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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn	:	AB-POX 003 – komponent B

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)

Acute Tox. 4	H302	Farlig ved indtagelse.
Acute Tox. 4	H332	Farlig ved indånding
Skin Corr. 1 A	H314	Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
Eye Dam. 1	H314	Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
Skin Sens. 1A	H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Aquatic Chronic 3	H412	Skadelig for vandlevende organismer med langvarige virkninger.

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

Ætsende	Ætsningsfare.
Sundhedsskadelig	Farlig ved indånding Farlig ved hudkontakt Farlig ved indånding Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden
Miljøfarlig	Skadelig for vandlevende organismer. Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet

2.2 Mærkningselementer

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

Farepiktogrammer :



Signalord : **FARE**

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

Sikkerhedssætninger	:	**Forebyggelse:**	
		P280	Bær beskyttelseshandsker / beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigts beskyttelse.
		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 eller en læge.

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

3-Aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin
Benzylalkohol
2-methylpentane-1,5-diamin

Tillægsmærkning:

Kodenr. (1993):

00-5 Blandet 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 (%)
3-Aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin	2855-13-2 220-666-8 01-2119514687-32	C, Xn, R21/22-34-43-52-53	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Chronic 3; H302	25 - < 50 %

Benzylalkohol	100-51-6 202-859-9 603-057-00-5 01-2119492630-38	Xn - R20/22	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2; H302 H332 H319	25 - < 50 %
2-methylpentane-1,5-diamine	15520-10-2 239-556-6 01-2119976310-41	C, Xn, Xi R20/21/22-35-37	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A, Eye Dam. 1, STOT SE 3; H302 H312 H332 H314 H318 H335	5-10%

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 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 : Forurenet 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, 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. Sørg for effektiv ventilation og om nødvendigt punktudsugning i kritiske områder

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 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 erhvervsmæssig eksponering

-

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 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	:	Karakteristisk
pH-værdi	:	Ingen data tilgængelige
Smeltepunkt/ Smeltepunktsinterval	:	Ingen data tilgængelige
Kogepunkt/Kogepunktsinterval	:	Ingen data tilgængelige

Flammepunkt	:	> 83°C
Fordampningshastighed	:	Ikke anvendelig
Antændelighed (fast stof, luftart)	:	Ingen data tilgængelige
Højeste eksplosionsgrænse	:	Ingen data tilgængelige
Laveste eksplosionsgrænse	:	Ingen data tilgængelige
Antændelsestemperatur	:	> 350°C
Damptryk	:	ikke bestemt
Relativ dampvægtfylde	:	Ikke anvendelig
Relativ massefylde	:	Ikke anvendelig
Massefylde	:	~ 1,0 g/cm3
Opløselighed		
Vandopløselighed	:	uopløselig
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	:	ikke bestemt
Termisk spaltning	:	Ingen data tilgængelige
Viskositet		
Viskositet, dynamisk	:	~ 300 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

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

Produkt:

Akut toksicitet : Sundhedsskadelig ved indtagelse og indånding.

ATEmix beregnet : ATE (oral) 1119,4 mg/kg;
ATE (inhalativ aerosol 2,913 mg/l)

Komponenter:

3-Aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin:

Akut oral toksicitet : LD50 rotte: 1.030 mg/kg

Akut dermal toksicitet : ATE: 1100 mg/kg

Komponenter:

Benzylalkohol:

Akut oral toksicitet : LD50 rotte: 1.230 mg/kg

Inhalativ damp : ATE: 11 mg/l

Inhalativ aerosol : ATE: 1,5 mg/l

Komponenter:

2-methylpentane-1,5-diamine:

Akut oral toksicitet	:	LD50 rotte: 1.170 mg/kg
Akut dermal toksicitet	:	LD50 kanin: 1.870 mg/kg
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 øjenskade.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Produkt:

Bemærkninger: Kan forårsage allergiske hudreaktioner.
(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

3-Aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin:

Aquatisk toksitet		Metode	Dosis	[h] [d]	Art
Akut toksitet fisk	:	LC 50	110 mg/l	96 h	Leuchiscus idus (guldfisk)

2-methylpentane-1,5-diamine:

Aquatisk toksitet		Metode	Dosis	[h] [d]	Art
Akut crustacetoksitet	:	EC 50	19,8 mg/l	48 h	Daphnia

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
100-51-6	Benzylalkohol	1,05

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:

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 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. (isophorondamine;dipropylenetriamine polymer)
ADN	:	AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (isophorondamine;dipropylenetriamine polymer)
IMDG	:	AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (isophorondamine;dipropylenetriamine polymer)
ICAO	:	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (epoxy resin)

14.3 Transportfareklasse(r)

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

14.4 Emballagegruppe

ADR / RID

Emballagegruppe	: III
Klassifikationskode	: C7
Farenummer	: 80
Faresedler	: 8
Særforskrifter	: 274
Mængdebegræsnning (LQ)	: 5 L
Befordringskategori	: 3
Tunnelrestriktions-kode	: (E)
Frimængde	: E1

ADN

Emballagegruppe	: III
Klassifikationskode	: C7
Faresedler	: 8
Særforskrifter	: 274
Mængdebegræsnning (LQ)	: 5 L
Frimængde	: E1

IMDG

Emballagegruppe	: III
Faresedler	: 8
Særforskrifter	: 223, 274
Mængdebegræsnning (LQ)	: 5 L
EmS	: F-A, S-B
Frimængde	: E1

ICAO

Faresedler	:	8
Særforskrifter	:	A3 A803
Mængdebegrænsning (LQ) Passenger	:	1 L
IATA pakkeanvisning - passenger	:	852
IATA max mængde - passenger	:	5 L
IATA pakkeanvisning - cargo	:	856
IATA max mængde - cargo	:	60 L
Frimængde	:	E1
Passenger-LQ	:	Y841

14.5 Miljøfarer

ADR / RID

Miljøfarligt	: no

ADN

Miljøfarligt	: no

IMDG

Marin forureningsfaktor (Marine pollutant)	: no

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

Den tilhørende komponent indeholder Bisphenol-A-Epichlorhydrinharz (GV <= 700), Bisphenol-F-Epichlorhydrinharz (GV <= 700).

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.

Krav om særlig uddannelse

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

PR-nummer
2189776

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
R20/22	:	Farlig ved indånding og ved indtagelse
R21/22	:	Farlig ved berøring med huden og ved indtagelse
R34	:	Ætsningsfare
R35	:	Alvorlig ætsningsfare
R37	:	Irriterer åndedrætsorganerne
R43	:	Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden
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, ved hudkontakt og ved indånding
H312	:	Farlig ved hudkontakt.
H314	:	Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader
H317	:	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	:	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	:	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	:	Farlig ved indånding.
H335	:	Kan forårsage irritation af luftvejene.
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
~~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
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: Sensitization - Skin, Hazard Category 1
Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment, Hazard Category 2
STOT SE 3: Specific target organ toxicity – single exposure, Hazard Category 3

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).