akutt giftighet - innånding

Anmerkninger (innånding LC₅₀) Ingen spesifikke data er tilgjengelige.

Hudetsing/hudirritasjon

Hudetsing/hudirritasjon Etsende.
Skin Corr. 1B > 3.01 min - < 1 time

Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

Alvorlig øyeskade/irritasjon Gir alvorlig øyeskade. Kanin

Sensibilisering ved innånding

Sensibilitet i luftveiene Ingen tilgjengelig informasjon.

Sensibilisering av huden

Hudallergi Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Maksimeringstest på marsvin (GPMT) - Marsvin: Sensibilisere.

Skadelig for arvestoffet i kjønnseller

Arvestoffskadelig - in vitro Ingen tilgjengelig informasjon.

Arvestoffskadelig - in vivo Ingen tilgjengelig informasjon.

Kreftfremkallende

Kreftfremkallende Ingen tilgjengelig informasjon.

Reproduksjonstoksisk

Reproduksjonsskadelig - fruktbarhet Ingen tilgjengelig informasjon.

Reproduksjonsskadelige - utvikling Ingen tilgjengelig informasjon.

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — enkelteksponering

STOT- enkel eksponering Ingen tilgjengelig informasjon.

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — gjentatt eksponering

STOT- gjentatt eksponering Ingen tilgjengelig informasjon.

Aspirasjonsfare

Innåndingsfare Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Innånding Gass eller damp i høye konsentrasjoner kan irritere luftveiene.

ANCAMIDE 351A

Svelging	Etsende. Kan forårsake etseskader på slimhinner, svelg, spiserør og mage.
Hudkontakt	Sterkt etsende. Kan forårsake alvorlig kjemiske brannskader på huden. Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Øyekontakt	Gir alvorlig øyeskade. Kan forårsake kjemiske brannskader i øynene. Kan forårsake permanent skade om øyet ikke skylles umiddelbart.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

Miljøforurensning Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Økologisk informasjon om ingrediensene

TRIETHYLENETETRAMINE

Miljøforurensning Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

12.1. Giftighet

Giftighet Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Økologisk informasjon om ingrediensene

FATTY ACIDS, C18-UNSATD., DIMERS, OLIGOMERIC REACTION PRODUCTS WITH TALL-OIL FATTY ACIDS AND TRIETHYLENETETRAMINE

Giftighet Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Farlig for vannmiljøet — akutt,

Akutt giftighet - fisk LC₅₀, 96 time: 7.07 mg/l, Brachydanio rerio (Sebrafisk)
Denne informasjonen er basert på testdata fra lignende produkter

Akutt giftighet - virvelløse dyr EC₅₀, 48 time: 7.07 mg/l, Daphnia magna
Denne informasjonen er basert på testdata fra lignende produkter

Akutt giftighet - vannplanter EC₅₀, 72 time: 4.34 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata
Denne informasjonen er basert på testdata fra lignende produkter
Chronic, NOEC, 72 time: 0.5 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata
Denne informasjonen er basert på testdata fra lignende produkter

TRIETHYLENETETRAMINE

Giftighet Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbar Produktets nedbrytningsevne er ikke kjent.

Økologisk informasjon om ingrediensene

FATTY ACIDS, C18-UNSATD., DIMERS, OLIGOMERIC REACTION PRODUCTS WITH TALL-OIL FATTY ACIDS AND TRIETHYLENETETRAMINE

Persistens og nedbrytbar Produktets nedbrytningsevne er ikke kjent.

TRIETHYLENETETRAMINE

Persistens og nedbrytbar Det finnes ingen data om produktets nedbrytbarhet.

12.3. Bioakkumuleringsevne

ANCAMIDE 351A

Bioakkumulativt potensiale Ingen data tilgjengelig om bioakkumulering.

Fordelingskoeffisient Ingen tilgjengelig informasjon.

Økologisk informasjon om ingrediensene

FATTY ACIDS, C18-UNSATD., DIMERS, OLIGOMERIC REACTION PRODUCTS WITH TALL-OIL FATTY ACIDS AND TRIETHYLENETETRAMINE

Bioakkumulativt potensiale Ingen data tilgjengelig om bioakkumulering.

TRIETHYLENETETRAMINE

Bioakkumulativt potensiale Ingen data tilgjengelig om bioakkumulering.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Det foreligger ingen informasjon.

Økologisk informasjon om ingrediensene

FATTY ACIDS, C18-UNSATD., DIMERS, OLIGOMERIC REACTION PRODUCTS WITH TALL-OIL FATTY ACIDS AND TRIETHYLENETETRAMINE

Mobilitet Ingen tilgjengelig informasjon.

TRIETHYLENETETRAMINE

Mobilitet Det foreligger ingen informasjon.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultater av PBT og vPvB bedømming Ingen tilgjengelig informasjon.

Økologisk informasjon om ingrediensene

FATTY ACIDS, C18-UNSATD., DIMERS, OLIGOMERIC REACTION PRODUCTS WITH TALL-OIL FATTY ACIDS AND TRIETHYLENETETRAMINE

Resultater av PBT og vPvB bedømming Ingen tilgjengelig informasjon.

TRIETHYLENETETRAMINE

Resultater av PBT og vPvB bedømming Dette stoffet er ikke klassifisert som PBT eller vPvB i henhold til gjeldende EØS kriterier.

12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadelige effekter Ikke fastslått.

Økologisk informasjon om ingrediensene

FATTY ACIDS, C18-UNSATD., DIMERS, OLIGOMERIC REACTION PRODUCTS WITH TALL-OIL FATTY ACIDS AND TRIETHYLENETETRAMINE

Andre skadelige effekter Det foreligger ingen informasjon.

TRIETHYLENETETRAMINE

Andre skadelige effekter Det foreligger ingen informasjon.

ANCAMIDE 351A

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Generell informasjon Avfall er klassifisert som farlig avfall. Unngå utslipp i avløp eller vassdrag eller på bakken. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når den er tom. Vis forsiktighet ved håndtering av tømte beholdere som ikke har blitt grundig rengjort eller renset. Tom emballasje eller innerliner kan holde på noen produktrester og derfor være potensielt farlig. Avfallskoder skal gis av bruker, fortrinnsvis etter samtaler med avfallsmottaker.

Avfallsmetoder Bli kvitt avfallet til autorisert avfallsplass i henhold til kravene fra lokal avfallsmyndighet.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Generelt Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/RID)

14.1. FN-nummer

Ikke anvendelig.

14.2. FN-forsendelsesnavn

Ikke anvendelig.

14.3. Transportfareklasse(r)

Ingen faremerking for transport kreves.

14.4. Emballasjegruppe

Ikke anvendelig.

14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig stoff/Marin Forurensning

Nei.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke anvendelig.

Fareseddel ADR •3Z

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Bulktransport i henhold til Annex II av MARPOL 73/78 og IBC Koden Ikke anvendelig.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særsilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen.

EU lovgivning Forordning (EF) nr. 1907/2006 fra Europaparlamentet og Rådet av 18. desember 2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) (med endringer). Forordning (EF) nr. 1272/2008 fra Europaparlamentet og Rådet av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (med endringer). Kommisjonsforordning (EU) nr. 2015/830 av 28. mai 2015.

Restriksjoner (Vedlegg XVII til forordning (EF) nr. 1907/2006) CAUTION - Chemical may be subject to REACH RESTRICTIONS - see Annex XVII. Dette produktet er / inneholder et stoff som er inkludert i forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Tillegg XVII - Restriksjoner på produksjon, omsetning og bruk av bestemte farlige stoffer, blandinger og artikler. Oppføringsnummer: 3

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

ANCAMIDE 351A

Ikke anvendelig.

Lagerbeholdninger

EU (EINECS/ELINCS)

Alle ingredienser er opplistet eller unntatt.

Canada (DSL/NDSL)

Alle ingredienser er opplistet eller unntatt.
DSL

USA (TSCA)

Alle ingredienser er opplistet eller unntatt.

Australia (AICS)

Alle ingredienser er opplistet eller unntatt.

Japan (ENCS)

Alle ingredienser er opplistet eller unntatt.

Korea (KECI)

Alle ingredienser er opplistet eller unntatt.

Filippinene (PICCS)

Alle ingredienser er opplistet eller unntatt.

Taiwan (TCSI)

Alle ingredienser er opplistet eller unntatt.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

ANCAMIDE 351A

Forkortelser og ledeord brukt i sikkerhetsdatabladet	ATE: Akutt toksisitets estimat. ADR: Forskrift 1. april 2009 nr. 384 om landtransport av farlig gods (Vei). ADN: Forskrift 1. april 2009 nr. 384 om landtransport av farlig gods (Innlands vannveier). CAS: Chemical Abstracts Service. DNEL: Utledet nivå for minimal effekt. IATA: Internasjonal lufttransport forening. IMDG: Internasjonale regler for frakt av pakket farlig gods til sjøs, vedtatt av IMO ved resolusjon A.716(17). Kow: Oktanol-vann fordelingskoeffisient. LC50: Medial dødlig dose. LD50: Lethal dose for 50% av en test population (Median dødlig dose). PBT: Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig. PNEC: Forutsatt ingen effekt konsentrasjon. REACH: Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften). RID: Forskrift 1. april 2009 nr. 384 om landtransport av farlig gods (Jernbane). vPvB: Meget persistente og meget bioakkumulerende. IARC: Internasjonalt byrå for kreftforskning. MARPOL 73/78: Forskrift om miljømessig sikkerhet for skip og flyttbare innretninger. cATpE: Konvertert estimat for akutt giftighetspunkt. BCF: Biokonsentrasjons faktor. BOD: Biokjemisk oksygenforbruk. EC₅₀: Halv maksimal effektiv konsentrasjon. LOAEC: Laveste observerte konsentrasjon for skadelige effekter. LOAEL: Laveste observerte nivå for skadelige effekter. NOAEC: Ingen observert konsentrasjon for skadelige effekter. NOAEL: Ingen observert nivå for skadelige effekter. NOEC: Ingen observert effektkonsentrasjon. LOEC: Laveste observerte effektkonsentrasjon. DMEL: Utledet nivå for minimal effekt. EL50: eksponeringsgrense 50 hPa: Hektopaskal LL50: Lethal Laster femti OECD: Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling POW: OC snakk OL-vann fordelingskoeffisient SCBA: åndedrettsvern STP Renseanlegg for avløpsvann VOC: Flyktige organiske forbindelser
Forkortelser og akronymer	Acute Tox. = Akutt giftighet Aquatic Acute = Akutt farlig for vannmiljø Aquatic Chronic = Kronisk farlig for vannmiljø
Referanse til nøkkelinformasjon og datakilder.	Leverandørens opplysninger.
Revisjonskommentarer	NOTAT: Linjer innenfor margen indikerer vesentlige endringer fra forrige revisjon.
Revisjonsdato	19.05.2021
Versjonsnummer	2.000
Erstatter dato	13.10.2019
SDS nummer	12564
SDS status	Godkjent.

ANCAMIDE 351A

Fullstendig faremerking

H302 Farlig ved svelging.
H311 Giftig ved hudkontakt.
H312 Farlig ved hudkontakt.
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315 Irriterer huden.
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Signatur

Jacq Pattinson

Opplysningene gjelder bare dette materialet og behøver ikke gjelde materialet brukt i kombinasjon med andre materialer eller i andre prosesser. Slik informasjon er, basert på det selskapet tror og vet om materialet, nøyaktig og korrekt på angitt dato. Det gis imidlertid ingen garanti eller fremstilling av at informasjonen er presis, pålitelig eller fullstendig. Det er brukerens ansvar å forsikre seg om hensiktsmessigheten av slik informasjon for sin egen særskilte bruk.