

Utstedelsesdato 22. oktober 2009

Revisjon dato 24. mai 2015

Revisjon nummer 3

**1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/PREPARATET OG SELSKAPET/FORETAKET**

**GHS-produktkoder**

Produktnavn Mothers California gull ripefjerner

**Andre identifikasjonsmidler**

Produktkode(r) 08408, 38408

Synonymer Ingen

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

Anbefalt bruk Bilpleie

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 ikke som farlig i henhold til OSHA Hazard Communication Standard 2012 (29 CFR 1910.1200). Ingen rangering

**GHS Label-elementer, inkludert sikkerhetssetninger**

**Oversikt over nødsituasjoner**

Signal Ord	Ingen
Utseende Hvit	Produktet inneholder ingen stoffer som i sin gitte konsentrasjon anses å være helsefarlige
	Fysisk tilstand Væske.
	Lukt Parfyme

Forebygging av  
forholdsregler  
• Ingen

**Generelle råd**

- Ingen

**Lagring**

- Ingen

**Disposisjon**

- Ingen

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

Ikke aktuelt

**Annen informasjon**

Langvarig eller gjentatt kontakt kan tørke ut huden og forårsake irritasjon

**3. SAMMENSETNING/INFORMASJON OM INGREDIENSER**

Kjemisk navn	CAS-Nei	Vekt %	Forretningshemmelighet
Kalsinert kaolinleire	66402-68-4	10 - <30	*
Nafta (petroleum), tung alkylat	64741-65-7	<10	*
Aluminiumoksid	1344-28-1	<10	*
Hvit mineralolje	8042-47-5	<10	*
Isopropylalkohol	67-63-0	<10	*

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

**4. FØRSTEHJELPSTILTAK****Beskrivelse av nødvendige førstehjelpstiltak**

<b>Generelle råd</b>	Vis dette sikkerhetsdatabladet til den tilstedeværende legen. Hvis symptomene vedvarer, ring en lege.
<b>Øyekontakt</b>	Skyll umiddelbart med rikelig med vann, også under øyelokkene, i minst 15 minutter. Hvis symptomene vedvarer, ring lege.
<b>Hudkontakt</b>	Vask umiddelbart av med såpe og rikelig med vann. Rådfør deg med lege om nødvendig.
<b>Inhalasjon</b>	Flytt til frisk luft. Hvis det er vanskelig å puste, gi oksygen. Hvis du ikke puster, gi kunstig åndedrett. Oppsøk lege umiddelbart hvis symptomer oppstår.
<b>Inntak</b>	Fremkall IKKE oppkast. Skyll munnen. Drikk rikelig med vann. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Rådfør deg med lege.
<b>Beskyttelse av førstehjelpere</b>	Bruk personlig verneutstyr.

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

viktigste symptomene/effektene Døsighet. Svimmelhet.

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

Merknader til lege Behandle symptomatisk.

**5. BRANNSLOKKESTILTAK****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**

Unngå kontakt med hud og øyne. Bruk personlig verneutstyr. Sikre tilstrekkelig ventilasjon. Vær forsiktig hvis det søles, da materiale kan føre til at overflater blir veldig glatte.

**Miljømessige forholdsregler****Miljømessige forholdsregler**  
ytterligere økologiske

Forhindre ytterligere lekkasje eller søl hvis det er trygt å gjøre det. Se avsnitt 12 for 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. Hent og overfør til riktig merket Beholdere. Rengjør forurenset overflate grundig. Oppbevares i egnede og lukkede beholdere for avhending.

**7. HÅNTERING OG LAGRING****Forholdsregler for sikker håndtering****Håndtering**

Bruk personlig verneutstyr. Håndteres i samsvar med god industriell hygiene og sikkerhetspraksis. Unngå kontakt med hud og øyne. Unngå å puste inn damp eller tåke.

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

Hold beholderen tett lukket på et tørt og godt ventilert sted. Oppbevares utilgjengelig for barn.

**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
Kalsinert kaolinleire 66402-68-4	STEL: 10 mg/m <sup>3</sup> Zr TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> Zr TWA: 0,2 mg/m <sup>3</sup> Mn	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> Zr (fraflyttet) TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> Zr (fraflyttet) STEL: 10 mg/m <sup>3</sup> Zr	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> respirabelt støv TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> totalt støv
Aluminiumoksid 1344-28-1	TWA: 1 mg/m <sup>3</sup> respirabel fraksjon	TWA: 15 mg/m <sup>3</sup> totalt støv TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> respirabel fraksjon (fraflyttet) TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> totalt støv (fratrådt) TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> respirabel fraksjon	-

Hvit mineralolje 8042-47-5	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> inhalerbar fraksjon unntatt metallbearbeidingsvæsker, høyt og sterkt raffinert	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> (fraflyttet) TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	IDLH: 2500 mg/m <sup>3</sup> TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 10 mg/m <sup>3</sup>
Isopropylalkohol 67-63-0	STEL: 400 sider per minutt TWA: 200 sider per minutt	TWA: 400 sider per minutt TWA: 980 mg/m <sup>3</sup> (fraflyttet) TWA: 400 ppm (fragått) TWA: 980 mg/m <sup>3</sup>	IDLH: 2000 sider per minutt 10 % LEL TWA: 980 mg/m <sup>3</sup> TWA: 400 sider per minutt

**Passende tekniske kontroller Tekniske tiltak**

Dusj  
Øyeskyllestasjoner  
Ventilasjonsanlegg

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

**/ansiktsbeskyttelse** Vernebriller med sideskjermer.  
**Hud- og kroppsbeskyttelse** Vernehansker.  
**Åndedrettsvern** Hvis eksponeringsgrensene overskrides eller irritasjon oppleves, NIOSH/MSHA-godkjent  
 Åndedrettsvern bør brukes.

**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. Ingen informasjon tilgjengelig.
<b>Eiendom</b>	<b>Verdier</b>	<b>Merknader/ - Metode</b>	
Ph	8-9	Ingen kjent	
Smeltepunkt/rekkevidde	Ingen data tilgjengelig	Ingen kjent	
Kokepunkt/kokeområde	106 °C	Ingen kjent	
Antennelsestemperatur	> 105 °C / > 221.3 °F	Ingen kjent	
Fordampningshastighet	Ingen data tilgjengelig	Ingen kjent	
Brennbarhet (fast, gass)	Ingen data tilgjengelig	Ingen kjent	
<b>Brennbarhetsgrenser i luft</b>			
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	Ingen data tilgjengelig	Ingen kjent	
Temperatur for automatisk antennelse		Ingen data tilgjengelig	Ingen kjent
Nedbrytningstemperatur	Ingen data tilgjengelig	Ingen kjent	
Viskositet	14500-15500 kps	Ingen kjent	
<b>Brennbare egenskaper</b>	Ikke brannfarlig		
<b>Eksplorative egenskaper</b>	Ingen data tilgjengelig		
<b>Oksiderende egenskaper</b>	Ingen data tilgjengelig		
<b>Annen informasjon</b>			
VOC-innhold (%)	Ingen data tilgjengelig		

**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. Varme, flammer og gnister.

**Uforenlige materialer**

Ingen kjent basert på oppgitt informasjon.

**Farlige nedbrytningsprodukter**

Termisk nedbrytning kan føre til frigjøring av irriterende gasser og damper. Karbonoksid.

## 11. TOKSIKOLOGISK INFORMASJON

**Informasjon om sannsynlige eksponeringsveier****Produktinformasjon**

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

Unngå å puste inn damp eller tåke. Damp kan irritere hals og luftveier.  
Kontakt med øynene kan forårsake irritasjon.  
Gjentatt eksponering kan forårsake tørr eller sprekker i huden.  
Svelging kan forårsake gastrointestinal irritasjon, kvalme, oppkast og diaré.

**Informasjon om komponenter**

Kjemisk navn	LD50 Muntlig	LD50 Dermal	LC50 Innånding
Nafta (petroleum), tung alkylat	> 7000 mg/kg (rotte)	> 3000 mg/kg (rotte) > 2000 mg/kg (kanin)	> 5,04 mg/L (rotte) 4 timer
Parafin, naftenisk løsemiddel	> 5000 mg/kg (rotte)	> 2000 mg/kg (Kanin)	> 5,2 mg/L (rotte) 4 timer
Aluminiumoksid	> 5000 mg/kg (rotte)	-	-
Hvit mineralolje	> 5000 mg/kg (rotte)	-	-
Isopropylalkohol	= 4396 mg/kg ( rotte )	12800 mg/kg (Rotte) 12870 mg/kg (Kanin)	72,6 mg/L (rotte) 4 timer
Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung	> 5000 mg/kg (rotte)	> 3160 mg/kg (kanin)	-

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

**Symptomer**  
oppkast.

Symptomer på overeksponering kan være hodepine, svimmelhet, tretthet, kvalme og oppkast.

**Forsinkede og umiddelbare effekter og også kroniske effekter fra kort- og**

**langtidseksponering Allergi**  
**Mutagene effekter**  
**Kreftfremkallende egenskaper**

Ingen kjente.  
Ingen informasjon tilgjengelig.  
Arbeidshelseeffekter på grunn av innånding av mineralstøv som inneholder krystallinsk silika (kvarts, kristobalitt, tridymitt), krystallinske silikater (kaolin, talkum), grafitt eller kull som neppe vil oppstå ved eksponering for dette produktet.

Kjemisk navn	ACGIH	IARC	NTP	OSHA
--------------	-------	------	-----	------

Kalsinert kaolinleire				X
Hvit mineralolje	A2			
Isopropylalkohol		Gruppe 3		

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

A2 - Mistenkt kreftfremkallende stoff hos mennesker

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

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

**OSHA: (Arbeidsmiljøadministrasjonen)**

X - Nåtid

<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**

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

<b>LD50 Muntlig</b>	36435 mg/kg; Estimert for akutt toksisitet
<b>LD50 Dermal</b>	7757 mg/kg; Estimert for akutt toksisitet
<b>Inhalasjon støv/tåke</b>	40,1 mg/l; Estimert 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)
Nafta (petroleum), tung alkylat 64741-65-7	EC50 72 timer: = 30000 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata)			LC50 48 timer: = 2 mg/L (Mysidopsis bahia)
Parafin, naftenisk løsemiddel 64742-47-8		LC50: 45 mg/L Pimephales promelas 96 timer gjennomstrømning LC50: 2,2 mg/L Lepomis macrochirus 96 timer statisk LC50: 2,4 mg/L Oncorhynchus mykiss 96 h statisk		LC50 96 timer: = 4720 mg/L (Den-dronereides heteropoda)
Aluminiumoksid 1344-28-1		LC50 96 timer: > 100 mg/L semistatisk (Salmo trutta)		LC50 48 timer: > 100 mg/L (Daphnia Magna)
Hvit mineralolje 8042-47-5		LC50 96 timer: > 10000 mg/L (Lepomis macrochirus)		
Isopropylalkohol 67-63-0	EC50 96 timer: > 1000 mg/L (Desmodesmus subspicatus) EC50 72 timer: > 1000 mg/L (Desmodesmus subspicatus)	LC50 96 timer: = 11130 mg/L statisk (Pimephales promelas) LC50 96 timer: = 9640 mg/L gjennomstrømning (Pimephales promelas) LC50 96 timer: > 1400000 µg/L (Lepomis macrochirus)		EC50 48 timer: = 13299 mg/L (Daphnia magna)
Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung 64742-48-9		LC50 96 timer: = 2200 mg/L (Pimephales promelas)		LC50 96 timer: = 2,6 mg/L (Chaetogammarus marinus)

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

<b>Kjemisk navn</b>	<b>Tømmerstokk</b>
Hvit mineralolje	6.006

Isopropylalkohol	0.05
------------------	------

**Andre bivirkninger**

Ingen informasjon tilgjengelig.

**13. HENSYN TIL AVHENDING****Metoder for avfallshåndtering** Kast i henhold til lokale forskrifter. **Forurensset****emballasje** Kast i henhold til lokale forskrifter. **California****koder for farlig avfall 331**

Dette produktet inneholder ett eller flere stoffer som er oppført i staten California som farlig avfall.

Kjemisk navn	California farlig avfall
Kalsinert kaolinleire	Giftig løselig Giftig
Isopropylalkohol	Giftig antennel ig

**14. INFORMASJON OM TRANSPORT****PUNKT** Ikke regulert**TDG** Ikke regulert**MEX** Ikke regulert**ICAO** Ikke regulert**IATA** Ikke regulert**IMDG/IMO** Ikke regulert**KVITTE** Ikke regulert**ADR** Ikke regulert**ADN** Ikke regulert**15. INFORMASJON OM FORSKRIFTER****Internasjonale varelager**

TSCA	Samsvarer
DSL	Ikke bestemt

**Legende**

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

DSL/NDSL - 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 %
Kalsinert kaolinleire	66402-68-4	10 - <30	1.0

**SARA 311/312 farekategorier**

Akutt helsefare	Nei
Kronisk helsefare	Nei
Brannfare	Nei
Plutselig frigjøring av trykkfare	Nei
Reaktiv fare	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
Kalsinert kaolinleire		X		

**CERCLA**

Dette materialet, slik det leveres, inneholder ingen stoffer som er regulert som farlige stoffer i henhold til Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act (CERCLA) (40 CFR 302) eller Superfund Amendments and Reauthorization Act (SARA) (40 CFR 355). Det kan være spesifikke rapporteringskrav på lokalt, regionalt eller statlig nivå knyttet til utgivelser av dette materialet.

**Amerikanske statlige forskrifter****California forslag 65**

Dette produktet inneholder ingen Proposition 65-kjemikalier.

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

Kjemisk navn	New Jersey	Massachusetts	Pennsylvania	Illinois	Rhode Island
Kalsinert kaolinleire			X		X
Aluminiumoksid	X	X	X		X
Hvit mineralolje	X	X	X		X
Isopropylalkohol	X	X	X		X

**Informasjon om amerikansk EPA-etikett**

EPA-registreringsnummer for plantevernmidler Ikke aktuelt

**16. ANNEN INFORMASJON**

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

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

Utstedelsesdato  
22. oktober 2009

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**