



Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EC) nr.  
1907/2006 (REACH)

Trykkdato 08.08.2019

revidert 07.01.2019 (N) Versjon 4.0

**WEICON Ceramic BL Hardener**

## SEKSJON 1: Beskrivelse av stoffet/blandingen og det aktuelle selskapet

### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn

WEICON Ceramic BL Hardener  
Code-Nr. 104002

### 1.2. Relevante identifiserte bruksmåter for stoffet eller blandingen og bruksmåter det advares mot

Bruk som blir frarådd

#### Bemerkning

Bruk ikke til private formål (husholdning).

#### Anbefalt(e) bruksformål

2-komponents epoksyharpikser - herderkomponenter

### 1.3. Informasjon om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Importør

WEICON GmbH & Co. KG  
Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster  
Telefon : +49(0)251 / 9322 - 0, Fax : +49(0)251 / 9322 - 244  
E-Mail : msds@weicon.de  
Internet : www.weicon.de

Informasjon

Produktsikkerhet / Product-Safety-Department  
Telefon : +49(0)251 / 9322 - 0  
Fax : +49(0)251 / 9322 - 244  
E-post (kompetent person):  
msds@weicon.de

### 1.4. Nødnummer

GIFTINFORMASJONEN - Norge (24h): Tel: +47 22 59 13 00  
(norsk)  
TRANSPORT Nødnummer - Norge (24h): Tel: ++47 2103  
4452 (norsk, engelsk)

Produsent

WEICON GmbH & Co. KG  
Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster

### 1.4. Nødnummer

GIFTNOTRUF/TRANSPORTNOTRUF - Deutschland (24h):  
Tel: ++49 69 222 25285 (Deutsch, Englisch)

## SEKSJON 2: Farlige egenskaper

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

Plassering - (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]

Fareklasser og farekategorier	Hensvisninger om fare	Plasseringsmetode
Acute Tox. 4	H302	
Acute Tox. 4	H332	

**Plassering - (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]**

Fareklasser og farekategorier	Hensvisninger om fare	Plasseringsmetode
Skin Corr. 1B Eye Dam. 1 Skin Sens. 1 Aquatic Chronic 3	H314  H317 H412	

**Hensvisninger om fare**

H302 + H332	Farlig ved svelging eller innånding.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**2.2. Kjennetegnselementer**

**Kjennetegn - (CE) N. 1272/2008 [CLP/GHS]**



GHS05



GHS07

**Signalord**

Fare

**Hensvisninger om fare**

H302 + H332	Farlig ved svelging eller innånding.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**Sikkerhetsfaktor**

P102	Oppbevares utilgjengelig for barn.
P260	Ikke innånd damp/aerosoler.
P264	Vask hender grundig etter bruk.
P270	Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.
P271	Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.
P272	Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen.
P273	Unngå utslipp til miljøet.
P280	Benytt vernehansker/vernebriller.
P281	Bruk påkrevd personlig verneutstyr.
P301 + P312	VED SVELGING: Ved uvelhet ring GIFTINFORMASJONSSENTRALEN/lege.
P301 + P330 + P331	VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning.
P303 + P361 + P353	VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll/dusj huden med vann.
P304 + P340	VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.
P305 + P351 + P338	VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
P312	Ved uvelhet ring GIFTINFORMASJONSSENTRALEN/lege.
P333 + P313	Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
P363	Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.
P405	Oppbevares innelåst.



P501 Håndteres som farlig avfall.

#### Farebestemmende komponenter til etikettering

2,2,4(or 2,4,4)-trimethylhexane-1,6-diamine, Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction, M-phenylenebis (methylamine)

#### Ytterligere opplysninger

##### Bemerkning

Kun for industriell bruk.

##### 2.3. Andre farer

##### Spesielle farehenvisninger for mennesker og miljø

Farlig ved innånding og svelging.

Fare for alvorlig øyeskade.

##### Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB-kriteriene om farlige stoffer ifølge REACH, vedlegg XIII.

## SEKSJON 3: Opplysninger om innhold sammensetning

### 3.1. Stoffer

ikke anvendelig

### 3.2. Blandinger

#### Beskrivelse

Modifisert aminisk herder

#### Farlige innholdsstoffer

CAS-No.	EC-No.	Betegnelse	[vekt-%]	Plassering - (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]
1477-55-0	216-032-5	M-phenylenebis (methylamine)	25 < 50	Acute Tox. 4, H302, H332 / Skin Corr. 1B, H314 / Eye Dam. 1, H318 / Skin Sens. 1, H317 / Aquatic Chronic 3, H412 / , EUH071
90640-67-8	292-588-2	Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction	50 < 55	Acute Tox. 4, H302, H312 / Skin Corr. 1B, H314 / Skin Sens. 1, H317 / Eye Dam. 1, H318 / Aquatic Chronic 3, H412
25513-64-8	247-063-2	2,2,4(or 2,4,4)-trimethylhexane-1,6-diamine	1 < 5	Acute Tox. 4, H302 / Skin Corr. 1A, H314 / Skin Sens. 1A, H317 / Eye Dam. 1

#### REACH

CAS-No.	Betegnelse	REACH registration number
1477-55-0	M-phenylenebis (methylamine)	01-2119480150-50
90640-67-8	Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction	01-2119487919-13
25513-64-8	2,2,4(or 2,4,4)-trimethylhexane-1,6-diamine	01-2119560598-25

## SEKSJON 4: Første hjelp

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

#### Generelle henvisninger

Tilsølte klær må fjernes straks.

Ved tegn til allergi, spesielt i luftveiene, kontakt lege straks.

Førstehjelpers selvbeskyttelse.

#### Etter innånding

Den berørte bringes ut i frisk luft og legges i hvilestilling.

Sørg for frisk luft.

Ingen direkte pustehjelp av førstehjelper.

Kontakt lege omgående.

Beatmung mit Beatmungsbeutel oder Beatmungsgerät.

#### **Etter kontakt med huden**

Får man stoff på huden, vaskes straks med rikelige mengder vann og såpe.

Kontakt lege omgående.

#### **Etter kontakt med øye**

Ved kontakt med øynene, skylk grundig med vann.

Kontakt lege omgående.

#### **Etter svelging**

Ikke fremkall oppkast.

Kontakt lege omgående.

Skyll munnen og drikk rikelig med vann.

### **4.2. De viktigste akutte, forsinkede symptomer og effekter**

#### **Henvisninger for legen / symptomer**

Bevisstløshet

Hoste

Brekninger

Pustebesvar

Hodepine

Etseskader

#### **Henvisninger for legen / Risiko**

Fare for alvorlige øyenskader.

### **4.3. Indikasjon på øyeblikkelig legehjelp eller spesialbehandling**

#### **Behandling**

Ved svelging hhv. oppkast, risiko for inntrenging i lungene.

Legetilsyn i minst 48 timer.

---

## **SEKSJON 5: Forhandsregler ved brann**

### **5.1. Løsemiddel**

#### **Egnede slukningsmidler**

Slukkingstiltakene tilpasses brann i omgivelsene.

Skum

Tørt slukkemiddel

Kulldioksid

vannsprøytetråle

#### **Uegnet løsemiddel**

Fullstyrket vannstråle

### **5.2. Spesielle farer med stoffet eller blandingen**

Ved brann kan det utvikles farlige gasser.

nitrogenoksid (NO<sub>x</sub>)

kullmonoksid (CO)

Karbondioksyd (CO<sub>2</sub>)

### **5.3. Anvsining for brannslukking**

#### **Spesielt værneutstyr skal brukes ved brannslukking**

Bruk komplett vernedrakt.

Sluknings-, rednings- og oppryddingsarbeider under påvirkning av brann- eller svovelgass må kun utføres med komplett åndedrettsvern.

Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon.

#### **Tilleggsopplysninger (kapittel 5.)**

Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.

Kontaminert brannslukningsvann samles opp adskilt, må ikke slippes ut i kloakksystemet.

---

## SEKSJON 6: Forholdsregler ved uforutsatt utslipp

### 6.1. Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

#### Ikke for personer utdannet i krisehåndtering

Sørg for tilstrekkelig lufting.  
Bruk personlige verneklær.  
Hold antenneskilder på avstand.  
Bruk åndedrettsvern under påvirkning av damp/støv/aerosol.

### 6.2. Miljøbeskyttelsestiltak

Hold tilbake forurenset vann/brannslukningsvann.  
Må ikke slippes ut til kloakksystem/overflatevann/grunnvann.  
Må ikke trenge ned i grunnen/jordbunnen.

### 6.3. Metoder og materialer for oppbevaring og rengjøring

Tas opp med væskebindende materiale (f.eks. sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder, sagflis).  
Materiale som er tatt opp går til forskriftsmessig avfallsbehandling.

### 6.4. Referanse til andre seksjoner

Sikker håndtering: se avsnitt 7  
Avfallsbehandling: se avsnitt 13  
Personlig beskyttelsesutstyr: se avsnitt 8

---

## SEKSJON 7: Håndtering og lagring

### 7.1. Beskyttelsestiltak for sikker håndtering

#### Instruks for sikker håndtering

Unngå aerosoldannelse.  
Sørg for god ventilasjon, eventuelt avsug på arbeidsplassen.  
Beholderen åpnes og håndteres forsiktig!

#### Generelle vernetiltak

Unngå kontakt med huden og øynene.  
Gass/damp/sprøytetåke må ikke innåndes.

#### Hygienetiltak

Det må ikke røykes, spises eller drikkes under arbeidet.  
Tilsølt beskyttelsesdrakt må straks tas av.  
Arbeid i godt ventilerte rom.  
Vask hendene før pauser og ved arbeidets slutt.

#### Henvisninger for brann- og eksplosjonsvern

Ta hensyn til de generelle regler for forebyggende driftsmessig brannvern.

### 7.2. Betingelser for sikker lagring med henblikk på inkompatibiliteter

#### Krav til lagerrom og containere

Holdes tett lukket i originalforpakning.  
Lagringslokalet må være godt ventilert.  
Må kun oppbevares i den originale emballasjen.

#### Samlagringsinstruks

Må ikke lagres sammen med syrer eller lut.  
Må ikke lagres sammen med f'rmidler.  
Må ikke lagres sammen med næringsmidler.  
Må ikke lagres sammen med oksidasjonsmidler.

#### Ytterligere opplysninger til lagerbetingelsene

Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted.  
Beskyttes mot hete og direkte solbestråling.  
Lagres tørt

**7.3. Spesifikk sluttbruk**
**Anbefaling(er) ved bestemt bruk**

Se under avsnitt 1.2

**SEKSJON 8: Begrensning og overvåking av ekposisjonen/ Personlig beskyttelsesutstyr**
**8.1. Kontrollparametre**
**DNEL-/ PNEC-verdier**
**DNEL arbeidstakeren**

CAS-No.	Arbeidsmateriale	Verdi	Art	Bemerkning
1477-55-0	M-phenylenebis (methylamine)	0,2 mg/m <sup>3</sup>	DNEL langtids som kan innåndes (lokal)	
		1,2 mg/m <sup>3</sup>	DNEL langtids som kan innåndes (systemisk)	
		0,33 mg/kg	DNEL langtids dermal (systemisk)	
90640-67-8	Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction	0,57 mg/kg bw/day	DNEL langtids dermal (systemisk)	
		5380 mg/m <sup>3</sup>	DNEL akutt som kan innåndes (systemisk)	
		0,028 mg/m <sup>3</sup>	DNEL akutt dermal, korttids (lokal)	
		1 mg/m <sup>3</sup>	DNEL langtids som kan innåndes (systemisk)	

**PNEC**

CAS-No.	Arbeidsmateriale	Verdi	Art	Bemerkning
1477-55-0	M-phenylenebis (methylamine)	0,43 mg/kg	PNEC sediment, ferskvann	
		10 mg/l	PNEC vannavløpssystemet (STP)	
		0,009 mg/l	PNEC grunn, havvann	
		0,094 mg/l	PNEC grunn, ferskvann	

**Tilleggsopplysninger**

Det skal tas hensyn til nasjonale og lokale lovbestemte forskrifter.

**8.2. Begrensning og overvåking av ekposisjonen**
**Åndrettsbeskyttelse**

Hvis effektiv ventilasjon ikke er mulig, må det brukes egnet ånderettsvern.

Ånderettsvern ved dannelse av sprøytetåke.

Kurzzeitig Filtergerät, Kombinationsfilter A2-P2

**Håndbeskyttelse**

Det anbefales å avklare kjemikalieholdbarheten til de ovenfornevnte beskyttelseshansker for spesiell bruk med hanskeprodusenten.

Opplysninger om hanskematerialet [art/type, tykkelse, penetrasjonstid/brukstid, befukningsstyrke]: Nitril; 0,4mm; 480min; 60min.

Kjemikalievernansker må utvelges arbeidsplass-spesifikt avhengig av risikostoff og -mengde.

Opplysninger om hanskematerialet [art/type, tykkelse, penetrasjonstid/brukstid, befukningsstyrke]: Butylkatschuk; 0,7mm; 480min;

**Oyebeskyttelse**

Tettsittende vernebriller

**Øvrige beskyttelsestiltak**

Arbeidsvern-klær



Egnede tekniske styringskontrollmekanismer  
Tilstrekkelig ventilasjon og utlufting.

## SEKSJON 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Informasjon om de grunnleggende fysiske og kjemiske egenskapene

utseende

flytende

Farge

lysegul

Lukt

karakteristisk

Lukte grense

ikke oppdaget

#### Sikkerhetsrelevante data

	Verdi	Temperatur	ved	Metode	Bemerkning
<b>pH-verdi</b>	ikke oppdaget				
<b>Kokepunkt</b>	ikke oppdaget				
<b>Smeltepunkt</b>	ikke oppdaget				
<b>Flammepunkt</b>	> 100 °C				
<b>Fordampingshastighet</b>	ikke oppdaget				
<b>Antennelighet (fast)</b>	ikke oppdaget				
<b>Antennelighet (gass)</b>	ikke oppdaget				
<b>Tenningstemperatur</b>	> 200 °C				
<b>Selvantennelsestemperatur</b>					Produktet er ikke selvantennelig.
<b>Nedre eksplosjonsgrense</b>	ikke oppdaget				
<b>Ovre eksplosjonsgrense</b>	ikke oppdaget				
<b>Damptrykk</b>	ca. 0,1 hPa	20 °C			
<b>Relativ densitet</b>	1,02 g/cm <sup>3</sup>	25 °C			
<b>Damptetthet</b>	ikke oppdaget				
<b>Opploselighet i vann</b>	ikke oppdaget				
<b>Opploselighet / andre</b>	ikke oppdaget				
<b>Fordelingskoeffisient n-octanol/vann (log P O/W)</b>	ikke oppdaget				
<b>Spaltningstemperatur</b>	ikke oppdaget				
<b>Viskositet dynamisk</b>	450 mPa*s	25 °C			
<b>Viskositet kinematisk</b>	ikke oppdaget				



**Oksyderende egenskaper**

Det foreligger ingen informasjon.

**Eksplorative egenskaper**

Det foreligger ingen informasjon.

**9.2. Ovrige opplysninger**

Det foreligger ingen informasjon.

---

**SEKSJON 10: Stabilitet og reaktivitet**

**10.1. Reaktivitet**

Det foreligger ingen informasjon.

**10.2. Kjemisk stabilitet**

Produktet er kjemisk stabilt ved anbefalte lagrings-, bruks- og temperaturbetingelser.

**10.3. Mulighet for farlige reaksjoner**

Sterk eksoterm reaksjon med syrer.

Reaksjoner med sterke syrer og alkalier.

Reaksjoner med oksidasjonsmidler.

**10.4. Omstendigheter som bør unngås.**

unngå varme

**10.5. Uforenlige materialer**

**Stoffer som må unngås**

Alkali (lut), konsentrert

Syre, konsentrert

Oksyderingsmidler, sterk

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Kullmonoksi og kulldioksid

Nitrogenoksid ( NOx )

giftig gass/damp

Ammoniakk

**Termisk nedbrytning**

Bemerkning Ingen nedbrytning ved bruk i henhold til bestemmelsene.

---

**SEKSJON 11: Opplysninger om toxicologie**

**11.1. Informasjon om toksikologiske effekter**

**Akutt toksisitet/Irritasjonsvirkning / Sensibilisering**

	Verdi/Vurdering	Spesies	Metode	Bemerkning
<b>Akutt oral toksisitet / LD50</b>	1363			ATE
<b>Akutt dermal toksitet / LD50</b>	1465 mg/kg	kanin		CAS: 90640-67-8
<b>Akutt inhalativ toksitet / LC50</b>	2,82 ( )		Aerosol	ATE





Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EC) nr.  
1907/2006 (REACH)

Trykkdato 08.08.2019  
revidert 07.01.2019 (N) Versjon 4.0

**WEICON Ceramic BL Hardener**

	Verdi/Vurdering	Spesies	Metode	Bemerkning
<b>Irritasjonsvirkning på huden</b>	etsende			
<b>Irritasjonsvirkning på øyet</b>	etsende			
<b>Sensibilisering huden</b>	sensibiliserende			

**Subakutt toksisitet - Cancerogenitet**

	Verdi	Spesies	Metode	Vurdering
<b>Mutagenitet</b>				Det foreligger ingen eksperimentelle indikasjoner på genotoksisitet in vitro.
<b>Reproduksjonstoksisitet</b>				Dyreeksperimentelt er indikasjoner på reproduksjonstoksiske effekter ikke observert.
<b>Cancerogenitet</b>				Fra langtidsforsøk foreligger ingen indikasjoner på cancerogen virkning.

**Erfaringer fra praksis**

Helseskadelig ved lengre tids eksponering.  
Alvorlig helsefare ved lengre tids påvirkning.  
Fare for allergi ved hudkontakt.  
Aspirasjon kan føre til skader på luftveiene eller lungene.  
Etsende.  
Fare for alvorlig øyeskade.  
Irriterer luftveiene.

**Generelle bemerkninger**

Produktet skal håndteres med den forsiktighet som er vanlig, med kjemikalier.  
Ytterligere farlige egenskaper kan ikke utelukkes.  
Produktet er ikke blitt testet. Opplysningene er utledet fra enkeltkomponentenes egenskaper.

**SEKSJON 12: Miljøbetinget informasjon**

**12.1. Toksisitet**

Okotoksisk virkning	Verdi	Spesies	Metode	Vurdering
<b>Fiske</b>	LC50 87,6 mg/l (96 h)	Reiskärppling	OECD 203	CAS: 1477-55-0
<b>Vannloppe</b>	EC50 15,2 mg/l (48 h)	Daphnia magna	OECD 202	CAS: 1477-55-0
<b>Alge</b>	ErC50 33,3 mg/l (72 h)	Grønnalge		CAS: 1477-55-0

**12.2. Opplysning om elimineringsgrad**

	Eliminasjonsgrad	Analysemetode	Metode	Vurdering
<b>Biologisk nedbrytbarhet</b>	49 % (28 d) CAS: 1477-55-0		OECD 301 B	biologisk nedbrytbar

**12.3. Bioakkumulasjonspotensial**



Produktet er ikke testet. På grunn av produktets konsistens samt lave vannopløselighet er en biodisponibelhet ikke sannsynlig.

#### 12.4. Mobilitet i grunnen

Det foreligger ingen informasjon.

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

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB-kriteriene om farlige stoffer ifølge REACH, vedlegg XIII.

#### 12.6. Andre skadelige følger

##### Generelle henvisninger / økologi

Skadelig for vannorganismer, kan ha skadelige langtidsvirkninger i vassdrag

Produktet må ikke slippes ukontrollert ut i miljøet.

Produktet må ikke komme i kontakt med grunnvannet eller overflatevann.

Produktet må hverken komme i kontakt med grunnvannet, overflatevann eller renseanlegg.

Produktet økologiske virkning er ikke testet. Utsagnet om dette er gitt på grunnlag av opplysninger fra litteraturen.

## SEKSJON 13: Opplysninger om destruksjon

#### 13.1. Avfallshåndteringsmetoder

##### Produkt

Elimineres overensstemmende med de lokale myndigheters bestemmelser.

Håndteres som farlig avfall.

##### Emballasje

Avfallsbehandling ifølge myndighetenes forskrifter.

Kontaminert emballasje må tømmes optimalt, den kan etter tilsvarende rengjøring gå til gjenbruk.

Emballasje som ikke kan rengjøres, må elimineres på samme måte som stoffet.

##### Generelle henvisninger

Plasseringen av avfallskodenummer/avfallsbetegnelser skal gjennomføres bransje- og prosess-spesifikt tilsvarende EAKV.

## SEKSJON 14: Opplysninger om transport

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
14.1. UN-Nummer	2735	2735	2735
14.2. UN proper shipping name	AMINER, FLYTENDE, ETSENDE, N.O.S. (3,6-Diazaoctan-1,8-diamin; Triethylentetramin; 1,3-Benzoldimethanamin)	AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (3,6-diazaoctanethylenediamin; m-phenylenbis (methylamine))	Amines, liquid, corrosive, n.o. s. (3,6-diazaoctanethylenediamin; m-phenylenbis (methylamine))
14.3. Klasse(r)	8	8	8
14.4. Emballasjegruppe	II	II	II
14.5. Miljøfarer	No	No	No

#### 14.6. Spesielle forsiktighetstiltak for brukeren

Det foreligger ingen informasjon.

14.7. Bulktransport i henhold til Annex II av MARPOL 73/78 og IBC-Code ikke anvendelig



---

**Landtransport ADR/RID**

Fareseddel 8  
tunnelbegrensningskode E  
Klassifiseringskode C7

**Andre Opplysninger ang. transport**

Marine pollutant: NO

---

**SEKSJON 15: Rettsforskrifter**

**15.1. Forskrifter om sikkerhet, helse og miljø/spesifikke regler for stoffet eller blandingen**

**VOC direktiv**

VOC innhold 0 %

**15.2. Stoffsikkerhetsbedømmelse**

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

---

**SEKSJON 16: Øvrige opplysninger**

**Anbefalt bruk og begrensninger**

Eksisterende nasjonale og lokale lovregler vedrørende kjemikalier må overholdes.  
Kun for industriell bruk.

**Andre opplysninger**

Det er den enkelte brukerens ansvar å overholde nasjonale spesialbestemmelser!

Opplysningene beskriver utelukkende sikkerhetskravene til produktet / produktene, og bygger på de kunnskaper vi har i dag. De garanterer ikke det / de omtalte produktets / produktenes egenskaper med henblikk på de etter loven godkjente forskrifter.

Ta hensyn til tilleggsinformasjon! -- Våre sikkerhetsdatablader er opprettet i samsvar med gjeldende EU-direktiver, UTEN hensyn til spesielle nasjonale forskrifter som gjelder omgang med farlige stoffer og kjemikalier.

EUH071 Etsende for luftveiene.  
H302 Farlig ved svelging.  
H302, -?-  
H302, -?-  
~~H332~~ Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.  
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
H318 Gir alvorlig øyeskade.  
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.