

# DANLUBE A/S

"Så ved du det holder"

## Sikkerhedsdatablad

### DanBond E13 - Komp. B

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

##### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn DanBond E13 - Komp. B

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

anvendelser To-komponent, epoxy baseret klæbestof.

##### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør DANLUBE A/S  
Tune Parkvej 5  
DK-4030 Tune  
Danmark

Tel: +45 70 25 12 80  
Mail: info@danlube.dk  
Internet: www.danlube.dk

##### 1.4. Nødtelefon

Nødtelefon Giftlinjen Danmark +45 82 12 12 12

#### PUNKT 2: Fareidentifikation

##### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

###### Klassificering (EU 1272/2008)

Fysiskefarer Ikke Klassificeret

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

Miljøfarer Aquatic Chronic 2 - H411

##### 2.2. Mærkningselementer

###### Farepiktogrammer



Signalord

Fare

## DanBond E13 - Komp. B

<b>Faresætninger</b>	H315 Forårsager hudirritation. H318 Forårsager alvorlig øjenskade. H317 Kan forårsage allergiskhudreaktion. H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
<b>Forholdsregler ved brug</b>	P280 Bær beskyttelseshandsker/ beskyttelsestøj/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse. P302+P352a VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P273 Undgå udledning til miljøet.
<b>Indeholder</b>	POLYAMINOAMIDE, MERCAPTAN-TERMINATED OLIGOMER
<b>Supplerendesætninger for forholdsregler ved brug</b>	P264 Vask forurenede hud grundigt efter brug. P333+P313 Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp. P337+P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp. P362+P364 Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse. P501 Bortskaffelse af indholdet / beholderen i henhold til de eksisterende EU-, nationale og lokale regler.

### 2.3. Andre farer

Ingen ved normale forhold. Dette stof er ikke klassificeret som PBT eller vPvB i henhold til gældende EU kriterier.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2. Blandinger

<b>POLYAMINOAMIDE</b>		<b>30-60%</b>
CAS-nummer: 68082-29-1	EF-nummer: 500-191-5	REACH registreringsnummer: 01-2119972320-44-XXXX
<b>Klassificering Skin</b>		
Irrit. 2 - H315		
Eye Dam. 1 - H318 Skin		
Sens. 1 - H317		
Aquatic Chronic 2 - H411		
<b>MERCAPTAN-TERMINATEDOLIGOMER</b>		<b>10-30%</b>
CAS-nummer: —	EF-nummer: 701-196-7	REACH registreringsnummer: 01-2120118957-46-XXXX
<b>Klassificering</b>		
Skin Sens. 1B - H317 Aquatic		
Chronic 3 - H412		
<b>TRIS-2,4,6-(DIMETHYLAMINOMETHYL)PHENOL</b>		<b>1-5%</b>
CAS-nummer: 90-72-2	EF-nummer: 202-013-9	REACH registreringsnummer: 01-2119560597-27-XXXX
<b>Klassificering</b>		
Acute Tox. 4 - H302		
Skin Irrit. 2 - H315 Eye		
Irrit. 2 - H319		

## DanBond E13 - Komp. B

For ordlyd af faresætninger se punkt 16.

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding	Bring den eksponerede person ud i frisk luft. Søg læge ved fortsat ubehag.
Indtagelse	Giv aldrig noget gennem munden til bevidstløse personer. Skyl munden grundigt med vand. Giv masser af vand at drikke. FREMKALD IKKE OPKASTNING. Søg straks læge.
Hudkontakt	Fjern straks forurenede tøj og vask huden med vand og sæbe. Hvis der opstår symptomer, søg læge.
Øjenkontakt	Eventuelle kontaktlinser fjernes og øjet spiles godt op. Søg læge.

#### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Indtagelse	Kan medføre ætsningsskader i munden og halsen.
Hudkontakt	Ætsningsskader. Mild dermatitis, allergisk hududslæt.
Øjenkontakt	Kan medføre alvorlig øjenskade.

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

Noter til lægen	Ingen specifikke anbefalinger. Behandles symptomatisk.
-----------------	--

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1. Slukningsmidler

Egnet slukningsmiddel	Ved brandslukning anvendes skum, kuldioxid, pulver eller vandtåge.
Uegnet slukningsmiddel	Brug ikke vandstråle som brandslukning, da denne vil sprede ilden (branden). <u>5.2.</u>

#### Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer	Ingen usædvanlig brand- eller eksplosionsfare angivet.
Farlige nedbrydningsprodukter	Brænding producerer irriterende, giftige og yderst ubehagelige dampe. Nitrøse gasser (NOx). Kulilte, kuldioxid, og ukendte kulbrinter.

#### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særligt beskyttelsesudstyr for brandmandskab	Bær luftforsynet åndedrætsværn med positivt tryk (SCBA) og passende beskyttelsesdragt.
--	--

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

#### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Personlige forholdsregler	Anvend beskyttelsestøj som beskrevet under punkt 8 i dette sikkerhedsdatablad.
---------------------------	--

#### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljømæssige forholdsregler	Må ikke hældes i kloakfløb eller vandløb eller på jorden.
-----------------------------	---

#### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning	Spild opsuges med sand eller andet inert absorberende materiale. Overføres til egnede, mærkede beholdere til bortskaffelse. Vask med sæbe og vand
------------------------	---

#### 6.4. Henvisning til andre punkter

Reference til andre punkter	For personlig værnemidler, se Punkt 8. Vedrørende bortskaffelse, se punkt 13.
-----------------------------	---

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

#### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

## DanBond E13 - Komp. B

**Forholdsregler ved brug** Undgå kontakt med huden og øjnene. Må ikke indtages eller indåndes. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

**Forholdsregler ved opbevaring** Opbevares i tæt lukket originalemballage ved temperaturer mellem 5°C og 25°C.

**Opbevaringsklasse** Opbevaring af ætsende produkter.

### 7.3. Særlige anvendelser

**Specifik(ke) slutbrug** Lim. Tætningsmasse.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### POLYAMINOAMIDE (CAS: 68082-29-1)

<b>DNEL</b>	Arbejdere - Indånding; langvarig Systemiske effekter: 3.9 mg/m <sup>3</sup> Arbejdere - Dermal; langvarig Systemiske effekter: 1.1 mg/kg legemsvægt pr. dag
<b>PNEC</b>	ferskvand; 0.004 mg/l Saltvand; 0 mg/l STP; 3.84 mg/l Sediment (Ferskvand); 434.02 mg/kg Sediment (Saltvand); 43.4 mg/kg

#### MERCAPTAN-TERMINATED OLIGOMER

<b>DMEL</b>	Arbejdere - Indånding; langvarig Systemiske effekter: 22 mg/m <sup>3</sup> Arbejdere - Dermal; langvarig Systemiske effekter: 2.7 mg/kg/dag
<b>PNEC</b>	ferskvand; 70 µg/l Saltvand; 7 µg/l STP; 10 mg/l Sediment (Ferskvand); 322 µg/kg, dw Sediment (Saltvand); 32 µg/kg, dw Jord; 23 µg/kg, dw

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

<b>PNEC</b>	ferskvand; 0.084 mg/l Saltvand; 0.008 mg/l STP; 0.2 mg/l
-------------	--

### 8.2. Eksponeringskontrol

#### Beskyttelsesudstyr



#### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Sørg for tilstrækkelig rumventilation og lokal udsugning.

#### Øjen/ansigtsbeskyttelse

Følgende værnemidler bør anvendes: Kemikalie sikkerhedsbriller eller ansigtsskærm. Personlig øjenbeskyttelse skal opfylde EN 166.

## DanBond E13 - Komp. B

<b>Håndbeskyttelse</b>	Det anbefales, at bære kemikalieresistente, uigennemtrængelige handsker. Handsker skal opfylde EN 374. Ved eksponering i op til 4 timer, anvend handsker af følgende materiale: Nitrilgummi. Tykkelse: $\geq 0.4$ mm De valgte handsker skal have en gennembrudstid på mindst 0.5 timer. For eksponering i op til 8 timer, bær handsker lavet af følgende materiale: Nitrilgummi. Tykkelse: $\geq 0.4$ mm De valgte handsker skal have en gennembrudstid på mindst 8 timer. Gennembrudstiden for ethvert handske materiale kan være forskellig fra forskellige handskeproducenter. Den bedst egnede handske skal findes i samarbejde med handskeleverandøren/fabrikanten, som kan give oplysninger om handskematerialets gennembrudstid. I betragtning af de data, der er angivet af handskeproducenten, tjek under brug, at handskerne bevarer deres beskyttende egenskaber og skift dem ud, så snart enhver form for forringelse registreres.
<b>Anden hud- og kropsbeskyttelse</b>	Medarbejderen skal anvende passende beskyttende beklædning og udstyr for at forhindre enhver mulighed for hudkontakt med dette stof.
<b>Hygiejneforanstaltninger</b>	Vask ved slutningen af hvert arbejds skifte/skiftehold og før spisning, rygning og toiletbesøg. Fjern straks ethvert stykke tøj, som bliver forurenet. Brug egnet håndcreme for at modvirke udtørring af huden. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Brug af god industriel hygiejne er påkrævet.
<b>Åndedrætsværn</b>	Sørg for, at der er passende ventilation på arbejdsstedet. Åndedrætsværn kan være påkrævet, hvis overdreven luftbåren forurening opstår. Åndedrætsværn i henhold til en godkendt standard bør anvendes hvis en risikovurdering indikerer mulighed for indånding af forurenede stoffer. Filter, organiske dampe. Type A. (EN14387)

### PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

#### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

<b>Udseende</b>	Pasta.
<b>Farve</b>	Sort.
<b>Lugt</b>	Amin.
<b>Lugtgrænse</b>	Ikke bestemt.
<b>pH</b>	Ikke bestemt.
<b>Smeltepunkt</b>	Ikke bestemt.
<b>Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval</b>	Ikke bestemt.
<b>Flammepunkt</b>	$>100^{\circ}\text{C}$
<b>Fordampningsgrad</b>	Ikke til rådighed.
<b>Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser</b>	Ikke til rådighed.
<b>Damptryk</b>	Ikke bestemt.
<b>Dampmassefylde</b>	Ikke bestemt.
<b>Relativ massefylde</b>	1.2
<b>Opløselighed</b>	Svagt opløselig i vand. Opløselig i de følgende materialer: Organiske opløsningsmidler.
<b>Fordelingskoefficient</b>	Ikke til rådighed.
<b>Selv-antændelsestemperatur</b>	Ikke bestemt.
<b>Nedbrydningstemperatur</b>	Ikke bestemt.

## DanBond E13 - Komp. B

**Viskositet** ≈300000 mPa s @ 23°C Thixotropic

**Eksplorative egenskaber** Ikke bestemt.

**Oxiderende egenskaber** Ikke anvendelig.

### 9.2. Andre oplysninger

**Anden information** Ikke relevant.

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

**Reaktivitet** Ved normale opbevaringsforhold og brug vil der ikke forekomme farlige reaktioner.

### 10.2. Kemisk stabilitet

**Kemisk stabilitet** Stabilt ved normale omgivelsestemperaturer.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

**Risiko for farlige reaktioner** Reaktioner med de følgende materialer kan generere varme: Epoxyharpiks

### 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: Syrer. Oxidationsmidler.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

**Farlige nedbrydningsprodukter** Termisk nedbrydning kan producere kulilte, kuldioxid og uidentificerede organiske forbindelser.

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

**Toksikologiske virkninger** Den blanding er klassificeret baseret på de tilgængelige sikkerhedsoplysninger for ingredienser som defineret i klassificeringskriterierne for landinger til hver fareklasse eller opdeling i bilag I til forordning 1272/2008/EC. Relevante foreliggende sundhed / økologiske oplysninger for stofferne i sektion 3 er givet i det følgende

### Hudsensibilisering

**Hudsensibilisering** Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

### Aspirationsfare

**Aspirationsfare** Ingen ved normale forhold.

### Indånding

I høje koncentrationer kan dampe irritere luftvejene og medføre halsirritation og hoste.

### Indtagelse

Ætsningsfare. Kan medføre ætsningsskader i munden og halsen. Kan medføre mavesmerter eller opkastning.

### Hudkontakt

Dette produkt er stærkt irriterende. Langvarig kontakt kan forårsage ætsninger.

### Øjenkontakt

Forårsager alvorlig øjenskade.

### Toksikologiske oplysninger om indholdsstoffer

## POLYAMINOAMIDE

### Akut toksicitet - oral

**DanBond E13 - Komp. B**

**Akut toksicitet - oral (LD<sub>50</sub> mg/kg)** 2.000,1

**Arter** Rotte

**Akut toksicitet - dermal**

**Akuttoksicitet - dermal (LD<sub>50</sub> mg/kg)** 2.000,1

**Arter** Rotte

**Hudætsning/-irritation**

**Hudætsning/-irritation** Irriterer huden.

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation**

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation** Irriterer øjnene.

**Respiratorisk sensibilisering**

**Respiratorisk sensibilisering** Ingen information til rådighed.

**Hudsensibilisering**

**Hudsensibilisering** Sensibiliserende

**Kimcellemutagenicitet**

**Genotoxicity -in vitro** Ingen information til rådighed.

**Kræftfremkaldende egenskaber**

**Kræftfremkaldende egenskaber** Ingen specifikke testdata er tilgængelige.

**Reproduktionstoksicitet**

**Reproduktionstoksicitet - Fertiliteten** Screening - NOAEL 1000 mg/kg legemsvægt pr. dag, Oral, Rotte

**EnkelSTOT-eksponering**

**Enkel STOT-eksponering** Ingen information til rådighed.

**Gentagne STOT-eksponeringer**

**GentagneSTOT-eksponeringer** Ingen information til rådighed.

**Aspirationsfare**

**Aspirationsfare** Ikke til rådighed.

**MERCAPTAN-TERMINATED OLIGOMER****Akut toksicitet - oral**

**Akut toksicitet - oral (LD<sub>50</sub> mg/kg)** 2.600,0

**Arter** Rotte

**Akut toksicitet - dermal**

**DanBond E13 - Komp. B**

<b>Akuttoksicitet-dermal (LD<sub>50</sub> mg/kg)</b>	10.200,0
<b>Arter</b>	Kanin
<b><u>Hudætsning/-irritation</u></b>	
<b>Dyredata</b>	Metode: OECD 404, kanin Ikke irriterende.
<b><u>Alvorlig øjenskade/øjenirritation</u></b>	
<b>Alvorlig øjenskade/øjenirritation</b>	Metode: OECD 405, kanin Ikke irriterende.
<b><u>Hudsensibilisering</u></b>	
<b>Hudsensibilisering</b>	Local lymph node assay (LLNA) - Mus:Sensibiliserende
<b><u>Kimcellemutagenicitet</u></b>	
<b>Genotoxicity -in vitro</b>	Genmutation: Negativ.
<b><u>Kræftfremkaldende egenskaber</u></b>	
<b>Kræftfremkaldende egenskaber</b>	Ingen information til rådighed.
<b><u>Reproduktionstoksicitet</u></b>	
<b>Reproduktionstoksicitet - Fertiliteten</b>	Ingen information til rådighed.
<b><u>EnkelSTOT-eksponering</u></b>	
<b>Enkel STOT-eksponering</b>	Ingen information til rådighed.
<b><u>Gentagne STOT-eksponeringer</u></b>	
<b>GentagneSTOT- eksponeringer</b>	Ingen information til rådighed.
<b><u>Aspirationsfare</u></b>	
<b>Aspirationsfare</b>	Ingen information til rådighed.

**TRIS-2,4,6-(DIMETHYLAMINOMETHYL)PHENOL**

<b><u>Akut toksicitet - oral</u></b>	
<b>Akut toksicitet - oral (LD<sub>50</sub> mg/kg)</b>	2.169,0
<b>Arter</b>	Rotte
<b><u>Akut toksicitet - indånding</u></b>	
<b>Noter(indåndingLC<sub>50</sub>)</b>	Ingen information til rådighed.
<b><u>Hudætsning/-irritation</u></b>	
<b>Hudætsning/-irritation</b>	Metode: OECD 404, kanin Ætsende
<b><u>Alvorlig øjenskade/øjenirritation</u></b>	
<b>Alvorlig øjenskade/øjenirritation</b>	Kanin Forårsager alvorlig øjenirritation.
<b><u>Hudsensibilisering</u></b>	



## DanBond E13 - Komp. B

**Hudsensibilisering** Guinea pig maximization test (GPMT) - Marsvin: Mild dermatitis, allergisk hududslæt.

### Kimcellemutagenicitet

**Genotoxicity -in vitro** Genmutation: Negativ.

**Genotoxicity -in vivo** Ingen information til rådighed.

### Kræftfremkaldende egenskaber

**Kræftfremkaldende egenskaber** Ingen information til rådighed.

### Reproduktionstoksicitet

**Reproduktionstoksicitet - Fertiliteten** Screening - NOEL 15 mg/kg legemsvægt pr. dag, Oral, Rotte F1

**Reproduktionstoksicitet - Fosteret** Udviklingstoksicitet: - NOEL: >150 mg/kg legemsvægt pr. dag, Oral, Rotte

### EnkelSTOT-eksponering

**Enkel STOT-eksponering** Ingen information til rådighed.

### Gentagne STOT-eksponeringer

**GentagneSTOT-eksponeringer** Ingen information til rådighed.

### Aspirationsfare

**Aspirationsfare** Ingen information til rådighed.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

**Økotoxicitet** Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

### 12.1. Toksicitet

**Toksicitet** Den blanding er klassificeret baseret på de tilgængelige sikkerhedsoplysninger for ingredienser som defineret i klassificeringskriterierne for landinger til hver fareklasse eller opdeling i bilag I til forordning 1272/2008/EC. Relevante foreliggende sundhed / økologiske oplysninger for stofferne i sektion 3 er givet i det følgende

### Miljøoplysninger om indholdsstoffer

#### POLYAMINOAMIDE

##### Akut akvatisk toksicitet

**Akut toksicitet-fisk** LC50, 96 timer: 7.07 mg/l, Danio rerio (Zebrafish)

**Akut toksicitet - krebsdyr** EC50, 24 timer: 9.72 mg/l, Daphnia magna

**Akut toksicitet- alger** EC50, 72 timer: 4.34 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata

**Akut toksicitet - mikroorganismer** EC50, 3 timer: 384 mg/l, Aktiveret slam

#### MERCAPTAN-TERMINATED OLIGOMER

##### Akut akvatisk toksicitet

**Akut toksicitet-fisk** LC50, 96 timer: 87 mg/l, Danio rerio (Zebrafish)

## DanBond E13 - Komp. B

<b>Akut toksicitet - krebsdyr</b>	EC50, 48 timer: 12 mg/l, Daphnia magna
<b>Akut toksicitet - alger</b>	EC50, 72 timer: >733 mg/l, Desmodesmus subspicatus
<b>Akut toksicitet - mikroorganismer</b>	EC50, 3 timer: > 1000 mg/l, Aktiveret slam
<b><u>Kronisk akvatisk toksicitet</u></b>	
<b>Kronisk toksicitet - Akvatiske krebsdyr</b>	NOEC, 21 dage: 3.5 mg/l, Daphnia magna

### TRIS-2,4,6-(DIMETHYLAMINOMETHYL)PHENOL

<b><u>Akut akvatisk toksicitet</u></b>	
<b>Akut toksicitet - fisk</b>	LC50, 96 timer: 175 mg/l, Cyprinus carpio
<b>Akut toksicitet - krebsdyr</b>	LC50, 96 timer: 718 mg/l, Palaemonetes vulgaris <b>Akut</b>
<b>toksicitet - alger</b>	EC50, 72 timer: 84 mg/l, Scenedesmus subspicatus
<b>Akut toksicitet - mikroorganismer</b>	NOEC, 28 dage: 2 mg/l, Aktiveret slam

#### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

**Persistens og nedbrydelighed** Der er ingen data om produktets nedbrydelighed.

#### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

<b>Bioakkumuleringspotentiale</b>	Ingen data til rådighed om bioakkumulering.
<b>Fordelingskoefficient</b>	Ikke til rådighed.

#### 12.4. Mobilitet i jord

<b>Mobilitet</b>	Ingen data til rådighed.
------------------	--------------------------

#### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

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

#### 12.6. Andre negative virkninger

<b>Andre skadelige effekter</b>	Ingen kendte.
---------------------------------	---------------

### **PUNKT 13: Bortskaffelse**

#### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

<b>Generel information</b>	Bortskaffelse af affald skal ske i overensstemmelse med gældende EU-, nationale og lokale love. Tomme beholdere kan indeholde produktrester; Følg sikkerhedsdatablad og etiketadvarsler, også efter at de er tømt.
<b>Metoder for bortskaffelse</b>	Må ikke tømmes i kloakfløb, aflever dette materiale og dets beholder til et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald.
<b>Affaldsklasse</b>	08 04 09* Klæbestof- og fugemasseaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer.

### **PUNKT 14: Transportoplysninger**

#### 14.1. UN-nummer

2735

## DanBond E13 - Komp. B

### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Polyamines, liquid, corrosive, n.o.s.

### 14.3. Transportfareklasse(r)

8

#### Fareseddel



### 14.4. Emballagegruppe II

### 14.5. Miljøfarer

Miljøfarlige stoffer/marine pollutant



### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren EmS

F-A, S-B

Tunnelrestriktionskode (E)

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

Transportibulkihenholdtil Ikke anvendelig.

Bilag II af MARPOL 73/78 og IBC

Koden

## 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). Control of Substances Hazardous to Health Regulations 2002 (as amended).
EU Lovgivning	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) 2015/830 af 28. maj 2015 om ændring af Europa- Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)
Vejledning	Workplace Exposure Limits EH40. Introduction to Local Exhaust Ventilation HS(G)37. CHIP for everyone HSG228. Approved Classification and Labelling Guide (Sixth edition) L131.

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikalie sikkerheds vurdering.

## PUNKT 16: Andre oplysninger

Revisions dato 14-07-2021

Revision 2

## DanBond E13 - Komp. B

### Den fuldstændige ordlyd af H-sætninger

H302 Farlig ved indtagelse. H315 Forårsager hudirritation.  
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion. H318 Forårsager alvorlig øjenskade.  
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.  
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

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.