



SIKKERHETSDATABLAD ANCAMINE 2712M

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	ANCAMINE 2712M
Produktnummer	13823
UFI	UFI: EA70-60GA-P00X-2T4V

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.	13823

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering (EC 1272/2008)

Fysiske farer	Ikke Klassifisert
Helsefarer	Acute Tox. 4 - H302 Skin Corr. 1C - H314 Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1 - H317
Miljøfarer	Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 2 - H411

2.2. Merkingselementer

Piktogram



Varselord	Fare
-----------	------

Faresetning	H302 Farlig ved svelging. H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H400 Meget giftig for liv i vann. H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
-------------	--

ANCAMINE 2712M**Sikkerhetssetninger**

P273 Unngå utslipp til miljøet.
P280 Benytt vernehansker/ verneklær/ øyevern/ ansiktsskjerm.
P301+P330+P331 VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE fremkall brekning.
P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll eller dusj huden med vann.
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.
P333+P313 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.

UFI

UFI: EA70-60GA-P00X-2T4V

Inneholder

2-PROPENENITRILE, REACTION PRODUCTS WITH ETHYLENEDIAMINE, HYDROGENATED, REACTION PRODUCTS WITH BENZALDEHYDE, DIETHYLENETRIAMINE AND TRIETHYLENETETRAMINE, HYDROGENATED, FORMALDEHYDE, OLIGOMERIC REACTION PRODUCTS WITH PHENOL, N,N-DIETHYL-1,3-DIAMINOPROPAN, 1,3-BENZENEDIMETHANAMINE REACTION PRODUCTS WITH STYRENE

2.3. Andre farer

Det foreligger ingen informasjon.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**3.2. Stoffblandinger**

2-PROPENENITRILE, REACTION PRODUCTS WITH ETHYLENEDIAMINE, HYDROGENATED, REACTION PRODUCTS WITH BENZALDEHYDE, DIETHYLENETRIAMINE AND TRIETHYLENETETRAMINE, HYDROGENATED

>= 70 - < 90%

CAS nummer: 1173092-74-4

EC nummer: 630-554-4

M faktor (akutt) = 1

Klassifisering

Acute Tox. 4 - H302
Skin Corr. 1C - H314
Eye Dam. 1 - H318
Skin Sens. 1 - H317
Aquatic Acute 1 - H400
Aquatic Chronic 2 - H411

FORMALDEHYDE, OLIGOMERIC REACTION PRODUCTS WITH PHENOL

>= 10 - < 20%

CAS nummer: 9003-35-4

EC nummer: 500-005-2

REACH registrerings nummer: 01-2120735197-51-XXXX

Klassifisering

Eye Irrit. 2 - H319
Skin Sens. 1 - H317
Aquatic Chronic 3 - H412

ANCAMINE 2712M

N,N-DIETYL-1,3-DIAMINOPROPAN

>= 5 - < 10%

CAS nummer: 104-78-9

EC nummer: 203-236-4

REACH registrerings nummer: 01-2119965402-39-XXXX

Klassifisering

Flam. Liq. 3 - H226

Acute Tox. 4 - H302

Acute Tox. 3 - H311

Skin Corr. 1B - H314

Eye Dam. 1 - H318

Skin Sens. 1 - H317

1,3-BENZENEDIMETHANAMINE REACTION PRODUCTS WITH STYRENE

>= 2.5 - < 10%

CAS nummer: 404362-22-7

M faktor (akutt) = 1

M faktor (kronisk) = 1

Klassifisering

Acute Tox. 4 - H302

Skin Corr. 1B - H314

Eye Dam. 1 - H318

Skin Sens. 1A - H317

STOT RE 2 - H373

Aquatic Acute 1 - H400

Aquatic Chronic 1 - H410

Fullstendig tekst for alle faresetningene vises i avsnitt 16.

Merknader til

De viste data er i samsvar med de seneste EF Direktivene

sammensetningen

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.

Innånding

Flytt berørt person ut i frisk luft og hold ham varm og i ro i en behagelig posisjon for pusting. Skyll nese og munn med vann. Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer.

Svelging

Skyll munnen grundig med vann. Foranledige ikke til oppkast, unntatt under rettledning av medisinsk personell. Om oppkast forekommer, skal hodet holdes lavt slik at oppkast ikke kommer i lungene. Gi aldri bevisstløse personer noe gjennom munnen. Sørg for medisinsk tilsyn umiddelbart.

Hudkontakt

Fjern tilsølte klær umiddelbart og vask med såpe og vann. Forsett å skylle i minst 15 minutter og kontakt lege. Fortsett å skylle. Påfør en steril bandasje.
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.

ANCAMINE 2712M

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

Innånding	Gass eller damp i høye konsentrasjoner kan irritere luftveiene.
Svelging	Farlig ved svelging. Sterkt etsende. Kan forårsake kjemisk forbrenning i munnen, spiserøret og magen.
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.

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. Slukningsmidler

Passende slukkemiddel	Slokk med følgende midler: Karbondioksid (CO ₂). Tørre kjemikalier. Alkoholbestandig skum.
Ikke brukbart slukkemiddel	Ikke bruk vannstråle som slukkemiddel, da denne vil spre brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer	Meget giftig for liv i vann. Giftig, 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.
Farlige forbrenningsprodukter	Termisk nedbrytning eller forbrenningsprodukter kan inneholde følgende stoffer: Karbondioksid (CO ₂). Karbonmonoksid (CO). Nitrogenoksider. Ammoniakk eller aminer. Hydrokarboner. Aldehyder. Giftige gasser eller damper. Vann som har blitt brukt til brannslukking, og som har vært i kontakt med produktet, kan være etsende. (Salpetersyre (HNO ₃).)

5.3. Råd til brannmannskaper

Beskyttelsestiltak under brannslukking	Ingen aksjon skal tas uten nødvendig opplæring eller medføre noen personlig risiko. Kjøp ned beholdere som er eksponert for varme med vann og fjern dem fra brannområdet hvis dette kan gjøres uten risiko. Kontroller avrenning av vann ved å demme opp og holde det vekk fra kloakk og vannveier. Demme opp og samle slokkevann.
Spesielt verneutstyr for brannmenn	Bruk selvforsynt åndredrettsvern (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. Hold unødvendig og ubeskyttet personell unna sølt materiale. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Unngå innånding av damper og kontakt med hud og øyne. Ikke berøre eller gå inn i sølt materiale.
---------------------------	---

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Miljømessige forholdsregler	Meget giftig for liv i vann. Giftig, 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.
-----------------------------	---

ANCAMINE 2712M

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for opprensing	Meget giftig for liv i vann. Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. Unngå at sølt materiale eller avrenning kommer i avløp, kloakk eller vassdrag. Absorber sølt materiale med inert, fuktig, ikke brennbart materiale. Samle inn og plasser i passende avfallsbeholdere og lukk forsvarlig. Gjør rent tilsølte objekter og områder grundig, ta hensyn til miljøbestemmelser.
-------------------------------	---

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.
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 adskilt fra næringsmidler, drikkevarer eller dyrefor. Lagre adskilt fra følgende materialer: Kjemisk aktive metaller. Organiske syrer. Mineralsyrer. Natriumhypoklorit Peroksider. Sterke oksiderende midler. Oppbevares ved temperaturer mellom 5°C og 25°C.
-----------------------------------	--

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	laktta eventuelle tiltaks- og grenseverdier for produktet eller ingrediensene.
---------------------------------------	--

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

DNEL	Arbeidere - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 98.7 mg/m ³ Arbeidere - Hud; Lang tid systemiske effekter: 28 mg/kg Alminnelig befolkning - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 14.8 mg/m ³ Alminnelig befolkning - Oralt; Lang tid systemiske effekter: 10 mg/kg Alminnelig befolkning - Hud; Lang tid systemiske effekter: 10 mg/kg
PNEC	Ferskvann; 0.172 mg/l Sjøvann; 17.2 µg/l Jord; 28.4 µg/l Sediment (Ferskvann); 0.647 mg/kg Sediment (Sjøvann); 64.7 µg/l

ANCAMINE 2712M

N,N-DIETYL-1,3-DIAMINOPROPAN (CAS: 104-78-9)

DNEL	Alminnelig befolkning - Oralt; Lang tid systemiske effekter: 0.5 mg/kg/dag Arbeidere - Hud; Lang tid systemiske effekter: 0.16 mg/kg Alminnelig befolkning - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 1.8 mg/m³ Arbeidere - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 24.7 mg/m³ Konsument - Innånding; Lang tid lokale effekter: 0.29 mg/m³ Arbeidere - Innånding; Kort tid lokale effekter: 2.34 mg/m³ Konsument - Oralt; Lang tid systemiske effekter: 0.08 mg/kg
PNEC	- Ferskvann; 0.03 mg/l - Sjøvann; 0.003 mg/l - Periodevis utslipp; 0.3 mg/l - STP; 10 mg/l - Sediment (Ferskvann); 0.1115 mg/kg - Sediment (Sjøvann); 0.01145 mg/kg - Jord; 0.0053 mg/kg

1,3-BENZENEDIMETHANAMINE REACTION PRODUCTS WITH STYRENE (CAS: 404362-22-7)

DNEL	Arbeidere - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 0.18 mg/m³ Alminnelig befolkning - Oralt; Lang tid systemiske effekter: 0.03 mg/kg Alminnelig befolkning - Innånding; Lang tid lokale effekter: 0.002 mg/m³ Alminnelig befolkning - Hud; Lang tid systemiske effekter: 0.03 mg/kg Alminnelig befolkning - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 0.04 mg/m³ Arbeidere - Innånding; Lang tid lokale effekter: 0.004 mg/m³ Arbeidere - Hud; Lang tid systemiske effekter: 0.05 mg/kg
PNEC	Sekundær forgiftning.; 0.167 mg/kg Jord; 0.028 mg/kg STP; 1 mg/l Sediment (Ferskvann); 0.14 mg/kg Sediment (Sjøvann); 0.014 mg/kg Sjøvann; 0 mg/l Ferskvann; 0.001 mg/l

8.2. Eksponeringskontroll

Verneutstyr



Egnet prosessregulering

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Iaktta eventuelle tiltaks- og grenseverdier for produktet eller ingrediensene. 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. Øyedusj og nøddusj skal finnes på arbeidsplassen.

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 tettsittende vernebriller og ansiktsskjerm.

ANCAMINE 2712M

Håndbeskyttelse	Kjemisk bestandige, ugjennomtrengelige hansker i samsvar med en godkjent standard skal brukes hvis en risikovurdering indikerer at hudkontakt er mulig. For å beskytte hendene mot kjemikalier, bør hansker være i samsvar med europeisk standard EN374. Den mest egnede hanske skal velges i samråd med hanskeleverandøren/- produsenten, som kan gi informasjon om gjennombruddstid for hanskematerialet. Den valgte hanske skal ha en gjennomtrengningstid på minst 8 timer. Det anbefales at hanskene er laget av følgende materialer: Neopren. Butylgummi. Polyvinylalkohol (PVA).
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 utilstrekkelig ventilasjon må det brukes egnet åndedrettsvern.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende	Væske.
Farge	Gul.
Lukt	Ammoniakk.
Lukterskel	Ingen tilgjengelig informasjon.
pH	pH (konsentrert oppløsning): 11 - 12
Begynnende kokepunkt og område	> 200°C @ 1013 hPa
Flammepunkt	> 100°C Anslått verdi.
Fordampningshastighet	Ingen tilgjengelig informasjon.
Brennbarhet (fast stoff, gass)	Ingen tilgjengelig informasjon.
Øverste/laveste antennelses- eller eksplosjonsgrense	Ingen tilgjengelig informasjon.
Annen brennbarhet	Ingen tilgjengelig informasjon.
Damptrykk	< 0.01 mm Hg @ 21°C
Damptetthet	Ingen tilgjengelig informasjon.
Relativ tetthet	1.0 Anslått verdi.
Romvekt	Ingen tilgjengelig informasjon.
Fordelingskoeffisient	Ingen tilgjengelig informasjon.
Selvantennelsestemperatur	Ingen tilgjengelig informasjon.
Dekomponeringstemperatur	Ingen tilgjengelig informasjon.
Viskositet	500 mPa s @ 25°C

ANCAMINE 2712M

Eksplorative egenskaper	Ikke ansett å være eksplosiv
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: Kjemisk aktive metaller. Organiske syrer. Mineralsyrer. Natriumhypoklorit Sterke oksiderende midler.
----------------------------------	--

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. Oksiderende middel.
----------------------------------	---

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter	Termisk nedbrytning eller forbrenningsprodukter kan inneholde følgende stoffer: Karbon-dioksid (CO ₂). Karbonmonoksid (CO). Nitrogenoksider. Salpetersyre (HNO ₃). Ammoniakk eller aminer. Hydrokarboner. Aldehyder. Giftige gasser eller damper. Vann som har blitt brukt til brannslukking, og som har vært i kontakt med produktet, kan være etsende. (Salpetersyre (HNO ₃).)
-------------------------------------	---

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet - oralt

Anmerkninger (oralt LD₅₀)	Farlig ved svelging. LD ₅₀ > 500 mg/kg, Oralt, Rotte Anslått verdi.
---	---

ATE oralt (mg/kg)	620,35
--------------------------	--------

Akutt giftighet - hud

Anmerkninger (hud LD₅₀)	LD ₅₀ > 2000 mg/kg, Hud, Rotte Anslått verdi.
---	--

ATE hud (mg/kg)	7 500,0
------------------------	---------

Akutt giftighet - innånding

Anmerkninger (innånding LC₅₀)	Ingen spesifikke data er tilgjengelige.
---	---

Hudetsing/hudirritasjon

Hudetsing/hudirritasjon	Sterkt etsende. Etsende på hud. in vitro testing Skin Corr. 1C
--------------------------------	---

Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

Alvorlig øyeskade/irritasjon	Gir alvorlig øyeskade.
-------------------------------------	------------------------

ANCAMINE 2712M**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.

Innånding	Gass eller damp i høye konsentrasjoner kan irritere luftveiene.
Svelging	Farlig ved svelging. Sterkt etsende. Kan forårsake kjemisk forbrenning i munnen, spiserøret og magen.
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.

Toksikologisk informasjon om ingrediensene

2-PROPENENITRILE, REACTION PRODUCTS WITH ETHYLENEDIAMINE, HYDROGENATED, REACTION PRODUCTS WITH BENZALDEHYDE, DIETHYLENETRIAMINE AND TRIETHYLENETETRAMINE, HYDROGENATED

Akutt giftighet - oralt

Akutt giftighet oralt (LD₅₀ mg/kg) 500,0

Art Rotte

Anmerkninger (oralt LD₅₀) Farlig ved svelging.
LD₅₀ 500 mg/kg, Oralt, Rotte

ATE oralt (mg/kg) 500,0

Akutt giftighet - hud

ANCAMINE 2712M

Anmerkninger (hud LD₅₀) Ingen spesifikke data er tilgjengelige.

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 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 Det foreligger ingen informasjon.

Aspirasjonsfare

Innåndingsfare Ingen tilgjengelig informasjon.

Innånding Gass eller damp i høye konsentrasjoner kan irritere luftveiene.

Svelging Sterkt etsende. Kan forårsake kjemisk forbrenning i munnen, spiserøret og magen.

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.

FORMALDEHYDE, OLIGOMERIC REACTION PRODUCTS WITH PHENOL

Akutt giftighet - oralt

ANCAMINE 2712M

Anmerkninger (oralt LD₅₀) LD₅₀ > 5000 mg/kg, Oralt, Rotte

Akutt giftighet - hud

Anmerkninger (hud LD₅₀) LD₅₀ > 2000 mg/kg, Hud, Rotte

Akutt giftighet - innånding

Anmerkninger (innånding LC₅₀) Ingen spesifikke data er tilgjengelige.

Hudetsing/hudirritasjon

Hudetsing/hudirritasjon Ikke irriterende. Menneske (RhE)

Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

Alvorlig øyeskade/irritasjon Gir alvorlig øyeirritasjon.
Irriterer øynene. 7 dag Kanin

Sensibilisering ved innånding

Sensibilitet i luftveiene Ingen tilgjengelig informasjon.

Sensibilisering av huden

Hudallergi Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Patch test - Menneske: Sensibilisere.

Skadelig for arvestoffet i kjønnsceller

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.

N,N-DIETYL-1,3-DIAMINOPROPAN

Akutt giftighet - oralt

Anmerkninger (oralt LD₅₀) Farlig ved svelging.
LD₅₀ 500 - 830 mg/kg, Oralt, Rotte Anslått verdi.

ATE oralt (mg/kg) 500,0

ANCAMINE 2712M

Akutt giftighet - hud

Akutt giftighet på hud (LD₅₀) 525,0 mg/kg)

Art Kanin

Anmerkninger (hud LD₅₀) Giftig ved hudkontakt.
LD₅₀ 300 mg/kg, Oralt, Rotte

ATE hud (mg/kg) 525,0

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 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 Det foreligger ingen informasjon.

Aspirasjonsfare

Innåndingsfare Ingen tilgjengelig informasjon.

Innånding Gass eller damp i høye konsentrasjoner kan irritere luftveiene.

ANCAMINE 2712M

Svelging	Sterkt etsende. Kan forårsake etseskader på slimhinner, svelg, spiserør og mage. Farlig ved svelging.
Hudkontakt	Giftig ved 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.

1,3-BENZENEDIMETHANAMINE REACTION PRODUCTS WITH STYRENE

Akutt giftighet - oralt

Akutt giftighet oralt (LD₅₀ mg/kg) 500,0

Art Rotte

Anmerkninger (oralt LD₅₀) Farlig ved svelging.
LD₅₀ 500 mg/kg, Oralt, Rotte

ATE oralt (mg/kg) 500,0

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 Sterkt etsende.
Etsende på hud. > 3.01 min - < 1h Kanin OECD 404

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.
OECD 406 - Mus: Sterk., 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.

ANCAMINE 2712M

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — enkelteksponering

STOT- enkel eksponering Ingen tilgjengelig informasjon.

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — gjentatt eksponering

STOT- gjentatt eksponering Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

Aspirasjonsfare

Innåndningsfare Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Innånding Gass eller damp i høye konsentrasjoner kan irritere luftveiene.

Svelging Sterkt etsende. Kan forårsake etseskader på slimhinner, svelg, spiserør og mage. Farlig ved svelging.

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.

Akutt og kroniske helsefare Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

Miljøforurensning Meget giftig for liv i vann.
Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Økologisk informasjon om ingrediensene

N,N-DIETYL-1,3-DIAMINOPROPAN

Miljøforurensning Produktets komponenter er ikke klassifisert som miljøskadelige. Dette utelukker imidlertid ikke muligheten for at store eller hyppige utslipp kan være miljøskadelige. Produktet kan påvirke surhetsgraden (pH) på vann som kan ha skadelige effekter på vannlevende organismer.

12.1. Giftighet

Giftighet Meget giftig for liv i vann.
Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Økologisk informasjon om ingrediensene

2-PROPENENITRILE, REACTION PRODUCTS WITH ETHYLENEDIAMINE, HYDROGENATED, REACTION PRODUCTS WITH BENZALDEHYDE, DIETHYLENETRIAMINE AND TRIETHYLENETETRAMINE, HYDROGENATED

Giftighet Meget giftig for liv i vann. Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Farlig for vannmiljøet — akutt,

L(E)C₅₀ 0.1 < L(E)C₅₀ ≤ 1

M faktor (akutt) 1

Akutt giftighet - fisk LC₅₀, 96 time: 282.69 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)

ANCAMINE 2712M

Akutt giftighet - virvelløse dyr	EC ₅₀ , 48 time: 11.487 mg/l, Daphnia magna
Akutt giftighet - vannplanter	EC ₅₀ , 72 time: 0.56 mg/l, Ferskvannsalge Raphidocelis subcapitata OECD 201 EC ₅₀ , 72 time: 2.7662 mg/l, Ferskvannsalge Raphidocelis subcapitata OECD 201 Chronic, NOEC, 72 time: 0.26 mg/l, Ferskvannsalge Raphidocelis subcapitata OECD 201 Chronic, NOEC, 72 time: 0.445 mg/l, Ferskvannsalge Raphidocelis subcapitata OECD 201

FORMALDEHYDE, OLIGOMERIC REACTION PRODUCTS WITH PHENOL

Giftighet	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
------------------	---

N,N-DIETYL-1,3-DIAMINOPROPAN**Farlig for vannmiljøet — akutt,**

Akutt giftighet - fisk	LC ₅₀ , 96 hours: 146.6 mg/l, Leuciscus idus (Vederbuk)
Akutt giftighet - virvelløse dyr	EC ₅₀ , 48 hours: 51.8 mg/l, Daphnia magna
Akutt giftighet - vannplanter	EC ₅₀ , 72 timer: 100-150 mg/l, Scenedesmus subspicatus
Akutt giftighet - mikroorganismer	EC ₂₀ , 30 minutter: >1000 mg/l, Aktivert slam EC ₅₀ , 180 minutter: ~552 mg/l, Aktivert slam OECD 209

1,3-BENZENEDIMETHANAMINE REACTION PRODUCTS WITH STYRENE

Giftighet	Meget giftig for liv i vann. Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
------------------	--

Farlig for vannmiljøet — akutt,

L(E)C₅₀	0.1 < L(E)C ₅₀ ≤ 1
M faktor (akutt)	1
Akutt giftighet - fisk	LC ₅₀ , 96 time: 4 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)
Akutt giftighet - virvelløse dyr	EC ₅₀ , 48 time: 1.8 mg/l, Daphnia magna

Farlig for vannmiljøet — kronisk

M faktor (kronisk)	1
---------------------------	---

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbar	Det finnes ingen data om produktets nedbrytbarhet.
---------------------------------	--

Økologisk informasjon om ingrediensene

ANCAMINE 2712M

2-PROPENENITRILE, REACTION PRODUCTS WITH ETHYLENEDIAMINE, HYDROGENATED, REACTION PRODUCTS WITH BENZALDEHYDE, DIETHYLENTRIAMINE AND TRIETHYLENETETRAMINE, HYDROGENATED

Persistens og nedbrytbar Det finnes ingen data om produktets nedbrytbarhet.

FORMALDEHYDE, OLIGOMERIC REACTION PRODUCTS WITH PHENOL

Persistens og nedbrytbar Det finnes ingen data om produktets nedbrytbarhet.

N,N-DIETYL-1,3-DIAMINOPROPAN

Persistens og nedbrytbar Produktet er lett biologisk nedbrytbar.

Biologisk nedbrytning - Nedbrytning 90 - 100%: 28 dager
OECD 301A

1,3-BENZENEDIMETHANAMINE REACTION PRODUCTS WITH STYRENE

Persistens og nedbrytbar Produktet er ikke biologisk nedbrytbar.

Biologisk nedbrytning - Nedbrytning 0%: 28 dag

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulativt potensiale Ingen data tilgjengelig om bioakkumulering.

Fordelingskoeffisient Ingen tilgjengelig informasjon.

Økologisk informasjon om ingrediensene

2-PROPENENITRILE, REACTION PRODUCTS WITH ETHYLENEDIAMINE, HYDROGENATED, REACTION PRODUCTS WITH BENZALDEHYDE, DIETHYLENTRIAMINE AND TRIETHYLENETETRAMINE, HYDROGENATED

Bioakkumulativt potensiale Bioakkumulering er usannsynlig.

Fordelingskoeffisient log Kow: 2.2

FORMALDEHYDE, OLIGOMERIC REACTION PRODUCTS WITH PHENOL

Bioakkumulativt potensiale Ingen data tilgjengelig om bioakkumulering.

N,N-DIETYL-1,3-DIAMINOPROPAN

Bioakkumulativt potensiale Produktet inneholder ingen stoffer som betraktes som bioakkumulerende.

Fordelingskoeffisient log Kow: 0.36

1,3-BENZENEDIMETHANAMINE REACTION PRODUCTS WITH STYRENE

Bioakkumulativt potensiale Potensielt biologisk nedbrytbar.

Fordelingskoeffisient log Kow: > 6.2

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Det foreligger ingen informasjon.

Økologisk informasjon om ingrediensene

ANCAMINE 2712M**2-PROPENENITRILE, REACTION PRODUCTS WITH ETHYLENEDIAMINE, HYDROGENATED, REACTION PRODUCTS WITH BENZALDEHYDE, DIETHYLENTRIAMINE AND TRIETHYLENETETRAMINE, HYDROGENATED**

Mobilitet Det foreligger ingen informasjon.

FORMALDEHYDE, OLIGOMERIC REACTION PRODUCTS WITH PHENOL

Mobilitet Det foreligger ingen informasjon.

N,N-DIETHYL-1,3-DIAMINOPROPAN

Mobilitet Det foreligger ingen informasjon.

1,3-BENZENEDIMETHANAMINE REACTION PRODUCTS WITH STYRENE

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**2-PROPENENITRILE, REACTION PRODUCTS WITH ETHYLENEDIAMINE, HYDROGENATED, REACTION PRODUCTS WITH BENZALDEHYDE, DIETHYLENTRIAMINE AND TRIETHYLENETETRAMINE, HYDROGENATED**

Resultater av PBT og vPvB bedømming Ingen tilgjengelig informasjon.

FORMALDEHYDE, OLIGOMERIC REACTION PRODUCTS WITH PHENOL

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

N,N-DIETHYL-1,3-DIAMINOPROPAN

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

1,3-BENZENEDIMETHANAMINE REACTION PRODUCTS WITH STYRENE

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 Ingen informasjon er nødvendig.

Økologisk informasjon om ingrediensene**2-PROPENENITRILE, REACTION PRODUCTS WITH ETHYLENEDIAMINE, HYDROGENATED, REACTION PRODUCTS WITH BENZALDEHYDE, DIETHYLENTRIAMINE AND TRIETHYLENETETRAMINE, HYDROGENATED**

Andre skadelige effekter Det foreligger ingen informasjon.

ANCAMINE 2712M**FORMALDEHYDE, OLIGOMERIC REACTION PRODUCTS WITH PHENOL**

Andre skadelige effekter Det foreligger ingen informasjon.

N,N-DIETHYL-1,3-DIAMINOPROPAN

Andre skadelige effekter Ingen tilgjengelig informasjon.

1,3-BENZENEDIMETHANAMINE REACTION PRODUCTS WITH STYRENE

Andre skadelige effekter Det foreligger ingen informasjon.

AVSNITT 13: Sluttbehandling**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

Generell informasjon Avfall er klassifisert som farlig avfall. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når den er tom. Unngå utslipp i avløp eller vassdrag eller på bakken. 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**14.1. FN-nummer**

UN nr. (ADR/RID) 2735

UN nr. (IMDG) 2735

UN nr. (ICAO) 2735

UN nr. (ADN) 2735

14.2. FN-forsendelsesnavn

Forsendelsesnavn (ADR/RID) AMINER, FLYTENDE, ETSSENDE, N.O.S. (INNEHOLDER 2-PROPENENITRILE, REACTION PRODUCTS WITH ETHYLENEDIAMINE, HYDROGENATED, REACTION PRODUCTS WITH BENZALDEHYDE, DIETHYLENETRIAMINE AND TRIETHYLENETETRAMINE, HYDROGENATED, 1,3-BENZENEDIMETHANAMINE REACTION PRODUCTS WITH STYRENE)

Forsendelsesnavn (IMDG) AMINER, FLYTENDE, ETSSENDE, N.O.S. (INNEHOLDER 2-PROPENENITRILE, REACTION PRODUCTS WITH ETHYLENEDIAMINE, HYDROGENATED, REACTION PRODUCTS WITH BENZALDEHYDE, DIETHYLENETRIAMINE AND TRIETHYLENETETRAMINE, HYDROGENATED, 1,3-BENZENEDIMETHANAMINE REACTION PRODUCTS WITH STYRENE)

Forsendelsesnavn (ICAO) AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (CONTAINS 2-PROPENENITRILE, REACTION PRODUCTS WITH ETHYLENEDIAMINE, HYDROGENATED, REACTION PRODUCTS WITH BENZALDEHYDE, DIETHYLENETRIAMINE AND TRIETHYLENETETRAMINE, HYDROGENATED, 1,3-BENZENEDIMETHANAMINE REACTION PRODUCTS WITH STYRENE)

Forsendelsesnavn (ADN) AMINER, FLYTENDE, ETSSENDE, N.O.S. (INNEHOLDER 2-PROPENENITRILE, REACTION PRODUCTS WITH ETHYLENEDIAMINE, HYDROGENATED, REACTION PRODUCTS WITH BENZALDEHYDE, DIETHYLENETRIAMINE AND TRIETHYLENETETRAMINE, HYDROGENATED, 1,3-BENZENEDIMETHANAMINE REACTION PRODUCTS WITH STYRENE)

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID klasse 8

ANCAMINE 2712M

ADR/RID klassifiseringskode C7

ADR/RID fareseddel 8

IMDG klasse 8

ICAO klasse/inndeling 8

ADN klasse 8

Transport fareseddel

**14.4. Emballasjegruppe**

ADR/RID emballasjegruppe III

IMDG emballasjegruppe III

ICAO emballasjegruppe III

ADN emballasjegruppe III

14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig stoff/Marin Forurensning

**14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk**IMDG Code 18. Alkalier
segregeringsgruppe

EmS F-A, S-B

ADR transport inndeling 3

Fareseddel ADR 2X

Fareidentifikasjonsnummer 80
(ADR / RID)

Tunnel kode (E)

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverketBulktransport i henhold til Ikke anvendelig.
Annex II av MARPOL 73/78
og IBC Koden**AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk****15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen.**

Nasjonale forskrifter The Chemicals (Hazard Information and Packaging for Supply) Regulations 2009 (SI 2009 No. 716).

ANCAMINE 2712M

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.
Dette produktet kan påvirke Seveso lagring forskrifter.

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

Seveso Direktivet - Storulykkes kontroll E1

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ikke anvendelig.

Lagerbeholdninger

EU (EINECS/ELINCS)

Alle ingredienser er opplistet eller unntatt.

USA (TSCA)

Alle ingredienser er opplistet eller unntatt.

Australia (AICS)

Alle ingredienser er opplistet eller unntatt.

Korea (KECI)

Alle ingredienser er opplistet eller unntatt.

Taiwan (TCSI)

Alle ingredienser er opplistet eller unntatt.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

ANCAMINE 2712M

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.
	EC ₅₀ : 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	06.04.2021
Versjonsnummer	3.000
Erstatter dato	22.03.2012
SDS nummer	13823
SDS status	Godkjent.

ANCAMINE 2712M

Fullstendig faremerking

H226 Brannfarlig væske og damp.
H302 Farlig ved svelging.
H311 Giftig ved hudkontakt.
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H400 Meget giftig for liv i vann.
H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
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.