

Utstedelsesdato 21. mars 2007

Revisjon dato 24. mai 2015

Revisjon nummer 4

**1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/PREPARATET OG SELSKAPET/FORETAKET****GHS-produktkoder**

Produktnavn Mothers Teppe- og interiørrrens

**Andre identifikasjonsmidler**

Produktkode(r) 05404, 05405, 05424

Synonymer Ingen

**Anbefalt bruk av kjemikaliet og restriksjoner på bruk**

Anbefalt bruk Bилpleie

Bruk frarådet Ingen informasjon tilgjengelig

**Informasjon om leverandøren****Leverandørens adresse**

MOTHERS POLERER VOKS RENGJØRINGSMIDLER

5456 Industrial Drive

Huntington Beach, CA 92649

TLF: 714-891-3364

FAKS: 714-893-1827

**Nødnummer**

Nødnummer Chemtrec-telefon: 1-800-424-9300 (i USA) eller +1 703-527-3887 (utenfor USA)

**2. IDENTIFIKASJON AV FARER****Klassifisering**

Dette kjemikaliet anses som farlig i henhold til OSHA Hazard Communication Standard 2012 (29 CFR 1910.1200)

Hudkorrosjon/irritasjon	Kategori 2
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	Kategori 2

**GHS Label-elementer, inkludert sikkerhetssetninger****Oversikt over nødsituasjoner**

Signalord-faresetninger	Advarse
• Forårsaker hudirritasjon	
• Forårsaker alvorlig	



Utseende Hvit, klar

Fysisk tilstand Væske.

Lukt Parfyme.

**Forebygging av  
forholdsregler**

- Vask ansikt, hender og eksponert hud grundig etter håndtering.
- Bruk vernehansker/verneklær/øyevern/ansiktsbeskyttelse.

**Generelle råd**

- Spesifikk behandling (se supplerende førstehjelpsinstruksjoner på denne etiketten)

**Øyne**

- VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern kontaktlinser, hvis de finnes og er enkle å gjøre. Fortsette Skylling.
- Hvis øyeirritasjonen vedvarer: Oppsøk lege.

**Hud**

- VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rikelig med såpe og vann.
- Hvis hudirritasjon oppstår: Oppsøk lege.
- Ta av forurensede klær og vask før gjenbruk.

**Lagring**

- Ingen

**Disposisjon**

- Ingen

**Fare som ikke er klassifisert på annen måte (HNOC)**

Ikke aktuelt

**Annen informasjon**

Giftig for vannlevende organismer med langvarige effekter

8,85 % av blandingen består av ingrediens(er) med ukjent toksisitet.

**3. SAMMENSETNING/INFORMASJON OM INGREDIENSER**

Kjemisk navn	CAS-Nei	Vekt %	Forretningshemmelighet
Natriummetasilikat	6834-92-0	<5	*
EDTA	60-00-4	<5	*
Butoksypropanol	5131-66-8	<5	*
2-butoksyetanol	111-76-2	<5	*

\*Den nøyaktige prosentandelen (konsentrasjonen) av sammensetningen er holdt tilbake som en forretningshemmelighet.

**4. FØRSTEHJELPSTILTAK****Beskrivelse av nødvendige førstehjelpstiltak****Øyekontakt** Skyll grundig med rikelig med vann i minst 15 minutter og kontakt lege.**Hudkontakt** Vask umiddelbart av med såpe og rikelig med vann, fjern alle forurensede klær og sko.

Inhalasjon	Flytt til frisk luft.
Inntak	Rengjør munnen med vann og drikk deretter rikelig med vann.

**De viktigste symptomene/virkningene, akutte og forsinkede**

**De viktigste symptomene/effektene** Ingen informasjon tilgjengelig.

**Indikasjon på øyeblikkelig legehjelp og behov for spesiell behandling, om nødvendig**

**Merknader til lege** Behandle symptomatisk.

## 5. BRANNSLOKKNINGSTILTAK

**Egnede slukkemidler**

Bruk slukketiltak som er tilpasset lokale forhold og omgivelsene.

**Uegnet slukkemiddel** Ingen informasjon tilgjengelig.

**Spesifikke farer som oppstår fra kjemikaliet**

Ingen spesielt

**Eksplosjonsdata**

**Følsomhet for mekanisk påvirkning**

Ingen.

**Følsomhet for statisk utladning**

Ingen.

**Verneutstyr og forholdsregler for brannmenn**

Som ved enhver brann, bruk selvstendig åndedrettsvern med trykkbehov, MSHA/NIOSH (godkjent eller tilsvarende) og fullt verneutstyr.

## 6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

**Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer** Personlige

**forholdsregler** Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

**Miljømessige forholdsregler**

**Miljømessige forholdsregler** trygt å gjøre det. Unngå at produktet kommer inn i avløp. Forhindre ytterligere lekkasje eller søl hvis det er

Unngå utslipp til miljøet. Se avsnitt 12 for ytterligere økologisk informasjon.

**Metoder og materialer for inneslutning og opprydding**

**Metoder for inneslutning** Forhindre ytterligere lekkasje eller søl hvis det er trygt å gjøre det.

**Metoder for opprydding** Forbli opp. Sug opp med inert absorberende materiale. Rengjør forurenset overflate grundig. Unngå at produktet kommer inn i avløp. Oppbevares i egnede og lukkede beholdere for avhending.

## 7. HÅNDTERING OG LAGRING

**Forholdsregler for sikker håndtering**

**Håndtering** Håndteres i samsvar med god industriell hygiene og sikkerhetspraksis. Unngå kontakt med øynene.

**Betingelser for sikker oppbevaring, inkludert eventuelle uforlikeligheter**

**Lagring** Hold beholderne tett lukket på et tørt, kjølig og godt ventilert sted.

**Inkompatible produkter** Ingen kjent basert på oppgitt informasjon.

## 8. EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG BESKYTTELSE

**Kontroll parametere****Retningslinjer for eksponering**

Kjemisk navn	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
2-butoksyetanol 111-76-2	TWA: 20 sider per minutt	TWA: 50 sider per minutt TWA: 240 mg/m <sup>3</sup> (frflyttet) TWA: 25 ppm (fratrådt) TWA: 120 mg/m <sup>3</sup> (frflyttet) S*	IDLH: 700 sider per minutt TWA: 5 sider per minutt TWA: 24 mg/m <sup>3</sup>

Umiddelbart farlig for liv eller helse. ACGIH TLV: Amerikansk konferanse for statlige industrihygienister - Terskelgrenseverdi. OSHA PEL: Arbeidsmiljø- og helseadministrasjon - Tillatte eksponeringsgrenser. NIOSH IDLH:

**Passende tekniske kontroller Tekniske tiltak**

Dusj  
Øyeskyllestasjoner  
Ventilasjonsanlegg

**Individuelle vernetiltak, for eksempel personlig verneutstyr Øye-**

/ansiktsbeskyttelse  
Hud- og kroppsbeskyttelse  
Åndedrettsvern

Vernebriller med sideskjermer.  
Langermede klær. Vernehansker.  
Ingen verneutstyr er nødvendig under normale bruksforhold. Hvis eksponeringsgrensene er overskridet eller irritasjon oppleves, kan ventilasjon og evakuering være nødvendig.

**Hygienetiltak**

Håndteres i samsvar med god industriell hygiene og sikkerhetspraksis.

**9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER****Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Lukt i fysisk tilstand	Væske. Parfyme.	Utseende Luktterskel	Hvit, klar. Ingen informasjon tilgjengelig.
------------------------	--------------------	-------------------------	--

<u>Eiendom</u>	<u>Verdier</u>	<u>Merknader/ - Metode</u>
Ph	9.5 - 10.0	Ingen kjent
Smeltepunkt/rekkevidde	Ingen data tilgjengelig	Ingen kjent
Kokepunkt/kokeområde	94 °C	Ingen kjent
Antennelsestemperatur	> 105 °C	Ingen kjent
Fordampningshastighet	Ingen data tilgjengelig	Ingen kjent
Brennbarhet (fast, gass)	Ingen data tilgjengelig	Ingen kjent
Brennbarhetsgrenser i luft øvre		
brennbarhetsgrense	Ingen data tilgjengelig	
nedre brennbarhetsgrense	Ingen data tilgjengelig	
Damptrykk	Ingen data tilgjengelig	Ingen kjent
Damp tetthet	Ingen data tilgjengelig	Ingen kjent
Spesifikk tyngdekraft	Ingen data tilgjengelig	Ingen kjent
Vannløselighet	Ingen data tilgjengelig	Ingen kjent
Løselighet i andre løsemidler	Ingen data tilgjengelig	Ingen kjent
fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	Data tilgjengelig	Ingen kjent
Temperatur for automatisk antennelse	Ingen data tilgjengelig	Ingen kjent
Nedbrytningstemperatur	Ingen data tilgjengelig	Ingen kjent
Viskositet	Ingen data tilgjengelig	Ingen kjent

Brennbare egenskaper Ikke brannfarlig

Eksplosive egenskaper Ingen data tilgjengelig  
Oksiderende egenskaper Ingen data tilgjengelig

**Annen informasjon**

VOC-innhold (%) < 3

## 10. STABILITET OG REAKTIVITET

### Reaktivitet

Ingen data tilgjengelig.

### Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagringsforhold.

### Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen under normal behandling.

### Farlig polymerisering

Farlig polymerisering forekommer ikke.

### Forhold å unngå

Må ikke fryses.

### Uforenlige materialer

Ingen kjent basert på oppgitt informasjon.

### Farlige nedbrytningsprodukter

Ingen kjent basert på oppgitt informasjon.

## 11. TOKSIKOLOGISK INFORMASJON

### Informasjon om sannsynlige eksponeringsveier

#### Produktinformasjon

**Inhalasjon**  
**Øyekontakt**  
**Hudkontakt**  
**Inntak**

Unngå å puste inn damp eller tåke.  
Forårsaker alvorlig øyeirritasjon.  
Forårsaker hudirritasjon.  
Svelging kan forårsake gastrointestinal irritasjon, kvalme, oppkast og diaré.

Kjemisk navn	LD50 Muntlig	LD50 Dermal	LC50 Innånding
Natriummetasilikat	= 600 mg/kg ( rotte )	-	-
EDTA	= 1700 mg/kg ( rotte )	-	-
2-butoksyetanol	= 470 mg/kg ( rotte )	= 400 mg/kg (kanin) = 2270 mg/kg (rotte)	= 2,21 mg/L (rotte) 4 timer = 450 ppm (rotte) 4 timer
Butoksypropanol	= 5660 µL/kg (rotte)	= 3100 mg/kg (kanin)	-

### Symptomer relatert til fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

**Symptomer** Ingen informasjon tilgjengelig.

### Forsinkede og umiddelbare effekter og også kroniske effekter fra kort- og langtidseksponering

**Allergi** Ingen informasjon tilgjengelig.  
**Mutagene effekter** Ingen informasjon tilgjengelig.  
**Kreftfremkallende egenskaper** Tabellen nedenfor indikerer om hvert byrå har oppført en ingrediens som kreftfremkallende.

Kjemisk navn	ACGIH	IARC	NTP	OSHA
2-butoksyetanol	Svar 3	Gruppe 3		

**ACGIH: (Amerikansk konferanse for statlige industrihygienister)**

A3 - Kreftfremkallende dyr

**IARC: (Det internasjonale byrået for kreftforskning)**

Gruppe 3 - Kan ikke klassifiseres med hensyn til kreftfremkallende egenskaper for mennesker

<b>Reproduksjonstoksisitet</b>	Ingen informasjon tilgjengelig.
<b>STOT - enkel eksponering</b>	Ingen informasjon tilgjengelig.
<b>STOT - gjentatt eksponering</b>	Ingen informasjon tilgjengelig.
<b>Målorganeffekter</b>	Luftveiene. Øyne. Hud.
<b>Aspirasjonsfare</b>	Ingen informasjon tilgjengelig.

**Numeriske mål på toksisitet - Produkt****Akutt toksisitet** 8,85 % av blandingen består av ingrediens(er) med ukjent toksisitet.

Følgende verdier beregnes basert på kapittel 3.1 i GHS-dokumentet:

**LD50 Muntlig** 10887 mg/kg; Estimat for akutt toksisitet**LD50 Dermal** 64952 mg/kg; Estimat for akutt toksisitet**Inhalasjon støv/tåke** 120 mg/L; Estimat for akutt toksisitet**Damp** 880 mg/L; Estimat for akutt toksisitet**12. ØKOLOGISK INFORMASJON****Økotoksisitet**

Miljøpåvirkningen av dette produktet er ikke fullstendig undersøkt.

Kjemisk navn	Toksisitet for alger	Toksisitet for fisk	Toksisitet for mikroorganismer	Daphnia magna (vannloppe)
Natriummetasilikat 6834-92-0		LC50 96 timer: = 210 mg/L semistatisk (Brachydanio rerio) LC50 96 t: = 210 mg/L (Brachydanio rerio)		EC50 96 timer: = 216 mg/L (Daphnia magna)
EDTA 60-00-4	EC50 72 timer: = 1,01 mg/L (Desmodesmus subspicatus)	LC50 96 timer: 34 - 62 mg/L statisk (Lepomis macrochirus) LC50 96 timer: 44,2 - 76,5 mg/L statisk (Pimephales promelas)		EC50 48 timer: = 113 mg/L Statisk (Daphnia magna)
2-butoksyetanol 111-76-2		LC50 96 timer: = 1490 mg/L statisk (Lepomis macrochirus) LC50 96 timer: = 2950 mg/L (Lepomis macrochirus)		EC50 24 t: 1698 - 1940 mg/L (Daphnia magna) EC50 48 timer: > 1000 mg/L (Daphnia magna)

**Persistens og nedbrytbarhet** Ingen informasjon tilgjengelig.**Bioakkumulering** Ingen informasjon tilgjengelig.

Kjemisk navn	Tømmerstokk
2-butoksyetanol	0.81

**Andre bivirkninger**

Ingen informasjon tilgjengelig.

**13. HENSYN TIL AVHENDING****Metoder for avfallshåndtering** Kast i samsvar med føderale, statlige og lokale forskrifter Bør ikke frigis ut i miljøet.**Forurenset emballasje** Kast i henhold til lokale forskrifter.**California koder for farlig avfall** 331**14. INFORMASJON OM TRANSPORT****PUNKT** Ikke regulert

<b><u>TDG</u></b>	Ikke regulert
<b><u>MEX</u></b>	Ikke regulert
<b><u>ICAO</u></b>	Ikke regulert
<b><u>IATA</u></b>	Ikke regulert
<b><u>IMDG/IMO</u></b>	Ikke regulert
<b><u>KVITTE</u></b>	Ikke regulert
<b><u>ADR</u></b>	Ikke regulert
<b><u>ADN</u></b>	Ikke regulert

## 15. INFORMASJON OM FORSKRIFTER

### Internasjonale varelager

<b>TSCA</b>	Samsvarer
<b>EINECS</b>	Samsvarer
<b>BATTERIER</b>	Samsvarer
<b>IECSC</b>	Samsvarer
<b>KECL</b>	Samsvarer
<b>PICCS</b>	Samsvarer
<b>AIC-er</b>	Samsvarer

### Legende

**TSCA** - USAs lov om kontroll av giftige stoffer seksjon 8(b) Inventar

**DSL/NDL** - Liste over kanadiske innenlandske stoffer/Liste over ikke-huslige stoffer

### Amerikanske føderale forskrifter

Paragraf 313 i tittel III i Superfund Amendments and Reauthorization Act av 1986 (SARA). Dette produktet inneholder et kjemikalie eller kjemikalier som er underlagt rapporteringskravene i loven og tittel 40 i Code of Federal Regulations, del 372:

Kjemisk navn	CAS-Nei	Vekt %	SARA 313 - Terskelverdier %
2-butoksyetanol	111-76-2	<5	1.0

### SARA 311/312 farekategorier

<b>Akutt helsefare</b>	Ja
<b>Kronisk helsefare</b>	Nei
<b>Brannfare</b>	Nei
<b>Plutselig frigjøring av trykkfare</b>	Nei
<b>Reaktiv fare</b>	Nei

### Lov om rent vann

Dette produktet inneholder følgende stoffer som er regulerte forurensninger i henhold til Clean Water Act (40 CFR 122.21 og 40 CFR 122.42):

Kjemisk navn	CWA - Rapporterbare mengder	CWA - Giftige forurensninger	CWA - Prioriterte forurensninger	CWA - Farlige stoffer
EDTA	5000 pund			X

### CERCLA

Dette materialet, slik det leveres, inneholder ett eller flere stoffer som er regulert som et farlig stoff i henhold til Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act (CERCLA) (40 CFR 302):

Kjemisk navn	RQ-er for farlige stoffer	RQ-er for ekstremt farlige stoffer	RQ
EDTA	5000 pund		RQ 5000 lb endelig RQ RQ 2270 kg endelig RQ

### Amerikanske statlige forskrifter

#### California forslag 65

Dette produktet inneholder ingen Proposition 65-kjemikalier.

**Amerikanske statlige forskrifter om rett til å vite**

"X" betegner at ingrediensene er oppført på statens rett til å vite-liste.

Kjemisk navn	New Jersey	Massachusetts	Pennsylvania	Illinois	Rhode Island
EDTA	X	X	X		
2-butoksyetanol	X	X	X	X	X

**Informasjon om amerikansk EPA-etikett**

EPA-registreringsnummer for plantevernmidler Ikke aktuelt

**16. ANNEN INFORMASJON**

<b><u>NFPA</u></b>	Helsefare 2	Brennbarhet 1	Ustabilitet 0	Fysisk og kjemisk Farer N/A
<b><u>HMIS</u></b>	Helsefare 2	Brennbarhet 1	Fysisk fare 0	Personlig beskyttelse B

Utarbeidet av Forvaltning av produkter  
23 British American Blvd.  
Latham, NY 12110  
1-800-572-6501

Utstedelsesdato 21. mars 2007  
Revisjon dato 24. mai 2015  
Merknad om revisjon Oppdater til Format.

**Generell ansvarsfraskrivelse**

Informasjonen gitt på dette sikkerhetsdatabladet er korrekt etter vår beste kunnskap, informasjon og tro på publiseringsdatoen. Informasjonen som gis er kun utformet som en veiledning for sikker håndtering, bruk, prosessering, lagring, transport, avhending og frigivelse og skal ikke betraktes som en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Informasjonen gjelder kun det spesifikke materialet som er angitt, og er kanskje ikke gyldig for slikt materiale som brukes i kombinasjon med annet materiale eller i noen prosess, med mindre det er spesifisert i teksten.

**Slutt på sikkerhetsdatablad**