

SIKKERHEDSDATABLAD

Versionsnr.: 01
Udstedelsesdato: 07-Juli-2025

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

1.1. Produktidentifikator

Blandingens handelsnavn eller betegnelse Devcon Plastic Steel Liquid (B)

Registreringsnummer -

Produktregistreringsnummer

Danmark UFI: UT40-60FR-Q00F-VVR9

Europæisk Union UFI: UT40-60FR-Q00F-VVR9

Synonymer Ingen.

SKU# 10211H, 10711H, 11211H

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

Leverandør

Virksomhedens navn ITW Performance Polymers

Adresse Bay 150
Shannon Industrial Estate
Co. Clare, Irland

Afdeling

Telefon Telefon 353(61)771500

e-mail customerservice.shannon@itwpp.com

Kontaktperson Ikke kendt.

1.4. Nødtelefon Emergency Number 44(0)1235 239 670

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. The classification of the substance or mixture has been performed in accordance with ABNT NBR 14725.

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

Sundhedsfarer

Akut toksicitet, oral	Kategori 4	H302 - Farlig ved indtagelse.
Akut toksicitet, hud	Kategori 4	H312 - Farlig ved hudkontakt.
Hudætsning/-irritation	Kategori 1B	H314 - Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Kategori 1	H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.
Hudsensibilisering	Kategori 1	H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Reproduktionstoksicitet

Kategori 2

H361 - Mistænkt for at skade forplantningsevnen eller det ufødte barn.

Specifik målorgantoksicitet – gentagen eksponering

Kategori 1

H372 - Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Miljøfarer

Farligt for vandmiljøet, langtidfare for vandmiljøet

Kategori 3

H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2. Mærkningselementer

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

UFI:

UT40-60FR-Q00F-VVR9

Indeholder:

3,6-diazaoctanethylendiamin; triethylentetramin, Fatty Acids, C18-unsatd., Dimers, Oligomeric Reaction Products With Tall-oil Fatty Acids And Triethylenetetramine, FENOL, STYRENATED, 1-(2-aminoethyl)Piperazin

Farepiktogrammer



Signalord

Fare

Faresætninger

H302	Farlig ved indtagelse.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjensskade.
H361	Mistænkt for at skade forplantningsevnen eller det ufødte barn.
H372	Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger

Forebyggelse

P201	Indhent særlige anvisninger før brug.
P202	Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået.
P260	Indånd ikke damp.
P264	Vask dig grundigt efter brug.
P270	Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.
P272	Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen.
P273	Undgå udledning til miljøet.
P280	Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse/hørevern.

Reaktion

P330	Skyl munden.
P301 + P330 + P331	I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.
P302 + P352	VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.
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 ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P310	Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.
P333 + P313	Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.
P362 + P364	Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

Opbevaring

P405	Opbevares under lås.
------	----------------------

Bortskaffelse

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

Yderligere oplysninger på etiketten

55,2238805968 % af blandingen består af en eller flere komponenter med ukendt akut oral toksicitet. 99,9999999997 % af blandingen består af en eller flere komponenter med ukendt akut indåndingstoksicitet. 99,9999999997 % af blandingen består af en eller flere komponenter, for hvilke den akutte fare for vandmiljøet ikke kendes. 55,2238805968 % af blandingen består af en eller flere komponenter, for hvilke langtidsfaren for vandmiljøet ikke kendes.

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
3,6-diazaoctanethylendiamin; triethylenetetramin	30-60%	112-24-3 203-950-6	01-2119487919-13-0000	612-059-00-5	Klassificering: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 1716 mg/kg bw), Acute Tox. 4;H312;(ATE: 1100 mg/kg bw), Skin Corr. 1B;H314, Eye Dam. 1;H318, Skin Sens. 1;H317, Aquatic Chronic 3;H412
Fatty Acids, C18-unsatd., Dimers, Oligomeric Reaction Products With Tall-oil Fatty Acids And Triethylenetetramine	30-60%	68082-29-1 500-191-5	-	-	Klassificering: -
FENOL, STYRENATED	5-10%	61788-44-1 262-975-0	01-2119980970-27-0000	-	Klassificering: -
1-(2-aminoethyl)Piperazin	1-5%	140-31-8 205-411-0	01-2119471486-30-0003	612-105-00-4	Klassificering: Acute Tox. 4;H302, Acute Tox. 4;H312, Skin Corr. 1B;H314, Skin Corr. 1C;H314, Eye Dam. 1;H318, Skin Sens. 1;H317, Repr. 2;H361, STOT RE 1;H372, Aquatic Chronic 3;H412

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

VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp. Ved ildebefindende, søg læge (vis etiketten, hvis muligt). Lægepersonalet skal være opmærksom på de anvendte materialer og tage de nødvendige forholdsregler af hensyn til egen beskyttelse. Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen. Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding

Søg frisk luft. Hvis der opstår symptomer eller disse varer ved tilkald lægen.

Hudkontakt

Fjern straks forurenede tøj og vask huden med vand og sæbe. Kontakt øjeblikkeligt en læge eller en forgiftningsklinik. Ættseskader 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. Længerevarende påvirkning kan forårsage kroniske skader.

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 skyllingen 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	
Egnede slukningsmidler	Alkoholbestandigt skum. Pulver. Carbondioxid (CO ₂).
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-indsattpersonel	Indånd ikke tåge/damp. Berør ikke beskadigede beholdere og spildt materiale uden at være iført egnet beskyttelsesdragt.
For indsattpersonel	Hold al ikke nødvendigt personale væk. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Undgå indånding af tåge/dampe. 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. Forhindre 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	Indhent særlige anvisninger før brug. Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået. Indånd ikke tåge/damp. Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj. Må ikke smages eller indtages. Undgå vedvarende eksponering. Ved anvendelse må man ikke spise, drikke eller ryge. Gravide og ammende kvinder må ikke håndtere dette produkt. Skal om muligt håndteres i lukkede systemer. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Anvend egnede personlige værnemidler. Vask hænderne grundigt efter brug. Undgå udledning til miljøet. Tilsudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen. Følg anvisningerne for god kemikaliehygiejne.
7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed	Opbevares under lås. Opbevares i tæt lukket beholder. Må ikke opbevares i nærheden af uforligelige materialer (se sikkerhedsdatabladets punkt 10).
7.3. Særlige anvendelser	Overhold industrisektorens vejledning om bedste praksis.

PUNKT 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre	
Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	Der er ikke angivet grænseværdier for indholdsstofferne.
Biologiske grænseværdier	Der findes ingen biologiske grænseværdier for indholdsstoffet/indholdsstofferne.

Anbefalede målemetoder	Følg gængse overvågningsprocedurer.
De afledte nuleffektniveauer (DNELs)	Ikke kendt.
Beregnete nuleffektkoncentrationer (PNEC)	Ikke kendt.
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. Brug af et uigennemtrængeligt forklæde anbefales.
Åndedrætsværn	Filtrerende åndedrætsværn med filter mod organiske dampe, helmaske.
Farer ved opvarmning	Brug egnet termisk beskyttelsestøj, når det er nødvendigt.
Hygiejniske foranstaltninger	Opfyld eventuelle krav om lægelig overvågning. Holdes væk fra levnedsmidler og drikkevarer. 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. Tilsudstøjt arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen.
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. Røgskrubber, 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

Tilstandsform	Væske.
Tilstandsform	Væske.
Farve	Ravgult
Lugt	Amine
Smeltepunkt/frysepunkt	12 °C (53,6 °F) skønsmæssig
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	232 °C (449,6 °F)
Antændelighed	Ikke relevant.
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	
Eksplosionsgrænse - nedre (%)	Ikke kendt.
Eksplosionsgrænse - øvre (%)	Ikke kendt.
Flammepunkt	>93,0 °C (>199,4 °F)
Selvantændelsestemperatur	337,78 °C (640 °F) skønsmæssig
Dekomponeringstemperatur	Ikke kendt.
pH	Ikke kendt.
Kinematisk viskositet	Ikke kendt.
Opløselighed	
Opløselighed (vand)	Ikke kendt.

Fordelingskoefficient (n-oktanol/vand) (logværdi)	Ikke kendt.
Damptryk	<10 mm Hg

Massefylde og/eller relativ massefylde

Densitet	0,98 g/cm ³
Dampmassefylde	Ikke kendt.
Partikelegenskaber	Ikke kendt.

9.2. Andre oplysninger

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser Der foreligger ingen yderligere relevante oplysninger.

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Massefylde	0,98
------------	------

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.
10.3. Risiko for farlige reaktioner	Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.
10.4. Forhold, der skal undgås	Undgå temperaturer, der overstiger flammepunktet. Kontakt med uforenelige materialer.
10.5. Materialer, der skal undgås	Peroxider. Fenoler.
10.6. Farlige nedbrydningsprodukter	Ingen kendte farlige dekomponeringsprodukter.

PUNKT 11. Toksikologiske oplysninger

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

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

Indånding	Kan irritere luftvejene. Langvarig indånding kan være skadeligt.
Hudkontakt	Forårsager alvorlige ætsninger af huden. Farlig ved hudkontakt. Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Øjenkontakt	Forårsager alvorlig øjenskade.
Indtagelse	Forårsager ætsninger i fordøjelseskanalen. Farlig ved indtagelse.

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 hudkontakt. Farlig ved indtagelse.

Bestanddele	Art	Testresultater
3,6-diazaoctanethylendiamin; triethylentetramin (CAS 112-24-3)		
Akut		
Dermal		
<i>Væske</i>		
LD50	Rotte	1465 mg/kg
Oral		
<i>Væske</i>		
LD50	Rotte	1716 mg/kg

Hudætsning/irritation Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation Forårsager alvorlig øjenskade.

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

Hudsensibilisering Kan forårsage allergisk hudreaktion.

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.

Reproduktionstoksicitet Mistænkt for at skade forplantningsevnen eller det ufødte barn.

Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering	På grund af hel eller delvis mangel på data er klassificering ikke mulig.
Specifik målorgantoksicitet – gentagen eksponering	Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
Aspirationsfare	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	Skadelig 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 nedbrydelighed	Der foreligger ingen data om bionedbrydeligheden af nogen af indholdsstofferne i blandingen.
12.3. Bioakkumuleringspotentiale	Der foreligger ingen data.
Fordelingskoefficient (n-octanol/vand) (log Kow)	Ikke kendt.
Biokoncentreringsfaktor (BCF)	Ikke kendt.
12.4. Mobilitet i jord	Der foreligger ingen data.
12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering	Denne blanding indeholder ingen stoffer, der vurderes at være vPvB / PBT ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII.
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 eller foringer kan indeholde rester af produktet. Materialet og dets beholdere skal bortskaffes på en sikker måde.
Forurenede 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 kloaker/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. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	AMINER, FLYDENDE, ÆTSENDE, N.O.S. eller POLYAMINER, FLYDENDE, ÆTSENDE, N.O.S. (3,6-diazoctanethyldiamin; triethylentetramin, 1-(2-aminoethyl)Piperazin)

14.3. Transportfareklasse(r)

Klasse	8
Del-fare	-
Label(s)	8
ADR farenr.	80
Tunnelrestriktionskode	E

14.4. Emballagegruppe II**14.5. Miljøfarer** Nej.**14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren** Læs sikkerhedsanvisninger, sikkerhedsdatablad og nødprocedurer før håndtering.**RID****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)** (3,6-diazaoctanethyldiamin; triethylentetramin, 1-(2-aminoethyl)Piperazin)**14.3. Transportfareklasse(r)**

Klasse	8
Del-fare	-
Label(s)	8

14.4. Emballagegruppe II**14.5. Miljøfarer** Nej.**14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren** Læs sikkerhedsanvisninger, sikkerhedsdatablad og nødprocedurer før håndtering.**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)** (3,6-diazaoctanethyldiamin; triethylentetramin, 1-(2-aminoethyl)Piperazin)**14.3. Transportfareklasse(r)**

Klasse	8
Del-fare	-
Label(s)	8

14.4. Emballagegruppe II**14.5. Miljøfarer** Nej.**14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren** Læs sikkerhedsanvisninger, sikkerhedsdatablad og nødprocedurer før håndtering.**IATA****14.1. UN number** UN2735**14.2. UN proper shipping name** Amines, liquid, corrosive, n.o.s. (3,6-diazaoctanethylenediamin; triethylenetetramine, 1-(2-aminoethyl)piperazine)**14.3. Transport hazard class(es)**

Class	8
Subsidiary hazard	-

14.4. Packing group II**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. (3,6-diazaoctanethylenediamin; triethylenetetramine, 1-(2-aminoethyl)piperazine)**14.3. Transport hazard class(es)**

Class	8
Subsidiary hazard	-

14.4. Packing group II

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; IATA; IMDG; RID



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: UT40-60FR-Q00F-VVR9

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.

Forordning 2019/1148 om markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer, bilag I, med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning 2019/1148 om markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer, bilag II, med ændringer

Ikke opført på listen.

Andre EU-bestemmelser

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 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	<p>Ifølge Direktiv 92/85/EØF, med ændringer, bør gravide ikke arbejde med dette produkt, hvis der er risiko for eksponering.</p> <p>Unge under 18 år må ikke arbejde med dette produkt ifølge direktiv 94/33/EF om beskyttelse af unge på arbejdspladsen, med ændringer. Anvendelse af dette produkt er ikke tilladt for personer under 18 år i henhold til forordningerne om håndtering af sundhed og sikkerhed på arbejdspladsen 1999 [SI 1999/3242], med ændringer. Følg national lovgivning for arbejde med kemiske agenser i overensstemmelse med direktiv 98/24/EF, som ændret. Unge under 18 år må ikke arbejde med dette produkt ifølge BEK nr. 239 af 06/04/2005 Bekendtgørelse om unges arbejde, med ændringer. I henhold til BEK nr. 1234 af 29/10/2018 (gældende) med ændringer må gravide kvinder ikke arbejde med produktet, hvis der er den mindste risiko for eksponering.</p> <p>Der er ikke foretaget nogen kemikaliesikkerhedsvurdering.</p>
15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering	
PUNKT 16. Andre oplysninger	
Liste over forkortelser	<p>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: Korttidsseksponeringsgrænse. TLV: Threshold Limit Value (Grænseværdi). vPvB: Meget persistent og meget bioakkumulerende.</p>
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	<p>H302 Farlig ved indtagelse. H312 Farlig ved hudkontakt. H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader. H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion. H318 Forårsager alvorlig øjenskade. H361 Mistænkt for at skade forplantningsevnen eller det ufødte barn. H372 Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.</p>
Oplysninger om revision	Produkt- og Firmaidentifikation: Andre Handelsnavne
Oplysninger om uddannelse	Følg træningsanvisningerne ved håndtering af dette materiale.
Ansvarsfraskrivelse	<p>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.</p>