SIKKERHEDSDATABLAD

Versionsnr.: 03

Udstedelsesdato: 28-Juni-2023 Revisionsdato: 26-Juli-2023

Dato for, hvornår den nye version erstatter den gamle: 13-Juli-2023

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

1.1. Produktidentifikator

Blandingens handelsnavn

DEVCON® Brushable Ceramic Blue Hardener

eller betegnelse

Registreringsnummer

Produktregistreringsnummer

UFI: 5E50-R09H-U00X-G8TR **Danmark** UFI: 5E50-R09H-U00X-G8TR **Europæisk Union**

Synonymer Ingen. SKU# 5442

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

ITW Performance Polymers Virksomhedens navn

Adresse Bay 150

Shannon Industrial Estate

CO. Clare Irland V14 DF82

Kundeservice Kontaktperson Telefonnummer 353(61)771500

353(61)471285

Fmail 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, langtidsfare for

vandmiljøet

Kategori 2 H411 - Giftig for vandlevende

organismer, med langvarige

virkninger.

Materialenavn: DEVCON® Brushable Ceramic Blue Hardener SDS DENMARK 5442 Versionsnr.: 03 Revisionsdato: 26-Juli-2023 Udstedelsesdato: 28-Juni-2023

1 / 10

2.2. Mærkningselementer

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

UFI: 5E50-R09H-U00X-G8TR

Benzene-1,3-dimethaneamine, benzylalkohol, Formaldehyd, Polymer With Benzenamine, Indeholder:

Hydrogenated

Farepiktogrammer



Signalord Fare

Faresætninger

Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader. H314

Forårsager alvorlig øjenskade. H318

Farlig ved indånding. H332

Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. H411

Sikkerhedssætninger

Forebyggelse

Indånd ikke tåge/damp. P260 Vask dig grundigt efter brug. P264

Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning. P271

Undgå udledning til miljøet. P273

Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse/høreværn. P280

Reaktion

I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning. P301 + P330 + P331

VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl/brus huden med P303 + P361 + P353

vand.

VED INDANDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejrtrækningen lettes. P304 + P340 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle P305 + P351 + P338

kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.

P310 Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen. P363

Udslip opsamles. P391

Opbevaring

Opbevares under lås. P405

Bortskaffelse

Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med P501

30 - < 40

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	
Klassificeri			mg/kg bw), Acute Tox. 4;H31 (ATE: 11 mg/l), Aquatic Chro		
Formaldehyd , Polymer With Benzenamine, Hydrogenated	20 - < 30	135108-88-2 -	-	-	
Klassificeri	ng: -				
Benzene-1,3-dimethaneamine	10 - < 20	1477-55-0 216-032-5	01-2119480150-50-0000	-	
Klassificeri	ng: -				

Materialenavn: DEVCON® Brushable Ceramic Blue Hardener

Andre komponenter under rapportérbare niveauer

5442 Versionsnr.: 03 Revisionsdato: 26-Juli-2023 Udstedelsesdato: 28-Juni-2023

SDS DENMARK

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

Lægepersonalet skal være opmærksom på de anvendte materialer og tage de nødvendige Almen information

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.

Skyl øjeblikkeligt øjnene i rigeligt vand i mindst 15 minutter. Fjern kontaktlinser, hvis det er muligt. **Øjenkontakt**

Fortsæt skylning. Kontakt øjeblikkeligt en læge eller en forgiftningsklinik.

Kontakt øjeblikkeligt en læge eller en forgiftningsklinik. Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning. Indtagelse

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 tilskadekomne varm. Den tilskadekomne skal holdes under observation.

Symptomerne kan optræde forsinket.

PUNKT 5. Brandbekæmpelse

Generelle brandfarer Ingen usædvanlig brand- eller eksplosionsfare angivet.

5.1. Slukningsmidler

Skum. Pulver. Carbondioxid (CO2). Egnede slukningsmidler

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

for brandmandskab

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

Særlige brandbekæmpelsesforanst

altninger

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

Benyt almindelige brandslukningsprocedurer og tag risikoen ved andre involverede materialer i

Specifikke fremgangsmåder

betragtning. PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Indånd ikke tåge/damp. Berør ikke beskadigede beholdere og spildt materiale uden at være iført For ikke-indsatspersonel

egnet beskyttelsesdragt.

Hold al ikke nødvendigt personale væk. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Undgå indånding af For indsatspersonel

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 Miljøbeskyttelsesforanstaltning

Undgå udledning til miljøet. Informér relevante arbejdsledere eller tilsynspersonale om ethvert udslip til miljøet. Forhindre yderligere lækage eller udslip hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt.

Undgå udledning til kloak, jord og vandmiljø.

Materialenavn: DEVCON® Brushable Ceramic Blue Hardener

5442 Versionsnr.: 03 Revisionsdato: 26-Juli-2023 Udstedelsesdato: 28-Juni-2023

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

Følg gængse overvågningsprocedurer.

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 veiledning om bedste praksis.

PUNKT 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Danmark, Grænseværdier for eksponering,

Bestanddele	Туре	Værdi	
Benzene-1,3-dimethaneami ne (CAS 1477-55-0)	Loft	0,1 mg/m3	
		0,02 ppm	

Biologiske grænseværdier Anbefalede målemetoder

Der findes ingen biologiske grænseværdier for indholdsstoffet/indholdsstofferne.

De afledte nuleffektniveauer (DNELs)

Ikke kendt.

Bereanede

Ikke kendt.

nuleffektkoncentrationer (PNEC)

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 nødbruser skal findes på arbejdspladsen, når produktet håndteres.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Anvend de påkrævede personlige værnemidler. Personlige værnemidler skal vælges i Almen information

overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af

personlige værnemidler.

Beskyttelse af øjne/ansigt

Beskyttelse af hud

Filtrerende åndedrætsværn med filter mod organiske dampe, helmaske.

- Beskyttelse af hænder Brug passende kemiskbestandige handsker.

- Andet Brug passende kemiskbestandigt tøj.

Filtrerende åndedrætsværn med filter mod organiske dampe, helmaske. Åndedrætsværn

Farer ved opvarmning Brug egnet termisk beskyttelsestøj, når det er nødvendigt.

Hygiejniske foranstaltninger

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.

Foranstaltninger til

begrænsning af eksponering af

miljøet

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

TilstandsformVæske.TilstandsformVæske.FarveRavfarvet.LugtSalmiakagtig

Smeltepunkt/frysepunkt -15,2 °C (4,64 °F) skønsmæssig Kogepunkt eller 205,3 °C (401,54 °F) skønsmæssig

begyndelseskogepunkt og

kogepunktsinterval

Antændelighed lkke relevant.

Flammepunkt 100,0 °C (212,0 °F) skønsmæssig Selvantændelsestemperatur 436 °C (816,8 °F) skønsmæssig

DekomponeringstemperaturIkke kendt.pHIkke kendt.Kinematisk viskositetIkke kendt.

Opløselighed

Opløselighed (vand) Ikke kendt.
Fordelingskoefficient Ikke kendt.

(n-oktanol/vand) (logværdi)

Damptryk 0,13 hPa skønsmæssig

Massefylde og/eller relativ massefylde

Densitet 1,09 g/cm3 skønsmæssig

DampmassefyldeIkke kendt.PartikelegenskaberIkke kendt.

9.2. Andre oplysninger

9.2.1. Oplysninger vedrørende

fysiske fareklasser

Der foreligger ingen yderligere relevante oplysninger.

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Massefylde 1,09 skønsmæssig

Flygtig organisk

forbindelse (VOC)

PUNKT 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet
Produktet er stabilt og reagerer ikke ved almindelige anvendelsesforhold, opbevaring og transport.

10.2. Kemisk stabilitet Materialet er stabilt under normale betingelser.

0 g/I

10.3. Risiko for farlige Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

reaktioner

10.4. Forhold, der skal undgås Kontakt med uforenelige materialer.

10.5. Materialer, der skal

undgås

Stærkt oxiderende stoffer.

10.6. Farlige Ingen kendte farlige dekomponeringsprodukter.

nedbrydningsprodukter

PUNKT 11. Toksikologiske oplysninger

Almen information Erhvervsmæssig eksponering til stoffet eller blandingen kan forårsage bivirkninger.

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

Indånding Farlig ved indånding.

Hudkontakt Forårsager alvorlige ætsninger af huden.

Øjenkontakt Forårsager alvorlig øjenskade.

Indtagelse Forårsager ætsninger i fordøjelseskanalen.

Materialenavn: DEVCON® Brushable Ceramic Blue Hardener SDS DENMARK

Symptomer

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.

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)

Akut Dermal

LD50 Kanin 2000 mg/kg

Hudætsning/-irritation Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

Alvorlig

Forårsager alvorlig øjenskade. øjenskade/øjenirritation

Respiratorisk sensibilisering

På grund af hel eller delvis mangel på data er klassificering ikke mulig. Hudsensibilisering På grund af hel eller delvis mangel på data er klassificering ikke mulig. Kimcellemutagenicitet På grund af hel eller delvis mangel på data er klassificering ikke mulig. Carcinogenicitet På grund af hel eller delvis mangel på data er klassificering ikke mulig. På grund af hel eller delvis mangel på data er klassificering ikke mulig.

Reproduktionstoksicitet Specifik målorgantoksicitet enkelt eksponering

På grund af hel eller delvis mangel på data er klassificering ikke mulig.

Specifik målorgantoksicitet gentagen eksponering

På grund af hel eller delvis mangel på data er klassificering ikke mulig.

På grund af hel eller delvis mangel på data er klassificering ikke mulig.

Oplysninger om indholdsstoffer i en blanding eller oplysninger om selve blandingen

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

12.1. Toksicitet

Aspirationsfare

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.

12.2. Persistens og

Der foreligger ingen data om bionedbrydeligheden af nogen af indholdsstofferne i blandingen.

nedbrydelighed

Bioakkumuleringspotentiale

Fordelingskoefficient (n-octanol/vand) (log Kow)

1.1 benzylalkohol

Biokoncentreringsfaktor (BCF)

Ikke kendt.

12.4. Mobilitet i jord

Der foreligger ingen data.

Denne blanding indeholder ingen stoffer, der vurderes at være vPvB / PBT ifølge forordning (EF)

12.5. Resultater af PBT- og

nr. 1907/2006, bilag XIII.

vPvB-vurdering

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

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.

12.7. Andre negative virkninger

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).

Forurenet emballage 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.

Europæisk affaldskode Affaldskoderne skal fastsættes i overensstemmelse mellem bruger, producent og

affaldsbortskaffelsesfirma.

Bortskaffelsesmetoder /

information

Opsamles med henblik på genvinding eller bortskaffes i forseglede beholdere til godkendt modtagestation. Tillad ikke dette stof at løbe ud i kloakker/vandforsyninger. Foruren ikke søer, åer

eller grøfter med kemikalier eller brugte beholdere. Indholdet/beholderen bortskaffes i

overensstemmelse med lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

Særlige forholdsregler Bortskaffes i henhold til alle gældende regler.

PUNKT 14: Transportoplysninger

ADR

14.1. UN-nummer UN2735

14.2. AMINER, FLYDENDE, ÆTSENDE, N.O.S. eller POLYAMINER, FLYDENDE, ÆTSENDE, N.O.S.

UN-forsendelsesbetegnelse (Benzene-1,3-dimethaneamine)

(UN proper shipping name) 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 Læs sikkerhedsanvisninger, sikkerhedsdatablad og nødprocedurer før håndtering.

forsigtighedsregler for

brugeren

RID

14.1. UN-nummer UN2735

14.2. Aminer, flydende, ætsende, n.o.s. eller polyaminer, flydende, ætsende, n.o.s.

UN-forsendelsesbetegnelse (Benzene-1,3-dimethaneamine) **(UN proper shipping name)**

14.3. Transportfareklasse(r)

 Klasse
 8

 Sekundær fare

 Label(s)
 8

 14.4. Emballagegruppe
 III

 14.5. Miljøfarer
 Nej.

14.6. Særlige Læs sikkerhedsanvisninger, sikkerhedsdatablad og nødprocedurer før håndtering.

(Benzene-1,3-dimethaneamine)

forsigtighedsregler for

brugeren

ADN

14.1. UN-nummer UN2735

14.2. AMINER, FLYDENDE, ÆTSENDE, N.O.S. eller POLYAMINER, FLYDENDE, ÆTSENDE, N.O.S.

UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

14.3. Transportfareklasse(r)

Klasse 8
Sekundær fare Label(s) 8
14.4. Emballagegruppe III
14.5. Miljøfarer Ne

14.6. Særlige Læs sikkerhedsanvisninger, sikkerhedsdatablad og nødprocedurer før håndtering.

forsigtighedsregler for

brugeren

IATA

14.1. UN number UN2735

14.2. UN proper shipping Amines, liquid, corrosive, n.o.s. (Benzene-1,3-dimethaneamine), Limited Quantity

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class
Subsidiary risk
14.4. Packing group
III
14.5. Environmental hazards
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 AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. or POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.

name (Benzene-1,3-dimethaneamine), 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 lkke etableret. henhold til IMO-instrumenter

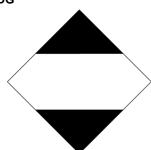
ADN; ADR; RID



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 lkke opført på listen.

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

5E50-R09H-U00X-G8TR

Tilladelser

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

Der er ikke foretaget nogen kemikaliesikkerhedsvurdering.

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

ruteluftfartsselskaberne).

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

Ingen.

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.