

**Sikkerhedsdatablad i henhold til regulering
(EF) 'No. 2020/878****PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**

1.1	Produktidentifikator	HYDRASEAL DPM PART B	Revisionsdato:	14/05/2024
	Produktnavn:	Hydraseal DPM Part B	Tilsidesætter dato:	17/10/2023
			Versionsnummer:	1a
	UFI Code:	K081-Q0Q8-000C-40SS		
	Indeholder nanoform:	Nej		
1.2	Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes	Belægninger og maling, fortyndere, farvefjernere. Manuelle aktiviteter der indebærer håndkontakt. Vidt udbredt anvendelse, der fører til inkludering i/på artikel (indendørs). Til brug af behørigt uddannede applikatører. Påføring med rulle eller pensel. Lav energispredning af coatings. Frarådes: Gør-det-selv applikationer hjemme, grundet sundhedsmæssige risici og påkrævet oplæring. Rådgivet mod: andet end anbefalet.		
1.3	Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet			
	Producent:	Tremco CPG Poland Sp. z o. o. Ul. Marywilska 34 03-228 Warszawa Polska Tel: +48 22 879 8907 Fax: +48 22 879 8918 ehs.uk@flowcrete.com www.flowcrete.com.pl/		
	Datablad produceret af:	ehs.uk@flowcrete.com		
1.4	Nødtelefon:	CHEMTREC +1 703 5273887 (Uden for USA) +45 8212 1212 (24/7)		

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**

Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering

Faresætninger

Hudkorrosion, kategori 1b	H314-1B
Hudfølsomhed, kategori 1	H317
Respirationsfølsomhed, kategori 1	H334
Reproduktiv toksicitet, kategori 2	H361F
Farligt for det akvatiske miljø, kronisk, kategori 2	H411

2.2 Mærkningselementer**Symbol (er) af produktet****Signalord**

Fare

Navngivne kemikalier på etiket

p-tert-Butylphenol, Ethylendiamin, m-Xylen-.alpha.,.alpha.'-diamin, 2,2,4(or 2,4,4)-Trimethyl-1,6-hexanediamine

Faresætninger

Hudkorrosion, kategori 1b	H314-1B	Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
Hudfølsomhed, kategori 1	H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Respirationsfølsomhed, kategori 1	H334	Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.
Reproductive_ToxicityF_category_2	H361F	Mistænkt for at skade forplantningsevnen.
Farligt for det akvatiske miljø, kronisk, kategori 2	H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Forholdsregler

P260	Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
P264	Vask henderne grundigt efter brug.
P273	Undgå udledning til miljøet.
P280	Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P284	Anvend åndedrætsværn.
P285	Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn.
P301+310	I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.
P301+330+331	I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.
P302+352	VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand.
P304+340	VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen.
P305+351+338	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P308+313	VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.
P333+313	Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.
P341	Ved vejrtrækningsbesvær: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen.
P342+311	Ved luftvejssymptomer: Ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.
P363	Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.
P391	Udslip opsamles.

2.3 Andre farer

Ingen information

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:

Produktet opfylder ikke kriterierne for PBT/VPvB i overensstemmelse med bilag XIII.

Hormonforstyrrende egenskaber - Toksicitet

Navn i henhold til EØF	CAS-nr.
p-tert-Butylphenol	98-54-4

Hormonforstyrrende egenskaber - Økotoxicitet

Navn i henhold til EØF	CAS-nr.
p-tert-Butylphenol	98-54-4

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.1 Stoffer**IKKE
GÆLDENDE**3.2 Blandinger****Farlige stoffer**

<u>Navn i henhold til EØF</u> <u>EINEC No.</u> <u>CAS-nr.</u> <u>Nå reg nr.</u>	<u>%</u>	<u>Klassifikationer</u>	SCL Value: ATE Value: M-Factor:
p-tert-Butylphenol 202-679-0 98-54-4 01-2119489419-21	2.5 - <10	H315-318-361F-410 Aquatic Chronic 1, Eye Dam. 1, Repr. 2, Skin Irrit. 2	SCL Value: - ATE Value: - M-Factor: (acute) 1 M-Factor: (chronic) -

m-Xylen-.alpha.,.alpha.'-diamin 216-032-5 1477-55-0 01-2119480150-50	2.5 - <10	H302-314-317-332-412 Acute Tox. 4 Inhalation, Acute Tox. 4 Oral, Aquatic Chronic 3, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1B	SCL Value:	-
			ATE Value:	-
			M-Factor: (acute)	-
			M-Factor: (chronic)	-
2,2,4(or 2,4,4)-Trimethyl-1,6- hexanediamine 25513-64-8 Ingen information	1.0 - <2.5	H302-314-317 Acute Tox. 4 Oral, Skin Corr. 1, Skin Sens. 1	SCL Value:	-
			ATE Value:	-
			M-Factor: (acute)	-
			M-Factor: (chronic)	-
Ethylendiamin 203-468-6 107-15-3 01-2119480383-37	1.0 - <2.5	H226-302-311-314-317-332-334-412 Acute Tox. 3 Dermal, Acute Tox. 4 Inhalation, Acute Tox. 4 Oral, Aquatic Chronic 3, Flam. Liq. 3, Resp. Sens. 1, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1	SCL Value:	-
			ATE Value:	-
			M-Factor: (acute)	-
			M-Factor: (chronic)	-

Yderligere Information:

Teksten til CLP-faresætninger vist ovenfor (hvis nogen) er angivet i afsnit 16.

Afsnit 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsmålinger**

Generelle noter: Søg læge - hvis symptomerne er vedvarende eller i alle tvivlstilfælde. Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen. Risiko for produkt kommer i lungerne ved opkastning efter indtagelse. Fjern forurenede beklædning og sko.

Efter indånding : Søg frisk luft. Søg læge ved betydelig påvirkning. Hold luftveje frie. Flyt personen til frisk luft. Hvis tegn/symptomer fortsætter, søg læge.

Efter hudkontakt: Brug mild sæbe hvis tilgængelig. Vask omgående med sæbe og rigeligt vand og fjern samtidigt alt forurenede tøj og sko. Søg læge, hvis hudirritationen vedvarer.

Efter øjenkontakt: Hold øjet vidt åbent under skylningen. Skyl øjeblikkeligt med rigeligt vand, også under øjenlågene, i mindst 15 minutter. Fjern kontaktlinser. Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation.

Efter indtagelse: Tør forsigtigt af eller skyl indersiden af munden med vand. Fremprovoker IKKE opkastning. Fremkald ikke opkastning uden lægeligt opsyn. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis etiketten hvis muligt.

Selvbeskyttelse af førstehjælperen:

Der må ikke træffes foranstaltninger, der indebærer nogen personlig risiko eller uden passende uddannelse. Det kan være farligt for den person, der yder hjælp, at give mund-til-mund genoplivning. Vask forurenede tøj grundigt med vand, før du fjerner det, eller brug handsker.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Omgående lægehjælp er påkrævet. Der er ingen tilgængelig information om kliniske tests og medicinsk overvågning. Specifik, toksikologisk information om stoffer, hvis disponibel, kan findes i sektion 11.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler:

Carbondioxid, Tørt kemikalie, Skum, Vand tåge

Af sikkerhedsmæssige årsager ikke skal bruges: Alkohol, alkoholbaserede opløsninger, ethvert andet medie ikke anført ovenfor.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand kan følgende farlige nedbrydningsprodukter dannes: Kuldioxid (CO₂), kulilte (CO), nitrogenoxid (NO_x), tæt sort røg.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Hold beholdere og omgivelser nedkølede ved oversprøjtning med vand. Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. Brand vil udvikle tyk sort røg indeholdende farlige forbrændingsprodukter (se punkt 10). I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn. Kraftig vandstråle. Farlige dekomponeringsprodukter dannet under brand. Opsaml forurenede brandslukningsvand separat. Det må ikke udledes til kloak afløb. Brug vandspray, alkoholbestandigt skum, pulver eller kuldioxid.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

6.1.1 For ikke-beredskabspersonale

Sørg for tilstrækkelig ventilation. Brug personligt beskyttelsesudstyr. Hold personer borte fra og imod vindretningen i forhold til spild/lækage.

6.1.2 Til nødhjælpsarbejdere

Se Punkt 7, 8 og 10 for yderligere information.

6.2 MILJØBESKYTTELSESFORANSTALTNINGER

Lad ikke materialet forurene grundvandssystemet. Forebyg at produktet kommer i kloakkerne. Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Forhindre yderligere lækage eller udslip hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt. Inddæm spild, opslug i ikke brændbart absorberende affald (f.eks. sand, jord, diatoméjord, vermikulit) og overføres til en beholder til bortskaffelse iht. lokal og nationale regler (se punkt 13). Henviser til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 7 og 8.

6.4 Henvvisning til andre punkter

Yderligere instruktioner: Venligst referér til EU regulativer for bortskaffelse eller nationale direktiver vedrørende dette materiale. Se punkt 8 og 13 for yderligere information.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Må kun bruges i områder med passende udsugning til rådighed. Brug personligt beskyttelsesudstyr. Bør kun anvendes i godt ventilerede rum. Undgå at indånde dampe eller spraytåge. Gentagen eller længerevarende hudkontakt kan forårsage hudirritation og/eller dermatitis og sensibilisering hos følsomme personer. I tilfælde af sensibilisering overfor nogen af bestanddelene, er det ikke tilrådeligt at arbejde med produktet. Skal

håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger. Opbevar arbejdstøj separat. Må ikke komme i forbindelse med levnedsmidler, drikkevarer og foderstoffer. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør. Ved anvendelse må man ikke spise, drikke eller ryge. Vask hænder og ansigt før pauser og straks efter håndtering af produktet.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Forhold, der skal undgås: Undgå temperaturer over 40 °C, direkte sollys og kontakt med varmekilder. Direkte varmekilder. Må ikke udsættes for frost.

Opbevaringsforhold: Må ikke udsættes for frost. Opbevar i original beholder. Opbevares ved stuetemperatur i originalbeholderen. Hold låst inde eller i et område kun med adgang for kvalificeret eller autoriseret personale. Hold beholder lukket, når den ikke bruges. Opbevares på et tørt og velventileret sted væk fra varme, antændelseskilder og direkte sollys.

7.3 Specifikke slutanvendelser

Komponent af harpiksbaseret gulvprodukt. Blanding og anvendelse skal være i overensstemmelse med de tekniske datablade.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Ingredienser med erhvervseksponeringsgrænser (DA)

Navn	CAS-nr.	TLV mg/m ³	TLV ppm	Loftsgænse Mg/m ³	Loftsgænse PPM
p-tert-Butylphenol	98-54-4	0.5	0.08	-	-
m-Xylen-.alpha.,.alpha.'-diamin	1477-55-0	-	-	0.1	0.02
2,2,4(or 2,4,4)-Trimethyl-1,6-hexanediamine	25513-64-8				
Ethylendiamin	107-15-3	25	10	-	-

Navn	CAS-nr.	Oel note
p-tert-Butylphenol	98-54-4	
m-Xylen-.alpha.,.alpha.'-diamin	1477-55-0	
2,2,4(or 2,4,4)-Trimethyl-1,6-hexanediamine	25513-64-8	
Ethylendiamin	107-15-3	

Yderligere råd: Referér til nationale direktiver for arbejdsstyrkens eksponeringsniveauer. Nogle komponenter kan ikke være klassificeret i henhold til CLP forordningen i EU.

Kemisk navn:

p-tert-Butylphenol

EC Nejl.:

202-679-0

CAS-nr.:

98-54-4

Dnels - afledt intet effektniveau

Eksponeringsvej	Arbejdstagere				Forbrugere			
	Akut effekt lokal	Akutte effekter systemisk	Kroniske effekter lokale	Kroniske effekter systemisk	Akut effekt lokal	Akutte effekter systemisk	Kroniske effekter lokale	Kroniske effekter systemisk
oral	Ikke påkrævet							0.026 mg/kg
Indånding				0.5 mg/m ³				0.09 mg/m ³
Dermal				0.071 mg/kg				0.026 mg/kg

PNEC'er - forudsagte ingen effektkoncentration

Miljøbeskyttelsesmål	PNEC
Ferskvand	0.01 mg/l
Sedimenter med ferskvand	0.975 mg/kg
Marine vand	0.001 mg/l
Marine sedimenter	0.0975 mg/kg
Fødekæde	
Mikroorganismer i spildevandsbehandling	1.5 mg/l
jord (landbrug)	0.324 mg/kg
Luft	

Kemisk navn:

m-Xylen-.alpha.,.alpha.'-diamin

EC Nejl.:

216-032-5

CAS-nr.:

1477-55-0

Dnels - afledt intet effektniveau

Eksponeringsvej	Arbejdstagere				Forbrugere			
	Akut effekt lokal	Akutte effekter systemisk	Kroniske effekter lokale	Kroniske effekter systemisk	Akut effekt lokal	Akutte effekter systemisk	Kroniske effekter lokale	Kroniske effekter systemisk
oral	Ikke påkrævet							
Indånding			0.2 mg/m ³	1.2 mg/m ³				
Dermal				0.33 mg/kg bw/d				

PNEC'er - forudsagte ingen effektkoncentration

Miljøbeskyttelsesmål	PNEC
Ferskvand	0.094 mg/l
Sedimenter med ferskvand	0.43 mg/kg
Marine vand	0.0094 mg/l
Marine sedimenter	0.043 mg/kg
Fødekæde	
Mikroorganismer i spildevandsbehandling	10 mg/l
jord (landbrug)	0.045 mg/kg
Luft	

8.2 Eksponeringskontrol**Personlig beskyttelse****Åndedrætsværn:** Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.**Øjenværn:** Øjenskylleflaske med rent vand. Sikkerhedsbriller med sideskærme i overensstemmelse med EN 166.

Beskyttelse af hænder : Benyt kemisk resistente handsker (EN 374): Butylgummi; tykkelse $\geq 0,5$ mm; gennemtrængningstid ≥ 60 min. Benyt kemisk resistente handsker (EN 374): Nitrilgummi; tykkelse $\geq 0,5$ mm; gennemtrængningstid ≥ 480 min. Handsker skal bortskaffes og erstattes hvis der er nogen som helst indikation af nedbrydning eller kemisk gennembrud. Uigennemtrængelige handsker. Vær opmærksom på informationen givet af producenten omkring permeabilitet og gennemtrængningstider og om specielle arbejdspladsforhold (mekanisk belastning, varighed af kontakt). Vær opmærksom på at holdbarheden af den kemikaliebestandige beskyttelseshandske ved daglig brug kan være betydelig kortere end gennemtrængningstiden målt i henhold til EN 374. Grunden skyldes de mange udefrakommende påvirkninger (f.eks. temperatur). Langærmet beklædning. Fjern forurennet tøj og vask før genbrug. Fjern forurennet beklædning og beskyttelsesudstyr før adgang til spiseområder.

ANDRE BESKYTTELSESUDSTYR : Ingen information

Tekniske sikkerhedsforanstaltninger: Som generel regel anbefales et luftskifte på mindst 5 gange pr. time ved arbejdsstedet. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Tilstrækkelig ventilation skal sikres, specielt i tillukkede områder.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Ytre egenskaber:	Ravfarvet
Fysisk tilstand	Flydende
Lugt	Amin som
Lugttærskel	Ikke besluttet
pH	Ikke besluttet
Smeltepunkt/frysepunkt (°C)	Ikke besluttet
Kogepunkt eller indledende kogepunkt og kogningsområde (° C)	116 - N.D.
Flash Point, (° C)	Ikke målt
Fordampningshastighed	Ikke besluttet
Antændelighed (fast stof, luftart)	Ikke besluttet
Llower og øvre eksplosiv grænse	Ikke besluttet
Damptryk	Ikke besluttet
Relativ damptæthed	Ikke besluttet
Densitet og/eller relative densitet	ca. 0.98
Opløselighed i / blandbarhed med vand	Uopløselig
Fordelingskoefficient: n-oktanol / vand	Ikke besluttet
Temperatur ved selvantændelse (°C)	Ikke besluttet
Nedbrydningsstemperatur (° C)	Ikke besluttet
Kinematisk viskositet	Ikke besluttet
Partikelegenskaber	Ikke relevant for væsker

9.2 Andre oplysninger

VOC -indhold G/L:	<10 CH 0.0% Part B
Specifik tyngdekraft (g/cm3)	0.120

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Der er ingen kendte reaktivetsrisici under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet. Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlig polymerisering forekommer ikke. Farlig polymerisering kan forekomme.

10.4 Forhold, der skal undgås

Undgå temperaturer over 40 °C, direkte sollys og kontakt med varmekilder. Direkte varmekilder. Må ikke udsættes for frost.

10.5 Materialer, der skal undgås

Syrer. Stærke oxidationsmidler.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ved brand kan følgende **farlige nedbrydningsprodukter** dannes: Kuldioxid (CO₂), kulilte (CO), nitrogenoxid (NO_x), tæt sort røg.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i regulering (EC) nr. 1272/2008

Akut toksicitet:

Oral LD50: Ingen information

Inhalation LC50: Ingen information

Dermal LD50: Ingen information

Irritation: Ætsende for øjne og hud.

Ætsende virkning: Ingen information tilgængelig

Sensibilisering: Kan forårsage en allergisk hudreaktion.

Toksicitet ved gentagen dosering: Ingen information tilgængelig

Kræftfremkaldende egenskaber: Ingen information tilgængelig

Mutagenicitet: Ingen information tilgængelig

Reproduktionstoksicitet.: Ingen information tilgængelig

STOT-enkelt eksponering: Ingen information tilgængelig

STOT-gentagen eksponering: Ingen information tilgængelig

Aspiration: Ingen information tilgængelig

Hvis der ikke findes nogen information ovenfor under akut toksicitet, er de akutte effekter af dette produkt ikke testet. Data om individuelle komponenter er tabuleret nedenfor:

CAS-nr.	Navn i henhold til EØF	Oral LD50	Dermal LD50	Vapor LC50	Gasser LC50	Støv/tåge LC50
98-54-4	p-tert-Butylphenol	>2000 mg/kg	5600 mg/kg		0.000	0.000
1477-55-0	m-Xylen-.alpha.,.alpha.'-diamin		>2000 mg/kg (rabbit)	Ikke besluttet	Ikke besluttet	1.34 mg/l (rat)
107-15-3	Ethylendiamin	500 mg/kg (rat)	730 mg/kg (rat)		0.000	0.000

Yderligere Information:

I tilfælde af sensibilisering overfor nogen af bestanddelene, er det ikke tilrådeligt at arbejde med produktet. Gentagen eller længerevarende hudkontakt kan forårsage hudirritation og/eller dermatitis og sensibilisering hos følsomme personer. Ætsende - medfører irreversibel øjenskade.

11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber - Toksicitet

Navn i henhold til EØF	CAS-nr.
p-tert-Butylphenol	98-54-4

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1 Toksicitet:**

EC50 48HR (Daphnia):	Ingen information
IC50 72HR (alger):	Ingen information
LC50 96HR (fisk):	Ingen information

12.2 Persistens og nedbrydelighed: Ingen information

12.3 Bioakkumuleringspotentiale: Ingen information

12.4 Mobilitet i jord: Ingen information

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering: Produktet opfylder ikke kriterierne for PBT/VPvB i overensstemmelse med bilag XIII.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber.**Hormonforstyrrende egenskaber - Økotoksicitet**

Navn i henhold til EØF	CAS-nr.
p-tert-Butylphenol	98-54-4

12.7 Andre negative virkninger: Ingen information

CAS-nr.	Navn i henhold til EØF	EC50 48hr	IC50 72hr	LC50 96hr
98-54-4	p-tert-Butylphenol	3.4 to 4.5 mg/l	2.4 mg/l	4.71 to 5.62 mg/l
1477-55-0	m-Xylen-.alpha.,.alpha.'-diamin	15.2 mg/l (Daphnia magna)	20.3 mg/l (P. subcapitata)	87.6 mg/l (Oryzias latipes)
25513-64-8	2,2,4(or 2,4,4)-Trimethyl-1,6-hexanediamine	Ingen information	Ingen information	Ingen information
107-15-3	Ethylendiamin	16.7 mg/L	645 mg/L	640 mg/L

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling: Bortskaf som farligt affald i overensstemmelse med lokal og nationale regler. Hvis genanvendelse ikke er praktisk muligt, skal bortskaffelse ske i henhold til lokale regulativer. Beholder farlig når tom. Tomme beholdere skal tages til en godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse. Produktet må ikke kommes i afløb, vandløb eller jorden.

Europæisk affaldskode:	Ingen information
Emballage affaldskode:	150110

PUNKT 14: Transportoplysninger

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer eller ID-nummer	UN2735	UN2735	UN2735	UN2735
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	Amines, liquid, corrosive, N.O.S., (m-Xylene diamine and Trimethylhexamethylenediamine)	Amines, liquid, corrosive, N.O.S., (m-Xylene diamine and Trimethylhexamethylenediamine)	Amines, liquid, corrosive, N.O.S., (m-Xylene diamine and Trimethylhexamethylenediamine)	Amines, liquid, corrosive, N.O.S., (m-Xylene diamine and Trimethylhexamethylenediamine)
14.3 Transportfareklasse (r)	8	8	8	8
14.4 Emballagegruppe	III	III	III	III
14.5 Miljøfarer	Ingen information	Ingen information	Ingen information	Ingen information

- 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren** IKKE GÆLDENDE
Ems-nej.: IKKE GÆLDENDE
- 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter** IKKE GÆLDENDE

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø:****Nationale regler:**

Danmark produktregistreringsnummer:	4534799
Dansk mal kode:	3-5 (1993)
Dansk Mal -kode - Blanding:	Ikke tilgængelig
Sverige produktregistreringsnummer:	Ikke tilgængelig
Norge produktregistreringsnummer:	100100
Germany WGK Class:	2
Directive 2004/42/CE:	<10 CH 0.0% Part B
Dækket af direktiv 2012/18/EF (Seveso III):	IKKE GÆLDENDE

Begrænsninger til produkt eller stoffer i henhold til
bilag XVII, regulering (CE) 1907/2006:

IKKE GÆLDENDE

Annex XIV, Regulation (CE) 1907/2006 - Authorisation List:

CAS-nr. Navn i henhold til EØF

IKKE
GÆLDENDE

SVHC - Stoffer med meget høj bekymring (kandidatliste - Art. 59 rækkevidde):

CAS-nr. Navn i henhold til EØF

107-15-3 Ethylendiamin

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Der er ikke udført nogen kemisk sikkerhedsvurdering for dette stof/blanding af leverandøren.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Tekst til CLP -fareopgørelser vist i afsnit 3, der beskriver hver ingrediens:

H226	Brandfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved indtagelse.
H311	Giftig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H332	Farlig ved indånding.
H334	Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.
H361f	Mistænkt for at skade forplantningsevnen.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Årsager til revision

Revision Description Changed

Stof- og/eller produkttegenskaber ændret i afsnit (r):

01 - Identifikation

03 - Sammensætning/information om ingredienser

08 - Eksponeringskontrol/personlig beskyttelse

09 - Fysiske og kemiske egenskaber

15 - Regulerende information

Composition Information Changed

Revisionserklæring (er) ændret

Dette sikkerhedsdatablad (SDS) er blevet revideret for at opfylde de nye EU CLP krav. Der har været både formaterings- og indholdsændringer, der er baseret på CLP-klassificeringen (hvis relevant), så gennemgå venligst de enkelte afsnit af sikkerhedsdatabladet efter bestemte ændringer.

Referencer:

Dette sikkerhedsdatablad er blevet udarbejdet på baggrund af data og information fra følgende kilder:

- Ariel Regulatory Database, som leveres af 3E Corporation i København, Danmark.
- Det Fælles Forskningscenter i Ispra, Italien.
- Forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer.
- Forordning (EF) nr. 1272/2006 med senere ændringer.
- Kommissionens forordning (EU) 2020/878
- EU-Rådets beslutning 2000/532/EF og bilaget hertil med titlen "Liste over affald"
- Sikkerhedsdatablad fra råvareleverandør
- Klassificeringen af produktet er baseret på de beregningsmetoder, der er anført i bilag I og bilag II til CLP-forordning 1272/2008 om den nøjagtige sammensætning af formlen

Akronym & forkortelser:

CLP	Klassificering, mærkning og emballage forordning
EF	Europa-Kommissionen
EU	Den Europæiske Union
US	USA
CAS	Chemical Abstract Service
EINECS	Europæiske fortegnelse over eksisterende kemiske stoffer
REACH	Registrering, vurdering og godkendelse af kemikalier forordning
GHS	Globale harmoniserede system for klassificering og mærkning af kemikalier
LTEL	Langvarig eksponering
STEL	Korttidseksponeringsgrænse
OEL	Grænseværdier
ppm	Parts per million
mg/m ³	Milligram per kubikmeter
TLV	Grænseværdi
ACGIH	Amerikanske konference for Governmental Industrial Tandplejere
OSHA	Occupational Safety & Health Administration (USA)
PEL	Tilladte grænseværdier
VOC	Flygtige organiske forbindelser
g / l	Gram pr liter
mg / kg	Milligram per kilogram
N / A	Ikke relevant
LD50	Dødelig dosis ved 50%
LC50	Dødelig koncentration ved 50%
EC50	Halv maksimal effektiv koncentration
IC50	Halv maksimal inhiberende koncentration
PBT	Persistent bioakkumulerende giftige kemikalie
vPvB	Meget persistent og meget bioakkumulerende
EØF	Det Europæiske Økonomiske Fællesskab
ADR	International Transport af farligt gods ad vej
RID	International Transport af farligt gods med jernbane
FN	De Forenede Nationer
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code
IATA	International Air Transport Association
MARPOL	Internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe, 1973, som ændret ved protokollen af 1978
IBC	International Bulk Container
RTI	Irritation af luftvejene
NE	Narkotiske virkninger
IMO	Den Internationale Søfartsorganisation
Note P:	Det er ikke nødvendigt at klassificere stoffet som kræftfremkaldende eller mutagen; stoffet indeholder mindre end 0,1 vægtprocent benzen
Note 10:	Klassificeringen som kræftfremkaldende ved indånding gælder kun for blandinger i pulverform, der indeholder mindst 1 % titandioxid, som er i form af eller er

indarbejdet i

partikler med en aerodynamisk diameter $\leq 10 \mu\text{m}$.

For yderligere information, kontakt Teknisk / Regulativ Afdeling

Dette blads informationer svarer til vor nuværende viden. Det er ikke en specifikation og garanterer ikke specifikke egenskaber. Det er hensigten med denne information at tilvejebringe en generel vejledning med hensyn til sundhed og sikkerhed, baseret på vor viden omkring håndtering, opbevaring og brug af produktet. Den er ikke anvendelig til unormal eller ikke standard brug af produktet, eller i de tilfælde hvor instruktioner og anbefalinger ikke følges.