

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : AB-ZEROPOX 801 – komponent B
Produktnr: 4165196

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Kemisk byggemateriale

Anbefalede begrænsninger i brugen : Ved korrekt anvendelse - ingen

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent : AB-Polymerchemie GmbH
Tjüchkampstraße 21-24
Roßdörfer Straße 50
D-26605 Aurich

Telefon : +49-(0)4941-604360
E-mailadresse : info@ab-polymerchemie.de
Ansvarlig/udsteder

Leverandør : Rockidan as
Lundsbjerg Industrivej 31
DK-6200 Aabenraa

Telefon : 74 61 33 66
Telefax : 74 61 36 29
E-mailadresse : mail@rockidan.dk

1.4 Nødtelefon

Nødtelefon / e-mail : +49(0)4941-60436-0
Giftlinjen : Ring Giftlinjen (Bispebjerg Hospital),
tlf. 82 12 12 12 ved uheld/forgiftning.
Læger, sygeplejersker og andet
sundhedsfagligt personale kan få råd
om behandling fra Giftlinjen (Bispebjerg
Hospital) på tlf. 35 31 55 55.

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

Eye Dam. 1	H314	Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader
Skin Sens. 1A	H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Aquatic Chronic 2	H411	Giftig for organismer, der lever i vand. Kan forårsage langtidsvirkninger i vandmiljøet

Klassificering (67/548/EØF, 1999/45/EF)

Ættsende	Ættningsfare.
Sundhedsskadelig	Brandfarlig Farlig ved indånding Farlig ved indtagelse Farlig ved kontakt med huden Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden
Miljøfarlig	Giftig for organismer, der lever i vand Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet

2.2 Mærkningselementer**Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

Farepiktogrammer :

Signalord : **FARE**

Faresætninger	:	H302+H332 H314 H317 H411	Farlig ved indtagelse og indånding. Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader. Kan forårsage allergisk hudreaktion. Giftig for organismer, der lever i vand. Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet
---------------	---	-----------------------------------	--

AB-ZEROPOX 801 – komp B

Udgave 2.02

Revisionsdato 04.11.2021

Trykdato 04.11.2021

: Forebyggelse:

- P280 Bær beskytteshandsker / beskyttelsestøj/øjebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
- P303+P361+P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset 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

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

Fenol, styroliseret

Polyoxypropylendiamin

2-Methylpentan-1,5-diamin

3-Aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin

Tillægsmærkning:**Kodenr. (1993):**

00-5 Blandet 00-5.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.2 Blandinger****Farlige komponenter**

CAS-Nr.	Stofnavn			Anteil
	EF-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	
	GHS-Einstufung			
61788-44-1	Fenol, Styroliseret			25 - < 50 %
	262-975-0		01-2119980970-27	
	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1A, Aquatic Chronic 2; H315 H317 H411			
9046-10-0	Polyoxypropylendiamin			10 - < 25 %
	618-561-0		01-2119557899-12	
	Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H314 H318 H412			
15520-10-2	2-Methylpentan-1,5-diamin			10 - < 25 %
	239-556-6		01-2119976310-41	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A, Eye Dam. 1, STOT SE 3; H332 H312 H302 H314 H318 H335			
2855-13-2	3-Aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin			5 - < 10 %
	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			
161278-35-9	Polymer på basis af dipropylentriamin			1 - < 5 %
	-			

Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1; H332 H312 H302 H314 H318

Fuld ordlyd af R-, H- og EUH-sætninger – se afsnit 16

Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE

CAS-Nr.	EF-Nr.	Stofnavn	Anteil
		Spezifische Konzentrationsgrenzen, M-Faktoren und ATE	
61788-44-1	262-975-0	Phenol, styroliseret	25 - < 50 %
		dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = > 2000 mg/kg	
9046-10-0	618-561-0	Polyoxypropylendiamin	10 - < 25 %
		dermal: LD50 = 2980 mg/kg; oral: LD50 = 2885 mg/kg	
15520-10-2	239-556-6	2-Methylpentan-1,5-diamin	10 - < 25 %
		inhalativ: ATE = 11 mg/l (Dampe); inhalativ: LC50 = 4,9 mg/l (Støv eller tåge); dermal: LD50 = 1870 mg/kg; oral: LD50 = 1170 mg/kg	
2855-13-2	220-666-8	3-Aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin	5 - < 10 %
		dermal: LD50 = 1840 mg/kg; oral: LD50 = 1030 mg/kg	
161278-35-9	-	Polymer auf Basis Dipropylentriamin	1 - < 5 %
		inhalativ: ATE = 11 mg/l (Dampe); inhalativ: ATE = 1,5 mg/l (Støv eller tåge); dermal: ATE = 1100 mg/kg; oral: LD50 = > 300 mg/kg	

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

- Generelle anvisninger : Forlad det farlige område. Søg straks læge ved uheld eller ubehag. Medbring sikkerhedsdatablad.
- Hvis det indåndes : Hvis indåndet, flyt tilskadekomne til frisk luft. Søg straks læge ved uheld eller ubehag.
- I tilfælde af hudkontakt : Forurenede tøj tages straks af. Vask huden grundigt med vand og sæbe. Søg straks læge, da ikke behandlede ætsninger vil føre til dårligt helende sår.
- I tilfælde af øjenkontakt : Fjern kontaktlinser. Skyl straks øjnene i mindst 15 minutter. Søg omgående læge.
- Ved indtagelse. : Ved indtagelse, fremprovoker IKKE opkastning. Ved indtagelse ved uheld, søg omgående læge. Skyl munden (hvis vedkommende er ved bevidsthed) og giv rigeligt vand at drikke i små portioner..

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Symptomer : Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader
Allergiske reaktioner
Mave-tarm forstyrrelse

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Alkoholbestandig skum, vandtåge, CO₂, pulver.

Ikke egnede
slukningsmidler : Vandstråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer ved
brandbekæmpelse : Ved brand kan opstå kulmonoxid, kuldioxid, NO_x.
Beskyt personer og nedkøl lukkede beholdere i
fareområde med vandtåge.
Slukningsvand må ikke tilføres kloak.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Yderligere oplysninger : Standard procedure for kemikaliebrande.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til
beskyttelse af personer : Der henvises til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 7
og 8.
Sørg for effektiv ventilation og om nødvendigt
punktudsugning i kritiske områder

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Produktet må ikke komme i kloakafløb. Forurenede overflader
eller genstande rengøres efter gældende miljøregler.
Hvis produktet forurener åer og søer eller kloakafløb, informer
da respektive myndigheder.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Egnede rengøringsmidler
Opbevar og opsaml spild med ikke brændbart absorberende
materiale, (f. eks. sand, jord, moler el. vermikulit) og placer det
i affaldsbeholdere i henhold til de lokale myndigheders
forskrifter (se afsnit 13).
Opbevares i egnede og lukkede affaldsbeholdere.

6.4 Henvisning til andre punkter

For yderligere information se punkt 8 i sikkerhedsdatabladet.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

- Råd om sikker håndtering : Personer der lider af astma, allergier, kroniske eller gentagne luftvejssygdomme må ikke arbejde med eller ved produktet.
Undgå kontakt med hud, øjne og beklædning. Undgå indånding af dampe. Under arbejdet må der hverken spises, drikkes eller ryges. Anvend personlig beskyttelsesbeklædning
- Beholder må ikke tømmes under tryk.
Opbevar kun i original beholder.
- Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Undgå varme, åben ild og gnister. Rygning forbudt.
- Hygiejniske foranstaltninger : Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør. Medbring ikke arbejdsbeklædning uden for arbejdsområdet. Opbevar arbejdstøjet separat.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Krav til lager og beholdere : Opbevares tæt lukket på et køligt sted med god ventilation. Opbevares i original beholder beskyttet mod direkte sol.
- Anvisninger ved samlagring : Må ikke opbevares nær næringsmidler, drikkevarer og foderstoffer.
- Andre oplysninger : Beskyt mod frost, fugt og varme

7.3 Særlige anvendelser

- Særlige anvendelser : Følg venligst de tekniske anvisninger fra producenten.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1 Kontrolparametre****Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering**

PNEC-Værdi.

CAS-Nr.	Betegnelse	Wert
Umweltkompartiment		
9046-10-0	Polyoxypropylendiamin	
Ferskvand		0,015 mg/l
Havvand		0,0142 mg/l
2855-13-2	3-Aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin	
Ferskvand		0,06 mg/l
Havvand		0,006 mg/l

8.2 Eksponeringskontrol**Tekniske foranstaltninger**

Sørg for effektiv udluftning / ventilation. Ved åben omgang med produktet anvendes systemer med lokal udsugning.

8.3 Personlige værnemidler

Generelt		Følg Arbejdstilsynets regler for arbejde med kodenummererede produkter. Efter brug vask med vand og sæbe.
Beskyttelse af åndedræt	:	Sørg for god ventilation. Ved utilstrækkelig ventilation anvendes gasfiltermaske (filter A2). Må ikke påføres med sprøjte.
Beskyttelse af øjne	:	Brug ansigtsværn ved risiko for stænkende arbejde.
Beskyttelse af huden	:	Særligt arbejdstøj skal anvendes. Brug uigennemtrængelig beskyttelsesdragt og hætte.
Beskyttelse af hænder	:	Anvend handsker af nitrilgummi. Handsketykkelse: 0,4 mm. Gennemtrængningshastighed 240 min. Før handsker aftages skal de vaskes med vand og sæbe.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Generelle anvisninger	:	Produktet må ikke komme i kloakfløb. Hvis produktet forurener åer og søer eller kloakfløb, informer da respektive myndigheder.
-----------------------	---	---

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	: væske
Farve	: Transparent
Lugt	: Karakteristisk
pH-værdi	: Ingen data tilgængelige
Smeltepunkt/ Smeltepunktsinterval	: Ingen data tilgængelige
Kogepunkt/Kogepunktsinterval	: Ingen data tilgængelige
Flammepunkt	: > 95°C
Fordampningshastighed	: Ikke anvendelig
Antændelighed (fast stof, luftart)	: Ingen data tilgængelige
Højeste eksplosionsgrænse	: Ingen data tilgængelige
Laveste eksplosionsgrænse	: Ingen data tilgængelige
Antændelsestemperatur	: Ingen data tilgængelige
Damptryk	: ikke bestemt
Relativ dampvægtfylde	: Ikke anvendelig
Relativ massefylde	: Ikke anvendelig
Massefylde	: ~ 1,0 g/cm ³
Opløselighed Vandopløselighed	: uopløselig
Fordelingskoefficient: n- oktanol/vand	: ikke bestemt
Termisk spaltning	: Ingen data tilgængelige
Viskositet Viskositet, dynamisk	: ~ 500 mPa.s
Viskositet, kinematisk	: Ingen data tilgængelige
Flow tid	: ikke bestemt
Eksplosive egenskaber	: Ikke anvendelig

AB-ZEROPOX 801 – komp B

Udgave 2.02

Revisionsdato 04.11.2021

Trykdato 04.11.2021

Oxiderende egenskaber : Ingen data tilgængelige

9.2 Andre oplysninger

Ingen data tilgængelige

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

Ingen farlige reaktioner ved forskriftsmæssig anvendelse og lagring.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Reagerer med aminer, alkoholer, samt syrer og baser.

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Ingen data tilgængelige.

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Ingen data tilgængelige

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter : Ingen data tilgængelige

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

CAS-Nr.	Bezeichnung				
	Ekpositionsvej	Dosis	Art	Kilde	Metode
61788-44-1	Fenol styroliseret				
	oral	LD50 > 2000 mg/kg	Rotte		OECD 423
	dermal	LD50 > 2000 mg/kg	Rotte		OECD 402
9046-10-0	Polyoxypropylendiamin				
	oral	LD50 2885 mg/kg	Rotte		
	dermal	LD50 2980 mg/kg	Kanin		
15520-10-2	2-Methylpentan-1,5-diamin				
	oral	LD50 1170 mg/kg	Rotte		

AB-ZEROPOX 801 – komp B

Udgave 2.02

Revisionsdato 04.11.2021

Trykdato 04.11.2021

	dermal	LD50 mg/kg	1870	Kanin		
	inhalativ Damp	ATE	11 mg/l			
	inhalativ (1 h) Aerosol	LC50	4,9 mg/l	Rotte		
2855-13-2	3-Aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin					
	oral	LD50 mg/kg	1030	Rotte		
	dermal	LD50 mg/kg	1840	Kanin		
161278-35-9	Polymer på Basis af Dipropylentriamin					
	oral	LD50 mg/kg	> 300	Rotte		
	dermal	ATE mg/kg	1100			
	inhalativ Damp	ATE	11 mg/l			
	inhalativ Aerosol	ATE	1,5 mg/l			

Irritations- og ætsende virkning**Produkt:**

Bemærkninger: Forårsager svære forbrændinger af huden. Kan forårsage alvorlig øjensskade.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**Produkt:**

Bemærkninger: Kan forårsage allergiske hudreaktioner.

(Fenol, styroliseret), (3,3'-Ethylendioxybis(propylamin)) (3-Aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin)

Efter sensibilisering kan en senere belastning med selv meget små mængder give svære allergiske reaktioner med kronisk effekt.

Kræftfremkaldende egenskaber

Ikke kategoriseret på baggrund af de tilgængelige data.

Enkel STOT-eksponering

Ikke kategoriseret på baggrund af de tilgængelige data.

Gentagne STOT-eksponeringer

Ikke kategoriseret på baggrund af de tilgængelige data.

CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet)

Ikke kategoriseret på baggrund af de tilgængelige data.

Aspiration giftighed

Ikke kategoriseret på baggrund af de tilgængelige data

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

CAS-Nr.	Betegnelse					
	Toksicitet for vandmiljøet	Dosis	[h] [d]	Art	Kilde	Metode
61788-44-1	Fenol, styroliseret					
	Akut toksicitet hos fisk	LC50	14,8 mg/l	96 h		OECD 203
	Akut algetoksicitet	ErC50	3,14 mg/l	72 h		OECD 201
	Akut krebsdyratoksicitet	EC50	< 10 mg/l	48 h	Daphnia magna (Stor vandloppe)	OECD 202
	Krebsdyr atoksicitet	NOEC mg/l	0,115	21 d	Daphnia magna (Stor vandloppe)	OECD 211
9046-10-0	Polyoxypropylendiamin					
	Akut toksicitet hos fisk	LC50	> 15 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)	
	Akut algetoksicitet	ErC50	15 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Akut krebsdyratoksicitet	EC50	80 mg/l	48 h	Daphnia magna (Stor vandloppe)	
	Akut bakteriel toksicitet	(310 mg/l)			Aktiveret slam	
15520-10-2	2-Methylpentan-1,5-diamin					
	Akut toksicitet hos fisk	LC50	1825 mg/l	96 h		
	Akut algetoksicitet	ErC50 mg/l	> 100	72 h		
	Akut krebsdyratoksicitet	EC50	19,8 mg/l	48 h		
161278-35-9	Polymer på Basis af Dipropylentriamin					
	Akut toksicitet hos fisk	LC50 g/l	> 100	96 h		

12.2 Persistens og nedbrydelighed**Produkt:**

Biologisk nedbrydelighed : Ikke kategoriseret på baggrund af de tilgængelige data.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale**Komponenter – fordelingskoefficient n-oktanol/vand:**

CAS-Nr.	Betegnelse	BCF	Art	Kilde
61788-44-1	Fenol, styroliseret	69-190		

12.4 Mobilitet i jord**Produkt:**

Mobilitet : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**Produkt:**

Vurdering : Opfylder ikke kriterierne for kategorisering som PBT eller vPvB.

12.6 Andre negative virkninger

Produkt:

: Der foreligger ingen oplysninger

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt	:	Flydende rester og ikke af hærdet materiale afleveres på opsamlingssteder for malingrester m.v. Tørret og hærdet materiale kan bortskaffes som byggeaffald eller husholdningsaffald.
Forurenede emballage	:	Kun helt tomme beholdere må indleveres til genanvendelse.
EAK-kode	:	08 01 13 Slam fra maling eller lak indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer

ADR / RID	:	UN 2735
ADN	:	UN 2735
IMDG	:	UN 2735
ICAO	:	UN 2735

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR / RID	:	AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (dipropylenetriamine polymer)
ADN	:	AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (dipropylenetriamine polymer)
IMDG	:	AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (dipropylenetriamine polymer)
ICAO	:	AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (dipropylenetriamine polymer)

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR	:	8
ADN / RID	:	8
IMDG	:	8
ICAO	:	8

14.4 Emballagegruppe

ADR / RID		
Emballagegruppe	:	II
Klassifikationskode	:	C7
Farenummer	:	8
Faresedler	:	8
Særforskrifter	:	274
Mængdebegrænsning (LQ)	:	1 L
Befordringskategori	:	2
Tunnelrestriktions-kode	:	E
Frimængde	:	E2

ADN		
Emballagegruppe	:	II
Klassifikationskode	:	C7
Faresedler	:	8
Særforskrifter	:	274
Mængdebegrænsning (LQ)	:	1 L
Frimængde	:	E2

IMDG		
Emballagegruppe	:	II
Faresedler	:	8
Særforskrifter	:	274
Mængdebegrænsning (LQ)	:	1 L
EmS	:	F-A, S-B
Frimængde	:	E2

ICAO		
Faresedler	:	8
Særforskrifter	:	A3 A803
Mængdebegrænsning (LQ) Passenger	:	0,5 L
IATA pakkeanvisning - passenger	:	851
IATA max mængde - passenger	:	1 L
IATA pakkeanvisning - cargo	:	855
IATA max mængde - cargo	:	30 L
Frimængde	:	E2
Passenger-LQ	:	Y840

14.5 Miljøfarer

ADR		
Miljøfarligt	:	Yes

ADN / RID

Miljøfarligt : Yes

IMDGMarin forureningsfaktor
(Marine pollutant) : Yes

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**Flygtige organiske
forbindelser : Direktiv 2004/42/EF
< 500 g/l (A+B)To komponente reaktionslakker til særlige anvendelser som
overfladebehandling af gulve – opløsningsmiddelbaserede
behandlinger. VOC-grænseværdi 500 g/lAnvendelsesbegrænsningerUnge under 18 år må som hovedregel ikke erhvervmæssigt anvende eller udsættes for produktet jf.
Arbejdsministeriets bekendtgørelse om unges arbejde.Sprøjtepåføring er kun tilladt i lukkede systemer, sprøjtebokse eller -kabiner, medmindre
anmeldelse/dispensation foreligger.Krav om særlig uddannelseMå kun anvendes erhvervmæssigt af personer, der har gennemgået den særlige uddannelse for
arbejde med epoxy og isocyanater.**15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering**

En kemisk sikkerhedsvurdering kræves ikke for dette stof.

PUNKT 16: Andre oplysninger**Fuld tekst af R-sætninger**R20/21/22 : Farlig ved indånding, berøring med huden og ved indtagelse
R21 : Farlig ved berøring
R21/22 : Farlig ved berøring med huden og ved indtagelse
R22 : Farlig ved indtagelse
R34 : Ættningsfare
R38 : Irriterer huden
R41 : Risiko for alvorlig øjenskade

R43	: Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden
R51	: Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet
R52	: Skadelig for organismer, der lever i vand
R53	: Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet

Fuld tekst af H-sætninger

H302	: Farlig ved indtagelse.
H302+H332	: Farlig ved indtagelse og ved indånding
H312	: Farlig 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.
H411	: Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412	: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Fuld tekst af andre forkortelser

ADR: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
ICAO: International Civil Aviation Organization
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
Akute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4
Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2
Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2
Skin Corr 1B: Skin corrosion, Hazard Category 1B
Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation Hazard Category 1
Skin Sens. 1A: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1
Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment, Hazard Category 2

Yderligere oplysninger

Informationerne i dette sikkerhedsdatablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

Da forbrugerens arbejdsforhold ligger uden for vort kendskab og vor kontrol, gøres opmærksom på, at det altid påhviler forbrugerens at foretage de nødvendige forholdsregler for at efterleve gældende regler.

Kilder

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre.
Bekendtgørelse nr. 21 af 16. januar 1996 af lov om kemiske stoffer og produkter.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 af 26. april 2001 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser).

Bekendtgørelse nr. 559 af 04/07/2002 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde.

Miljøstyrelsens bekendtgørelse nr. 1049 af 27. oktober 2005 om begrænsning af VOC.

AT-Vejledning C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.

EU forordningen 1907/2006 (REACH).

EU forordningen 1272/2008 (CLP).

Bekendtgørelse nr. 48 af 13/01/2010 om affald.

EU forordning 453/2010 (Opdatering til CLP).