



**SPECTRALOCK PRO PREMIUM GROUT Part.A**  
**L000000000000200A**



**AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET**

- 1.1 Produktidentifikator:** SPECTRALOCK PRO PREMIUM GROUT Part.A  
L000000000000200A
- Andre identifikasjonsmåter:**
- UFI:** 9H00-Y0KJ-W00V-M9WF
- 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes:**  
Relevante bruksområder: Produkt for flisefuger og utleggere. Kun til profesjonell bruker bruk.  
Anvendelser som frarådes: Alle bruksområder som ikke er spesifisert i denne seksjonen eller i seksjon 7.3
- 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet:**  
LATICRETE EUROPE SRL  
Via Paletti Snc  
41051 Castelnovo Rangone - ITALY  
Telefonnr: 059535540  
info@laticreteurope.com  
https://eu.laticrete.com/
- 1.4 Nødtelefonnummer:** Giftinformasjonen +47 22 59 13 00 (Døgnaopen); Firmanummer (08:00 - 18:00 CET): (+39) 059 557680

**AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON**

- 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen:**
- CLP Bestemmelse (EC) nr 1272/2008:**  
Klassifiseringen av dette produktet er utført i samsvar med CLP forordning (EC) nr 1272/2008.  
Aquatic Chronic 2: Farlig for vannmiljøet, Kronisk kategori 2, H411  
Eye Dam. 1: Alvorlig øyeskade, kategori 1, H318  
Repr. 1A: Reproduksjons-toksisitet, kategori 1A, H360  
Skin Corr. 1B: Etsende for huden, kategori 1B, H314  
Skin Sens. 1: Hudsensibilisering, kategori 1, H317
- 2.2 Merkingselementer:**
- CLP Bestemmelse (EC) nr 1272/2008:**  
Fare
- 
- Risikoindikasjoner:**  
Aquatic Chronic 2: H411 - Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.  
Repr. 1A: H360 - Kan skade forplantningsevnen eller gi fosterskader.  
Skin Corr. 1B: H314 - Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.  
Skin Sens. 1: H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
- Forsiktighetsråd:**  
P280: Benytt vernehansker/ansiktsskjerm/verneklær/åndedrettsvern/beskyttende fottøy.  
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.  
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.  
P308+P313: Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp.  
P501: Innhold/beholder leveres i henhold med reguleringer angående skadelig emballasje og avfallsemballasje.
- Tilleggsinformasjon:**  
Inneholder 2,4,6-tris(dimethylaminometyl)phenol, Tetraethylenepentamine.
- Tilleggsmerking:**  
Kun for profesjonelle brukere.
- UFI:** 9H00-Y0KJ-W00V-M9WF
- 2.3 Andre farer:**  
Produktet oppfyller ikke kriteriene for PBT/vPvB  
Produktet oppfyller ikke kriteriene på grunn av dets hormonforstyrrende egenskaper.

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -



**SPECTRALOCK PRO PREMIUM GROUT Part.A**  
**L000000000000200A**



**AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER**

**3.1 Stoffer:**

Gjelder ikke

**3.2 Stoffblandinger:**

**Kjemisk beskrivelse:** Epoksier

**Komponenter:**

I samsvar med vedlegg II u bestemmelse(EC) nr 1907/2006 (punkt 3), inneholder produktet:

Identifisering	Kjemisk navn/klassifisering	Konsentrasjon
CAS: 9046-10-0 EC: 618-561-0 Index: Gjelder ikke REACH: 01-2119557899-12-XXXX	<b>Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)],a-(2-aminomethylethyl)-w-(2-aminomethylethoxy)-<sup>[1]</sup></b> Bestemmelse 1272/2008 Aquatic Chronic 3: H412; Eye Dam. 1: H318; Skin Corr. 1C: H314 - Fare	Egenklassifisert 2 - <4 %
CAS: 112-57-2 EC: 203-986-2 Index: 612-060-00-0 REACH: Gjelder ikke	<b>Tetraethylenpentamine<sup>[1]</sup></b> Bestemmelse 1272/2008 Acute Tox. 4: H302+H312; Aquatic Chronic 2: H411; Skin Corr. 1B: H314; Skin Sens. 1: H317 - Fare	ATP CLP00 1 - <3 %
CAS: 90-72-2 EC: 202-013-9 Index: 603-069-00-0 REACH: 01-2119560597-27-XXXX	<b>2,4,6-tris(dimethylaminometyl)phenol<sup>[1]</sup></b> Bestemmelse 1272/2008 Aquatic Chronic 3: H412; Skin Corr. 1B: H314; Skin Sens. 1B: H317 - Fare	Egenklassifisert <0,9 %
CAS: 872-50-4 EC: 212-828-1 Index: 606-021-00-7 REACH: 01-2119472430-46-XXXX	<b>N-methyl-2-pyrrolidone<sup>[1]</sup></b> Bestemmelse 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Repr. 1B: H360D; Skin Irrit. 2: H315; STOT SE 3: H335 - Fare	ATP ATP09 0,13 - <0,14 %

<sup>[1]</sup> Substans som utgjør en risiko for helse eller miljø som oppfyller kriteriene fastsatt i forordning (EU) nr. 2020/878

For å motta mer informasjon om risikoen ved substansene, konsulter del 11, 12, og 16.

**Annen informasjon:**

Identifisering	Særlige konsentrasjonsgrenser
N-methyl-2-pyrrolidone CAS: 872-50-4 EC: 212-828-1	% (w/w) >=10: STOT SE 3 - H335

**AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK**

**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak:**

Be om medisinsk hjelp øyeblikkelig og vis dette produktets SDS.

**Ved innånding:**

Dette produktet er ikke klassifisert som farlig ved innånding men det er anbefalt at person med symptomer på forgiftning flyttes fra det eksponerte området, gis frisk luft og får ro. Be om medisinsk tilsyn hvis symptomene vedvarer.

**Ved hudkontakt:**

Fjern infiserte klær og sko, skyll huden eller dusj den berørte personen om det lar seg gjøre, med rikelig med kaldt vann og nøytral såpe. I alvorlige tilfeller skal lege oppsøkes. Ikke fjern klærne dersom blandingen skaper brannsårl eller frostskaader, da det kan forverre skaden om klærne sitter fast i huden. I tilfeller av blemmedannelse på huden skal du ikke stikke hull på dem da det øker risikoen for infeksjon.

**Ved kontakt med øyne:**

Skyll øynene grundig med lunkent vann i minst 15 minutter. Ikke tillat den berørte personen å gni seg i - eller å lukke øynene. Hvis den skadde personen bruker kontaktlinser skal disse fjernes om de ikke sitter fast på øynene, da dette kan skape forverre skaden. Etter rengjøring skal en lege konsulteres så fort som mulig, og gjøres kjent med dette produktets SDS.

**Ved inntak/innhalering:**

Be om medisinsk hjelp øyeblikkelig og vis dette produktets SDS. Ikke fremkall oppkast da utstøting fra magen kan være farlig for slimet i hovedfordøyelseskanalen, og innånding av det kan være farlig for åndedretts systemet. Skyll ut svelg og munn, som kan ha blitt påvirket av inntaket. I tilfelle bevisstløshet skal det ikke gis noe oralt dersom det ikke overvåkes av lege. Hold den berørte personen rolig.

**4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede:**

Akutte og forsinkede effekter er angitt i avsnittene nr. 2 og 11.

**4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig:**

Gjelder ikke

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -



## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1 Slokkingsmidler:

#### Egnede slokkingsmidler:

Produktet er ikke brennbar under normale oppbevaringsforhold, håndtering eller bruk. I tilfelle oppflamming som resultat av uriktig håndtering, oppbevaring eller bruk anvendes fortrinnsvis polyvalente pulverapparat (ABC pulver), i samsvar med bestemmelser som gjelder brannvernssystemer.

#### Ueguede slokkingsmidler:

Gjelder ikke

### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen:

Som et resultat av forbrenning eller termisk nedbryting dannes det reaktive biprodukter som kan bli svært giftige og kan dermed representere alvorlig helsefare.

### 5.3 Råd til brannmannskaper:

Avhengig av brannens omfang kan det være nødvendig å bruke heldekkende beskyttelsesklær og individuelt respirasjonsutstyr. Minimums nødfasiliteter og utstyr skal være tilgjengelig (brannteppe, bærbart førstehjelpstyre, ...) i samsvar med direktiv 89/654/EC.

#### Tilleggsregler:

Opptre i samsvar med den interne beredskapsplanen og informasjonsskrivene for tiltak etter en ulykke eller andre nødsituasjoner. Tilintetgjør alle antenneskilder. Kjøøl ned oppbevaringsbeholderene og tanker for produkter som er lett antenkelige, eksplodere eller BLEVE som et resultat av høy temperatur, i tilfelle brann. Unngå søl av produkter som brukes til brannslukningen til vannholdige medium.

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTSLIPP

### 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner:

#### For personell som ikke er nødpersonell:

Isolere lekkasjer forutsatt at det ikke utsetter personer for ytterligere fare ved utføring av denne oppgaven. Det må brukes personlig verneutstyr som beskyttelse mot potensiell kontakt med det utsølte produktet. (Se del 8). Evakuer området og steng ute personer uten verneutstyr.

#### For nødhjelpspersonell:

Se AVSNITT 8.

### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø:

Unngå på alle måter at det søles ut noe i et vannholdig medium. Oppbevar det absorberte produktet på riktig i hermetisk forseglet beholder. Informer relevant myndighet i tilfelle allmenheten eller miljøet eksponeres.

### 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing:

Det anbefales:

Absorber utslippene ved bruk av sand eller inaktivt absorberende middel og flytt det til et sikkert sted. Ikke bruk sagmugg eller annet lett antenkelige absorberende middel. Konsulter del 13 for bekymringer som er relatert til avfallshåndtering.

### 6.4 Henvvisning til andre avsnitt:

Se del 8 og 13.

## AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering:

#### A.- Forholdsregler for sikker håndtering

Overhold gjeldende lover som gjelder forhindring av industriell risiko med hensyn til manuell håndtering av vekter. Oppretthold orden, renhet og destruer ved bruk av sikre metoder (del 6).

#### B.- Tekniske anbefalinger for forebygging av brann og eksplosjoner

Produktet er ikke brennbar under normale oppbevaringsforhold, håndtering eller bruk. Det er anbefalt å forflytte ved lav hastighet for og unngå at det genereres elektrostatiske ladninger som kan påvirke brennbare produkter. Konsulter del 10 for informasjon om tilstander og materialer som skal unngås.

#### C.- Tekniske anbefalinger for forebygging av ergonomisk og toksikologisk risiko

GRAVIDE KVINNER SKAL IKKE EKSPONERES FOR DETTE PRODUKTET. Overføring på faste steder som samsvarer med de nødvendige sikkerhetstiltak (nøddusjer og øyevaskstasjoner i umiddelbar nærhet), bruk av personlig verneutstyr, spesielt på hender og ansikt (se del 8). Begrens manuell overføring til beholdere i små mengder. Ikke spis eller drikk under prosessen, vask hendene etterpå med egnet rengjøringsprodukt.

#### D.- Tekniske anbefalinger for forebygging av miljørisiko

Grunnet dette produktets miljøfarlighet anbefales det brukt innenfor et område som har kontrollbarrierer for forurensning så vel som absorberende materiale i umiddelbar nærhet, i tilfelle utslipp.

### 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter:

#### A.- Tekniske tiltak for oppbevaring

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -



**SPECTRALOCK PRO PREMIUM GROUT Part.A**  
**L0000000000000200A**



**AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING (forts.)**

Maksimum tid: 12 Måneder

B.- Generelle tiltak for oppbevaring

Unngå kilder til varme, stråling, statisk elektrisitet og kontakt med mat. For ytterligere informasjon, se punkt 10.5

**7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r):**

Foruten instruksjoner som allerede er spesifisert, er det ikke nødvendig med andre spesielle tiltak med hensyn til bruk av dette produktet.

**AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR**

**8.1 Kontrollparametre:**

Substanser som har gjeldende eksponeringsgrenser skal overvåkes i arbeidsmiljøet i følge FOR 2011-12-06 nr 1358 Forskrift om tiltaks- og grenseverdier (sist endret gjennom FOR-2020-07-02-1479).

FOR-2011-12-06-1358 (Sist endret FOR-2021-06-28-2248):

Identifisering	Miljøgrenser		
N-methyl-2-pyrrolidone CAS: 872-50-4 EC: 212-828-1	Gjennomsnittskonsentrasjonen for 8	5 ppm	20 mg/m <sup>3</sup>
	Gjennomsnittsverdier	20 ppm	80 mg/m <sup>3</sup>

**DNEL (Arbeidere):**

Identifisering		Korttidseksposering		Langtidseksposering	
		Systemisk	Lokal	Systemisk	Lokal
Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)],a-(2-aminomethylethyl)-w-(2-aminomethylethoxy)- CAS: 9046-10-0 EC: 618-561-0	Oral	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
	Hud	Gjelder ikke	Gjelder ikke	2,5 mg/kg	Gjelder ikke
	Innånding	Gjelder ikke	Gjelder ikke	10,58 mg/m <sup>3</sup>	Gjelder ikke
2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)phenol CAS: 90-72-2 EC: 202-013-9	Oral	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
	Hud	Gjelder ikke	Gjelder ikke	0,15 mg/kg	Gjelder ikke
	Innånding	Gjelder ikke	Gjelder ikke	0,53 mg/m <sup>3</sup>	Gjelder ikke
N-methyl-2-pyrrolidone CAS: 872-50-4 EC: 212-828-1	Oral	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
	Hud	Gjelder ikke	Gjelder ikke	4,8 mg/kg	Gjelder ikke
	Innånding	Gjelder ikke	Gjelder ikke	14,4 mg/m <sup>3</sup>	40 mg/m <sup>3</sup>

**DNEL (Befolkning):**

Identifisering		Korttidseksposering		Langtidseksposering	
		Systemisk	Lokal	Systemisk	Lokal
2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)phenol CAS: 90-72-2 EC: 202-013-9	Oral	Gjelder ikke	Gjelder ikke	0,075 mg/kg	Gjelder ikke
	Hud	Gjelder ikke	Gjelder ikke	0,075 mg/kg	Gjelder ikke
	Innånding	Gjelder ikke	Gjelder ikke	0,13 mg/m <sup>3</sup>	Gjelder ikke
N-methyl-2-pyrrolidone CAS: 872-50-4 EC: 212-828-1	Oral	Gjelder ikke	Gjelder ikke	0,85 mg/kg	Gjelder ikke
	Hud	Gjelder ikke	Gjelder ikke	2,4 mg/kg	Gjelder ikke
	Innånding	Gjelder ikke	Gjelder ikke	3,6 mg/m <sup>3</sup>	4,5 mg/m <sup>3</sup>

**PNEC:**

Identifisering				
Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)],a-(2-aminomethylethyl)-w-(2-aminomethylethoxy)- CAS: 9046-10-0 EC: 618-561-0	STP	7,5 mg/L	Ferskvann	0,015 mg/L
	Jord	0,018 mg/kg	Saltvann	0,014 mg/L
	Intermitterende	0,15 mg/L	Sediment (Ferskvann)	0,132 mg/kg
	Oral	0,00693 g/kg	Sediment (Saltvann)	0,125 mg/kg
2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)phenol CAS: 90-72-2 EC: 202-013-9	STP	0,2 mg/L	Ferskvann	0,046 mg/L
	Jord	0,025 mg/kg	Saltvann	0,005 mg/L
	Intermitterende	0,46 mg/L	Sediment (Ferskvann)	0,262 mg/kg
	Oral	Gjelder ikke	Sediment (Saltvann)	0,026 mg/kg
N-methyl-2-pyrrolidone CAS: 872-50-4 EC: 212-828-1	STP	10 mg/L	Ferskvann	0,25 mg/L
	Jord	0,07 mg/kg	Saltvann	0,025 mg/L
	Intermitterende	5 mg/L	Sediment (Ferskvann)	1,09 mg/kg
	Oral	Gjelder ikke	Sediment (Saltvann)	0,109 mg/kg

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -




**AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR (forts.)**

**8.2 Eksponeringskontroll:**


A.- Individuelle verneiltak, som f.eks. personlig verneutstyr

Som et preventivt tiltak anbefales det å bruke grunnleggende individuelt verneutstyr, med korresponderende "CE merking" i samsvar med Forordning (EU) 2016/425. For mer informasjon om individuelt beskyttelsesutstyr (oppbevaring, bruk, rengjøring, vedlikehold, beskyttelsesklasse, ...) konsulter informasjonsbrosjyren som leveres av produsenten. For ytterligere informasjon, se punkt 7.1.

B.- Åndedrettsbeskyttelse


Piktogram	PPE	Merking	CEN standard	Merknader
 Påbudt luftvei beskyttelse	Filtermaske for gasser og damp	<b>CE</b> CAT III	EN 405:2002+A1:2010	Erstatt når det er en smak eller lukt av kontaminanten inne i ansiktsmasken. Hvis kontaminanten leveres med advarsler, anbefales det å bruke isolasjonsutstyr.

C.- Spesiell beskyttelse for hender



Piktogram	PPE	Merking	CEN standard	Merknader
 Påbudt håndbeskyttelse	Kjemiske beskyttelseshansker (Materiale: Lineær polyetylen med lav tetthet (LLPDE), Gjennomtrengningstid: > 480 min, Tykkelse: 0,062 mm)	<b>CE</b> CAT III	EN 420:2004+A1:2010	Erstatt hanskene ved noe tegn til forringelse.

Siden produktet er en blanding av forskjellige materialer, kan holdbarheten av hanskematerialet ikke forhåndsregnes og dette må bekreftes før bruk.



D.- Briller eller ansiktsbeskyttelse

Piktogram	PPE	Merking	CEN standard	Merknader
 Påbudt ansiktsbeskyttelse	Ansiktsmaske	<b>CE</b> CAT II	EN 166:2002 EN 167:2002 EN 168:2002 EN ISO 4007:2018	Rengjør daglig og desinfisere periodisk i samsvar med produsentens instruksjoner.

E.- Kroppsbeskyttelse

Piktogram	PPE	Merking	CEN standard	Merknader
 Påbudt full kroppsbeskyttelse	Engangsbekledning for beskyttelse mot kjemisk risiko	<b>CE</b> CAT III	EN 13034:2005+A1:2009 EN 168:2002 EN ISO 13982-1:2004/A1:2010 EN ISO 6529:2013 EN ISO 6530:2005 EN 464:1994	Kun til profesjonell bruk. Rengjør periodisk i samsvar med produsentens instruksjoner.
 Påbudt foten beskyttelse	Sikkerhetsfottøy for beskyttelse mot kjemisk risiko	<b>CE</b> CAT III	EN ISO 20345:2011 EN 13832-1:2019	Skift støvler ved tegn til forringelse.

F.- Tilleggstiltak for nødsituasjoner

Nødtiltak	Standarder	Nødtiltak	Standarder
 Nøddusj	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Øyevaskstasjoner	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

**Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen:**

I samsvar med lokale bestemmelser for beskyttelse av miljøet anbefales det å unngå miljøutslipp av både produktet og dets beholder. For ytterligere informasjon, se punkt 7.1.D

**Flyktige organiske forbindelser:**

Med hensyn til direktiv 2010/75/EU har dette produktet følgende karakteristikk

V.O.C. (forsyning):	0,14 % vekt
V.O.C. tetthet ved 20 °C:	1,39 kg/m <sup>3</sup> (1,39 g/L)
Gjennomsnittlig karbonantall:	5
Gjennomsnittlig molekylvekt:	99,1 g/mol

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -



## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper:

#### Fremtoning:

Fysisk tilstand ved 20 °C:	Væske
Fremtoning:	Dekkende
Farge:	Gul
Lukt:	Ammoniakkholdig
Luktterskel:	Gjelder ikke *

#### Flyktighet:

Kokepunkt ved atmosfærisk trykk:	100 °C
Damptrykk ved 20 °C:	2342 Pa
Damptrykk ved 50 °C:	12336,89 Pa (12,34 kPa)
Fordampningsrate ved 20 °C:	Gjelder ikke *

#### Produktbeskrivelse:

Tetthet ved 20 °C:	1032,7 kg/m <sup>3</sup>
Relativ tetthet ved 20 °C:	1,033
Dynamisk viskositet ved 20 °C:	2794,02 cP
Kinematisk viskositet ved 20 °C:	2705,47 mm <sup>2</sup> /s
Kinematisk viskositet ved 40 °C:	Gjelder ikke *
Konsentrasjon:	Gjelder ikke *
pH:	9 - 11
Fordampnings tetthet ved 20 °C:	Gjelder ikke *
Partisjonskoeffisient n-oktanol/vann 20 °C:	Gjelder ikke *
Oppløsning i vann:	Gjelder ikke *
Oppløsningsegenskaper:	Vannoppløselig
Nedbrytingstemperatur:	Gjelder ikke *
Smeltepunktet:	Gjelder ikke *

#### Brennbarhet:

Flammepunkt:	Ikke brennbart (>60 °C)
Antennelighet (fast stoff, gass):	Gjelder ikke *
Selvantenningsstemperatur:	321 °C
Nedre brennbarhetsgrense:	Gjelder ikke *
Øvre brennbarhetsgrense:	Gjelder ikke *

#### Partikkelegenskaper:

Median av ekvivalent diameter:	Gjelder ikke
--------------------------------	--------------

### 9.2 Andre opplysninger:

#### Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser:

Eksplosjonsegenskaper:	Gjelder ikke *
Oksidasjonsegenskaper:	Gjelder ikke *
Etsende for metaller:	Gjelder ikke *
Forbrenningsvarme:	Gjelder ikke *
Aerosoler-samlede prosentdel (i masse) av brannfarlige bestanddeler:	Gjelder ikke *

#### Andre sikkerhetskjennetegn:

Overflatespenning ved 20 °C:	Gjelder ikke *
Brytningsindeks:	Gjelder ikke *

\*Ikke relevant grunnet produktets natur, ikke levert informasjon i egenskap av dets farer

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -



## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet:

Ingen farlige reaksjoner er ventet hvis tekniske instruksjoner om oppbevaring av kjemikalier følges. Se del 7.

### 10.2 Kjemisk stabilitet:

Kjemisk stabil under oppbevarings-, håndterings- og bruksforhold.

### 10.3 Risiko for farlige reaksjoner:

Under de angitte betingelsene er farlige reaksjoner som fører til høye temperaturer eller trykk ikke forventet.

### 10.4 Forhold som skal unngås:

Gjelder for håndtering og oppbevaring i romtemperatur:

Støt og friksjon	Kontakt med luft	Temperaturøkning	Sollys	Fukt
Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant

### 10.5 Uforenlige materialer:

Syrer	Vann	Selvantennbare materialer	Brennbare materialer	Andre
Unngå sterke syrer	Ikke relevant	Forholdsregler	Ikke relevant	Unngå ammoniakk eller sterke baser

### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:

Se epigraf 10.3, 10.4 og 10.5 for å finne de spesifikke nedbrytningsproduktene. Avhengig av nedbrytningsforholdene kan komplekse blandinger av kjemiske substanser slippes ut: karbondioksid (CO<sub>2</sub>), karbonmonoksid og andre organiske forbindelser.

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008:

Eksperimentsinformasjon med hensyn til toksikologiske egenskaper i selve blandingen er ikke tilgjengelig

#### Farlige helseimplikasjoner:

I tilfelle gjentatt eksponering, forlenget eller ved konsentrasjoner som er høyere enn anbefalt av gjeldende eksponeringsgrenser, kan det resultere i uheldig effekt på helsen avhengig av eksponeringsmiddelet.

#### A- Svelging (akutt effekt):

- Akutt giftighet: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som fortæringsfarlige. For ytterligere informasjon, se del 3.
- Etsing/Irritasjon: Etsende produkt, forårsaker etseskader som ødelagt vev ved svelging. For mer informasjon om sekundære effekter etter hudkontakt, se avsnitt 2

#### B- Inhalering (akutt effekt):

- Akutt giftighet: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige ved inhalering. For ytterligere informasjon, se del 3.
- Etsing/Irritasjon: I tilfelle med langvarig innånding er produktet ødeleggende for slimhinner og øvre luftveier.

#### C- Kontakt med hud og øyne (akutt effekt):

- Hudkontakt: Fremfor alt kan hudkontakt inntreffe da tekstiler i alle tykkelser kan ødelegges, og det kan føre til etsesår. For ytterligere informasjon om de sekundære effektene, se avsnitt 2.
- Øyekontakt: Skaper alvorlig øyeskade etter kontakt.

#### D- CMR effekter (kreftfremkallende, muterende og giftig for reproduksjon):

- Kreftfremkallende: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige for de nevnte effektene. For ytterligere informasjon, se del 3.  
IARC: Gjelder ikke
- Mutagenitet: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.
- Giftig for fruktbarheter: Kan skade forplantningsevnen eller gi fosterskade

#### E- Sensibiliserende virkning:

- Åndedrettsfare: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige med merkbare effekter. For ytterligere informasjon, se del 3.
- Hudrelatert: Forlenget kontakt med huden kan resultere i episoder med allergisk kontakt dermatitt.

#### F- Spesielt giftig for enkelte organer (STOT) -tidseksponering:

Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige ved inhalering. For ytterligere informasjon, se del 3.

#### G- Spesielt giftig for enkelte organer (STOT) -gjentatt eksponering:

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -



**SPECTRALOCK PRO PREMIUM GROUT Part.A**  
**L0000000000000200A**



**AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER (forts.)**

- Spesielt giftig for enkelte organer (STOT) -gjentatt eksponering: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.
- Hud: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.

H- Aspirasjonsfare:

Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.

**Annen informasjon:**

Gjelder ikke

**Spesifikk giftinformasjon om substansen:**

Identifisering	Akutt giftig		Slekt
Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)],a-(2-aminomethylethyl)-w-(2-aminomethylethoxy)- CAS: 9046-10-0 EC: 618-561-0	LD50 oral	2885,3 mg/kg	Rat
	LD50 hud	2979,7 mg/kg	Kanin
	LC50 innånding	Gjelder ikke	
Tetraethylenepentamine CAS: 112-57-2 EC: 203-986-2	LD50 oral	>5000 mg/kg	Rat
	LD50 hud	1100 mg/kg	Rat
	LC50 innånding	Gjelder ikke	
2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)phenol CAS: 90-72-2 EC: 202-013-9	LD50 oral	2169 mg/kg	Rat
	LD50 hud	Gjelder ikke	
	LC50 innånding	Gjelder ikke	
N-methyl-2-pyrrolidone CAS: 872-50-4 EC: 212-828-1	LD50 oral	>5000 mg/kg	Rat
	LD50 hud	>5000 mg/kg	Rat
	LC50 innånding	Gjelder ikke	

**Anslått verdi for akutt giftighet (ATE mix):**

ATE mix		Bestanddel av ukjent giftighet
Oral	>2000 mg/kg (Kalkuleringsmetode)	Gjelder ikke
Hud	37931,03 mg/kg (Kalkuleringsmetode)	0 %
Innånding	>20 mg/L (4 h) (Kalkuleringsmetode)	Gjelder ikke

**11.2 Opplysninger om andre farer:**

**Hormonforstyrrende egenskaper**

Produktet oppfyller ikke kriteriene på grunn av dets hormonforstyrrende egenskaper.

**Andre opplysninger**

Gjelder ikke

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -





**SPECTRALOCK PRO PREMIUM GROUT Part.A**  
L000000000000200A



**AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER**

Eksperimentsinformasjon om toksikologiske egenskaper i selve blandingen er ikke tilgjengelig

**12.1 Giftighet:**

**Akutt giftig:**

Identifisering	Konsentrasjon		Art	Slekt
Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)],a-(2-aminomethylethyl)-w-(2-aminomethylethoxy)- CAS: 9046-10-0 EC: 618-561-0	LC50	772,14 mg/L (96 h)	N/A	Fisk
	EC50	80 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Kreps
	EC50	15 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Alger
Tetraethylenpentamine CAS: 112-57-2 EC: 203-986-2	LC50	420 mg/L (96 h)	Poecilia reticulata	Fisk
	EC50	24,1 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Kreps
	EC50	2,1 mg/L (72 h)	Selenastrum capricornutum	Alger
2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)phenol CAS: 90-72-2 EC: 202-013-9	LC50	Gjelder ikke		
	EC50	Gjelder ikke		
	EC50	84 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Alger
N-methyl-2-pyrrolidone CAS: 872-50-4 EC: 212-828-1	LC50	832 mg/L (96 h)	Lepomis macrochirus	Fisk
	EC50	4897 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Kreps
	EC50	500 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Alger

**Langsiktig toksisitet:**

Identifisering	Konsentrasjon		Art	Slekt
N-methyl-2-pyrrolidone CAS: 872-50-4 EC: 212-828-1	NOEC	Gjelder ikke		
	NOEC	12,5 mg/L	Daphnia magna	Kreps

**12.2 Persistens og nedbrytbarhet:**

Identifisering	Nedbrytbarhet		Bionedbrytbarhet	
	Parameter	Verdi	Parameter	Verdi
Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)],a-(2-aminomethylethyl)-w-(2-aminomethylethoxy)- CAS: 9046-10-0 EC: 618-561-0	BOD5	Gjelder ikke	Konsentrasjon	17,6 mg/L
	COD	Gjelder ikke	Periode	28 dager
	BOD5/COD	Gjelder ikke	% Biologisk nedbrytbar	0 %
N-methyl-2-pyrrolidone CAS: 872-50-4 EC: 212-828-1	BOD5	1,09 g O2/g	Konsentrasjon	100 mg/L
	COD	1,6 g O2/g	Periode	28 dager
	BOD5/COD	0,68	% Biologisk nedbrytbar	73 %

**12.3 Bioakkumuleringsevne:**

Identifisering	Bioakkumuleringspotensiale	
Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)],a-(2-aminomethylethyl)-w-(2-aminomethylethoxy)- CAS: 9046-10-0 EC: 618-561-0	BCF	
	Pow log	1,34
	Potensiale	

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -



## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER (forts.)

Identifisering	Bioakkumuleringspotensiale	
2,4,6-tris(dimethylaminometyl)phenol	BCF	
CAS: 90-72-2	Pow log	0,22
EC: 202-013-9	Potensiale	
N-metyl-2-pyrrolidone	BCF	0,23
CAS: 872-50-4	Pow log	-0,46
EC: 212-828-1	Potensiale	Lav

### 12.4 Mobilitet i jord:

Identifisering	Absorbering/desorpsjon		Flyktighet	
Tetraethylenepentamine	Koc	3,6	Henry	3E-15 Pa·m <sup>3</sup> /mol
CAS: 112-57-2	Konklusjon	svært høy	Tørr jord	Gjelder ikke
EC: 203-986-2	Overflatespenning	4,35E-2 N/m (25 °C)	Fuktig jord	Gjelder ikke
N-metyl-2-pyrrolidone	Koc	Gjelder ikke	Henry	Gjelder ikke
CAS: 872-50-4	Konklusjon	Gjelder ikke	Tørr jord	Gjelder ikke
EC: 212-828-1	Overflatespenning	4,007E-2 N/m (25 °C)	Fuktig jord	Gjelder ikke

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

Produktet oppfyller ikke kriteriene for PBT/vPvB

### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper:

Produktet oppfyller ikke kriteriene på grunn av dets hormonforstyrrende egenskaper.

### 12.7 Andre skadevirkninger:

Ikke beskrevet

## AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Kode	Beskrivelse	Avfallsklasse (Regulering (EU) n° 1357/2014)
	Det er ikke mulig å tilordne et bestemt kodennummer ettersom det avhenger av brukerens anvendelse	Farlig

#### Type avfall (Regulering (EU) nr° 1357/2014):

HP14 Øko-giftig, HP8 Etsende

#### Avfallskontroll (fjerning og evaluering):

Konsulter autorisert leder for avfallshåndtering om vurdering og fjerning i samsvar med vedlegg 1 og vedlegg 2 (direktiv 2008/98/EC). Som under 15 01 (2014/955/EU) av i regelverket og i tilfelle beholderen har vært i direkte kontakt med produktet, vil den behandles på samme måte som det aktuelle produktet. Ellers vil det bli behandlet som ikke-risikoavfall. Vi anbefaler ikke fjerning gjennom avløpssystemet. Se punkt 6.2.

#### Bestemmelser relatert til avfallshåndtering:

I samsvar med vedlegg II til bestemmelsen (EC) nr1907/2006 (REKKE)

Kommunale lover: Direktiv 2008/98/EC, 2014/955/EU, Regulering (EU) n° 1357/2014

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

### Transport av farlig gods på land:

Med hensyn til ADR og RID 2021:

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -



**SPECTRALOCK PRO PREMIUM GROUT Part.A**  
L000000000000200A



**AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER (forts.)**



- 14.1 **FN-nummer eller ID-nummer:** UN1760  
14.2 **FN-forsendelsesnavn:** CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)],a-(2-aminomethylethyl)-w-(2-aminomethylethoxy)-; Tetraethylenepentamine)  
14.3 **Transportfareklasse(r):** 8  
Merker: 8  
14.4 **Emballasjegruppe:** II  
14.5 **Miljøfarer:** Ja  
14.6 **Særlige forsiktighetsregler ved bruk**  
Spesielle bestemmelser: 274  
Tunnelrestriksjonskode: E  
Fyisk-kjemiske egenskaper: Se del 9.  
Begrensende mengder: 1 L  
14.7 **Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter:** Gjelder ikke

**Transport av farlig gods på sjøen:**

Med hensyn til IMDG 39-18:



- 14.1 **FN-nummer eller ID-nummer:** UN1760  
14.2 **FN-forsendelsesnavn:** CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)],a-(2-aminomethylethyl)-w-(2-aminomethylethoxy)-)  
14.3 **Transportfareklasse(r):** 8  
Merker: 8  
14.4 **Emballasjegruppe:** III  
14.5 **Marin forurensning:** Ingen  
14.6 **Særlige forsiktighetsregler ved bruk**  
Spesielle bestemmelser: 274, 223  
EmS koder: F-A, S-B  
Fyisk-kjemiske egenskaper: Se del 9.  
Begrensende mengder: 5 L  
Segregeringsgruppe: Gjelder ikke  
14.7 **Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter:** Gjelder ikke

**Transport av farlig gods i luften:**

Med hensyn til IATA/ICAO 2022:



- 14.1 **FN-nummer eller ID-nummer:** UN1760  
14.2 **FN-forsendelsesnavn:** CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)],a-(2-aminomethylethyl)-w-(2-aminomethylethoxy)-)  
14.3 **Transportfareklasse(r):** 8  
Merker: 8  
14.4 **Emballasjegruppe:** III  
14.5 **Miljøfarer:** Ingen  
14.6 **Særlige forsiktighetsregler ved bruk**  
Fyisk-kjemiske egenskaper: Se del 9.  
14.7 **Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter:** Gjelder ikke

**AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK**

**15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen:**

Kandidatsubstanser for autorisering under bestemmelse (EC) 1907/2006 (REACH): N-methyl-2-pyrrolidone

Substanser inkludert i Vedlegg XIV, REACH (autorisasjonsliste) og utløpsdato: Gjelder ikke

Bestemmelse (EC) 1005/2009, om substanser som angriper ozonlaget: Gjelder ikke

Artikkel 95, RÅDSFORORDNING (EU) nr. 528/2012: Gjelder ikke

Bestemmelse (EC) 649/2012, i forhold til import og eksport av farlige kjemiske produkter: Gjelder ikke

**Seveso III:**

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -



**SPECTRALOCK PRO PREMIUM GROUT Part.A**  
**L000000000000200A**



**AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK (forts.)**

Seksjon	Beskrivelse	Krav på lavere nivå	Krav på høyere nivå
E2		200	500

**Begrensninger for kommersialisering og bruk av visse farlige substanser og blandinger (Vedlegg XVII REACH, etc.):**

Produkt klassifisert som farlig under CMR Salg og distribusjon til almenheten er forbudt. Grunnet dennes CMR kategori er det viktig å innføre spesielle tiltak for arbeidsplassen for å forebygge risiko som er dekket i artiklene 4 og 5 i 2004/37/EC direktivet og senere modifikasjoner.

Skal ikke benyttes i

- pyntegjenstander, beregnet på å gi lys- eller fargeeffekter ved hjelp av ulike faser, for eksempel i pyntelamper og askebegre,
- morosaker,

- spill beregnet på en eller flere deltakere, eller i noen gjenstand beregnet på å benyttes som dette, selv om det har en viss pynteeffekt.

Inneholder N-metyl-2-pyrrolidone. 1. | Det skal ikke markedsføres som et stoff som sådan eller i blandinger med en konsentrasjon lik eller større enn 0,3 % etter 9. mai 2020, med mindre produsenter, importører og mellombrukere har inkludert, i de relevante rapportene om kjemikaliesikkerhet og sikkerhetsdatabladene, nivåene uten avledet effekt (DNEL) forbundet med eksponering hos arbeidstakere på 14,4 mg / m<sup>3</sup>, ved eksponering ved innånding og 4,8 mg / kg / dag, ved hudeksponering. | 2. | Det skal ikke produseres eller brukes som et stoff som sådan eller i blandinger med en konsentrasjon lik eller større enn 0,3 % etter 9. mai 2020, med mindre produsenter og mellombrukere vedtar iversetter egnede risikostyringstiltak og sikrer adekvate driftsforhold for å sikre at arbeidstakernes eksponering er lavere enn DNEL som spesifisert i punkt 1. | 3. | Uten hensyn til bestemmelsene i punkt 1 og 2 skal forpliktelsene som er fastsatt der, gjelde fra og med 9. mai 2024 i forhold til kommersialiseringen for bruk som løsningsmiddel eller reaktant i prosessen med å legge belegg på ledninger.

**Spesielle regler med hensyn til beskyttelse av personer eller miljøet:**

Det anbefales å bruke medfølgende informasjon i disse sikkerhetsforskriftene som data til bruk ved risikovurdering under de lokale forhold, for å etablere nødvendig risikoforebyggende tiltak for håndtering, bruk, oppbevaring og kasting av dette produktet.

**Andre lover:**

Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften) (FOR-2004-06-01-930)

Forskrift om brannfarlig vare (FOR-2002-06-26-744)

Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften) (FOR-2015-05-19-541)

Forskrift om tiltaks- og grenseverdier (FOR-2011-12-06-1358)

Forskrift om organisering, ledelse og medvirkning (FOR-2011-12-06-1355)

**Annen informasjon:**

Nasjonale forskrifter

Produktregisteret Norge: 318755

**15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet:**

Tilbyderen har ikke utarbeidet evaluering om kjemisk sikkerhet.

**AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER**

**Lover relatert til sikkerhetsforskriftene:**

Disse sikkerhetsforskriftene er utarbeidet i samsvar med VEDLEGG II - guide til samling av sikkerhetsforskrifter i bestemmelse (EC) nr 1907/2006 (KOMMISJONSFORORDNING (EU) 2020/878)

**Modifikasjoner relatert til forrige sikkerhetskort som gjelder metoder for risikohåndtering. :**

Gjelder ikke

**Utdrag fra lovgivende fraser vurderes i seksjon 2:**

H314: Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H318: Gir alvorlig øyeskade.

H317: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H360: Kan skade forplantningsevnen eller gi fosterskader.

H411: Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**Utdrag fra lovgivende fraser vurderes i seksjon 3:**

De indikerte setningene referer ikke til produktet i seg selv, de er kun til informasjon og refererer kun til individuelle komponenter

**CLP Bestemmelse (EC) nr 1272/2008:**

Acute Tox. 4: H302+H312 - Farlig ved svelging eller hudkontakt.

Aquatic Chronic 2: H411 - Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Aquatic Chronic 3: H412 - Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Eye Dam. 1: H318 - Gir alvorlig øyeskade.

Eye Irrit. 2: H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon.

Repr. 1B: H360D - Kan gi fosterskader.

Skin Corr. 1B: H314 - Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Skin Corr. 1C: H314 - Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Skin Irrit. 2: H315 - Irriterer huden.

Skin Sens. 1: H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Skin Sens. 1B: H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

STOT SE 3: H335 - Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

**Klassifiseringsprosedyre:**

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -



#### AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER (forts.)

Skin Corr. 1B: Kalkuleringsmetode  
Eye Dam. 1: Kalkuleringsmetode  
Skin Sens. 1: Kalkuleringsmetode  
Repr. 1A: Kalkuleringsmetode  
Aquatic Chronic 2: Kalkuleringsmetode

#### Råd når det gjelder opplæring:

Minimumsopplæring er anbefalt for å unngå risiko for de ansatte som bruker dette produktet, for å tilrettelegge for forståelse og tolkning av disse sikkerhetsforskriftene så vel som for merkingen på dette produktet.

#### Prinsipielle bibliografiske kilder:

<http://echa.europa.eu/>  
<http://eur-lex.europa.eu/>  
<https://www.arbeidstilsynet.no/>  
<https://lovdata.no/>

#### Forkortelser og akronymer:

ADR: Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på vei  
IMDG: Internasjonal maritim kode om transport av farlig gods  
IATA: Organisasjonen for internasjonal flytransport  
ICAO: Den internasjonale organisasjonen for sivil luftfart  
COD: Kjemisk oksygenforbruk  
BOD5: Biologisk oksygenforbruk etter 5 dager  
BCF: biokonsentrasjonsfaktor  
LD50: dødelig dose 50  
LC50: dødelig konsentrasjon 50  
EC50: effektiv konsentrasjon 50  
Log POW: logaritmens fordelingskoeffisient for oktanol-vann  
Koc: fordelingskoeffisienten for organisk karbon  
IARC: Internasjonale institutt for kreftforskning

Informasjonen som er gitt i denne sikkerhetsforskriften er basert på kilder, teknisk kunnskap og gjeldende lover på europeisk og på nasjonalt nivå, uten at vi kan garantere nøyaktigheten. Denne informasjonen kan ikke regnes som en garanti på produktene, det er kun en beskrivelse av sikkerhetskravene. Gjeldende metoder og betingelser for brukere av dette produktet er ikke innenfor vår bevissthet og kontroll, og derfor er det brukerens ansvar å gjøre de nødvendige tiltak for å oppnå lovens krav som gjelder håndtering, oppbevaring, bruk og kasting av kjemiske produkter. Informasjonen i denne sikkerhetsforskriften refererer til dette produktet, som ikke skal brukes der det er andre behov enn det som er spesifisert her.

- SLUTT PÅ SIKKERHETSATABLADET -