

# SIKKERHEDSDATABLAD

Versionsnr.: 02

Udstedelsesdato: 22-Juli-2023

Revisionsdato: 30-Juli-2023

Dato for, hvornår den nye version erstatter den gamle: 22-Juli-2023

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

### 1.1. Produktidentifikator

**Blandingens handelsnavn eller betegnelse** DEVCON® EZ Spray Ceramic Hardener

**Registreringsnummer** -

**Produktregistreringsnummer**

**Danmark** UFI: 51G0-E0M0-500C-KH2Y

**Europæisk Union** UFI: 51G0-E0M0-500C-KH2Y

**Synonymer** Ingen.

**SKU#** 0253A

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

**Identificerede anvendelser** Ikke kendt.

**Anvendelser, der frarådes** Ingen kendte.

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

**Virksomhedens navn** ITW Performance Polymers

**Adresse** Bay 150  
Shannon Industrial Estate  
CO. Clare  
Irland  
V14 DF82

**Kontaktperson** Kundeservice

**Telefonnummer** 353(61)771500  
353(61)471285

**Email** customerservice.shannon@itwpp.com

**Nødtelefonnummer** 44(0) 1235 239 670 (24 timer )

### 1.4. Nødtelefon

**Generelt i EU** 112 (Tilgængelig 24 timer om dagen. Sikkerhedsdatablad/produktinformation er ikke nødvendigvis tilgængeligt for akuttjenesten.)

**National giftinformation** +45 82 12 12 12 (Tilgængelig 24 timer om dagen. Sikkerhedsdatablad/produktinformation er ikke nødvendigvis tilgængeligt for akuttjenesten.)

## PUNKT 2. Fareidentifikation

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Blandingen er blevet vurderet og/eller testet for fysiske, sundhedsmæssige og miljømæssige farer, og følgende klassificering gælder.

**Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med ændringer**

#### Sundhedsfarer

Akut toksicitet, indånding	Kategori 4	H332 - Farlig ved indånding.
Hudætsning/-irritation	Kategori 1C	H314 - Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Kategori 1	H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.

#### Miljøfarer

Farligt for vandmiljøet, langtidfare for vandmiljøet	Kategori 2	H411 - Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
--	------------	--

### 2.2. Mærkningselementer

Materialenavn: DEVCON® EZ Spray Ceramic Hardener

0253A Versionsnr.: 02 Revisionsdato: 30-Juli-2023 Udstedelsesdato: 22-Juli-2023

SDS DENMARK

1 / 10

**Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med ændringer**

**UFI:** 51G0-E0M0-500C-KH2Y  
**Indeholder:** Benzene-1,3-dimethanamine, benzylalkohol, Formaldehyd , Polymer With Benzenamine, Hydrogenated

**Farepiktogrammer**

**Signalord** Fare

**Faresætninger**

H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.  
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.  
H332 Farlig ved indånding.  
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**Sikkerhedssætninger****Forebyggelse**

P260 Indånd ikke tåge/damp.  
P264 Vask dig grundigt efter brug.  
P271 Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.  
P273 Undgå udledning til miljøet.  
P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse/høreværn.

**Reaktion**

P301 + P330 + P331 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.  
P303 + P361 + P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl/brus huden med vand.  
P304 + P340 VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.  
P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.  
P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.  
P363 Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.  
P391 Udslip opsamles.

**Opbevaring**

P405 Opbevares under lås.

**Bortskaffelse**

P501 Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

**Yderligere oplysninger på etiketten**

Ingen.

**2.3. Andre farer**

Denne blanding indeholder ingen stoffer, der vurderes at være vPvB / PBT ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII. Blandingen indeholder ingen stoffer, der er optaget på den liste, der er oprettet i henhold til REACH artikel 59(1), for at have hormonforstyrrende egenskaber ved en koncentration på 0,1 % vægtprocent eller derover.

**PUNKT 3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer****3.2. Blandinger****Almen information**

Kemisk navn	%	CAS-nr. / EF-nr.	REACH-registreringsnr.	Indeks Nr.	Noter
benzylalkohol	20 - < 30	100-51-6 202-859-9	01-2119492630-38-0000	603-057-00-5	
<b>Klassificering:</b> Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg bw), Acute Tox. 4;H312;(ATE: 2000 mg/kg bw), Acute Tox. 4;H332;(ATE: 11 mg/l), Aquatic Chronic 2;H411					
Formaldehyd , Polymer With Benzenamine, Hydrogenated	20 - < 30	135108-88-2 -	-	-	
<b>Klassificering:</b> -					
Benzene-1,3-dimethanamine	10 - < 20	1477-55-0 216-032-5	01-2119480150-50-0000	-	
<b>Klassificering:</b> -					
Andre komponenter under rapporterbare niveauer	30 - < 40				

## Liste over forkortelser og symboler, der evt. er anvendt ovenfor

ATE: Estimat af akut toksicitet.

M:M-faktor

vPvB: meget persistent og meget bioakkumulerende stof.

PBT: persistent, bioakkumulerende og toksisk stof.

#: Der foreligger EU-grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering for dette stof.

Alle koncentrationer er i vægtprocent, medmindre indholdsstoffet er en gas. Gaskoncentrationer er i volumenprocent.

### Bemærkninger vedrørende sammensætning

Alle H-sætningernes fulde ordlyd er vist i punkt 16.

## PUNKT 4. Førstehjælpsforanstaltninger

### Almen information

Lægepersonalet skal være opmærksom på de anvendte materialer og tage de nødvendige forholdsregler af hensyn til egen beskyttelse.

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

#### Indånding

Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen. Giv om nødvendigt ilt eller kunstigt åndedræt. I tilfælde af ubehag ring til en giftinformation eller en læge.

#### Hudkontakt

Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl/brus huden med vand. Kontakt øjeblikkeligt en læge eller en forgiftningsklinik. Ætseskader skal behandles af læge. Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.

#### Øjenkontakt

Skyl øjeblikkeligt øjnene i rigeligt vand i mindst 15 minutter. Fjern kontaktlinser, hvis det er muligt. Fortsæt skylning. Kontakt øjeblikkeligt en læge eller en forgiftningsklinik.

#### Indtagelse

Kontakt øjeblikkeligt en læge eller en forgiftningsklinik. Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning. Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet lavt, så der ikke kommer maveindhold i lungerne.

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

Alvorlig ætsning af huden. Forårsager alvorlig øjenskade. Symptomerne kan omfatte svie, tåreflod, rødme, hævelse og sløret syn. Der er risiko for permanent øjenskade, herunder blindhed.

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

Foretag almindelig støtteforanstaltninger og behandl symptomatisk. Ætsning: Skyl straks med vand. Fjern under skylningen tøj, som ikke er fastbrændt. Tilkald ambulance. Fortsæt skylningen under transport. Hold den tilskadedkomne varm. Den tilskadedkomne skal holdes under observation. Symptomerne kan optræde forsinket.

## PUNKT 5. Brandbekæmpelse

### Generelle brandfarer

Ingen usædvanlig brand- eller eksplosionsfare angivet.

### 5.1. Slukningsmidler

#### Egnede slukningsmidler

Skum. Pulver. Carbondioxid (CO<sub>2</sub>).

#### Uegnede slukningsmidler

Der må ikke anvendes vandstråle, da den vil sprede branden.

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

Ved brand kan der dannes sundhedsfarlige gasser.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

#### Særlige beskyttelsesmidler for brandmandskab

Ved brand skal der anvendes uafhængigt, luftforsynet åndedrætsværn og heldragt.

#### Særlige brandbekæmpelsesforanstaltninger

Flyt beholderne bort fra brandstedet, hvis dette kan ske uden risiko.

### Specifikke fremgangsmåder

Benyt almindelige brandslukningsprocedurer og tag risikoen ved andre involverede materialer i betragtning.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

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

#### For ikke-indsatspersonel

Indånd ikke tåge/damp. Berør ikke beskadigede beholdere og spildt materiale uden at være iført egnet beskyttelsesdragt.

#### For indsatspersonel

Hold al ikke nødvendigt personale væk. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Undgå indånding af dampe og aerosol-tåger. Når større udslip ikke kan inddæmmes, skal de lokale myndigheder underrettes. Anvend de personlige værnemidler, der anbefales i sikkerhedsdatabladets punkt 8.

### 6.2.

### Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet. Informér relevante arbejdsledere eller tilsynspersonale om ethvert udslip til miljøet. Forhindr yderligere lækage eller udslip hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt. Undgå udledning til kloak, jord og vandmiljø.

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

Forebyg at produktet kommer i kloakkerne.

Store spild: Stop stofstrømmen, hvis dette er risikofrit. Inddæm det spildte stof hvor dette er muligt. Opsuges med vermikulit, tørt sand eller jord og anbringes i beholdere. Spul området med vand efter opsamling af spildt materiale.

Lille spild: Tør op med absorberende materiale (f.eks. lærred, uld). Rengør overfladen omhyggeligt for at fjerne resterne efter forureningen.

Returner aldrig spild til genbrug i originale beholdere.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

For personlige værnemidler, se sikkerhedsdatabladets punkt 8. For affaldsbortskaffelse, se sikkerhedsdatabladets punkt 13.

## PUNKT 7. Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Indånd ikke tåge/damp. Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj. Undgå vedvarende eksponering. Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning. Anvend egnede personlige værnemidler. Undgå udledning til miljøet. Følg anvisningerne for god kemikaliehygiejne.

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

Opbevares under lås. Opbevares i tæt lukket beholder. Opbevares på et godt ventileret sted. Må ikke opbevares i nærheden af uforligelige materialer (se sikkerhedsdatabladets punkt 10).

Direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer, med ændringer

BILAG 1, DEL 1 Kategorier af farlige stoffer

Farekategorier i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1272/2008

- E2 Farlig for vandmiljøet Kronisk (kolonne 2-krav = 200 tons; kolonne 3-krav = 500 tons)

### 7.3. Særlige anvendelser

Overhold industrisektorens vejledning om bedste praksis.

## PUNKT 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

##### Danmark. Grænseværdier for eksponering.

##### Bestanddele

##### Type

##### Værdi

Benzene-1,3-dimethaneamine (CAS 1477-55-0)

Loft

0,1 mg/m<sup>3</sup>

0,02 ppm

### Biologiske grænseværdier

Der findes ingen biologiske grænseværdier for indholdsstoffet/indholdsstofferne.

### Anbefalede målemetoder

Følg gængse overvågningsprocedurer.

### De afledte nuleffektniveauer (DNELs)

Ikke kendt.

### Beregnete nuleffekt-koncentrationer (PNEC)

Ikke kendt.

### Retningslinier for eksponering

#### Dansk GV: Hudbetegnelse

Benzene-1,3-dimethaneamine (CAS 1477-55-0)

Kan blive absorberet gennem huden

### 8.2. Eksponeringskontrol

#### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Der skal være god almen ventilation. Ventilationsraten skal tilpasses forholdene. Hvis det er relevant, skal der anvendes lukkede systemer, lokal udsugning eller andre tekniske foranstaltninger for at holde de luftbårne koncentrationer under de anbefalede grænseværdier. Hvis der ikke er fastsat grænseværdier, skal de luftbårne niveauer holdes på et acceptabelt niveau. Øjenskylleflaske og nødbruker skal findes på arbejdspladsen, når produktet håndteres.

#### Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

##### Almen information

Anvend de påkrævede personlige værnemidler. Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler.

##### Beskyttelse af øjne/ansigt

Filtrerende åndedrætsværn med filter mod organiske dampe, helmaske.

##### Beskyttelse af hud

##### - Beskyttelse af hænder

Brug passende kemiskbestandige handsker.

##### - Andet

Brug passende kemiskbestandigt tøj.

##### Åndedrætsværn

Filtrerende åndedrætsværn med filter mod organiske dampe, helmaske.

##### Farer ved opvarmning

Brug egnet termisk beskyttelsestøj, når det er nødvendigt.

<b>Hygiejniske foranstaltninger</b>	Sørg altid for god personlig hygiejne. Vask hænder, før der spises, drikkes og/eller ryges samt efter endt arbejde. Vask rutinemæssigt arbejdstøj for at få fjernet forurenende stoffer.
<b>Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet</b>	Informér relevante arbejdsledere eller tilsynspersonale om ethvert udslip til miljøet. Emissioner fra ventilation eller arbejdsprocesudstyr skal kontrolleres for at sikre, at de overholder kravene i miljøbeskyttelseslovgivningen. Røgskrubbere, filtre eller tekniske modificeringer af procesudstyret kan være nødvendige for at reducere emissioner til acceptable niveauer.

## PUNKT 9. Fysiske og kemiske egenskaber

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

<b>Tilstandsform</b>	Væske.
<b>Tilstandsform</b>	Væske.
<b>Farve</b>	Ravfarvet.
<b>Lugt</b>	Salmiakagtig.
<b>Smeltepunkt/frysepunkt</b>	-15,2 °C (4,64 °F) skønsmæssig
<b>Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval</b>	205,3 °C (401,54 °F) skønsmæssig
<b>Antændelighed</b>	Ikke relevant.
<b>Flammepunkt</b>	100,0 °C (212,0 °F) skønsmæssig
<b>Selvantændelsestemperatur</b>	436 °C (816,8 °F) skønsmæssig
<b>Dekomponeringstemperatur</b>	Ikke kendt.
<b>pH</b>	Ikke kendt.
<b>Kinematisk viskositet</b>	Ikke kendt.
<b>Opløselighed</b>	
<b>Opløselighed (vand)</b>	Ikke kendt.
<b>Fordelingskoefficient (n-oktanol/vand) (logværdi)</b>	Ikke kendt.
<b>Damptryk</b>	0,13 hPa skønsmæssig
<b>Massefylde og/eller relativ massefylde</b>	
<b>Densitet</b>	1,09 g/cm <sup>3</sup> skønsmæssig
<b>Dampmassefylde</b>	Ikke kendt.
<b>Partikelegenskaber</b>	Ikke kendt.
<b>9.2. Andre oplysninger</b>	
<b>9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser</b>	Der foreligger ingen yderligere relevante oplysninger.
<b>9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika</b>	
<b>Massefylde</b>	1,09 skønsmæssig
<b>Flygtig organisk forbindelse (VOC)</b>	0 g/l

## PUNKT 10. Stabilitet og reaktivitet

<b>10.1. Reaktivitet</b>	Produktet er stabilt og reagerer ikke ved almindelige anvendelsesforhold, opbevaring og transport.
<b>10.2. Kemisk stabilitet</b>	Materialet er stabilt under normale betingelser.
<b>10.3. Risiko for farlige reaktioner</b>	Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.
<b>10.4. Forhold, der skal undgås</b>	Kontakt med uforenelige materialer.
<b>10.5. Materialer, der skal undgås</b>	Stærkt oxiderende stoffer.
<b>10.6. Farlige nedbrydningsprodukter</b>	Ingen kendte farlige dekomponeringsprodukter.

## PUNKT 11. Toksikologiske oplysninger

<b>Almen information</b>	Erhvervsmæssig eksponering til stoffet eller blandingen kan forårsage bivirkninger.
--------------------------	---

### Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

<b>Indånding</b>	Farlig ved indånding.
<b>Hudkontakt</b>	Forårsager alvorlige ætsninger af huden.
<b>Øjenkontakt</b>	Forårsager alvorlig øjenskade.
<b>Indtagelse</b>	Forårsager ætsninger i fordøjelseskanalen.

**Symptomer** Alvorlig ætsning af huden. Forårsager alvorlig øjenskade. Symptomerne kan omfatte svie, tårerflod, rødme, hævelse og sløret syn. Der er risiko for permanent øjenskade, herunder blindhed.

#### 11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

**Akut toksicitet** Farlig ved indånding.

Bestanddele	Art	Testresultater
benzylalkohol (CAS 100-51-6)		
<b>Akut</b>		
<b>Dermal</b>		
LD50	Kanin	2000 mg/kg
<b>Hudætsning/-irritation</b>	Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.	
<b>Alvorlig øjenskade/øjenirritation</b>	Forårsager alvorlig øjenskade.	
<b>Respiratorisk sensibilisering</b>	På grund af hel eller delvis mangel på data er klassificering ikke mulig.	
<b>Hudsensibilisering</b>	På grund af hel eller delvis mangel på data er klassificering ikke mulig.	
<b>Kimcellemutagenicitet</b>	På grund af hel eller delvis mangel på data er klassificering ikke mulig.	
<b>Carcinogenicitet</b>	På grund af hel eller delvis mangel på data er klassificering ikke mulig.	
<b>Reproduktionstoksicitet</b>	På grund af hel eller delvis mangel på data er klassificering ikke mulig.	
<b>Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering</b>	På grund af hel eller delvis mangel på data er klassificering ikke mulig.	
<b>Specifik målorgantoksicitet – gentagen eksponering</b>	På grund af hel eller delvis mangel på data er klassificering ikke mulig.	
<b>Aspirationsfare</b>	På grund af hel eller delvis mangel på data er klassificering ikke mulig.	
<b>Oplysninger om indholdsstoffer i en blanding eller oplysninger om selve blandingen</b>	Ingen oplysninger tilgængelige.	

#### 11.2. Oplysninger om andre farer

**Hormonforstyrrende egenskaber** Denne blanding indeholder ingen stoffer, der har hormonforstyrrende egenskaber for menneskers sundhed, som vurderet i overensstemmelse med kriterierne i forordning (EF) nr. 1907/2006, (EU) nr. 2017/2100 og (EU) 2018/605, ved en koncentration på 0,1 % vægtprocent eller derover.

**Andre oplysninger** Ikke kendt.

### PUNKT 12. Miljøoplysninger

<b>12.1. Toksicitet</b>	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt hvad angår farlig for vandmiljøet, akut fare.	
<b>12.2. Persistens og nedbrydelighed</b>	Der foreligger ingen data om bionedbrydeligheden af nogen af indholdsstofferne i blandingen.	
<b>12.3. Bioakkumuleringspotentiale</b>		
<b>Fordelingskoefficient (n-octanol/vand) (log Kow)</b>	benzylalkohol	1,1
<b>Biokoncentreringsfaktor (BCF)</b>	Ikke kendt.	
<b>12.4. Mobilitet i jord</b>	Der foreligger ingen data.	
<b>12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering</b>	Denne blanding indeholder ingen stoffer, der vurderes at være vPvB / PBT ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII.	
<b>12.6. Hormonforstyrrende egenskaber</b>	Denne blanding indeholder ingen stoffer, der har hormonforstyrrende egenskaber for miljøet, som vurderet i overensstemmelse med kriterierne i forordning (EF) nr. 1907/2006, (EU) nr. 2017/2100 og (EU) 2018/605, ved en koncentration på 0,1 % vægtprocent eller derover.	
<b>12.7. Andre negative virkninger</b>	Der forventes ingen andre utilsigtede miljøeffekter fra dette produkt (fx mindskning af ozonlaget, potentiale for dannelse af fotokemisk ozon, endokrine forstyrrelser, potentiale for global opvarmning).	

### PUNKT 13. Bortskaffelse

#### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

**Resterende affald** Bortskaffes i overensstemmelse med gældende bestemmelser. Tomme beholdere og indre beholdere kan tilbageholde produktrester. Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde (se: anvisninger vedrørende bortskaffelse).

<b>Forurennet emballage</b>	Da tomme beholdere kan indeholde produktrester, skal advarslerne på etiketterne stadig følges, når beholderen er tømt. Tomme beholdere skal tages til en godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse.
<b>Europæisk affaldskode</b>	Affaldskoderne skal fastsættes i overensstemmelse mellem bruger, producent og affaldsbortskaffelsesfirma.
<b>Bortskaffelsesmetoder / information</b>	Opsamles med henblik på genvinding eller bortskaffes i forseglede beholdere til godkendt modtagestation. Tillad ikke dette stof at løbe ud i kloaker/vandforsyninger. Foruren ikke søer, åer eller grøfter med kemikalier eller brugte beholdere. Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.
<b>Særlige forholdsregler</b>	Bortskaffes i henhold til alle gældende regler.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

<b>ADR</b>	
14.1. UN-nummer	UN2735
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	AMINER, FLYDENDE, ÆTSENDE, N.O.S. eller POLYAMINER, FLYDENDE, ÆTSENDE, N.O.S. (Benzene-1,3-dimethanamine)
14.3. Transportfareklasse(r)	
Klasse	8
Sekundær fare	-
Label(s)	8
ADR farenr.	80
Tunnelrestriktionskode	E
14.4. Emballagegruppe	III
14.5. Miljøfarer	Nej.
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Læs sikkerhedsanvisninger, sikkerhedsdatablad og nødprocedurer før håndtering.
<b>RID</b>	
14.1. UN-nummer	UN2735
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	Aminer, flydende, ætsende, n.o.s. eller polyaminer, flydende, ætsende, n.o.s. (Benzene-1,3-dimethanamine)
14.3. Transportfareklasse(r)	
Klasse	8
Sekundær fare	-
Label(s)	8
14.4. Emballagegruppe	III
14.5. Miljøfarer	Nej.
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Læs sikkerhedsanvisninger, sikkerhedsdatablad og nødprocedurer før håndtering.
<b>ADN</b>	
14.1. UN-nummer	UN2735
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	AMINER, FLYDENDE, ÆTSENDE, N.O.S. eller POLYAMINER, FLYDENDE, ÆTSENDE, N.O.S. (Benzene-1,3-dimethanamine)
14.3. Transportfareklasse(r)	
Klasse	8
Sekundær fare	-
Label(s)	8
14.4. Emballagegruppe	III
14.5. Miljøfarer	Nej.
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Læs sikkerhedsanvisninger, sikkerhedsdatablad og nødprocedurer før håndtering.
<b>IATA</b>	
14.1. UN number	UN2735
14.2. UN proper shipping name	Amines, liquid, corrosive, n.o.s. (Benzene-1,3-dimethanamine), Limited Quantity
14.3. Transport hazard class(es)	
Class	8
Subsidiary risk	-
14.4. Packing group	III
14.5. Environmental hazards	No.
ERG Code	8L

**14.6. Special precautions for user** Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

**Other information**

**Passenger and cargo aircraft** Allowed with restrictions.

**Cargo aircraft only** Allowed with restrictions.

**IMDG**

**14.1. UN number** UN2735

**14.2. UN proper shipping name** AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. or POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Benzene-1,3-dimethanamine), Limited Quantity

**14.3. Transport hazard class(es)**

**Class** 8

**Subsidiary risk** -

**14.4. Packing group** III

**14.5. Environmental hazards**

**Marine pollutant** No.

**EmS** F-A, S-B

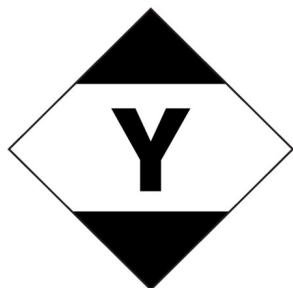
**14.6. Special precautions for user** Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

**14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter** Ikke etableret.

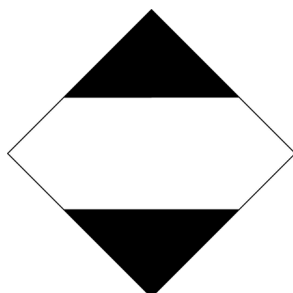
**ADN; ADR; RID**



**IATA**



**IMDG**



## PUNKT 15. Oplysninger om regulering

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

**EU-bestemmelser**

**Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget, bilag I og II med ændringer**

Ikke opført på listen.

**Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning), med ændringer**

Ikke opført på listen.

**Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 1 med ændringer**

Ikke opført på listen.



**Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 2 med ændringer**

Ikke opført på listen.

**Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 3 med ændringer**

Ikke opført på listen.

**Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag V med ændringer**

Ikke opført på listen.

**Forordning (EF) nr. 166/2006 bilag II Register over udledning og overførsel af forurenende stoffer, med ændringer**

Ikke opført på listen.

**Forordning (EF) nr. 1907/2006, REACH Artikel 59(10) Kandidatliste, som publiceret af ECHA**

Ikke opført på listen.

**UFI:** 51G0-E0M0-500C-KH2Y

#### Tilladelser

**Forordning (EF) nr. 1907/2006 REACH, bilag XIV om stoffer der er underlagt godkendelse, med senere ændringer**

Ikke opført på listen.

#### Begrænsninger for anvendelse

**Forordning (EF) nr. 1907/2006, REACH bilag XVII Stoffer, der er underlagt begrænsninger vedrørende markedsføring og anvendelse, med ændringer - Betingelser for begrænsning, der er angivet for det tilknyttede registreringsnummer, skal tages i betragtning**

Ikke opført på listen.

**Direktiv 2004/37/EF: om beskyttelse af arbejdstagerne mod risici for under arbejdet at være udsat for kræftfremkaldende stoffer eller mutagener, med ændringer**

Ikke opført på listen.

#### Andre EU-bestemmelser

Direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer, med ændringer

BILAG 1, DEL 1 Kategorier af farlige stoffer

Farekategorier i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1272/2008

- E2 Farlig for vandmiljøet Kronisk

#### Andre reguleringer

Produktet er klassificeret og mærket i overensstemmelse med Regulativ (EC) 1272/2008

(CLP-forordning) med ændringer. Dette sikkerhedsdatablad opfylder kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer.

#### Nationale bestemmelser

Unge under 18 år må ikke arbejde med dette produkt ifølge direktiv 94/33/EF om beskyttelse af unge på arbejdspladsen, med ændringer. Følg national lovgivning for arbejde med kemiske agenser i overensstemmelse med direktiv 98/24/EF, som ændret.

#### 15.2.

#### Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke foretaget nogen kemikaliesikkerhedsvurdering.

### PUNKT 16. Andre oplysninger

#### Liste over forkortelser

ADN: Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje.

ADR: konvention om international transport af farligt gods ad vej.

CAS: Chemical Abstract Service.

CEN: Europæisk standardiseringsorganisation.

IATA: International Air Transport Association (Internationale brancheorganisation for ruteflytransportsselskaberne).

IBC-kode: International kode for konstruktion og udrustning af skibe, der transporterer farlige kemikalier i bulk.

IMDG: International søtransport af farligt gods.

MARPOL: Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe.

PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk.

RID: Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane.

STEL: Korttidseksponeringsgrænse.

TLV: Threshold Limit Value (Grænseværdi).

vPvB: Meget persistent og meget bioakkumulerende.

#### Referencer

Ikke kendt.

#### Information om den vurderingsmetode, der er anvendt til klassificering af blandingen

Klassificering med hensyn til helbreds- og miljømæssige farer er udledt af en kombination af beregningsmetoder og testdata, hvis disse er tilgængelige.

#### Den fuldstændige ordlyd af sætninger, som ikke er gengivet fuldt ud i punkt 2-15

H302 Farlig ved indtagelse.

H312 Farlig ved hudkontakt.

H332 Farlig ved indånding.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

#### Oplysninger om revision

Fysiske & Kemiske Egenskaber: Forskellige Egenskaber

**Oplysninger om uddannelse****Ansvarsfraskrivelse**

Følg træningsanvisningerne ved håndtering af dette materiale.

ITW Performance Polymers kan ikke forudse alle de forhold, under hvilke disse informationer og dette produkt eller andre fabrikanters produkter, som bliver brugt sammen med dette produkt, kan blive anvendt. Det er brugerens ansvar at sørge for, at produktet håndteres, lagres og bortskaffes under sikre forhold, og ansvaret for tab, skade på personer og ting eller udgifter på grund af fejlagtig brug påhviler ligeledes brugeren. The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release.