

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**GI 128 B**

Revideret dato: 19.08.2019

Side 1 af 15

**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1. Produktidentifikator**

GI 128 B

**1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes****Anvendelse af stoffet eller blandingen**

nivellering belægning

**Anvendelser som frarådes**

Produktet er bestemt for erhvervsmæssigt brug.

**1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet****Producent**

Virksomhed:	Gremmler Bauchemie GmbH	
Gade:	Lise-Meitner-Straße 5	
By:	D-46569 Hünxe	
Telefon:	+49 (0) 281/ 94403 - 40	Telefax: +49 (0) 281/94403 - 44
Internet:	<a href="http://www.gremmler.de">http://www.gremmler.de</a>	
Informationsgivende afdeling:	Teknologi Institut msds@gremmler.de	

**Leverandør**

Virksomhed:	EG Floor ApS
Gade:	Stensmosevej 24M
By:	DK- 2620 Albertslund
Kontaktperson:	Rasmus Lyng
E-mail:	<a href="mailto:Info@egfloor.dk">Info@egfloor.dk</a>

**1.4. Nødtelefon:** Gifflinjen - DK +45 82121212**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Farekategorier:

Akut toksicitet: Acute Tox. 4

Akut toksicitet: Acute Tox. 4

Hudætsning/-irritation: Skin Corr. 1B

Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Eye Dam. 1

Sensibilisering ved indånding/hudsensibilisering: Skin Sens. 1A

Farlig for vandmiljøet: Aquatic Chronic 3

Risikosætninger:

Farlig ved indtagelse.

Farlig ved indånding.

Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

Forårsager alvorlig øjenskade.

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**2.2. Mærkningselementer****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**GI 128 B**

Revideret dato: 19.08.2019

Side 2 af 15

**Farebestemmende komponent(er) for etikettering**

benzylalkohol  
 4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with l-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine  
 m-xylylendiamin  
 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin  
 Phenol, styrenated

**Signalord:** Fare**Piktogrammer:****Faresætninger**

H302+H332 Farlig ved indtagelse eller indånding.  
 H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.  
 H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.  
 H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**Sikkerhedssætninger**

P260 Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.  
 P273 Undgå udledning til miljøet.  
 P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenskyttelse/ansigtsbeskyttelse.  
 P301+P330+P331 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.  
 P303+P361+P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl eller brus huden med vand.  
 P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.  
 P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.

**Særlig mærkning af visse blandinger**

EUH071 Ætsende for luftvejene.  
 Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

**2.3. Andre farer**

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer****3.2. Blandinger****Kemisk karakterisering**

formuleret polyamin

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

## GI 128 B

Revideret dato: 19.08.2019

Side 3 af 15

## Farlige komponenter

CAS-nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF-nr.	Indeksnr.	REACH-nr.	
	GHS-Klassificering			
100-51-6	benzylalkohol			35 - < 40 %
	202-859-9	603-057-00-5	01-2119492630-38	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2; H332 H302 H319			
38294-64-3	4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with l-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine			20 - < 25 %
	500-101-4		01-2119965165-33	
	Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 3; H314 H318 H317 H412			
1477-55-0	m-xylylendiamin			15 - < 20 %
	216-032-5		01-2119480150-50	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 3; H332 H302 H314 H318 H317 H412 EUH071			
2855-13-2	3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin			15 - < 20 %
	220-666-8	612-067-00-9	01-2119514687-32	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 3; H312 H302 H314 H318 H317 H412			
61788-44-1	Phenol, styrenated			1 - < 5 %
	262-975-0		01-2119980970-27	
	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1A, Aquatic Chronic 2; H315 H317 H411			
69-72-7	2-Hydroxybenzoic acid			1 - < 5 %
	200-712-3		01-2119486984-17	
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			

Fuld ordlyd af H- og EUH-sætninger: se punkt 16.

## Andre informationer

Der foreligger ingen oplysninger.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

## 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

## Generelt råd

Førstehjælp: sørg for selvbeskyttelse! Fjern den berørte fra farezonen og læg vedkommende ned. Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig (Vis etiketten, hvis det er muligt).

## Hvis det indåndes

Ved ulykkestilfælde ved indånding bringes tilskadekomne ud i frisk luft og holdes i ro. Hvis der konstateres symptomer og i tvivlstilfælde skal der søges lægehjælp.

## I tilfælde af hudkontakt

Kommer stof på huden vaskes straks med polyethylenglykol, herefter med rigelig vand. Alt tilsmudset tøj tages straks af og vaskes inden genanvendelse. Lægebehandling påkrævet.

## I tilfælde af øjenkontakt

I tilfælde af øjenkontakt skyl øjnene med åbne øjenlåg med vand tilstrækkeligt længe, og konsulter da straks øjenlæge.

## Ved indtagelse

Skyl straks munden og drik derefter rigeligt vand. Fremkald IKKE opkastning. Mulige skadelige virkninger på mennesker og mulige symptomer: Åbent mavesår. Tilkald straks læge.

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**GI 128 B**

Revideret dato: 19.08.2019

Side 4 af 15

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

Der foreligger ingen oplysninger.

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

Symptomatisk behandling.

**PUNKT 5: Brandbekæmpelse****5.1. Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**Afstem slukningsmidler efter omgivelserne. Kuldioxid (CO<sub>2</sub>). Skum. Slukningspulver.**Uegnede slukningsmidler**

Hel vandstråle.

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

Ikke antændelig.

**5.3. Anvisninger for brandmandskab**

Bær selvstændig lukket åndedrætsværn og kemibeskyttelsesdragt. Beskyttelsesheldragt.

**Andre informationer**

Gas/dampe/tåge slås ned med vandstråle. Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Det må ikke nå ud i afløb eller vandløb.

**PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld****6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Sørg for tilstrækkelig udluftning. Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosol-tåger. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Benyt personbeskyttelsesudstyr.

**6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.

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

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder). Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

**6.4. Henvisning til andre punkter**

Sikker håndtering: se punkt 7

Personlige værnemidler: se punkt 8

Destruktion: se punkt 13

**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring****7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Sikkerhedsinformation**

Brug personlig beskyttelsesudrustning (se punkt 8). Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosol-tåger.

**Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse**

Almindelige forholdsregler for forebyggende beskyttelse mod brand.

**7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed****Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser**

Emballagen skal holdes tæt lukket. Lagres på et sted, hvor kun autoriseret personale har adgang. Sørg for tilstrækkelig udluftning og lokal udsugning på kritiske steder.

**Information om fælleslagring**

For yderligere information om opbevaring sammen med eller adskilt fra andre materialer: se TRGS 510

**Yderligere information om opbevaringsforhold**

Anbefalet lagertemperatur: 10 - 30 °C

Må kun opbevares/lagres i den originale beholder.

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**GI 128 B**

Revideret dato: 19.08.2019

Side 5 af 15

Opbevares et tørt sted.

**7.3. Særlige anvendelser**

Yderligere information:

Informationssystemet af faglig forening af byggebranchen nedenfor [www.gisbau.de](http://www.gisbau.de)**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler****8.1. Kontrolparametre****Grænseværdier for luftforurening**

CAS-nr.	Stof/materiale	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fib/cm <sup>3</sup>	Kategori	Kilde
1477-55-0	m-Xylen-alpha,alpha'-diamin	0,02	0,1		Loftværdi	

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

## GI 128 B

Revideret dato: 19.08.2019

Side 6 af 15

## DNEL/DMEL værdier

CAS-nr.	Stof/materiale	Eksponeringsvej	Effekt	Værdi
100-51-6	benzylalkohol			
	Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	22 mg/m <sup>3</sup>
	Medarbejder DNEL, akut	inhalativ	systemisk	110 mg/m <sup>3</sup>
	Medarbejder DNEL, langvarig	dermal	systemisk	8 mg/kg legemsvægt pr. dag
	Medarbejder DNEL, akut	dermal	systemisk	40 mg/kg legemsvægt pr. dag
38294-64-3	4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with l-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine			
	Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	0,493 mg/m <sup>3</sup>
	Medarbejder DNEL, langvarig	dermal	systemisk	0,14 mg/kg legemsvægt pr. dag
1477-55-0	m-xylylendiamin			
	Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	1,2 mg/m <sup>3</sup>
	Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ	lokal	0,2 mg/m <sup>3</sup>
	Medarbejder DNEL, langvarig	dermal	systemisk	0,33 mg/kg legemsvægt pr. dag
2855-13-2	3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin			
	Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ	lokal	0,073 mg/m <sup>3</sup>
	Medarbejder DNEL, akut	inhalativ	lokal	0,073 mg/m <sup>3</sup>
61788-44-1	Phenol, styrenated			
	Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	7,4 mg/m <sup>3</sup>
	Medarbejder DNEL, langvarig	dermal	systemisk	2,1 mg/kg legemsvægt pr. dag
69-72-7	2-Hydroxybenzoic acid			
	Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	5 mg/m <sup>3</sup>
	Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ	lokal	5 mg/m <sup>3</sup>
	Medarbejder DNEL, langvarig	dermal	systemisk	2,3 mg/kg legemsvægt pr. dag

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

## GI 128 B

Revideret dato: 19.08.2019

Side 7 af 15

## PNEC værdier

CAS-nr.	Stof/materiale	Værdi
100-51-6	benzylalkohol	
	Ferskvand	1 mg/l
	Havvand	0,1 mg/l
	Ferskvandssediment	5,27 mg/kg
	Havvandssediment	0,527 mg/kg
	Jord	0,456 mg/kg
38294-64-3	4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with l-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine	
	Ferskvand	0,011 mg/l
	Havvand	0,001 mg/l
	Ferskvandssediment	4320 mg/kg
	Havvandssediment	432 mg/kg
	Jord	864 mg/kg
1477-55-0	m-xylylendiamin	
	Ferskvand	0,094 mg/l
	Havvand	0,009 mg/l
	Ferskvandssediment	12,4 mg/kg
	Havvandssediment	1,24 mg/kg
	Jord	2,44 mg/kg
2855-13-2	3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin	
	Ferskvand	0,06 mg/l
	Havvand	0,006 mg/l
	Ferskvandssediment	5,784 mg/l
	Havvandssediment	0,578 mg/l
	Jord	1,121 mg/l
61788-44-1	Phenol, styrenated	
	Ferskvand	0,03 mg/l
	Havvand	0,003 mg/l
	Ferskvandssediment	1,86 mg/kg
	Havvandssediment	0,186 mg/kg
	Jord	0,355 mg/kg
69-72-7	2-Hydroxybenzoic acid	
	Ferskvand	0,2 mg/l
	Havvand	0,02 mg/l
	Ferskvandssediment	1,42 mg/kg
	Havvandssediment	0,142 mg/kg
	Jord	0,166 mg/kg

## 8.2. Eksponeringskontrol

## Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Hvis en lokal udsugning er umulig eller utilstrækkelig, skal der sikres en mulighed for god udluftning af

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**GI 128 B**

Revideret dato: 19.08.2019

Side 8 af 15

arbejdsområdet. Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosol-tåger.

**Hygiejniske foranstaltninger**

Tag straks snavset, vædet tøj af. Opstil og respekter husbeskyttelsesplan! Vask hænder og ansigt grundigt eller tag om nødvendigt bad før pauser og ved arbejdets afslutning. Der må ikke spises eller drikkes under brugen.

**Beskyttelse af øjne/ansigt**

Egnet øjenværn: øjenkapsel.

**Håndværn**

Ved omgang med kemiske arbejdsmidler må der kun benyttes kemikaliebeskyttelseshandsker med CE -mærke og fircifret kontrolnummer. Kemikaliebeskyttelseshandsker skal arbejdspladsspecifikt vælges i udførelse afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer. Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelseshandsker ved særlig brug med handskeproducenten. Anbefaling iht. EN374: Ved kortvarige arbejdsopgaver eller som beskyttelse mod sprøjt: brug handsker af butyl-/nitrilgummi (0,4 mm). Forureneede handsker skal straks skiftes og bortskaffes. Ved kontakt med produktet: Brug handsker af viton (0,4 mm). Gennemtrængningstid >30 min.

**Hudværn**

Brug særligt arbejdstøj. Anbefaling: Brug sikkerhedssko iht. EN ISO 20345, lange bukser og arbejdsbluse med lange ærmer. Ved blanding og omrøring bør gummiforklæde og beskyttelsesstøvler iht. EN 14605 også anvendes.

**Åndedrætsværn**

Bemærk: EN 689 – metode til undersøgelse af eksponering ved indånding. Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn. Filter mod organiske dampe (type A). Valg af respirator skal være baseret på kendte eller forventede eksponeringsniveauer, faren ved produktet og sikre funktionsgrænser for den valgte respirator.

**PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber****9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Tilstandsform: flydende  
 Farve: farveløs  
 Lugt: Amin-lignende.

**Metode**

pH-værdien: Der foreligger ingen oplysninger.

Flammepunkt: 94 °C beregnet.

**Eksplorative egenskaber**

Der foreligger ingen oplysninger.

Antændelsestemperatur: Der foreligger ingen oplysninger.

Dekomponeringstemperatur: Der foreligger ingen oplysninger.

**Oxidierende egenskaber**

Der foreligger ingen oplysninger.

Damptryk: Der foreligger ingen oplysninger.

Relativ massefylde (ved 23 °C): ca. 1,04 g/cm<sup>3</sup> ISO 2811-2

Vandopløselighed: Der foreligger ingen oplysninger.

**Opløselighed i andre opløsningsmidler**

Der foreligger ingen oplysninger.

Fordelingskoefficient: Der foreligger ingen oplysninger.

Viskositet/dynamisk (ved 25 °C): 200 - 300 mPa·s ISO 2884-1



**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**GI 128 B**

Revideret dato: 19.08.2019

Side 9 af 15

Dampmassefylde:

Der foreligger ingen oplysninger.

Fordampningshastighed:

Der foreligger ingen oplysninger.

**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1. Reaktivitet**

Ved hensigtsmæssig håndtering og lagring optræder der ingen farlige reaktioner.

**10.2. Kemisk stabilitet**

Produktet er kemisk stabilt under de anbefalede opbevarings-, anvendelses- og temperaturbetingelser.

**10.3. Risiko for farlige reaktioner**

Ved hensigtsmæssig håndtering og lagring optræder der ingen farlige reaktioner.

**10.4. Forhold, der skal undgås**

intet/ingen

**10.5. Materialer, der skal undgås**

Syre, Oxidationsmiddel

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Der er ikke kendskab til farlige nedbrydningsprodukter.

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger****11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger****Akut toksicitet**

Farlig ved indtagelse.

Farlig ved indånding.

**ATEmix beregnet**

ATE (oral) 1636,3 mg/kg; ATE (indånding damp) 19,82 mg/l; ATE (indånding aerosol) 2,597 mg/l

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

## GI 128 B

Revideret dato: 19.08.2019

Side 10 af 15

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Eksponeringsvej	Dose	Arter	Kilde	Metode
100-51-6	benzylalkohol				
	oral	LD50 mg/kg	1570	Rotte	ECHA Dossier
	indånding damp	ATE	11 mg/l		
	indånding aerosol	ATE	1,5 mg/l		
1477-55-0	m-xylylendiamin				
	oral	LD50 mg/kg	930	Rotte (OECD 401)	ECHA Dossier
	dermal	LD50 mg/kg	>3100	Rotte (OECD 402)	ECHA Dossier
	indånding damp	ATE	11 mg/l		
	indånding (4 h) aerosol	LC50	1,34 mg/l	Rotte (OECD 403)	ECHA Dossier
2855-13-2	3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin				
	oral	LD50 mg/kg	1030	Rotte (OECD 401)	ECHA Dossier
	dermal	ATE mg/kg	1100		
	indånding (4 h) aerosol	LC50 mg/l	>5,01	Rotte (OECD 403)	ECHA Dossier
61788-44-1	Phenol, styrenated				
	oral	LD50 mg/kg	>2000	Rotte	ECHA Dossier
	dermal	LD50 mg/kg	>2000	Rotte	ECHA Dossier
69-72-7	2-Hydroxybenzoic acid				
	oral	LD50 mg/kg	891	Rotte (OECD 401)	ECHA Dossier
	dermal	LD50 mg/kg	>10000	Kanin (OECD 402)	ECHA Dossier

**Irriterende og ætsende virkninger**

Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

Forårsager alvorlig øjenskade.

**Sensibiliserende virkninger**

Kan forårsage allergisk hudreaktion. (4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with l-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine; m-xylylendiamin; 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin; Phenol, styrenated)

**Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Enkel STOT-eksponering**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Gentagne STOT-eksponeringer**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Aspirationsfare**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1. Toksicitet**

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**GI 128 B**

Revideret dato: 19.08.2019

Side 11 af 15

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse					
	Giftig i vand	Dose	[h]   [d]	Arter	Kilde	Metode
1477-55-0	m-xylylendiamin					
	Akut fiske giftighed	LC50 mg/l	87,6	96 h	Oryzias latipes (OECD 203)	ECHA Dossier
	Akut algetoxicitet	ErC50 mg/l	20,3	72 h	Pseudokirchnerella subcapitata (OECD 201)	ECHA Dossier
	Akut crustaceotoxicitet	EC50 mg/l	15,2	48 h	Daphnia magna (OECD 202)	ECHA Dossier
2855-13-2	3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin					
	Akut algetoxicitet	ErC50	37 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	ECHA Dossier
	Akut crustaceotoxicitet	EC50	23 mg/l	48 h	Daphnia magna (OECD 202)	ECHA Dossier
61788-44-1	Phenol, styrenated					
	Akut fiske giftighed	LC50	5,6 mg/l	96 h	Oryzias latipes (OECD 203)	ECHA Dossier
	Akut crustaceotoxicitet	EC50	4,6 mg/l	48 h	Daphnia magna (OECD 202)	ECHA Dossier
69-72-7	2-Hydroxybenzoic acid					
	Akut algetoxicitet	ErC50 mg/l	>100	72 h	Desmodesmus subspicatus (OECD 201)	ECHA Dossier
	Akut crustaceotoxicitet	EC50	870 mg/l	48 h	Daphnia magna (OECD 202)	ECHA Dossier

**12.2. Persistens og nedbrydelighed**

Produktet er ikke godkendt.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Metode	Værdi	d	Kilde	
	Vurdering				
100-51-6	benzylalkohol				
	OECD 301D/ EEC 92/69/V, C.4-E	95%	28	ECHA Dossier	
	Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).				
38294-64-3	4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine				
	OECD 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D	0%	28	ECHA Dossier	
	Ikke let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier)				
1477-55-0	m-xylylendiamin				
	OECD 301 B	49%	28	ECHA Dossier	
	Ikke let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier)				
2855-13-2	3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin				
	Biologisk nedbrydning	8%	28	ECHA Dossier	
	Ikke let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier)				

**12.3. Bioakkumuleringspotentialer**

Produktet er ikke godkendt.

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

## GI 128 B

Revideret dato: 19.08.2019

Side 12 af 15

## Fordelingskoefficient n-oktanol/vand

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	Log Pow
100-51-6	benzylalkohol	1,1
38294-64-3	4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with l-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine	3,6
1477-55-0	m-xylylendiamin	0,18
69-72-7	2-Hydroxybenzoic acid	2,25

## BCF

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	BCF	Arter	Kilde
61788-44-1	Phenol, styrenated	69-190		

**12.4. Mobilitet i jord**

Produktet er ikke godkendt.

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

Produktet er ikke godkendt.

**12.6. Andre negative virkninger**

Der foreligger ingen oplysninger.

## PUNKT 13: Bortskaffelse

**13.1. Metoder til affaldsbehandling****Overvejelser ved bortskaffelse**

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb. Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden. Destrueres efter gældende bestemmelser.

**Affaldsnummer - overskud**

080111 AFFALD FRA FREMSTILLING, FORMULERING, DISTRIBUTION OG BRUG AF MALING, LAK OG KERAMISK EMALJE SAMT KLÆBESTOFFER, FUGEMASSER OG TRYKFARVER; Affald fra fremstilling, formulering, distribution, brug og fjernelse af maling og lak; Maling- og lakaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer; farligt affald

**Affaldsnummer - produktet efter brug**

080111 AFFALD FRA FREMSTILLING, FORMULERING, DISTRIBUTION OG BRUG AF MALING, LAK OG KERAMISK EMALJE SAMT KLÆBESTOFFER, FUGEMASSER OG TRYKFARVER; Affald fra fremstilling, formulering, distribution, brug og fjernelse af maling og lak; Maling- og lakaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer; farligt affald

**Affaldsnummer - forurenede emballage**

150110 EMBALLAGEAFFALD, ABSORPTIONSMIDLER, AFTØRRINGSKLUDE, FILTERMATERIALER OG BESKYTTELSESDRAGTER, IKKE ANDETSTEDS SPECIFICERET; Emballage (herunder separat indsamlet emballageaffald fra husholdninger); Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer; farligt affald

**Bortskaffelse af forurenede emballage**

Dette materiale og dets beholder skal bortskaffes som farligt affald. Forurenede emballage bør behandles som produktet.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

## Landtransport (ADR/RID)

<b>14.1. UN-nummer:</b>	UN 2735
<b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):</b>	POLYAMINER, FLYDENDE, ÆTSENDE, N.O.S. (isophorondiamin ; M-xylylendiamin)
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	8
<b>14.4. Emballagegruppe:</b>	II

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**GI 128 B**

Revideret dato: 19.08.2019

Side 13 af 15

Faresedler:	8
Klassifikationskode:	C7
Særlige bestemmelser:	274
Flydende kvantitet (LQ):	1 L
Fritstillet mængde:	E2
Befordringskategori:	2
Fare-nr.:	80
Tunnelrestriktionskode:	E

**Skibstransport (IMDG)**

<b>14.1. UN-nummer:</b>	UN 2735
<b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):</b>	POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Isophorone diamine; m-xylenediamine)
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	8
<b>14.4. Emballagegruppe:</b>	II
Faresedler:	8
Marine pollutant:	No
Særlige bestemmelser:	274
Flydende kvantitet (LQ):	1 L
Fritstillet mængde:	E2
EmS:	F-A, S-B

**14.5. Miljøfarer**

MILJØFARLIGT:	nej
---------------	-----

**14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Der foreligger ingen oplysninger.

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

ikke relevant

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

2004/42/EF (VOC):	VOC-indhold (g/L), leveringstilstand: < 500
Underkategori i henhold til direktiv 2004/42/EF:	Tokomponentspecialoverfladebehandlingsmidler til specifik brug som f.eks. gulve - opløsningsmiddelbaseret overfladebehandlingsmiddel, VOC-grænseværdi: 500 g/l
Oplysninger til direktiv 2012/18/EU (SEVESO III):	Er ikke underlagt 2012/18/EU (SEVESO III)

**Andre informationer**

Forbud / begrænsning:

REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler (bilag XVII): 3

REACH - kandidatlisten over særligt problematiske stoffer til godkendelse (artikel 59): Ingen af bestanddelene er angivet (=&gt; 0,1%).

REACH - Liste over stoffer, der kræver godkendelse (bilag XIV): ikke anvendelig

REACH Information: Alle stoffer i vores produkter er forudregistreres eller registreret af vores råvareleverandører, og / eller forudregistreres eller registreret af os, og / eller udelukket fra forordningen, og /

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**GI 128 B**

Revideret dato: 19.08.2019

Side 14 af 15

eller fritaget for registrering.

**National regulativ information**

Beskæftigelsesbegrænsning: lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af unge på arbejdspladsen (94/33/EF). lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af arbejdstagere, som er gravide, som lige har født, eller som ammer (92/85/EØF).

Vandforurenende-klasse (D): 2 - Vandforurenende

Optagelsen gennem huden/  
Sensibilisering: Gennemtrænger let det yderste hudlag og fremkalder forgiftning.  
Fremkalder allergiske overfølsomhedsreaktioner.

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

For følgende stoffer i denne blanding udførtes en kemisk sikkerhedsvurdering:

benzylalkohol  
4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with l-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine  
m-xylylendiamin  
3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin  
Phenol, styrenated  
2-Hydroxybenzoic acid

**PUNKT 16: Andre oplysninger****Ændringer**

Dette dataark indeholder ændringer i forhold til tidligere udgave i afsnit: 1,2,3,5,8,11,12,14.

**Forkortelser og akronymer**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road )  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service  
LC50: Lethal concentration, 50%  
LD50: Lethal dose, 50%

**Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

Klassificering	Klassificeringsprocedure
Acute Tox. 4; H302	Beregningsmetode
Acute Tox. 4; H332	Beregningsmetode
Skin Corr. 1B; H314	Beregningsmetode
Eye Dam. 1; H318	Beregningsmetode
Skin Sens. 1A; H317	Beregningsmetode
Aquatic Chronic 3; H412	Beregningsmetode

**Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)**

H302 Farlig ved indtagelse.  
H302+H332 Farlig ved indtagelse eller indånding.  
H312 Farlig ved hudkontakt.  
H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.  
H315 Forårsager hudirritation.  
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.  
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.  
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**GI 128 B**

Revideret dato: 19.08.2019

Side 15 af 15

H332	Farlig ved indånding.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
EUH071	Ætsende for luftvejene.

**Yderligere information**

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad svarer efter bedste vidende til vort kendskab på tidspunktet for trykning. Informationerne skal give dig nogle holdepunkter for sikker omgang med det på dette sikkerhedsdatablad nævnte produkt med hensyn til lagring, forarbejdning, transport og bortskaffelse. Oplysningerne kan ikke overføres på andre produkter. For så vidt som produktet bliver blandet eller forarbejdet med andre materialer, så kan oplysningerne på dette sikkerhedsdatablad ikke uden videre overføres på det ny materiale, der således er fremkomme.

---

*(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)*