

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

1.1. Produktidentifikator

Identifikation af blandingen:

Handelsnavn: ULTRACARE KERAPOXY CLEANER

Artikelnummer: 9011498

UFI: 32C1-X0R1-R008-SCJU

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

Anbefalet anvendelse: Rengøringsmiddel

Anvendelser der frarådes: Foreligger ikke

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør: Mapei Denmark A/S

Park Allè 14, Vejen, Denmark

Tel: +45-69 60 74 80

Ansvarlig: post@mapei.dk - sicurezza@mapei.it

1.4. Nødtelefon

Giftinformationscentralen +45 82121212

PUNKT 2: Fareidentifikation



2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Skin Irrit. 2 Forårsager hudirritation.

Eye Dam. 1 Forårsager alvorlig øjenskade.

Fysisk-kemiske skadelige virkninger for både personer og miljø:

Ingen anden fare

2.2. Mærkningselementer

Forordning (EF) n. 1272/2008 (CLP)

Piktogrammer og Signalord



Fare

Fareangivelser:

H315 Forårsager hudirritation.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

Sikkerhedssætninger:

P264 Vask hænderne grundigt efter brug.

P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj samt øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt 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.

P321 Særlig behandling (se... på denne etiket).

P332+P313 Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

P362+P364 Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

Specielle forholdsregler:

EUH208 Indeholder 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on. Kan udløse allergisk reaktion.

EUH208 Indeholder 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6]. Kan udløse allergisk reaktion.

Indeholder:

2-aminoethanol; ethanolamin
natriumhydroxid

Særlige forskrifter ifølge Bilag XVII af REACH og efterfølgende tilføjelser:

Ingen

2.3. Andre farer

Ingen pBT, vPvB eller stoffer, der forårsager
hormonforstyrrelser, i koncentrationer <= 0,1 %.

Andre risici: Ingen anden fare

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke relevant

3.2. Blandinger

Identifikation af blandingen: ULTRACARE KERAPOXY CLEANER

Farlige stoffer i henhold til CLP-forordningen og tilhørende klassificering:

Koncentra tion (%) w/w)	Navn	ID-nr.	Klassifikation	Registreringsnummer
≥10 - <20 %	benzylalkohol	CAS:100-51-6 EC:202-859-9 Index:603-057-00-5	Acute Tox. 4, H332; Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319	01-2119492630-38-XXXX
≥1 - <2.5 %	2-aminoethanol; ethanolamin	CAS:141-43-5 EC:205-483-3 Index:603-030-00-8	Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Aquatic Chronic 3, H412 Specifikke koncentrationsgrænser: 5% ≤ C < 100%: STOT SE 3 H335	01-2119486455-28-XXXX
≥1 - <2.5 %	natriumhydroxid	CAS:1310-73-2 EC:215-185-5 Index:011-002-00-6	Skin Corr. 1A, H314 Met. Corr. 1, H290 Specifikke koncentrationsgrænser: 5% ≤ C < 100%: Skin Corr. 1A H314 2% ≤ C < 5%: Skin Corr. 1B H314 0,5% ≤ C < 2%: Skin Irrit. 2 H315 0,5% ≤ C < 2%: Eye Irrit. 2 H319	01-2119457892-27-XXXX
≥0.49 - <1 %	1-methoxy-2-propanol	CAS:107-98-2 EC:203-539-1 Index:603-064-00-3	Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336	01-2119457435-35-XXXX
≥0.016 - <0.025 %	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	CAS:2634-33-5 EC:220-120-9 Index:613-088-00-6	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411 Specifikke koncentrationsgrænser: C ≥ 0,05%: Skin Sens. 1 H317	
<0.0015 %	5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6]	CAS:55965-84-9 EC:611-341-5 Index:613-167-00-5	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Acute Tox. 3, H301 Skin Corr. 1C, H314 Skin Sens. 1A, H317 Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 2, H330 Eye Dam. 1, H318, M-Chronic:100, M-Acute:100 Specifikke koncentrationsgrænser: C ≥ 0,6%: Skin Corr. 1C H314 0,06% ≤ C < 0,6%: Skin Irrit. 2	

H315
C ≥ 0,6%: Eye Dam. 1 H318
0,06% ≤ C < 0,6%: Eye Irrit. 2
H319
C ≥ 0,0015%: Skin Sens. 1A H317

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Ved kontakt med hud:

Tilsmudset tøj tages straks af.

SØG OMGÅENDE LÆGEHJÆLP.

Fjern straks beklædning der har fået pletter af produktet og fjern dem på en sikker måde.

Ved kontakt med huden, vaskes straks med rigeligt vand og sæbe.

Ved kontakt med øjne:

I tilfælde af kontakt med øjne, holdes de åbne og skylles med rigeligt rindende vand. Kontakt straks en øjenlæge.

Beskyt det skadelidte øje.

Ved indtagelse:

Fremkald ikke opkastning, søg lægehjælp og fremvis SDS (materialesikkerhedsdatabladet) og faremærkatet.

Ved indånding:

Hjælp den skadesramte ud i fri luft og sørg for at han har det varmt og hviler.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Øjenirritation

Øjenskader

Hudirritation

Udslæt

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

Ved ulykke eller ildebefindende, søges straks læge (hvis det er muligt fremvises brugervejledning eller sikkerhedsskema).

Behandling:

(se punkt 4.1)

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler:

Vand.

Kuldioxid (CO₂).

Slukningsmidler, der ikke må anvendes af sikkerhedsårsager:

Ingen særlige.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Indånd ikke røg fra eksplosions- eller forbrændingsgas.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Benyt velegnede beskyttelsesmasker.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Benyt personbeskyttelsesudstyr.

Flyt personer til et sikkert sted.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå nedtrængning i terrænet/undergrunden. Undgå at materialet strømmer til overfladevand eller i kloaksystemet.

Begræns udslippet med jord eller sand.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Egnet materialer til opsamling: sugende materiale, organisk, sand

Opbevar det inficerede vand fra afvaskning og sørg for sikker bortskafning.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se tillige punkt 8 og 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå kontakt med hud og øjne og indånding af dampe og tåger.

Brug ikke tomme beholdere før de er blevet rengjort.

Inden man skifter beholder, skal man sørge for at der ikke findes inkompetible restmaterialer.

Tilsmudset tøj skal skiftes inden man går til frokostafdelingen.

Spis og drik ikke under arbejdet.

Se tillige punkt 8 for anbefalede beskyttelsesforanstaltninger.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Holdes lang væk fra madvarer, drikkevarer og foder.

Uforenelige materialer:

Ingen særlige. Se også det efterfølgende afsnit 10.

Opbevaringsbetingelser:

Lokaler med passende udluftning.

7.3. Særlige anvendelser

Anbefalinger

Intet særligt at bemærke

Specifikke løsninger for industrien

Intet særligt at bemærke

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Liste over komponenter med OEL værdi

	Type erhverv vsm. eksp. grænse	land	Erhvervsmæssig eksponeringsgrænse
benzylalkohol CAS: 100-51-6	National	FINLAND	Langsigtet 45 mg/m ³ - 10 ppm
	National	POLEN	Langsigtet 240 mg/m ³
	DFG	TYSKLAND	Loft - Kortsigtet 44 mg/m ³ - 10 ppm
	National	TYSKLAND	Langsigtet 22 mg/m ³ - 5 ppm
	NDS	POLEN	Langsigtet 240 mg/m ³
	National	TJEKKIET	Langsigtet 40 mg/m ³
	National	LETLAND	Langsigtet 5 mg/m ³
	National	TJEKKIET	Loft - Kortsigtet 80 mg/m ³
	National	BULGARIEN	Langsigtet 5 mg/m ³
	National	LITAUEN	Langsigtet 5 mg/m ³
2-aminoethanol; ethanolamin CAS: 141-43-5	National	SLOVENIEN	Langsigtet 22 mg/m ³ - 5 ppm; Kortsigtet 44 mg/m ³ - 10 ppm
	National	NORGE	Langsigtet 2,5 mg/m ³ - 1 ppm H E
	NDS		Langsigtet 2,5 mg/m ³
	NDSch		Langsigtet 7,5 mg/m ³
	National	SVERIGE	Langsigtet 8 mg/m ³ - 3 ppm; Kortsigtet 15 mg/m ³ - 6 ppm SWEDEN, Short-term value, 15 minutes average value
	National	FINLAND	Langsigtet 2,5 mg/m ³ - 1 ppm; Kortsigtet 7,6 mg/m ³ - 3 ppm FINLAND, hud
	UE		Langsigtet 2,5 mg/m ³ - 1 ppm; Kortsigtet 7,6 mg/m ³ - 3 ppm Skin
	ACGIH		Langsigtet 3 ppm; Kortsigtet 6 ppm Eye and skin irr
	DFG	TYSKLAND	Loft - Kortsigtet 0,51 mg/m ³ - 0,2 ppm
	ACGIH		Langsigtet 3 ppm; Kortsigtet 6 ppm eye and skin irritation
	UE		Langsigtet 2,5 mg/m ³ - 1 ppm; Kortsigtet 7,6 mg/m ³ - 3 ppm Adfærd Vejledende Possibility of significant uptake through the skin
	National	DANMARK	Langsigtet 2,5 mg/m ³ - 1 ppm
	National	TYSKLAND	Langsigtet 0,5 mg/m ³ - 0,2 ppm
	National	PORTUGAL	Langsigtet 2,5 mg/m ³ - 1 ppm; Kortsigtet 7,6 mg/m ³ - 3 ppm

NDS	POLEN	Langsigtet 2,5 mg/m3
NDSCh	POLEN	Kortsigtet 7,5 mg/m3
NDS	HOLLAND	Langsigtet 2,5 mg/m3; Kortsigtet 7,6 mg/m3
National	TJEKKIET	Langsigtet 2,5 mg/m3
National	UNGARN	Langsigtet 2,5 mg/m3; Kortsigtet 7,6 mg/m3
National	TJEKKIET	Loft - Kortsigtet 7,5 mg/m3
National	SLOVAKIET	Loft - Kortsigtet 7,6 mg/m3
National	RUMÆNIEN	Langsigtet 2,5 mg/m3 - 1 ppm; Kortsigtet 7,6 mg/m3 - 3 ppm
National	LITAUEN	Langsigtet 2,5 mg/m3 - 1 ppm; Kortsigtet 7,6 mg/m3 - 3 ppm
ACGIH		Langsigtet 3 ppm; Kortsigtet 6 ppm eye and skin irritation
National	SVERIGE	Langsigtet 2,5 mg/m3 - 1 ppm
UE		Langsigtet 2,5 mg/m3 - 1 ppm; Kortsigtet 7,6 mg/m3 - 3 ppm Adfærd Vejledende Possibility of significant uptake through the skin
National	FRANKRIG	Langsigtet 2,5 mg/m3 - 1 ppm; Kortsigtet 7,6 mg/m3 - 3 ppm
National	SPANIEN	Langsigtet 2,5 mg/m3 - 1 ppm; Kortsigtet 7,5 mg/m3 - 3 ppm
National	GRÆKENLAN D	Langsigtet 2,5 mg/m3 - 1 ppm; Kortsigtet 7,6 mg/m3 - 3 ppm
National	FINLAND	Langsigtet 2,5 mg/m3 - 1 ppm; Kortsigtet 7,6 mg/m3 - 3 ppm
National	NORGE	Langsigtet 2,5 mg/m3 - 1 ppm; Kortsigtet 5 mg/m3 - 2 ppm
National	BELGIEN	Langsigtet 2,5 mg/m3 - 1 ppm; Kortsigtet 7,6 mg/m3 - 3 ppm
CHE	SCHWEIZ	Kortsigtet 10 mg/m3 - 4 ppm
Malaysi a OEL	MALAYSIA	Langsigtet 7,5 mg/m3 - 3 ppm
National	ESTLAND	Langsigtet 2,5 mg/m3 - 1 ppm; Kortsigtet 7,6 mg/m3 - 3 ppm
National	LETLAND	Langsigtet 0,5 mg/m3 - 0,2 ppm; Kortsigtet 7,6 mg/m3 - 3 ppm
National	SLOVAKIET	Langsigtet 2,5 mg/m3 - 1 ppm
National	SLOVENIEN	Langsigtet 2,5 mg/m3 - 1 ppm; Kortsigtet 7,6 mg/m3 - 3 ppm
National	DET FORENEDE KONGERIGE	Langsigtet 2,5 mg/m3 - 1 ppm; Kortsigtet 7,6 mg/m3 - 3 ppm
National	BULGARIEN	Langsigtet 2,5 mg/m3 - 1 ppm; Kortsigtet 7,6 mg/m3 - 3 ppm
TUR	KALKUN	Langsigtet 2,5 mg/m3 - 1 ppm; Kortsigtet 7,6 mg/m3 - 3 ppm
National	KROATIEN	Langsigtet 2,5 mg/m3 - 1 ppm; Kortsigtet 7,6 mg/m3 - 3 ppm
NDS		Langsigtet 0,5 mg/m3
NDSCh		Langsigtet 1 mg/m3
National	SVERIGE	Loft - Langsigtet 1 mg/m3; Kortsigtet 2 mg/m3 SWEDEN, Ceiling limit value
National	FINLAND	Kortsigtet 2 mg/m3 FINLAND, takvärde
National	NORGE	Langsigtet 2 mg/m3 NORWAY, T
ACGIH		Loft - Kortsigtet 2 mg/m3 URT, eye, and skin irr
National	NORGE	Langsigtet 2 mg/m3; Kortsigtet 2 mg/m3
ACGIH		Loft - Kortsigtet 2 mg/m3
ACGIH		eye, skin and upper respiratory tract irritation
National	SVERIGE	Langsigtet 1 mg/m3
National	FRANKRIG	Langsigtet 2 mg/m3
National	SPANIEN	Kortsigtet 2 mg/m3
National	GRÆKENLAN D	Langsigtet 2 mg/m3; Kortsigtet 2 mg/m3

natriumhydroxid
CAS: 1310-73-2

1-methoxy-2-propanol
CAS: 107-98-2

National DANMARK	Loft - Kortsigtet 2 mg/m3
National FINLAND	Loft - Kortsigtet 2 mg/m3
National NORGE	Loft - Kortsigtet 2 mg/m3
NDS POLEN	Langsigtet 0,5 mg/m3
NDSch POLEN	Kortsigtet 1 mg/m3
CHE SCHWEIZ	Kortsigtet 2 mg/m3
National TJEKKIET	Langsigtet 1 mg/m3
National UNGARN	Langsigtet 2 mg/m3; Kortsigtet 2 mg/m3
Malaysi MALAYSIA a OEL	Loft - Kortsigtet 2 mg/m3
National PORTUGAL	Loft - Kortsigtet 2 mg/m3
National ESTLAND	Langsigtet 1 mg/m3; Kortsigtet 2 mg/m3
National LETLAND	Langsigtet 0,5 mg/m3
National TJEKKIET	Loft - Kortsigtet 2 mg/m3
National SLOVAKIET	Langsigtet 2 mg/m3
National SLOVENIEN	Langsigtet 2 mg/m3; Kortsigtet 2 mg/m3
National DET FORENEDE KONGERIGE	Kortsigtet 2 mg/m3
National BULGARIEN	Langsigtet 2 mg/m3
National LITAUEN	Loft - Kortsigtet 2 mg/m3
National KROATIEN	Kortsigtet 2 mg/m3
SUVA	Langsigtet 375 mg/m3 - 100 ppm; Kortsigtet 568 mg/m3 - 150 ppm
National SVERIGE	Langsigtet 190 mg/m3 - 50 ppm; Kortsigtet 300 mg/m3 - 75 ppm SWEDEN, Short-term value, 15 minutes average value
National FINLAND	Langsigtet 370 mg/m3 - 100 ppm; Kortsigtet 560 mg/m3 - 150 ppm FINLAND, hud
National NORGE	Langsigtet 180 mg/m3 - 50 ppm NORWAY, H
NDS	Langsigtet 180 mg/m3
NDSch	Langsigtet 360 mg/m3
National NORGE	Langsigtet 185 mg/m3 - 50 ppm; Kortsigtet 370 mg/m3 - 100 ppm
UE	Langsigtet 375 mg/m3 - 100 ppm; Kortsigtet 563 mg/m3 - 150 ppm Skin
ACGIH	Langsigtet 50 ppm; Kortsigtet 100 ppm A4 - Eye and URT irr
DFG TYSKLAND	Loft - Kortsigtet 740 mg/m3 - 200 ppm
ACGIH	Langsigtet 50 ppm; Kortsigtet 100 ppm A4 - Not Classifiable as a Human Carcinogen;eye and upper respiratory tract irritation
National SVERIGE	Langsigtet 190 mg/m3 - 50 ppm
National FRANKRIG	Langsigtet 188 mg/m3 - 50 ppm; Kortsigtet 375 mg/m3 - 100 ppm
National SPANIEN	Langsigtet 375 mg/m3 - 100 ppm; Kortsigtet 568 mg/m3 - 150 ppm
National GRÆKENLAN D	Langsigtet 360 mg/m3 - 100 ppm; Kortsigtet 1080 mg/m3 - 300 ppm
National DANMARK	Langsigtet 185 mg/m3 - 50 ppm
National FINLAND	Langsigtet 370 mg/m3 - 100 ppm; Kortsigtet 560 mg/m3 - 150 ppm
National TYSKLAND	Langsigtet 370 mg/m3 - 100 ppm
National PORTUGAL	Langsigtet 375 mg/m3 - 100 ppm; Kortsigtet 568 mg/m3 - 150 ppm
National NORGE	Langsigtet 180 mg/m3 - 50 ppm; Kortsigtet 225 mg/m3 - 75 ppm
National BELGIEN	Langsigtet 375 mg/m3 - 100 ppm; Kortsigtet 568 mg/m3 - 150 ppm
NDS POLEN	Langsigtet 180 mg/m3
NDSch POLEN	Kortsigtet 360 mg/m3
CHE SCHWEIZ	Kortsigtet 720 mg/m3 - 200 ppm

NDS	HOLLAND	Langsigtet 375 mg/m ³ ; Kortsigtet 563 mg/m ³
National	TJEKKIET	Langsigtet 270 mg/m ³
National	UNGARN	Langsigtet 375 mg/m ³ ; Kortsigtet 568 mg/m ³
Malaysi a OEL	MALAYSIA	Langsigtet 369 mg/m ³ - 100 ppm
National	ESTLAND	Langsigtet 375 mg/m ³ - 100 ppm; Kortsigtet 568 mg/m ³ - 150 ppm
National	LETLAND	Langsigtet 375 mg/m ³ - 100 ppm; Kortsigtet 568 mg/m ³ - 150 ppm
National	TJEKKIET	Loft - Kortsigtet 550 mg/m ³
National	SLOVAKIET	Loft - Kortsigtet 568 mg/m ³
National	SLOVAKIET	Langsigtet 375 mg/m ³ - 100 ppm
National	SLOVENIEN	Langsigtet 375 mg/m ³ - 100 ppm; Kortsigtet 562,5 mg/m ³ - 150 ppm
National	DET FORENEDE KONGERIGE	Langsigtet 375 mg/m ³ - 100 ppm; Kortsigtet 560 mg/m ³ - 150 ppm
National	BULGARIEN	Langsigtet 375 mg/m ³ - 100 ppm; Kortsigtet 568 mg/m ³ - 150 ppm
National	RUMÆNIEN	Langsigtet 375 mg/m ³ - 100 ppm; Kortsigtet 568 mg/m ³ - 150 ppm
TUR	KALKUN	Langsigtet 375 mg/m ³ - 100 ppm; Kortsigtet 568 mg/m ³ - 150 ppm
National	LITAUEN	Langsigtet 190 mg/m ³ - 50 ppm; Kortsigtet 300 mg/m ³ - 75 ppm
National	KROATIEN	Langsigtet 375 mg/m ³ - 100 ppm; Kortsigtet 568 mg/m ³ - 150 ppm
UE		Langsigtet 375 mg/m ³ - 100 ppm; Kortsigtet 568 mg/m ³ - 150 ppm Adfærd Vejledende Possibility of significant uptake through the skin
National	BELGIEN	Langsigtet 184 mg/m ³ - 50 ppm; Kortsigtet 369 mg/m ³ - 100 ppm
National	SLOVENIEN	Langsigtet 375 mg/m ³ - 100 ppm; Kortsigtet 568 mg/m ³ - 150 ppm

PNEC eksponeringsgrænseværdier

benzylalkohol
CAS: 100-51-6

Eksponeringsmåde: Ferskvand; PNEC-grænse: 1 mg/l

Eksponeringsmåde: Havvand; PNEC-grænse: 0,1 mg/l

Eksponeringsmåde: Ferskvandsaflejringer; PNEC-grænse: 5,27 mg/kg

Eksponeringsmåde: Havvandsaflejringer; PNEC-grænse: 0,527 mg/kg

Eksponeringsmåde: Mikroorganismer i rensningsanlæg; PNEC-grænse: 39 mg/l

Eksponeringsmåde: Jord (landbrugsjord); PNEC-grænse: 0,45 mg/kg

Eksponeringsmåde: Intermittent release; PNEC-grænse: 2,3 mg/l

2-aminoethanol;
ethanolamin
CAS: 141-43-5

Eksponeringsmåde: Ferskvand; PNEC-grænse: 0,085 mg/l

Eksponeringsmåde: Havvand; PNEC-grænse: 0,0085 mg/l

Eksponeringsmåde: Intermittent release; PNEC-grænse: 0,025 mg/l

Eksponeringsmåde: Ferskvandsaflejringer; PNEC-grænse: 0,425 mg/kg

Eksponeringsmåde: Havvandsaflejringer; PNEC-grænse: 0,0425 mg/kg

Eksponeringsmåde: Jord (landbrugsjord); PNEC-grænse: 0,035 mg/kg

Eksponeringsmåde: Mikroorganismer i rensningsanlæg; PNEC-grænse: 100 mg/l

1-methoxy-2-propanol
CAS: 107-98-2

Eksponeringsmåde: Ferskvand; PNEC-grænse: 10 mg/l

Eksponeringsmåde: Intermittent release; PNEC-grænse: 100 mg/l

Eksponeringsmåde: Havvand; PNEC-grænse: 1 mg/l

Eksponeringsmåde: Mikroorganismer i rensningsanlæg; PNEC-grænse: 100 mg/l

Eksponeringsmåde: Ferskvandsaflejringer; PNEC-grænse: 52,3 mg/kg

Eksponeringsmåde: Havvandsaflejringer; PNEC-grænse: 5,2 mg/kg

Eksponeringsmåde: Jord (landbrugsjord); PNEC-grænse: 4,59 mg/kg

Afledt No Effect Level. (DNEL)

benzylalkohol
CAS: 100-51-6

Eksponeringsmåde: Human oral; Eksponeringshyppighed: Korttids-, systemiske virkninger
Konsument: 20 mg/kg

Eksponeringsmåde: Human oral; Eksponeringshyppighed: Langtids-, systemiske virkninger
Konsument: 4 mg/kg

Eksponeringsmåde: Human inhalation; Eksponeringshyppighed: Korttids-, systemiske virkninger
Industriarbejder: 110 mg/m³; Konsument: 27 mg/m³

Eksponeringsmåde: Human inhalation; Eksponeringshyppighed: Langtids-, systemiske virkninger
Industriarbejder: 22 mg/m³; Konsument: 5,4 mg/m³

Eksponeringsmåde: Human dermal; Eksponeringshyppighed: Korttids-, systemiske virkninger
Industriarbejder: 40 mg/kg; Konsument: 20 mg/kg

Eksponeringsmåde: Human dermal; Eksponeringshyppighed: Langtids-, systemiske virkninger
Industriarbejder: 8 mg/kg; Konsument: 4 mg/kg

1-methoxy-2-propanol
CAS: 107-98-2 Eksponeringsmåde: Human inhalation; Eksponeringshyppighed: Langtids-, systemiske virkninger
Erhvervsmæssig bruger: 369 mg/m³

Eksponeringsmåde: Human inhalation; Eksponeringshyppighed: Korttids-, systemiske virkninger
Erhvervsmæssig bruger: 553,5 mg/m³

Eksponeringsmåde: Human inhalation; Eksponeringshyppighed: Korttids-, lokale virkninger
Erhvervsmæssig bruger: 553,5 mg/m³

Eksponeringsmåde: Human dermal; Eksponeringshyppighed: Langtids-, systemiske virkninger
Erhvervsmæssig bruger: 183 mg/kg

Eksponeringsmåde: Human inhalation; Eksponeringshyppighed: Langtids-, systemiske virkninger
Konsument: 43,9 mg/m³

Eksponeringsmåde: Human dermal; Eksponeringshyppighed: Langtids-, systemiske virkninger
Konsument: 78 mg/kg

Eksponeringsmåde: Human oral; Eksponeringshyppighed: Langtids-, systemiske virkninger
Konsument: 33 mg/m³

8.2. Eksponeringskontrol

Beskyttelse af øjne/ansigt:

Benyt lukket sikkerhedsmaske til ansigtet, ikke briller.

Beskyttelse af hud:

Benyt beklædning der garanterer total beskyttelse for huden, fx i bomuld, gummi, PVC eller viton®.

Beskyttelse af hænder:

Egnede materialer til beskyttelseshandsker; EN ISO 374:

Polychloropren - CR: tykkelse $\geq$ 0,5mm; gennembrudstid $\geq$ 480min.

Nitrilgummi - NBR: tykkelse $\geq$ 0,35mm; gennembrudstid $\geq$ 480min.

Butylgummi - IIR: tykkelse $\geq$ 0,5mm; gennembrudstid $\geq$ 480min.

Fluorerede gummi - FKM: tykkelse $\geq$ 0,4mm; gennembrudstid $\geq$ 480min.

Neoprene gloves are suggested (0,5 mm) not recommended gloves: not waterproof gloves

Åndedrætsværn:

Alle personlige værnemidler skal være i overensstemmelse med CE-standarder (som EN ISO 374 for handsker og EN ISO 166 for beskyttelsesbriller), korrekt vedligeholdt og opbevaret. Konsultere altid leverandøren af personlige værnemidler.

Åndedrætsværn skal anvendes, hvor eksponeringsniveauer overstiger eksponeringsgrænser på arbejdspladsen. Se passende EN-standarder, som EN 136, 140, 143, 149, 14387 for information om udvælgelse og anvendelse af passende åndedrætsværn.

Hygiejniske og tekniske foranstaltninger

Foreligger ikke

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Foreligger ikke

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand: Væske

Udseende: væske

Farve: gennemsigtig

Lugt: egenskab

Smeltepunkt/frysepunkt: Foreligger ikke

Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval: Foreligger ikke

Antændelighed: Foreligger ikke

Øvre/nedre grænse for antændelighed eller eksplosion: Foreligger ikke

Flammepunkt: 100 °C (212 °F)

Selvantændelsestemperatur: Foreligger ikke

Nedbrytningstemperatur: Foreligger ikke

pH: 11.00

Viskositet: 15.00 mPA-s
Kinematisk viskositet: Foreligger ikke
Opløselighed i vand: ja
Opløselighed i olie: opløseligt
Fordelingskoefficient (n-ætanol/vand): Foreligger ikke
Damptryk: Foreligger ikke
Relativ massefylde: 1.00 g/cm³
Damp massefylde: Foreligger ikke

Partikelegenskaber:

Partikelstørrelsen: Foreligger ikke

9.2. Andre oplysninger

Blandbarhed: Foreligger ikke
Ledningsevne: Foreligger ikke
Ingen andre relevante oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Stabil ved normalbetingelser

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil ved normalbetingelser

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen.

10.4. Forhold, der skal undgås

Stabilt under normale forhold.

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen særlige.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Toksikologisk information om blandingen:

a) akut toksicitet	Ikke klassificeret Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
b) hudætsning/-irritation	Produktet er klassificeret: Skin Irrit. 2(H315)
c) alvorlig øjenskade/øjenirritation	Produktet er klassificeret: Eye Dam. 1(H318)
d) respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	Ikke klassificeret Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
e) kimcellemutagenicitet	Ikke klassificeret Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
f) kræftfremkaldende egenskaber	Ikke klassificeret Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
g) reproduktionstoksicitet	Ikke klassificeret Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
h) enkel STOT-eksponering	Ikke klassificeret Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
i) gentagne STOT-eksponeringer	Ikke klassificeret Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
j) aspirationsfare	Ikke klassificeret

Toksikologiske oplysninger af de vigtigste stoffer, der findes i produktet:

benzylalkohol	a) akut toksicitet	LC50 Indåndingståge Rotte = 11, mg/l 4h LD50 Orale Rotte = 1230, mg/kg
	g) reproduktionstoksicitet	NOAEL Rotte = 1072, mg/m ³
2-aminoethanol; ethanolamin	a) akut toksicitet	LD50 Orale Rotte 2100 mg/kg LD50 Hud Kanin 1000 mg/kg
natriumhydroxid	a) akut toksicitet	LD50 Orale Rotte 2000 mg/kg LD50 Hud Kanin 1350 mg/kg LD50 Orale Kanin 500 mg/kg LD50 Hud Kanin = 1350 mg/kg LD50 Orale Rotte = 325 mg/kg LD50 Hud Kanin = 1350 mg/kg
1-methoxy-2-propanol	a) akut toksicitet	LD50 Orale Rotte = 5300 mg/kg LD50 Hud Kanin = 13000 mg/kg LC50 Indånding Rotte = 28,8 mg/l 4h LD50 Hud Kanin = 13 g/kg LC50 Indånding Rotte > 7559 ppm 6h LD50 Orale Rotte = 5000 mg/kg NOAEL Orale Rotte = 919 mg/kg
	h) enkel STOT-eksponering	NOAEL Indånding Rotte = 3,7 mg/kg NOAEL Hud Kanin > 1000 mg/kg
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	a) akut toksicitet	LD50 Orale Rotte = 670, mg/kg
5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6]	a) akut toksicitet	LC50 Indånding Rotte = 2,36 mg/l 4h
		LD50 Hud Kanin = 660, mg/kg LD50 Orale Rotte = 53, mg/kg

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber:

Ingen stoffer, der forårsager hormonforstyrrelser, i koncentrationer ≤ 0,1 %.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Anvend produktet i overensstemmelse med arbejdspraksis, og undgå udledning til miljøet.

Miljøoplysninger og toksikologiske oplysninger:

Liste over de økotoksikologiske egenskaber af produktet

Ikke klassificeret for miljøfarer

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

Liste over komponenter med økotoksikologiske egenskaber

Komponent	ID-nr.	Økotoksicitet
benzylalkohol	CAS: 100-51-6 - EINECS: 202-	a) Akut akvatisk toksicitet : EC50 Dafnier = 230 mg/l 48

- a) Akut akvatisk toksicitet : LC50 Fisk = 770 mg/l 1
- a) Akut akvatisk toksicitet : EC50 Alger = 770 mg/l 72
- a) Akut akvatisk toksicitet : LC50 Fisk = 460 mg/l 96
- a) Akut akvatisk toksicitet : LC50 Fisk Pimephales promelas = 460 mg/l 96h EPA

2-aminoethanol; ethanolamin

CAS: 141-43-5 -
EINECS: 205-
483-3 - INDEX:
603-030-00-8

- a) Akut akvatisk toksicitet : EC50 Dafnier = 65 mg/l 48
- a) Akut akvatisk toksicitet : EC50 Alger = 22 mg/l 72
- a) Akut akvatisk toksicitet : LC50 Fisk = 349 mg/l 96
- a) Akut akvatisk toksicitet : LC50 Fisk Pimephales promelas = 227 mg/l 96h IUCLID
- a) Akut akvatisk toksicitet : LC50 Fisk Brachydanio rerio = 3684 mg/l 96h IUCLID
- a) Akut akvatisk toksicitet : LC50 Fisk Lepomis macrochirus 300 mg/l 96h EPA
- a) Akut akvatisk toksicitet : LC50 Fisk Oncorhynchus mykiss 114 mg/l 96h EPA
- a) Akut akvatisk toksicitet : EC50 Alger Desmodesmus subspicatus = 15 mg/l 72h IUCLID

natriumhydroxid

CAS: 1310-73-2
- EINECS: 215-
185-5 - INDEX:
011-002-00-6

- b) Kronisk akvatisk toksicitet : NOEC Dafnier = 0,85 mg/l
- a) Akut akvatisk toksicitet : EC50 Dafnier = 76 mg/l 24
- a) Akut akvatisk toksicitet : EC50 Dafnier = 40,38 mg/l 48
- a) Akut akvatisk toksicitet : LC50 Fisk = 99 mg/l 48
- a) Akut akvatisk toksicitet : LC50 Fisk = 45,5 mg/l 96
- b) Kronisk akvatisk toksicitet : NOEC Fisk = 56 mg/l 96
- a) Akut akvatisk toksicitet : LC50 Fisk Oncorhynchus mykiss = 45,4 mg/l 96h IUCLID

1-methoxy-2-propanol

CAS: 107-98-2 -
EINECS: 203-
539-1 - INDEX:
603-064-00-3

- a) Akut akvatisk toksicitet : LC50 Fisk = 5000 mg/l 96
- a) Akut akvatisk toksicitet : EC50 Dafnier = 23300 mg/l 48
- a) Akut akvatisk toksicitet : EC50 Alger > 1000 mg/l 96
- a) Akut akvatisk toksicitet : LC50 Bacteria > 1000 mg/l 3
- a) Akut akvatisk toksicitet : LC50 Fisk Pimephales promelas = 20,8 g/l 96h IUCLID
- a) Akut akvatisk toksicitet : EC50 Dafnier Daphnia magna = 23300 mg/l 48h IUCLID

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on

CAS: 2634-33-5
- EINECS: 220-
120-9 - INDEX:
613-088-00-6

- a) Akut akvatisk toksicitet : LC50 Fisk = 2,15 mg/l
- b) Kronisk akvatisk toksicitet : NOEC Alger = 0,0403 mg/l 72h
- b) Kronisk akvatisk toksicitet : EC50 Alger = 0,11 mg/l 72h
- b) Kronisk akvatisk toksicitet : EC10 Alger = 0,04 mg/l 72h
- b) Kronisk akvatisk toksicitet : EC50 Dafnier = 3,27 mg/l 48h
NOEC Dafnier = 1,2 mg/l 21d

5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blandning (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6]

CAS: 55965-84-9 - EINECS:
611-341-5 -
INDEX: 613-
167-00-5

- a) Akut akvatisk toksicitet : EC50 Dafnier = 0,12 mg/l 48

- a) Akut akvatisk toksicitet : LC50 Fisk = 0,22 mg/l 96
a) Akut akvatisk toksicitet : EC50 Alger = 0,048 mg/l 72
b) Kronisk akvatisk toksicitet : NOEC Alger = 0,0012 mg/l 72
b) Kronisk akvatisk toksicitet : NOEC Fisk = 0,098 mg/l - 28 d
b) Kronisk akvatisk toksicitet : NOEC Dafnier = 0,004 mg/l - 21 d

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Foreligger ikke

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Foreligger ikke

12.4. Mobilitet i jord

Foreligger ikke

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen pBT, vPvB eller stoffer, der forårsager
hormonforstyrrelser, i koncentrationer $\leq 0,1$ %.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen stoffer, der forårsager hormonforstyrrelser, i koncentrationer $\leq 0,1$ %.

12.7. Andre negative virkninger

Foreligger ikke

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Generering af affald bør undgås eller minimeres, hvor det er muligt. Genbruge hvis det er muligt.

En affaldskode (EWC) ifølge den europæiske affaldsliste (LoW) kan ikke specificeres på grund af afhængighed af brugen. Kontakt og send til en autoriseret bortskaffelsesservice.

Metoder til bortskaffelse:

Bortskaffelse af dette produkt, løsninger, emballering og eventuelle biprodukter skal til enhver tid overholde kravene i miljøbeskyttelses- og affaldslovgivning og eventuelle regionale lokale myndighedskrav.

Bortskaf overskydende og ikke-genanvendelige produkter via en godkendt entreprenør.

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.

Farligt affald: Ja

Bortskaffelse af affald:

Undgå udledning i kloak eller vandløb.

Bortskaf produktet i henhold til alle gældende føderale, statslige og lokale regler.

Hvis dette produkt blandes med andet affald, gælder den originale affaldskode muligvis ikke længere, og den relevante kode skal tildeles.

Bortskaf containere, der er forurenet med produktet i overensstemmelse med lokale eller nationale lovbestemmelser. Kontakt din lokale affaldsmyndighed for yderligere information.

Særlige forsigtighedsregler:

Dette materiale og dets beholdere skal bortskaffes på en sikker måde. Vær forsigtig, når du håndterer ubehandlede tomme containere.

Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloak.

Tomme beholdere eller foringer kan indeholde nogle produktrester. Brug ikke tomme containere igen.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Ufarlig last i henhold til transportbestemmelserne.

14.1. UN-nummer eller ID-nummer

Ikke anvendelig

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke anvendelig

14.3. Transportfareklasse(r)

Ikke anvendelig

14.4. Emballagegruppe

Ikke anvendelig

14.5. Miljøfarer

Ikke anvendelig

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke anvendelig

Vej og Jernbane (ADR-RID):

Ikke anvendelig

Luft (IATA):

Ikke anvendelig

Hav (IMDG):

Ikke anvendelig

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke anvendelig

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Rådets direktiv 98/24/EF (Farer i forbindelse med kemiske agenter på arbejdspladsen)

Direktiv 2000/39/EF (grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering)

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Forordning (EU) n. 2020/878

Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Forordning (EF) nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) og (EU) n. 758/2013

Forordning (EU) nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Forordning (EU) nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Forordning (EU) nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Forordning (EU) nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Forordning (EU) nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Forordning (EU) nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Forordning (EU) nr. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Forordning (EU) nr. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Forordning (EU) nr. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Forordning (EU) nr. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Forordning (EU) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Forordning (EU) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Forordning (EU) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)

Forordning (EU) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Forordning (EU) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Forordning (EU) n. 2021/849 (ATP 17 CLP)

Forordning (EU) n. 2022/692 (ATP 18 CLP)

Bestemmelser i forbindelse med EU-direktiv 2012/18 (Seveso III)

Ingen

Restriktioner i forhold til produktet eller de indeholdte stoffer ifølge Bilag XVII Forordning (EC) 1907/2006 (REACH) og efterfølgende ændringer:

Begrænsninger i forbindelse med produktet: 3

Begrænsninger i forbindelse med de indeholdte stoffer: 30, 40, 75

SVHC-stoffer:

SVHC-stoffer, der ikke er til stede i en koncentration ≥ 0,1% (w/w)

Nationale regler

Produktregisteret Norge: 653048

Lagerklasse (TRGS-510): 12 - Non-combustible liquids, that cannot be assigned to any of the aforementioned LGK

Tysk fareklasse for vand (WGK)

1

Forordning (EF) nr. 648/2004 (rengøringsmidler)

Produktindhold:

Category:	Qty:
anioniske overfladeaktive stoffer	< 5%

Regulering (UE) 2019/1148 (eksplosive forløbere): Ingen stoffer indeholdt

REGULATION (CE) 273/2004 og 111/2005 (Drug Percursors): Ingen stoffer indeholdt

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen kemikaliesikkerhedsvurdering er blevet gennemført for denne blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Kode	Beskrivelse
H226	Brandfarlig væske og damp.

H290	Kan ætse metaller.
H302	Farlig ved indtagelse.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	Farlig ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Kode	Fareklasse og farekategori	Beskrivelse
2.16/1	Met. Corr. 1	Metalætsende stof eller blanding, Kategori 1
2.6/3	Flam. Liq. 3	Brandfarlig væske, Kategori 3
3.1/4/Dermal	Acute Tox. 4	Akut toksicitet (dermal), Kategori 4
3.1/4/Inhal	Acute Tox. 4	Akut toksicitet (ved indånding), Kategori 4
3.1/4/Oral	Acute Tox. 4	Akut toksicitet (oral), Kategori 4
3.2/1A	Skin Corr. 1A	Hudætsning, Kategori 1A
3.2/1B	Skin Corr. 1B	Hudætsning, Kategori 1B
3.2/2	Skin Irrit. 2	Hudirritation, Kategori 2
3.3/1	Eye Dam. 1	Alvorlige øjenskader, Kategori 1
3.3/2	Eye Irrit. 2	Øjenirritation, Kategori 2
3.8/3	STOT SE 3	Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering, Kategori 3
4.1/C3	Aquatic Chronic 3	Kronisk (langvarig) fare for vandmiljøet, Kategori 3

Klassificering og metode til fastlæggelse deraf for blandinger i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]:

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 Klassificeringsmetode

3.2/2	Beregningsmetode
3.3/1	Beregningsmetode

Hvis det er relevant, nævnes specifikke bestemmelser i forbindelse med mulig uddannelse for arbejdstagere i afsnit 2. Enhver uddannelse i forbindelse med sikkerhed på arbejdspladsen skal under alle omstændigheder henvise til en risikovurdering, der skal udføres af en virksomhedssikkerhedsofficer under hensyntagen til den specifikke Driftsmæssige og miljømæssige forhold, hvor produkterne anvendes.

Dette dokument er blevet udarbejdet af en kvalificeret og veluddannet tekniker med kendskab til materiale- og sikkerhedsdatablade.

Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder:

ECDIN – Data- og informationsnetværk for miljøkemikalier - Det Fælles Forskningscenter, Kommissionen for De Europæiske Fællesskaber

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS – ottende udgave – Van Nostrand Reinold

Databladet er udarbejdet på baggrund af de foreliggende oplysninger på det pågældende tidspunkt. Oplysningerne refererer udelukkende til det angivne produkt og udgør ikke en garanti for særlige egenskaber.

Brugeren skal kontrollere, at oplysningerne er relevante og udtømmende i forhold til produktets specifikke brug.

Dette datablad annullerer og erstatter alle foregående udgaver.

Fortegnelse over forkortelser og akronymer der anvendes i sikkerhedsdatabladet:

ACGIH: Amerikansk Organisation af Arbejdsmiljø-Professionelle
ADR: Europæisk aftale om international transport af farligt gods ad vej.
AND: Europæiske konvention om International transport af farligt gods ad indre vandveje
ATE: Vurdering af akut toksitet
ATEmix: Estimat for akut toksicitet (Blandinger)
BCF: Biologisk koncentrationsfaktor
BEI: Biologisk belastningsindeks
BOD: Biokemisk iltforbrug
CAS: Chemical Abstracts Service (afdeling af the American Chemical Society).
CAV: Giftinformationscentral
CE: Det Europæiske Fællesskab
CLP: Klassificering, mærkning, emballering.
CMR: Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske
COD: Kemisk iltforbrug
COV: Flygtige organiske forbindelser
CSA: Kemikaliesikkerhedsvurdering

CSR: Kemikaliesikkerhedsrapport
 DMEL: Afledt minimal effekt niveau
 DNEL: Afledt No Effect Level.
 DPD: Direktivet om farlige præparater (Præparatdirektivet)
 DSD: Direktivet om farlige stoffer
 EC50: Halv maksimal effektiv koncentration
 ECHA: Det Europæiske Kemikalieagentur
 EINECS: Europæisk fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer.
 ES: Eksponeringsscenarie
 GefStoffVO: Bekendtgørelse om farlige stoffer, Tyskland.
 GHS: Globalt harmoniserede system for klassificering og mærkning af kemikalier.
 IARC: Internationale Agentur for Kræftforskning
 IATA: Den internationale lufttransport-sammenslutning .
 IATA-DGR: Farligt gods forordning med "International Air Transport Association" (IATA).
 IC50: Halv maksimal inhiberende koncentration
 ICAO: International Luftfartsorganisation.
 ICAO-TI: Tekniske instruktioner af "International Civil Aviation Organization" (ICAO).
 IMDG: Internationale maritime kode for farligt gods.
 INCI: International nomenklatur for kosmetiske indholdsstoffer.
 IRCCS: Videnskabeligt institut for forskning, hospitalsindlæggelse og sundhedspleje
 KAFH: KAFH
 KSt: Eksplosionskoefficient.
 LC50: Dødelig koncentration, for 50 procent af testpopulationen.
 LD50: Dødelig dose, for 50 procent af testpopulationen.
 LDLo: Letal dose lav
 N.A.: Ikke anvendelig
 N/A: Ikke anvendelig
 N/D: Ikke defineret / Ikke tilgængelig
 NA: Foreligger ikke
 NIOSH: Nationalinstitut for sundhed og sikkerhed på arbejdspladsen
 NOAEL: Intet observeret bivirkningsniveau
 OSHA: Sundhed og sikkerhed på arbejdspladsen
 PBT: Persistent, bioakkumulerende og giftig
 PGK: Emballeringsvejledning
 PNEC: Forudsagt Ingen Effekt koncentration
 PSG: Passagerer
 RID: Reglementet for International transport af Farligt gods med jernbane.
 STEL: Kortvarig eksponeringsgrænse.
 STOT: Specifik målorgantoksicitet.
 TLV: Grænseværdien.
 TWATLV: Grænseværdi for den tidsvægtede gennemsnit 8 timer dagligt (ACGIH Standard).
 vPvB: Meget persistent og meget bioakkumulerende.
 WGK: Tysk fareklasse for vand.

Ændrede afsnit i forhold til den foregående revision:

- PUNKT 2: Fareidentifikation
- PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer
- PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger
- PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler
- PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber
- PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger
- PUNKT 12: Miljøoplysninger
- PUNKT 15: Oplysninger om regulering
- PUNKT 16: Andre oplysninger