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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn	:	AB-POX 481 – komponent A

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 Ansvarlig/udsteder	:	info@ab-polymerchemie.de
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
Giftlinien	:	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)

Skin Irrit. 2	H315	Forårsager hudirritation.
Eye Irrit. 2	H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
Skin Sens. 1	H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Aqua. Chron 2	H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

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

Lokalirriterende	Irriterer øjnene og huden.
Lokalirriterende	Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden
Miljøfarlig	Giftig for vandlevende organismer. Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet

2.2 Mærkningselementer

Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Farepiktogrammer :



Signalord : **ADVARSEL**

Faresætninger :

H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger

Sikkerhedssætninger : **Forebyggelse:**

P262	Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj.
P273	Undgå udledning til miljøet.
P280	Bær beskyttelseshandsker / beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

Reaktionsprodukt: Bisphenol-A-Epichlorhydrinharz GV <= 700
Reaktionsprodukt: Bisphenol-F-Epichlorhydrinharz GV <= 700
Oxiran (som Mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]derivate)

Tillægsmærkning:

EUH205 Indeholder epoxyforbindelser. Kan udløse allergisk reaktion.

Særlig mærkning af visse blandinger : Udelukkende til erhvervsmæssig brug.
Kan udløse allergisk reaktion.

Kodenr. (1993):

00-5

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Farlige komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. REACH nr Index nr	Klassificering (67/548/EØF)	Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008	Koncentration (%)
Reaktionsprodukt: Bisphenol-A-Epichlorhydrinharze GV <= 700	25068-38-6 500-033-5 01-2119456619-26	Xi, N, R36/38-43-51-53	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2; H315 H319 H317 H 411	25 - < 50 %
Phenol, methylstyroliseret	68512-30-1 270-966-8 01-2119555274-38	Xi, R38-43-52-53	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 3; H315 H317 H412	5 - < 10 %
Reaktionsprodukt: Bisphenol-F-Epichlorhydrinharz GV <= 700	9003-36-5 500-006-8 01-2119454392-40	Xi, N, R36/38-43-51-53	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2; H315 H319 H317 H 411	5 - < 10 %
Oxiran (vgl. Mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]derivat)	68609-97-2 271-846-8 01-2119485289-22	Xi, R38-43	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1; H315 H317	5 - < 10 %
Xylen (o,m,p)	1330-20-7 215-535-7 01-2119488216-32	Xn; Xi R10-20/21-36/37/38-48/20-65	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1; H226 H312	1 - < 5%

Solventnaphtha (råolie), let aromatisk lavtkogende	64742-95-6 265-199-0 01-2119455851-35	Xn, Xi, N R10-37-51-53-65-66-67	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H226 H335 H336 H304 H411 EUH066	0,1 - < 0,5 %

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

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle anvisninger : Forlad det farlige område. Søg straks læge ved allergiske reaktioner omkring åndedrættet. Søg straks læge ved uheld eller ubehag. Medbring sikkerhedsdatablad

Hvis det indåndes : Hvis indåndet, flyt tilskadekomne til frisk luft.

I tilfælde af hudkontakt : Forurenet tøj tages straks af.
Vask huden grundigt med vand og sæbe.
Søg hudlæge ved hudirritation.

I tilfælde af øjenkontakt : Fjern kontaktlinser.
Skyl straks øjnene i mindst 15 minutter. Søg 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 : Allergiske reaktioner.

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, NOx.
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.
Behandl opsamlet materiale som beskrevet i punktet "Bortskaffelse".

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Produktet må ikke komme i kloakafløb.
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 & 13 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

Reagerer med vand og fugt – danner kuldioxid.
Ved gasformige nedbrydningsprodukter opstår overtryk i lukkede beholdere.
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. Opbvares i original beholder beskyttet mod direkte sol.
Anvisninger ved samlagring	:	Må ikke opbevares nær næringsmidler, drikkevarer og foderstoffer. Undgå kontakt med oxidationsmidler, aminer, alkoholer, vand samt stærke syrer eller baser.
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 erhvervsmæssig eksponering

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre	Anm
Xylen (alle isomerer)	1330-20-7		25 ppm 109 mg/m^3	EH

8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger

Der skal være effektiv ventilation. Grænseværdier skal overholdes, og risikoen for indånding af dampe skal gøres mindst mulig. Blanding og klargøring skal foregå på et sted med effektiv 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 kloakafløb. Hvis produktet forurener åer og søer eller kloakafløb, informer da respektive myndigheder.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	:	væske
Farve	:	Transparent
Lugt	:	Kartakteristisk
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	:	1,55 g/cm3
Opløselighed		
Vandopløselighed	:	uopløselig
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	:	ikke bestemt
Termisk spaltning	:	Ingen data tilgængelige
Viskositet		
Viskositet, dynamisk	:	~ 1700 mPa.s
Viskositet, kinematisk	:	Ingen data tilgængelige
Flow tid	:	ikke bestemt
Eksplosive egenskaber	:	Ikke anvendelig
Oxiderende egenskaber	:	Ingen data tilgængelige

9.2 Andre oplysninger

Ingen data tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reagerer med vand.

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

Produkt:

Akut toksicitet (andre former for indgivelse) : Kriterierne for kategorisering er ikke opfyldt på grundlag af tilgængelige data.

Komponenter:

Reaktionsprodukt: Bisphenol-A-Epichlorhydrinharz GV <= 700:

Akut oral toksicitet : LD50 rotte: > 15.000 mg/kg

Akut dermal toksicitet : LD50 kanin: > 23.000 mg/kg

Komponenter:

Reaktionsprodukt: Bisphenol-F-Epichlorhydrinharz GV <= 700:

Akut oral toksicitet : LD50 rotte: > 10.000 mg/kg

Akut dermal toksicitet : LD50 rotte: > 2.000 mg/kg

Komponenter:

Xylen:

Akut oral toksicitet : LD50 rotte: > 2.000 mg/kg

Akut dermal toksicitet : ATE: > 1.100 mg/kg

Inhalativ damp ATE 11 mg/l

Inhalativ aerosol ATE 1,5 mg/l

Komponenter:

Solvent nafta (råolie), let aromatisk lavtkogende:

Akut oral toksicitet	:	LD50 rotte: > 2.000 mg/kg
Akut dermal toksicitet	:	LD50 rotte: > 2.000 mg/kg

Irritations- og ætsende virkning

Produkt:

Bemærkninger: Kan forårsage hudirritation. Kan forårsage alvorlig øjenskade.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Produkt:

Bemærkninger: Kan forårsage allergiske hudreaktioner.
(Reaktionsprodukt: Bisphenol-A-Epichlorhydrinharz GV <= 700)
(Reaktionsprodukt: Bisphenol-F-Epichlorhydrinharz GV <= 700)
(Oxiran (som Mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]derivate))

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

Bisphenol-A-Epichlorhydrinharz GV <= 700:

Aquatisk toksicitet		Metode	Dosis	[h] [d]	Art
Akut toksicitet fisk	:	LC 50	2,0 mg/l	96 h	Leuchiscus idus (guldfisk)
Akut toksicitet alger	:	ErC 50	11,0 mg/l	72 h	
Akut toksicitet hvirvelløse dyr	:	EC 50	1,8 mg/l	48 h	daphnia

Bisphenol-F-Epichlorhydrinharz GV <= 700:

Aquatisk toksicitet		Metode	Dosis	[h] [d]	Art
Akut toksicitet fisk	:	LC 50	2,54 mg/l	96 h	Leuchiscus idus (rimte)
Akut toksicitet alger	:	ErC 50	1,8 mg/l	72 h	
Akut toksicitet hvirvelløse dyr	:	EC 50	2,55 mg/l	48 h	daphnia

Xylen alle isomerer:

Aquatisk toksicitet		Metode	Dosis	[h] [d]	Art
Akut toksicitet fisk	:	LC 50	2,6 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (regnbueørred)

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Produkt:

Biologisk nedbrydelighed : Produktet er svært biologisk nedbrydeligt.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Komponenter – fordelingskoefficient n-oktanol/vand:

CAS-nr.	Betegnelse	Log Pow
25068-38-6	Reaktionsprodukt: Bisphenol-A-Epichlorhydrinharze GV <= 700	3,242
9003-36-5	Reaktionsprodukt: Bisphenol-F-Epichlorhydrinharz GV <= 700	3,6

12.4 Mobilitet i jord

Mobilitet : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Produkt:

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:

Yderligere økologisk information : Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. Undgå udledning til miljøet.

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.

Forurenet 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 3082

ADN : UN 3082

IMDG : UN 3082

ICAO : UN 3082

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR / RID : MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S.
(epoxy resin)

ADN	:	MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (epoxy resin)
IMDG	:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (epoxy resin)
ICAO	:	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (epoxy resin)

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR / RID	:	9
ADN	:	9
IMDG	:	9
ICAO	:	9

14.4 Emballagegruppe

ADR / RID

Emballagegruppe	:	III
Klassifikationskode	:	M6
Farenummer	:	90
Faresedler	:	9
Særforskrifter	:	274 335 601
Mængdebegræsnning (LQ)	:	5 L
Befordringskategori	:	3
Tunnelrestriktions-kode	:	(E)
Frimængde	:	E1

ADN

Emballagegruppe	:	III
Klassifikationskode	:	M6
Faresedler	:	9
Særforskrifter	:	274 335 601
Mængdebegræsnning (LQ)	:	5 L
Frimængde	:	E1

IMDG

Emballagegruppe	:	III
Faresedler	:	9
Særforskrifter	:	274 335
Mængdebegræsnning (LQ)	:	5 L
EmS	:	F-A, S-F
Frimængde	:	E1

ICAO

Faresedler	:	9
Særforskrifter	:	A97 A158
Mængdebegrænsning (LQ) Passenger	:	30 kg G
IATA pakkeanvisning - passenger	:	964
IATA max mængde - passenger	:	450 L
IATA pakkeanvisning - cargo	:	964

IATA max mængde - cargo	:	450 L
Frimængde	:	E1
Passenger-LQ	:	Y964

14.5 Miljøfarer

ADR / RID
Miljøfarligt : ja

ADN
Miljøfarligt : ja

IMDG
Marin forureningsfaktor (Marine pollutant) : ja

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/l

Anvendelsesbegrænsninger

Unge under 18 år må som hovedregel ikke erhvervsmæssigt 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.

Personer, der lider af astma el. eksem, samt personer, som har konstateret lungelidelser el. hud- el. luftvejsallergi over for isocyanater, må ikke arbejde med denne type produkt.

Krav om særlig uddannelse

Må kun anvendes erhvervsmæssigt af personer, der har gennemgået den særlige uddannelse for arbejde med epoxy og isocyanater.

PR-Nummer

2460108

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

En kemisk sikkerhedsvurdering kræves ikke for dette stof.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Fuld tekst af R-sætninger

R10	:	Brandfarlig
R20/21	:	Farlig ved indånding og ved berøring med huden
R36/37/38	:	Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden
R37	:	Irriterer åndedrætsorganerne
R38	:	Irriterer huden
R43	:	Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden
R48/20	:	Farlig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding
R51	:	Giftig for organismer, der lever i vand
R52		Skadelig for organismer, der lever i vand
R53	:	Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i
R65	:	Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse
R66	:	Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud
R67	:	Dampe kan give sløvhed og svimmelhed

Fuld tekst af H-sætninger

H226	:	Brandfarlig væske og damp.
H304	:	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H312	:	Farlig ved hudkontakt.
H315	:	Forårsager hudirritation.
H317	:	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	:	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	:	Farlig ved indånding.
H335	:	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336	:	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H373	:	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering
H411	:	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412	:	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
EUH 066	:	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
EUH205	:	Indeholder epoxyforbindelser. Kan udløse allergisk reaktion.

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 Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1
Flam. Liq 3: Flammable liquid, Hazard Category 3
Asp Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1
Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment, Hazard Category 2
STOT SE 3: Specific target organ toxicity – single exposure, Hazard Category 3
STOT RE 2: Specific target organ toxicity – repeated exposure, 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 forbrugeren 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).