

# SIKKERHEDSDATABLAD

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

### 1.1. Produktidentifikator

**Handelsnavn**

ME 220

**Produkt nr.**

-

**REACH registreringsnummer**

Ikke anvendelig

**Andre produktidentifikatorer**

-

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

**Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen**

Afkalkning og rengøring af maskiner og lokaler. Giver stabilt skum og er derfor velegnet til anvendelse på lodrette flader.

**Anvendelser der frarådes**

-

Den fulde ordlyd af evt. nævnte identificerede anvendelseskategorier findes i punkt 16.

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

**Firmanavn og adresse**

Respekt Danmark A/S

Solvænget 17

4450 Jyderup

T: +45 44 92 80 20

**Kontaktperson**

Claus Paaskesen

**E-mail**

liva@respekt danmark.dk

**SDS udarbejdet den**

25-04-2015

**SDS Version**

1.0

### 1.4. Nødtelefon

Kontakt Gifftlinien på tlf.nr.: 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet). Se punkt 4 om førstehjælp.

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Skin Corr. 1B // H314

Den fulde ordlyd af H/R-sætningerne findes i punkt 2.2.

**DPD/DSD Klassificering**

Ætsende. (C).

Ætsningsfare (R34).

### 2.2. Mærkningselementer

**Farepiktogram**

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 1907/2006 (REACH)

### Signalord

Fare!

### Risiko m.v.

Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader. (H314)

### Oplysningspligtige indholdsstoffer

orthophosphorsyre, benzensulfonsyre, 4-C10-13-sec-alkylderivater

	Generelt	-
	Forebyggelse	Indånd ikke røg/gas/tåge/damp/spray. (P260) Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse. (P280)
Sikkerhed	Reaktion	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. (P305+P351+P338)
	Opbevaring	-
	Bortskaffelse	Indholdet/beholderen bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer. (P501)

### 2.3. Andre farer

-

### Anden mærkning

-

### Andet

-

### VOC

-

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.1/3.2. Stoffer

NAVN:	orthophosphorsyre
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 7664-38-2 EF-nr: 231-633-2 REACH-nr: 01-2119485924-24-xxx Index-nr: 015-011-00-6
INDHOLD:	40-60%
DSD KLASSIFICERING:	C; R34
CLP KLASSIFICERING:	Met. Corr. 1, Skin. Corr. 1B H290, H314
NAVN:	bensensulfonsyre, 4-C10-13-sec-alkylderivater
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 85536-14-7 EF-nr: 287-494-3 REACH-nr: 01-2119490324-40-0001
INDHOLD:	5-15%
DSD KLASSIFICERING:	C;R34 Xn;R22 Xi;R41
CLP KLASSIFICERING:	Acute Tox. 4, Skin. Corr. 1C, Aquatic Chronic 3 H302, H314, H412
NAVN:	svovlsyre, mono-C12-14-alkylestere, forbindelser med triethanolamin
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 90583-18-9 EF-nr: 292-216-9
INDHOLD:	1-5%
DSD KLASSIFICERING:	Xi;R38 R41
CLP KLASSIFICERING:	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1 H315, H318
NAVN:	2-(2-butoxyethoxy)ethanol
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 112-34-5 EF-nr: 203-961-6 REACH-nr: 01-2119475104-44 Index-nr: 603-096-00-8
INDHOLD:	1-5%
DSD KLASSIFICERING:	Xi; R36
CLP KLASSIFICERING:	Eye Irrit. 2 H319

(\*) Den fulde ordlyd af H/R-sætningerne findes i punkt 16. Arbejdshygiejniske grænseværdier er nævnt i punkt 8, såfremt de er tilgængelige.

### Andre oplysninger

Detergent:

5 - 15%: ANIONISKE OVERFLADEAKTIVE STOFFER

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

#### Generelt

Ved uheld: Kontakt læge eller skadestue - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad. Lægen kan rette henvendelse til Arbejds- og miljømedicinsk klinik, Bispebjerg Hospital, tlf. 35 31 60 60. Ved vedvarende symptomer eller ved tvivl om den tilskadekomnes tilstand skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person vand eller lignende.

#### Indånding

Bring personen ud i frisk luft og hold personen under opsyn.

#### Hudkontakt

Forurenet tøj og sko fjernes. Hud, der har været i kontakt med materialet vaskes grundigt med vand og sæbe. Hudrensemiddel kan anvendes. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere.

#### Øjenkontakt

Fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks med vand (20-30 °C) i mindst 15 minutter. Søg læge.

#### Indtagelse

Giv personen rigeligt at drikke og personen under opsyn. Ved ildebefindende: Kontakt omgående læge og medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra produktet.

Fremkalde ikke opkastning, medmindre lægen anbefaler det. Sænk hovedet, således at evt. opkast ikke vil løbe tilbage i munden og halsen.

#### Forbrænding

Skyl med rigelige mængder vand indtil smerten ophører og fortsæt derefter i 30 min.

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

Vævsødelæggende virkninger: Produktet indeholder stoffer som er ætsende. Hvis damp eller aerosoler indåndes kan det give skader på lunger og forårsage irritation og svie i åndedrætsorganerne samt hoste.

Ætsende stoffer forårsager irreversible skader på øjne. Ætser huden.

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

Ingen særlige

#### Oplysning til lægen

Medbring dette sikkerhedsdatablad.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

Anbefalet: alkoholbestandigt skum, kulsyre, pulvere, vandtåge.

Vandstråle bør ikke anvendes, da det kan sprede branden.

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

Ingen særlige

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Normal indsatsbeklædning og fuld åndedrætsbeskyttelse. Ved direkte kontakt med kemikaliet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedskabsvagten på telefon 45 90 60 00 (åbent 24 timer i døgnet), med henblik på yderligere rådgivning.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå direkte kontakt med spildt stof. Undgå at indånde dampe fra spildt stof.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Ingen særlige krav.

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

Brug sand, kattegrus, savsmuld eller universalbindemiddel til opsamling af væsker. Rengøring foretages for så vidt muligt med rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås.

### 6.4. Henvielse til andre punkter

Se afsnittet "Forhold vedrørende bortskaffelse" om håndtering af affald. Se afsnittet om "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler. Se afsnittet "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for oplysning om personlig beskyttelse. Undgå direkte kontakt med produktet.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale. Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage. Produktet er ikke kategoriseret som brandfarligt

#### Lagertemperatur

Frostfrit

### 7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### Grænseværdier

2-(2-butoxyethoxy)ethanol (AT, 2007)  
Grænseværdi: 10 ppm | 68 mg/m<sup>3</sup>  
Anm: E (E = Stoffet har en EF-grænseværdi. )

orthophosphorsyre (AT, <1994)  
Grænseværdi: - ppm | 1 mg/m<sup>3</sup>  
Anm: E (E = Stoffet har en EF-grænseværdi. )

#### DNEL / PNEC

DNEL (2-(2-butoxyethoxy)ethanol): 67,5 mg/m<sup>3</sup> - Exposure: Inhalation - Duration: Long term – Local effects - Workers  
 DNEL (2-(2-butoxyethoxy)ethanol): 67,5 mg/m<sup>3</sup> - Exposure: Inhalation - Duration: Long term – Systemic effects - Workers  
 DNEL (2-(2-butoxyethoxy)ethanol): 20 mg/kg bw/day - Exposure: Dermal - Duration: Long term – Systemic effects - Workers  
 DNEL (2-(2-butoxyethoxy)ethanol): 101,2 mg/m<sup>3</sup> - Exposure: Inhalation - Duration: Short term – Local effects - Workers  
 DNEL (2-(2-butoxyethoxy)ethanol): 34 mg/m<sup>3</sup> - Exposure: Inhalation - Duration: Long term – Systemic effects - General population  
 DNEL (2-(2-butoxyethoxy)ethanol): 10 mg/kg bw/day - Exposure: Dermal - Duration: Long term – Systemic effects - General population  
 DNEL (2-(2-butoxyethoxy)ethanol): 1,25 mg/kg bw/day - Exposure: Oral - Duration: Long term – Systemic effects - General population  
 DNEL (2-(2-butoxyethoxy)ethanol): 50,6 mg/m<sup>3</sup> - Exposure: Inhalation - Duration: Short term – Local effects - General population  
 DNEL (2-(2-butoxyethoxy)ethanol): 34 mg/m<sup>3</sup> - Exposure: Inhalation - Duration: Long term – Local effects - General population  
 DNEL (orthophosphorsyre): 2,92 mg/m<sup>3</sup> - Exposure: Inhalation - Duration: Long term – Local effects - Workers  
 DNEL (orthophosphorsyre): 0,73 mg/m<sup>3</sup> - Exposure: Inhalation - Duration: Long term – Local effects - General population  
 DNEL (benzensulfonsyre, 4-C10-13-sec-alkylderivater): 170 mg/kg - Exposure: Dermal - Duration: Long term – Systemic effects - Workers  
 DNEL (benzensulfonsyre, 4-C10-13-sec-alkylderivater): 12 mg/m<sup>3</sup> - Exposure: Inhalation - Duration: Long term – Systemic effects - Workers  
 DNEL (benzensulfonsyre, 4-C10-13-sec-alkylderivater): 12 mg/m<sup>3</sup> - Exposure: Inhalation - Duration: Long term – Local effects - Workers  
 DNEL (benzensulfonsyre, 4-C10-13-sec-alkylderivater): 85 mg/kg - Exposure: Dermal - Duration: Long term – Systemic effects - General population  
 DNEL (benzensulfonsyre, 4-C10-13-sec-alkylderivater): 3 mg/m<sup>3</sup> - Exposure: Inhalation - Duration: Long term – Systemic effects - General population  
 DNEL (benzensulfonsyre, 4-C10-13-sec-alkylderivater): 0,85 mg/kg - Exposure: Oral - Duration: Long term – Systemic effects - General population  
 DNEL (benzensulfonsyre, 4-C10-13-sec-alkylderivater): 3 mg/m<sup>3</sup> - Exposure: Inhalation - Duration: Long term – Local effects - General population  
 PNEC (2-(2-butoxyethoxy)ethanol): 200 mg/L - Exposure: Sewage Treatment Plant  
 PNEC (2-(2-butoxyethoxy)ethanol): 4 mg/kg - Exposure: Freshwater sediment  
 PNEC (2-(2-butoxyethoxy)ethanol): 0,4 mg/kg - Exposure: Marine water sediment  
 PNEC (2-(2-butoxyethoxy)ethanol): 1 mg/L - Exposure: Freshwater  
 PNEC (2-(2-butoxyethoxy)ethanol): 0,4 mg/kg soil dw - Exposure: Soil  
 PNEC (2-(2-butoxyethoxy)ethanol): 3,9 mg/L - Exposure: Water  
 PNEC (2-(2-butoxyethoxy)ethanol): 0,1 mg/L - Exposure: Marine water  
 PNEC (benzensulfonsyre, 4-C10-13-sec-alkylderivater): 0,287 mg/l - Exposure: Freshwater  
 PNEC (benzensulfonsyre, 4-C10-13-sec-alkylderivater): 0,0287 mg/l - Exposure: Marine water  
 PNEC (benzensulfonsyre, 4-C10-13-sec-alkylderivater): 3,43 mg/l - Exposure: Sewage Treatment Plant  
 PNEC (benzensulfonsyre, 4-C10-13-sec-alkylderivater): 0,287 mg/kg - Exposure: Freshwater sediment  
 PNEC (benzensulfonsyre, 4-C10-13-sec-alkylderivater): 0,287 mg/kg - Exposure: Marine water sediment  
 PNEC (benzensulfonsyre, 4-C10-13-sec-alkylderivater): 35 mg/kg - Exposure: Soil

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 1907/2006 (REACH)

## 8.2. Eksponeringskontrol

Overholdelse af de angivne grænseværdier bør kontrolleres regelmæssigt. Se evt. At-vejledning D.7.1, Maj 2001

### Generelle forholdsregler

Udvis alm. arbejdshygiejne.

### Eksponeringsscenerier

Såfremt der findes et bilag til dette sikkerhedsdatablad, skal de her i angivne eksponeringsscenerier efterkommes.

### Eksponeringsgrænse

Erhvervsmæssige brugere er omfattet af arbejdsmiljølovgivningens regler om maksimumkoncentrationer for eksponering. Se arbejdshygiejniske grænseværdier ovenfor.

### Tekniske tiltag

Luftbårne gas- og støvkonzentrationer skal holdes lavest muligt og under de pågældende grænseværdier (se ovenfor). Brug evt. punktudsugning såfremt almindelig luftgennemstømning i arbejdslokalet ikke er tilstrækkeligt. Sørg for synlig skiltning af øjenskyller og nødbusser.

### Hygiejniske foranstaltninger

Ved hver pause i brug af produktet og ved arbejdets ophør skal eksponerede områder af kroppen afvaskes. Vask altid hænder, underarme og ansigt.

### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Sørg for, at der ved arbejde med produktet forefindes opdæmningsmateriale i umiddelbar nærhed. Brug om mulig spildbakker under arbejdet.

### Personligt værneudstyr



#### Generelt

Anvend kun CE mærket værneudstyr.

#### Luftvejene

Ingen særlige krav.

#### Hud og krop

Særligt arbejdstøj skal anvendes. Brug evt. beskyttelsesdragt ved længere tids arbejde med produktet.

#### Hænder

Anbefalet: Husholdningshandsker

#### Øjne

Brug ansigtsværn. Alternativt kan beskyttelsesbriller med sideskjold benyttes.

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand	Farve	Lugt	pH	Viskositet	Massefylde (g/cm <sup>3</sup> )
Flydende	Gullig	Karakteristisk	1,2	-	1,25

#### Tilstandsændring og dampe

Smeltepunkt (°C)	Kogepunkt (°C)	Damptryk (mm Hg)
-	-	-

#### Data for brand- og eksplosionsfare

Flammepunkt (°C)	Antændelighed (°C)	Selvantændelighed (°C)
-	-	-
Eksplosionsgrænser (Vol %)	Oxiderende egenskaber	
-	-	

#### Opløselighed

Opløselighed i vand	n-octanol/vand koefficient
Opløselig	-

### 9.2. Andre oplysninger

Opløselighed i fedt	Andet
-	N/A

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Ingen data

### 10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelser, som er angivet i afsnittet "Håndtering og opbevaring".

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen særlige

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Må ikke udsættes for opvarmning (fx solbestråling), da overtryk kan udvikles.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Produktet nedbrydes ikke ved brug til anvendelser angivet i sektion 1.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

#### Akut toksicitet

Substans	Art	Test	Eksponeringsvej	Resultat
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	Rabbit	LD50	Dermal	2764 mg/kg bw
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	Rat	LD50	Oral	2410 mg/kg bw
orthophosphorsyre	Rabbit	LD50	Dermal	2740 mg/kg
orthophosphorsyre	Rat	LD50	Oral	2600 mg/kg
benzensulfonsyre, 4-C10-13-sec..	Rat	LD50	Dermal	> 2.000 mg/kg
benzensulfonsyre, 4-C10-13-sec..	Rat	LD50	Oral	> 300 - 2.000 mg/kg

#### Hudætsning/irritation

Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

#### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenskade.

#### Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Ingen data tilgængelige

#### Kimcellemutagenicitet

Ingen data tilgængelige

#### Kræftfremkaldende egenskaber

Ingen data tilgængelige

#### Reproduktionstoksicitet

Ingen data tilgængelige

#### Enkel STOT-eksposering

Ingen data tilgængelige

#### Gentagne STOT-eksposeringer

Ingen data tilgængelige

#### Aspirationsfare

Ingen data tilgængelige

#### Langtidsvirkninger

Vævsødelæggende virkninger: Produktet indeholder stoffer som er ætsende. Hvis damp eller aerosoler indåndes kan det give skader på lunger og forårsage irritation og svie i åndedrætsorganerne samt hoste. Ætsende stoffer forårsager irreversible skader på øjne. Ætser huden.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Substans	Art	Test	Testens varighed	Resultat
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	Fish	LC50	96 h	1300 mg/L
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	Algae	EC50	96 h	> 100 mg/L
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	Daphnia	EC50	48 h	> 100 mg/L
orthophosphorsyre	Fish	LC50	96 h	138 mg/l
orthophosphorsyre	Daphnia	EC50	48 h	> 100 mg/l
orthophosphorsyre	Algae	EC50	72 h	> 100 mg/l
benzensulfonsyre, 4-C10-13-sec..	Fish	LC50	96 h	> 1 - 10 mg/l
benzensulfonsyre, 4-C10-13-sec..	Daphnia	EC50	48 h	> 1 - 10 mg/l

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 1907/2006 (REACH)

## 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Substans	Nedbrydelighed i vandmiljøet	Test	Resultat
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	Ja	Modified OECD Screening Test	> 70 %
benzensulfonsyre, 4-C10-13-sec..	Ja	DOC Die-Away Test	> 70%

## 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Substans	Potentiel bioakkumulerbar	LogPow	BCF
Ingen data tilgængelige			

## 12.4. Mobilitet i jord

Ingen data

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

Ingen data

## 12.6. Andre negative virkninger

Produktet indeholder stoffer som kan give uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet pga. deres ringe nedbrydelighed.

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet er omfattet af reglerne om farligt affald.

#### Affald

EAK-kode	Kemikalieaffaldsgruppe:
20 01 29	H

#### Særlig mærkning

-

#### Forurenet emballage

Emballager, med restindhold af produktet, bortskaffes efter samme betingelser som produktet.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

Produktet er omfattet af konventionerne om farligt gods.

### 14.1 – 14.4

ADR/RID	14.1. UN-nummer	14.2. UN-forsendelsesbetegnelse	14.3. Transportfareklasse(r)	14.4. Emballagegruppe	Bemærkninger		
	3264	ÆTSENDE SUR UORGANISK VÆSKE, N.O.S. (phosphorsyre)	8	II	-		
IMDG	UN-no.	Proper Shipping Name	Class	PG*	EmS	MP**	Hazardous constituent
	3264	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S.	8	II	F-A, S-B	-	phosphoric acid
IATA/ICAO	UN-no.	Proper Shipping Name	Class	PG*			

### 14.5. Miljøfarer

-

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

-

### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ingen data

(\*) Packing group

(\*\*) Marine pollutant

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

#### Anvendelsesbegrænsninger

Produktet må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år. Se Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde for evt. undtagelser.

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 1907/2006 (REACH)

### Krav om særlig uddannelse

-

### Andet

Preparatets tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Data til bekræftelse af dette er til disposition for medlemsstaternes kompetente myndigheder og vil kunne stilles til rådighed på direkte forespørgsel herfra eller på forespørgsel fra fabrikanter af vaske- og rengøringsmidler.

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Nej

## PUNKT 16: Andre oplysninger«

### 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).

### Den fulde ordlyd af H/R-sætninger omtalt i afsnit 3

R22 - Farlig ved indtagelse.  
R34 - Ætsningsfare.  
R36 - Irriterer øjnene.  
R38 - Irriterer huden.  
R41 - Risiko for alvorlig øjenskade.  
H290 - Kan ætse metaller.  
H302 - Farlig ved indtagelse.  
H314 - Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.  
H315 - Forårsager hudirritation.  
H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.  
H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.  
H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

### Den fulde ordlyd af identificerede anvendelser omtalt i punkt 1

-

### Andre symboler omtalt i punkt 2

-

### Andet

Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsblad til den faktiske bruger af produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation.  
Oplysningerne i dette sikkerhedsblad gælder kun produktet nævnt i afsnit 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.  
Ændringer i forhold til sidste væsentlige revision (første ciffer i SDS Version, se sektion 1) af dette sikkerhedsdatablad er markeret med en blå trekant.

### Sikkerhedsdatabladet er valideret af

JM

### Dato for sidste væsentlige ændring (Første ciffer i SDS version)

-

### Dato for sidste mindre ændring (Sidste ciffer i SDS version)

-