



Sikkerhedsdatablad ANCAMINE 2712M

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

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

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Identificeret anvendelser	Hænder
---------------------------	--------

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør	Univar Solutions Denmark A/S Islands Brygge 43 DK-2300 København S Danmark Udarbejdet af: Miljøafdelingen +45 35 37 12 44 +45 35 37 52 04 SDS.EMEA@univarsolutions.com
------------	---

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon	SGS - +32 (0)3 575 55 55 (24h -Hjælp på lokalt sprog)
National nødtelefonnummer	Giftlinjin 82 12 12 12
Sds No.	13823

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (EU 1272/2008)

Fysiske farer	Ikke Klassificeret
Sundhedsfarer	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. Mærkningselementer

Farepiktogrammer



Signalord



Fare

ANCAMINE 2712M

Faresætninger	H302 Farlig ved indtagelse. H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader. H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion. H400 Meget giftig for vandlevende organismer. H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Forholdsregler ved brug	P273 Undgå udledning til miljøet. P280 Bær beskyttelseshandsker/ beskyttelsestøj/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse. P301+P330+P331 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning. P303+P361+P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl eller brus huden med vand. P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P333+P313 Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.
UFI	UFI: EA70-60GA-P00X-2T4V
Indeholder	2-PROPENENITRILE, REACTION PRODUCTS WITH ETHYLENEDIAMINE, HYDROGENATED, REACTION PRODUCTS WITH BENZALDEHYDE, DIETHYLENTRIAMINE 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

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

2-PROPENENITRILE, REACTION PRODUCTS WITH ETHYLENEDIAMINE, HYDROGENATED, REACTION PRODUCTS WITH BENZALDEHYDE, DIETHYLENTRIAMINE AND TRIETHYLENETETRAMINE, HYDROGENATED CAS-nummer: 1173092-74-4 EF-nummer: 630-554-4 M faktor (akut) = 1	>= 70 - < 90%
Klassificering Acute Tox. 4 - H302 Skin Corr. 1C - H314 Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 2 - H411	

ANCAMINE 2712M

FORMALDEHYDE, OLIGOMERIC REACTION PRODUCTS WITH PHENOL

>= 10 - < 20%

CAS-nummer: 9003-35-4

EF-nummer: 500-005-2

REACH registreringsnummer: 01-
2120735197-51-XXXX

Klassificering

Eye Irrit. 2 - H319

Skin Sens. 1 - H317

Aquatic Chronic 3 - H412

N,N-DIETHYL-1,3-DIAMINOPROPAN

>= 5 - < 10%

CAS-nummer: 104-78-9

EF-nummer: 203-236-4

REACH registreringsnummer: 01-
2119965402-39-XXXX

Klassificering

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 (akut) = 1

M faktor (kronisk) = 1

Klassificering

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

For ordlyd af faresætninger se punkt 16.

Kommentarer til sammensætning

De viste data overholder gældende EU direktiver.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generel information

Førstehjælpspersonale bær bære egnet beskyttelsesudstyr under enhver redningsaktion. Anvend beskyttelsestøj som beskrevet under punkt 8 i dette sikkerhedsdatablad. Der må ikke iværksættes handling uden relevant træning eller hvis det medfører nogen personlig risiko.

Indånding

Flyt den tilskadedkomne person ud i frisk luft og hold vedkommende varm og i ro i en stilling, som er behagelig for vejtrækningen. Skyl næse og mund med vand. Søg læge ved fortsat ubehag.

ANCAMINE 2712M

Indtagelse	Skyl munden grundigt med vand. Fremkald ikke opkastning, medmindre det er under ledelse af medicinsk personale. Hvis opkastning forekommer, skal hovedet holdes lavt så opkast ikke kommer i lungerne. Giv aldrig noget gennem munden til bevidstløse personer. Søg straks læge.
Hudkontakt	Fjern straks forurenede tøj og vask huden med vand og sæbe. Fortsæt med at skylle i mindst 15 minutter og tilkald eller søg læge. Fortsæt med at skylle. Påfør en steril bandage. <NOTE TO PHYSICIANS: Application of corticosteroid cream has been effective in treating skin irritation.> I tilfælde af, at der udvikles eventuelle symptomer på overfølsomhed, sørg for at yderligere eksponering undgås.
Øjenkontakt	Skyl straks med masser af vand. Eventuelle kontaktlinser fjernes og øjet spiles godt op. Fortsæt med at skylle i mindst 15 minutter. Søg straks læge. Fortsæt med at skylle.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Indånding	Gas eller dampe i høje koncentrationer kan irritere åndedrætsorganerne.
Indtagelse	Farlig ved indtagelse. Alvorlig ætsningsfare. Kan forårsage ætsninger i mund, spiserør og mavesæk.
Hudkontakt	Alvorlig ætsningsfare. Kan medføre alvorlige ætsningsskader på huden. Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Øjenkontakt	Forårsager alvorlig øjenskade. Kan medføre ætsninger i øjet. Kan forårsage permanent skade, hvis øjet ikke skylles øjeblikkeligt med vand.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Noter til lægen	Ingen specifikke anbefalinger. Behandles symptomatisk. <NOTE TO PHYSICIANS: Application of corticosteroid cream has been effective in treating skin irritation.>
------------------------	---

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnet slukningsmiddel	Sluk med følgende slukningsmidler: Kuldioxid (CO ₂). Tørkemikalie. Alkohol-resistent skum.
Uegnet slukningsmiddel	Brug ikke vandstråle som brandslukning, da denne vil sprede ilden (branden).

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer. Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. Ved ophedning kan der dannes sundhedsskadelige dampe/gasser. Hold vindretningen så indånding af gasser, dampe og røg undgås.
Farlige nedbrydningsprodukter	Termisk nedbrydning eller forbrændingsprodukter kan omfatte de følgende stoffer: Kuldioxid (CO ₂). Kuliite (CO). Nitroser gasser (NO _x). Ammoniak eller aminer. Kulbrinter. Aldehyder. Giftige gasser eller dampe. Vand, der er brugt til brandslukning og som har været i kontakt med produktet kan være ætsende. (Salpetersyre (HNO ₃).)

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Forholdsregler under brandbekæmpelse	Der må ikke iværksættes handling uden relevant træning eller hvis det medfører nogen personlig risiko. Afkøl beholdere, der udsættes for varme, med vandspray og fjern dem fra brandstedet, hvis det kan gøres uden risiko. Kontroller udslip af vand ved at inddæmme og holde det væk fra kloakker og vandløb. Inddæm og indsamle slukningsvand.
Særligt beskyttelsesudstyr for brandmandskab	Bær luftforsynet åndedrætsværn med positivt tryk (SCBA) og passende beskyttelsesdragt.

ANCAMINE 2712M

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Personlige forholdsregler Der må ikke iværksættes handling uden relevant træning eller hvis det medfører nogen personlig risiko. Følg forholdsregler for sikker håndtering, som er beskrevet i dette sikkerhedsdatablad. Hold unødvendigt og ubeskyttet personale væk fra spildet. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Undgå indånding af dampe og kontakt med hud og øjne. Der må ikke røres ved eller gås ind i spildt materiale.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljømæssige forholdsregler Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer. Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Undgå at spildet eller afstrømning kommer i afløb, kloakker eller vandløb. Spild eller ukontrolleret udledninger til vandmiljøet skal straks indberettes til Miljømyndigheder eller anden relevant kompetent myndighed.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer. Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Undgå at spildet eller afstrømning kommer i afløb, kloakker eller vandløb. Spild opsuges med inaktivt, fugtigt, ikke-brændbart materiale. Opsaml og placer i egnet beholder til bortskaffelse af affald og luk forsvarligt. Rengør forurenede genstande og områder omhyggeligt, observer miljø reguleringer.

6.4. Henvisning til andre punkter

Reference til andre punkter Anvend beskyttelsestøj som beskrevet under punkt 8 i dette sikkerhedsdatablad. Opsaml og bortskaf spild som nævnt under Punkt 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler ved brug Håndter alle emballager og beholdere forsigtigt for at minimere spild. Anvend beskyttelsestøj som beskrevet under punkt 8 i dette sikkerhedsdatablad. Personer, der er tilbøjelige til at få allergiske reaktioner, bør ikke håndtere dette produkt.
Sørg for tilstrækkelig ventilation. Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig. Undgå indånding af dampe og kontakt med hud og øjne.

Råd om generel bedriftsmæssig hygiejne Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask ved slutningen af hvert arbejds-skifte/skiftehold og før spisning, rygning og toiletbesøg. Vask hænder og andre forurenede områder af kroppen med vand og sæbe, inden arbejdsstedet forlades.
Øjenskylleflasker og nødbusser skal være til rådighed ved håndtering af dette produkt.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Forholdsregler ved opbevaring Opbevares i tæt lukkede, originalemballage på et tørt, køligt og godt ventileret sted. Undgå kraftig varme i længere tid. Beholderen skal holdes tæt lukket når den ikke er i brug. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.
Opbevares væk fra følgende materialer: Kemisk-aktive metaller. Syrer - organiske. Mineralsyrer. Natriumhypoklorit Peroxider. Stærke oxidationsmidler.
Opbevares ved temperaturer mellem 5°C og 25°C.

7.3. Særlige anvendelser

Specifik(ke) slutbrug De identificerede anvendelser for dette produkt er beskrevet under Punkt 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

ANCAMINE 2712M**Stofkommentarer**

Overhold eventuelle erhvervsmæssige grænseværdier for produktet eller ingredienserne.

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

DNEL Arbejdere - Indånding; langvarig Systemiske effekter: 98.7 mg/m³
 Arbejdere - Dermal; langvarig Systemiske effekter: 28 mg/kg
 Generelle befolkning - Indånding; langvarig Systemiske effekter: 14.8 mg/m³
 Generelle befolkning - Oral; langvarig Systemiske effekter: 10 mg/kg
 Generelle befolkning - Dermal; langvarig Systemiske effekter: 10 mg/kg

PNEC ferskvand; 0.172 mg/l
 Saltvand; 17.2 µg/l
 Jord; 28.4 µg/l
 Sediment (Ferskvand); 0.647 mg/kg
 Sediment (Saltvand); 64.7 µg/l

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

DNEL Generelle befolkning - Oral; langvarig Systemiske effekter: 0.5 mg/kg/dag
 Arbejdere - Dermal; langvarig Systemiske effekter: 0.16 mg/kg
 Generelle befolkning - Indånding; langvarig Systemiske effekter: 1.8 mg/m³
 Arbejdere - Indånding; langvarig Systemiske effekter: 24.7 mg/m³
 Forbruger - Indånding; langvarig Lokale effekter: 0.29 mg/m³
 Arbejdere - Indånding; kortvarig Lokale effekter: 2.34 mg/m³
 Forbruger - Oral; langvarig Systemiske effekter: 0.08 mg/kg

PNEC - ferskvand; 0.03 mg/l
 - Saltvand; 0.003 mg/l
 - Periodisk frigivelse; 0.3 mg/l
 - STP; 10 mg/l
 - Sediment (Ferskvand); 0.1115 mg/kg
 - Sediment (Saltvand); 0.01145 mg/kg
 - Jord; 0.0053 mg/kg

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

DNEL Arbejdere - Indånding; langvarig Systemiske effekter: 0.18 mg/m³
 Generelle befolkning - Oral; langvarig Systemiske effekter: 0.03 mg/kg
 Generelle befolkning - Indånding; langvarig Lokale effekter: 0.002 mg/m³
 Generelle befolkning - Dermal; langvarig Systemiske effekter: 0.03 mg/kg
 Generelle befolkning - Indånding; langvarig Systemiske effekter: 0.04 mg/m³
 Arbejdere - Indånding; langvarig Lokale effekter: 0.004 mg/m³
 Arbejdere - Dermal; langvarig Systemiske effekter: 0.05 mg/kg

PNEC Sekundær forgiftning.; 0.167 mg/kg
 Jord; 0.028 mg/kg
 STP; 1 mg/l
 Sediment (Ferskvand); 0.14 mg/kg
 Sediment (Saltvand); 0.014 mg/kg
 Saltvand; 0 mg/l
 ferskvand; 0.001 mg/l

8.2. Eksponeringskontrol

ANCAMINE 2712M

Beskyttelsesudstyr



Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Sørg for tilstrækkelig ventilation. Overhold eventuelle erhvervsmæssige grænseværdier for produktet eller ingredienserne. Anvend lukkede systemer, lokalt udsugningsanlæg eller andre tekniske kontroller som det primære middel til at minimere arbejdernes eksponering. Undgå indånding af dampe og kontakt med hud og øjne. Øjenskylleflasker og nødbruker skal være til rådighed ved håndtering af dette produkt.

Øjen/ansigtsbeskyttelse

Beskyttelsesbriller, som overholder en godkendt standard, skal bæres, hvis en risikovurdering angiver, øjenkontakt er mulig. Personlige værnemidler til øjen- og ansigtsbeskyttelse skal overholde den Europæiske Standard EN166. Medmindre det af vurderingen fremgår, at der kræves en højere grad af beskyttelse, bør følgende værnemidler anvendes: Kemiske beskyttelsesbriller og ansigtsskærm.

Håndbeskyttelse

Kemikalieresistente, uigennemtrængelige handsker, som overholder en godkendt standard, skal bæres, hvis en risikovurdering angiver, at hudkontakt er mulig. For at beskytte hænder mod kemikalier, bør handsker overholde den Europæisk Standard EN374. Den bedst egnede handske skal findes i samarbejde med handskeleverandøren/fabrikanten, som kan give oplysninger om handskematerialets gennembrudstid. De valgte handsker skal have en gennembrudstid på mindst 8 timer.
Det anbefales, at handsker er lavet af følgende materiale: Neopren. Butylgummi. Polyvinylalkohol (PVA).

Anden hud- og kropsbeskyttelse

Anvend egnet beskyttelsestøj for at undgå enhver form for hudkontakt.

Hygiejneforanstaltninger

Vask ved slutningen af hvert arbejdsskifte/skiftehold og før spisning, rygning og toiletbesøg. Vask hænder og andre forurenede områder af kroppen med vand og sæbe, inden arbejdsstedet forlades. Der bør udvises forsigtighed for at undgå kontakt med forurenende stoffer, når forurenede tøj tages af. Alt tilsmudset tøj skal vaskes inden genanvendelse.

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn i henhold til en godkendt standard bør anvendes hvis en risikovurdering indikerer mulighed for indånding af forurenede stoffer. Sørg for at alle åndedrætsværn er egnet til den tilsigtede anvendelse og er 'CE'-mærket. Hvis ventilation er utilstrækkelig skal der anvendes egnet åndedrætsværn.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	Væske.
Farve	Gul.
Lugt	Ammoniak.
Lugtgrænse	Ingen information til rådighed.
pH	pH (koncentreret opløsning): 11 - 12
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	> 200°C @ 1013 hPa
Flammepunkt	> 100°C Estimeret værdi.
Fordampningsgrad	Ingen information til rådighed.
Antændelighed (fast stof, gas)	Ingen information til rådighed.

ANCAMINE 2712M

Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser Ingen information til rådighed.

Anden brændbarhed Ingen information til rådighed.

Damptryk < 0.01 mm Hg @ 21°C

Dampmassefylde Ingen information til rådighed.

Relativ massefylde 1.0 Estimeret værdi.

Bulk massefylde Ingen information til rådighed.

Fordelingskoefficient Ingen information til rådighed.

Selv-antændelsestemperatur Ingen information til rådighed.

Nedbrydningstemperatur Ingen information til rådighed.

Viskositet 500 mPa s @ 25°C

Eksplorative egenskaber Betragtes ikke som værende eksplosiv.

Oxiderende egenskaber Opfylder ikke kriterierne for klassificering som brandnærende.

9.2. Andre oplysninger

Anden information Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Se afsnit 10.3 (Risiko for farlige reaktioner) for yderligere information.

10.2. Kemisk stabilitet

Kemisk stabilitet Stabilt ved normale omgivelsestemperaturer og når det bruges som anbefalet.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner Følgende materialer kan reagere voldsomt med produktet: Peroxider.
Følgende materialer kan reagere med produktet: Kemisk-aktive metaller. Syrer - organiske.
Mineralsyrer. Natriumhypoklorit Stærke oxidationsmidler.

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås Undgå kraftig varme i længere tid.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås Undgå kontakt med følgende materialer: Natriumhypoklorit Syrer - organiske. Syrer.
Mineralsyrer. Kemisk-aktive metaller. Peroxider. Oxidationsmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter Termisk nedbrydning eller forbrændingsprodukter kan omfatte de følgende stoffer: Kuldioxid (CO₂). Kulilte (CO). Nitrose gasser (NO_x). Salpetersyre (HNO₃). Ammoniak eller aminer.
Kulbrinter. Aldehyder. Giftige gasser eller dampe.
Vand, der er brugt til brandslukning og som har været i kontakt med produktet kan være ætsende. (Salpetersyre (HNO₃).)

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet - oral

ANCAMINE 2712M

Noter (oral LD₅₀)	Farlig ved indtagelse. LD50 > 500 mg/kg, Oral, Rotte Estimeret værdi.
ATE oral (mg/kg)	620,35
<u>Akut toksicitet - dermal</u>	
Noter (dermal LD₅₀)	LD50 > 2000 mg/kg, Dermal, Rotte Estimeret værdi.
ATE dermal (mg/kg)	7.500,0
<u>Akut toksicitet - indånding</u>	
Noter (indånding LC₅₀)	Ingen specifikke testdata er tilgængelige.
<u>Hudætsning/-irritation</u>	
Hudætsning/-irritation	Alvorlig ætsningsfare. Medføre ætsningsskader på huden. in vitro test Skin Corr. 1C
<u>Alvorlig øjenscade/øjenirritation</u>	
Alvorlig øjenscade/øjenirritation	Forårsager alvorlig øjenscade.
<u>Respiratorisk sensibilisering</u>	
Respiratorisk sensibilisering	Ingen information til rådighed.
<u>Hudsensibilisering</u>	
Hudsensibilisering	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
<u>Kimcellemutagenicitet</u>	
Genotoxicity - in vitro	Ingen information til rådighed.
Genotoxicity - in vivo	Ingen information til rådighed.
<u>Kræftfremkaldende egenskaber</u>	
Kræftfremkaldende egenskaber	Ingen information til rådighed.
<u>Reproduktionstoksicitet</u>	
Reproduktionstoksicitet - Fertiliteten	Ingen information til rådighed.
Reproduktionstoksicitet - Fosteret	Ingen information til rådighed.
<u>Enkel STOT-eksponering</u>	
Enkel STOT-eksponering	Ingen information til rådighed.
<u>Gentagne STOT-eksponeringer</u>	
Gentagne STOT-eksponeringer	Ingen information til rådighed.
<u>Aspirationsfare</u>	
Aspirationsfare	Ingen information til rådighed.
Indånding	Gas eller dampe i høje koncentrationer kan irritere åndedrætsorganerne.
Indtagelse	Farlig ved indtagelse. Alvorlig ætsningsfare. Kan forårsage ætsninger i mund, spiserør og mavesæk.

ANCAMINE 2712M

Hudkontakt	Alvorlig ætsningsfare. Kan medføre alvorlige ætsningsskader på huden. Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Øjenkontakt	Forårsager alvorlig øjenskade. Kan medføre ætsninger i øjet. Kan forårsage permanent skade, hvis øjet ikke skylles øjeblikkeligt med vand.

Toksikologiske oplysninger om indholdsstoffer

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

Akut toksicitet - oral

Akut toksicitet - oral (LD₅₀ 500,0 mg/kg)

Arter Rotte

Noter (oral LD₅₀) Farlig ved indtagelse.
LD50 500 mg/kg, Oral, Rotte

ATE oral (mg/kg) 500,0

Akut toksicitet - dermal

Noter (dermal LD₅₀) Ingen specifikke testdata er tilgængelige.

Akut toksicitet - indånding

Noter (indånding LC₅₀) Ingen specifikke testdata er tilgængelige.

Hudætsning/-irritation

Hudætsning/-irritation Alvorlig ætsningsfare.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Alvorlig øjenskade/øjenirritation Forårsager alvorlig øjenskade.

Respiratorisk sensibilisering

Respiratorisk sensibilisering Ingen information til rådighed.

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Kimcellemutagenicitet

Genotoxicity - in vitro Ingen information til rådighed.

Genotoxicity - in vivo Ingen information til rådighed.

Kræftfremkaldende egenskaber

Kræftfremkaldende egenskaber Ingen information til rådighed.

Reproduktionstoksicitet

Reproduktionstoksicitet - Fertiliteten Ingen information til rådighed.

Reproduktionstoksicitet - Fosteret Ingen information til rådighed.

ANCAMINE 2712M

Enkel STOT-eksponering

Enkel STOT-eksponering Ingen information til rådighed.

Gentagne STOT-eksponeringer

Gentagne STOT-eksponeringer Der foreligger ingen oplysninger.

Aspirationsfare

Aspirationsfare Ingen information til rådighed.

Indånding

Gas eller dampe i høje koncentrationer kan irritere åndedrætsorganerne.

Indtagelse

Alvorlig ætsningsfare. Kan forårsage ætsninger i mund, spiserør og mavesæk.

Hudkontakt

Alvorlig ætsningsfare. Kan medføre alvorlige ætsningsskader på huden. Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Øjenkontakt

Forårsager alvorlig øjenskade. Kan medføre ætsninger i øjet. Kan forårsage permanent skade, hvis øjet ikke skylles øjeblikkeligt med vand.

FORMALDEHYDE, OLIGOMERIC REACTION PRODUCTS WITH PHENOL

Akut toksicitet - oral

Noter (oral LD₅₀) LD50 > 5000 mg/kg, Oral, Rotte

Akut toksicitet - dermal

Noter (dermal LD₅₀) LD50 > 2000 mg/kg, Dermal, Rotte

Akut toksicitet - indånding

Noter (indånding LC₅₀) Ingen specifikke testdata er tilgængelige.

Hudætsning/irritation

Hudætsning/irritation Ikke irriterende. Menneske (RhE)

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Alvorlig øjenskade/øjenirritation Forårsager alvorlig øjenirritation.
Irriterer øjnene. 7 dag Kanin

Respiratorisk sensibilisering

Respiratorisk sensibilisering Ingen information til rådighed.

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Patch test - Menneske: Sensibiliserende

Kimcellemutagenicitet

Genotoxicity - in vitro Ingen information til rådighed.

Genotoxicity - in vivo Ingen information til rådighed.

Kræftfremkaldende egenskaber

Kræftfremkaldende egenskaber Ingen information til rådighed.

Reproduktionstoksicitet

ANCAMINE 2712M

Reproduktionstoksicitet -
Fertiliteten Ingen information til rådighed.

Reproduktionstoksicitet -
Fosteret Ingen information til rådighed.

Enkel STOT-eksponering

Enkel STOT-eksponering Ingen information til rådighed.

Gentagne STOT-eksponeringer

Gentagne STOT-
eksponeringer Ingen information til rådighed.

Aspirationsfare

Aspirationsfare Ingen information til rådighed.

N,N-DIETHYL-1,3-DIAMINOPROPAN

Akut toksicitet - oral

Noter (oral LD₅₀) Farlig ved indtagelse.
LD50 500 - 830 mg/kg, Oral, Rotte Estimeret værdi.

ATE oral (mg/kg) 500,0

Akut toksicitet - dermal

Akut toksicitet - dermal 525,0
(LD₅₀ mg/kg)

Arter Kanin

Noter (dermal LD₅₀) Giftig ved hudkontakt.
LD50 300 mg/kg, Oral, Rotte

ATE dermal (mg/kg) 525,0

Akut toksicitet - indånding

Noter (indånding LC₅₀) Ingen specifikke testdata er tilgængelige.

Hudætsning/irritation

Hudætsning/irritation Alvorlig ætsningsfare.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Alvorlig
øjenskade/øjenirritation Forårsager alvorlig øjenskade.

Respiratorisk sensibilisering

Respiratorisk
sensibilisering Ingen information til rådighed.

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Kimcellemutagenicitet

Genotoxicity - in vitro Ingen information til rådighed.

Genotoxicity - in vivo Ingen information til rådighed.

Kræftfremkaldende egenskaber

ANCAMINE 2712M

Kræftfremkaldende egenskaber Ingen information til rådighed.

Reproduktionstoksicitet

Reproduktionstoksicitet - Fertiliteten Ingen information til rådighed.

Reproduktionstoksicitet - Fosteret Ingen information til rådighed.

Enkel STOT-eksposering

Enkel STOT-eksposering Ingen information til rådighed.

Gentagne STOT-eksposeringer

Gentagne STOT-eksposeringer Der foreligger ingen oplysninger.

Aspirationsfare

Aspirationsfare Ingen information til rådighed.

Indånding Gas eller dampe i høje koncentrationer kan irritere åndedrætsorganerne.

Indtagelse Alvorlig ætsningsfare. Kan medføre ætsninger i slimhinder, hals, spiserør og mave. Farlig ved indtagelse.

Hudkontakt Giftig ved hudkontakt. Alvorlig ætsningsfare. Kan medføre alvorlige ætsningsskader på huden. Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Øjenkontakt Forårsager alvorlig øjenskade. Kan medføre ætsninger i øjet. Kan forårsage permanent skade, hvis øjet ikke skylles øjeblikkeligt med vand.

1,3-BENZENEDIMETHANAMINE REACTION PRODUCTS WITH STYRENE

Akut toksicitet - oral

Akut toksicitet - oral (LD₅₀ mg/kg) 500,0

Arter Rotte

Noter (oral LD₅₀) Farlig ved indtagelse.
LD50 500 mg/kg, Oral, Rotte

ATE oral (mg/kg) 500,0

Akut toksicitet - dermal

Noter (dermal LD₅₀) Ingen specifikke testdata er tilgængelige.

Akut toksicitet - indånding

Noter (indånding LC₅₀) Ingen specifikke testdata er tilgængelige.

Hudætsning/irritation

Hudætsning/irritation Alvorlig ætsningsfare.
Medføre ætsningsskader på huden. > 3.01 min - < 1h Kanin OECD 404

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Alvorlig øjenskade/øjenirritation Forårsager alvorlig øjenskade.

ANCAMINE 2712M**Respiratorisk sensibilisering**

Respiratorisk sensibilisering Ingen information til rådighed.

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Kan forårsage allergisk hudreaktion.
OECD 406 - Mus: Stærk., Sensibiliserende

Kimcellemutagenicitet

Genotoxicity - in vitro Ingen information til rådighed.

Genotoxicity - in vivo Ingen information til rådighed.

Kræftfremkaldende egenskaber

Kræftfremkaldende egenskaber Ingen information til rådighed.

Reproduktionstoksicitet

Reproduktionstoksicitet - Fertiliteten Ingen information til rådighed.

Reproduktionstoksicitet - Fosteret Ingen information til rådighed.

Enkel STOT-eksponering

Enkel STOT-eksponering Ingen information til rådighed.

Gentagne STOT-eksponeringer

Gentagne STOT-eksponeringer Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Aspirationsfare

Aspirationsfare Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Indånding Gas eller dampe i høje koncentrationer kan irritere åndedrætsorganerne.

Indtagelse Alvorlig ætsningsfare. Kan medføre ætsninger i slimhinder, hals, spiserør og mave. Farlig ved indtagelse.

Hudkontakt Alvorlig ætsningsfare. Kan medføre alvorlige ætsningsskader på huden. Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Øjenkontakt Forårsager alvorlig øjenskade. Kan medføre ætsninger i øjet. Kan forårsage permanent skade, hvis øjet ikke skylles øjeblikkeligt med vand.

Akutte og kroniske sundhedsfarer Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

Økotoksicitet Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Miljøoplysninger om indholdsstoffer**N,N-DIETHYL-1,3-DIAMINOPROPAN**

ANCAMINE 2712M

Økotoksicitet

Produktets komponenter er ikke klassificerede som miljøfarlige. Dette udelukker dog ikke, at større eller ofte forekommende mindre udslip kan have skadelig eller forstyrrende effekt på miljøet. Produktet kan påvirke vandets surhedsgrad (pH), som kan medføre farlige effekter på organismer i vandmiljøet.

12.1. Toksicitet

Toksicitet

Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Miljøoplysninger om indholdsstoffer

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

Toksicitet

Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer. Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Akut akvatisk toksicitet

L(E)C₅₀

0.1 < L(E)C₅₀ ≤ 1

M faktor (akut)

1

Akut toksicitet - fisk

LC₅₀, 96 time: 282.69 mg/l, Oncorhynchus mykiss

Akut toksicitet - krebsdyr

EC₅₀, 48 time: 11.487 mg/l, Daphnia magna

Akut toksicitet - alger

EC₅₀, 72 time: 0.56 mg/l, Alger, ferskvand
Raphidocelis subcapitata
OECD 201
EC₅₀, 72 time: 2.7662 mg/l, Alger, ferskvand
Raphidocelis subcapitata
OECD 201
Chronic, NOEC, 72 time: 0.26 mg/l, Alger, ferskvand
Raphidocelis subcapitata
OECD 201
Chronic, NOEC, 72 time: 0.445 mg/l, Alger, ferskvand
Raphidocelis subcapitata
OECD 201

FORMALDEHYDE, OLIGOMERIC REACTION PRODUCTS WITH PHENOL

Toksicitet

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

N,N-DIETHYL-1,3-DIAMINOPROPAN

Akut akvatisk toksicitet

Akut toksicitet - fisk

LC₅₀, 96 hours: 146.6 mg/l, Leuciscus idus

Akut toksicitet - krebsdyr

EC₅₀, 48 hours: 51.8 mg/l, Daphnia magna

Akut toksicitet - alger

EC₅₀, 72 timer: 100-150 mg/l, Scenedesmus subspicatus

Akut toksicitet - mikroorganismer

EC₂₀, 30 minutter: >1000 mg/l, Aktiveret slam
EC₅₀, 180 minutter: ~552 mg/l, Aktiveret slam
OECD 209

1,3-BENZENEDIMETHANAMINE REACTION PRODUCTS WITH STYRENE

ANCAMINE 2712M

Toksicitet Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer. Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Akut akvatisk toksicitet

L(E)C₅₀ 0.1 < L(E)C₅₀ ≤ 1

M faktor (akut) 1

Akut toksicitet - fisk LC₅₀, 96 time: 4 mg/l, Oncorhynchus mykiss

Akut toksicitet - krebsdyr EC₅₀, 48 time: 1.8 mg/l, Daphnia magna

Kronisk akvatisk toksicitet

M faktor (kronisk) 1

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed Der er ingen data om produktets nedbrydelighed.

Miljøoplysninger om indholdsstoffer

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

Persistens og nedbrydelighed Der er ingen data om produktets nedbrydelighed.

FORMALDEHYDE, OLIGOMERIC REACTION PRODUCTS WITH PHENOL

Persistens og nedbrydelighed Der er ingen data om produktets nedbrydelighed.

N,N-DIETHYL-1,3-DIAMINOPROPAN

Persistens og nedbrydelighed Produktet er hurtigt nedbrydeligt.

Biologisk nedbrydelighed - Nedbrydning 90 - 100%: 28 dage
OECD 301A

1,3-BENZENEDIMETHANAMINE REACTION PRODUCTS WITH STYRENE

Persistens og nedbrydelighed Produktet er ikke bionedbrydeligt.

Biologisk nedbrydelighed - Nedbrydning 0%: 28 dag

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumuleringspotentiale Ingen data til rådighed om bioakkumulering.

Fordelingskoefficient Ingen information til rådighed.

Miljøoplysninger om indholdsstoffer

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

ANCAMINE 2712M

Bioakkumuleringspotential Bioakkumulering er usandsynlig.
e

Fordelingskoefficient log Kow: 2.2

FORMALDEHYDE, OLIGOMERIC REACTION PRODUCTS WITH PHENOL

Bioakkumuleringspotential Ingen data til rådighed om bioakkumulering.
e

N,N-DIETHYL-1,3-DIAMINOPROPAN

Bioakkumuleringspotential Produktet indeholder ingen stoffer, som forventes at bioakkumulere.
e

Fordelingskoefficient log Kow: 0.36

1,3-BENZENEDIMETHANAMINE REACTION PRODUCTS WITH STYRENE

Bioakkumuleringspotential Potentielt bioakkumulerende.
e

Fordelingskoefficient log Kow: > 6.2

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Der foreligger ingen oplysninger.

Miljøoplysninger om indholdsstoffer

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

Mobilitet Der foreligger ingen oplysninger.

FORMALDEHYDE, OLIGOMERIC REACTION PRODUCTS WITH PHENOL

Mobilitet Der foreligger ingen oplysninger.

N,N-DIETHYL-1,3-DIAMINOPROPAN

Mobilitet Der foreligger ingen oplysninger.

1,3-BENZENEDIMETHANAMINE REACTION PRODUCTS WITH STYRENE

Mobilitet Der foreligger ingen oplysninger.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultater af PBT og vPvB vurdering Ingen information til rådighed.

Miljøoplysninger om indholdsstoffer

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

ANCAMINE 2712M

Resultater af PBT og vPvB vurdering Ingen information til rådighed.

FORMALDEHYDE, OLIGOMERIC REACTION PRODUCTS WITH PHENOL

Resultater af PBT og vPvB vurdering Dette stof er ikke klassificeret som PBT eller vPvB i henhold til gældende EU kriterier.

N,N-DIETHYL-1,3-DIAMINOPROPAN

Resultater af PBT og vPvB vurdering Dette stof er ikke klassificeret som PBT eller vPvB i henhold til gældende EU kriterier.

1,3-BENZENEDIMETHANAMINE REACTION PRODUCTS WITH STYRENE

Resultater af PBT og vPvB vurdering Dette stof er ikke klassificeret som PBT eller vPvB i henhold til gældende EU kriterier.

12.6. Andre negative virkninger

Andre skadelige effekter Ingen information påkrævet.

Miljøoplysninger om indholdsstoffer

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

Andre skadelige effekter Der foreligger ingen oplysninger.

FORMALDEHYDE, OLIGOMERIC REACTION PRODUCTS WITH PHENOL

Andre skadelige effekter Der foreligger ingen oplysninger.

N,N-DIETHYL-1,3-DIAMINOPROPAN

Andre skadelige effekter Ingen information til rådighed.

1,3-BENZENEDIMETHANAMINE REACTION PRODUCTS WITH STYRENE

Andre skadelige effekter Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Generel information	Affald er klassificeret som farligt affald. Må ikke punkteres eller brændes, selv når den er tom. Undgå udledning til kloak, vandløb eller på jorden. Affaldskoder bør tildeles af brugeren og helst i samarbejde med de myndigheder, som bortskaffer affald.
Metoder for bortskaffelse	Bortskaf affald til anlæg, som er godkendt til affaldshåndtering, i overensstemmelse med kravene fra de lokale affaldsmyndigheder.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. FN-nummer

UN Nr. (ADR/RID)	2735
UN Nr. (IMDG)	2735

ANCAMINE 2712M

UN Nr. (ICAO) 2735

UN Nr. (ADN) 2735

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

UN-forsendelsesbetegnelse (ADR/RID) AMINER, FLYDENDE, ÆTSENDE, N.O.S. (INDEHOLDER 2-PROPENENITRILE, REACTION PRODUCTS WITH ETHYLENEDIAMINE, HYDROGENATED, REACTION PRODUCTS WITH BENZALDEHYDE, DIETHYLENETRIAMINE AND TRIETHYLENETETRAMINE, HYDROGENATED, 1,3-BENZENEDIMETHANAMINE REACTION PRODUCTS WITH STYRENE)

UN-forsendelsesbetegnelse (IMDG) AMINER, FLYDENDE, ÆTSENDE, N.O.S. (INDEHOLDER 2-PROPENENITRILE, REACTION PRODUCTS WITH ETHYLENEDIAMINE, HYDROGENATED, REACTION PRODUCTS WITH BENZALDEHYDE, DIETHYLENETRIAMINE AND TRIETHYLENETETRAMINE, HYDROGENATED, 1,3-BENZENEDIMETHANAMINE REACTION PRODUCTS WITH STYRENE)

UN-forsendelsesbetegnelse (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)

UN-forsendelsesbetegnelse (ADN) AMINER, FLYDENDE, ÆTSENDE, N.O.S. (INDEHOLDER 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

ADR/RID kode C7

ADR/RID label 8

IMDG klasse 8

ICAO klasse/division 8

ADN klasse 8

Fareseddel

**14.4. Emballagegruppe**

ADR/RID emballagegruppe III

IMDG emballagegruppe III

ICAO emballagegruppe III

ADN emballagegruppe III

14.5. Miljøfarer

ANCAMINE 2712M

Miljøfarlige stoffer/marine pollutant



14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

IMDG Kode	18. Alkaliske stoffer
adskillelsesgruppe	
EmS	F-A, S-B
Transport Kategori (ADR)	3
Farekode	2X
Fare Identifikationsnummer (ADR/RID)	80
Tunnel restriktionskode	(E)

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Transport i bulk i henhold til Bilag II af MARPOL 73/78 og IBC Koden	Ikke anvendelig.
--	------------------

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

National lovgivning	The Chemicals (Hazard Information and Packaging for Supply) Regulations 2009 (SI 2009 No. 716).
EU Lovgivning	Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH) (som ændret). Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (som ændret). Kommissionens forordning (EU) nr. 2015/830 af 28. maj 2015 Dette produkt kan påvirke Seveso regler opbevaring.
Restriktioner (bilag XVII Forordning 1907/2006)	CAUTION - Chemical may be subject to REACH RESTRICTIONS - see Annex XVII. Dette produkt er/indeholder et stof, der indgår i forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Bilag XVII - Restriktioner for fremstilling, placering på markedet og brug af visse farlige stoffer, blandinger og artikler. Nummer: 3
Seveso direktivet - Kontrol af større ulykkesrisici	E1

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ikke anvendelig.

Lister

EU (EINECS/ELINCS)

Alle indholdsstoffer er opført på listen eller undtaget.

Amerikas Forenede Stater (TSCA)

Alle indholdsstoffer er opført på listen eller undtaget.

ANCAMINE 2712M

Australien (AICS)

Alle indholdsstoffer er opført på listen eller undtaget.

Korea (KECI)

Alle indholdsstoffer er opført på listen eller undtaget.

Taiwan (TCSI)

Alle indholdsstoffer er opført på listen eller undtaget.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Forkortelser og akronymer anvendt i sikkerhedsdatabladet

ATE: Estimat for akut toksicitet.
 ADR: Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej.
 ADN: Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje.
 CAS: Chemical Abstracts Service.
 DNEL: Afledt nuleffektniveau.
 IATA: Den Internationale Luftfartssammenslutning.
 IMDG: Den internationale kode for søtransport af farligt gods.
 Kow: Octanol-vand-fordelingskoefficient.
 LC50: Dødelig koncentration (Lethal Concentration) for 50 % af en forsøgspopulation.
 LD50: Dødelig dosis (Lethal Dose) for 50 % af en forsøgspopulation.
 PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk.
 PNEC: Beregnet nuleffekt-koncentration.
 REACH: Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier Forordning (EF) nr. 1907/2006.
 RID: Reglementet for international befordring af farligt gods med jernbane.
 vPvB: Meget persistent og meget bioakkumulerende.
 IARC: International Agency for Research on Cancer.
 MARPOL 73/78: Konventionen af 1973 om forebyggelse af forurening fra skibe, som ændret ved protokollen af 1978.
 cATpE: Konverteret, skønnet akut toksicitetspunkt.
 BCF: Biokoncentrationsfaktor.
 BOD: Biokemisk iltforbrug.
 EC₅₀: Den effektive stofkoncentration, der medfører 50 % af maksimal respons.
 LOAEC: Lavest observerede koncentration for skadelig virkning.
 LOAEL: Lavest observerede niveau for skadelig virkning.
 NOAEC: Koncentration, hvor ingen skadelig virkning har kunnet observeres.
 NOAEL: Dosisniveau, hvor ingen skadelig virkning har kunnet observeres.
 NOEC: Koncentration, hvor ingen virkning har kunnet observeres.
 LOEC: Laveste koncentration for observeret virkning.
 DMEL: Afledt minimal effektniveau.
 EL50: grænseværdi 50
 hPa hektopascal
 LL50: Lethal Loading halvtreds
 OECD: Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
 POW: OC talk OL-vand fordelingskoefficient
 SCBA: self åndedrætsværn
 STP: rensningsanlæg
 VOC: flygtige organiske forbindelser

Klassifikationsforkortelser og akronymer

Acute Tox. = Akut toksicitet
 Aquatic Acute = Farlig for vandmiljøet (akut)
 Aquatic Chronic = Farlig for vandmiljøet (kronisk)

ANCAMINE 2712M

Referencer til faglitteratur og datakilder	Leverandør information.
Revisions kommentarer	BEMÆRK: Linjer i margen betyder væsentlige ændringer i forhold til den tidligere version.
Revisions dato	06-04-2021
Versionsnummer	3.000
Erstatter dato	22-03-2012
SDS nummer	13823
SDS status	Godkendt.
Den fuldstændige ordlyd af H-sætninger	H226 Brandfarlig væske og damp. H302 Farlig ved indtagelse. H311 Giftig ved hudkontakt. H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader. H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion. H318 Forårsager alvorlig øjenskade. H319 Forårsager alvorlig øjenirritation. H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. H400 Meget giftig for vandlevende organismer. H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer. H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Signatur	Jacq Pattinson

Disse oplysninger vedrører kun det specifikt anførte materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller i enhver proces. Sådanne oplysninger er baseret på virksomhedens bedste viden og overbevisning, nøjagtige og pålidelige på den anførte dato. Der gives dog ingen garanti eller repræsentation for deres nøjagtighed, pålidelighed eller fuldstændighed. Det er brugerens ansvar at sikre sig egnetheden af sådanne oplysninger til hans eget brug.