

**I. IDENTIFICATIE VAN HET PRODUCT EN VAN HET BEDRIJF****PRODUCT NAAM: CHLOROMITE****DATUM: 12 februari 2009****FABRIKANT:**

Melrose Chemicals Ltd.  
 2323-46th ave.  
 Lachine, QC  
 CANADA H8T 3C9  
 Tel: +1 (514) 631-2998  
 Fax: +1 (514) 631-2997  
 E-mail: prodsafe@melrosechem.com

**PRODUCT GEBRUIK:** Reinigingsmiddel**II. GEVARENIDENTIFICATIE****Gevaren classificatie van het product volgens Richtlijn 1999/45/EC:** C, bijtend.**Gevaren voor de mens:** Veroorzaakt brandwonden.**Gevaren voor het milieu:** Niet van toepassing.**III. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN**

Officiële naam van de stof:	Index#	EINECS N°	CAS N°	% Conc.	Toxiciteit
Natrium Carbonaat	011-005-00-2	207-838-8	497-19-8	30 - 60	Xi; R36
Dinatriummetasilikaat	014-010-00-8	229-912-9	6834-92-0	10 - 30	C; R34, 37
Natriumhydroxide	011-002-00-6	215-185-5	1310-185-5	5 - 10	C; R35
Troclosene Natrium	613-030-01-7	220-767-7	2893-78-9	1 - 5	Xn, N; R22, 31, 36/37, 50/53

**Ingrediëntendeclaratie volgens Richtlijn 2004/648/EC**

Fosfaten	15 - 30%
Chloorbleekmiddel	<5%
Niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen	<5%

**IV. EERSTEHULPMAATREGELEN****Na huidcontact:** Met water en zeep afwassen en goed naspoelen.**Na oogcontact:** De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen, terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een arts raadplegen.**Na inademing:** Niet van toepassing.**Na inslikken:** Geef twee glazen water als het slachtoffer bij kennis is. Waarschuw een arts. Bij bewusteloosheid nooit iets door de mond geven.**V. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN****Brandgevaarlijkheid:** Produkt brandt zelf niet.**Blusmiddelen:** Niet van toepassing.**Gevaarlijke verbrandingsprodukten:** Niet van toepassing.**Bijzondere vuur en explosie gevaren:** Niet van toepassing.**Beschermende uitrusting bij brandbestrijding:** In geval van brand ademhalingstoestellen met onafhankelijke luchttoevoer gebruiken.**VI. MAATREGELEN BIJ ONGEWILD VRIJKOMEN****Milieu beschermende maatregelen:** Kleine hoeveelheden met water wegspoelen. Bij grotere hoeveelheden bijeenvegen en als niet gevaarlijk afval afvoeren. Met water naspoelen.**Persoonlijke voorzorgsmaatregelen:** Veiligheidshandschoenen en veiligheidsbril dragen.**VII. HANTERING EN OPSLAG****Aanwijzingen voor veilige omgang met het produkt:** Algemene regels voor het werken met chemicaliën.**Specifieke opslag vereisten:** Geen bijzondere maatregelen nodig.**VIII. BLOOTSTELLINGSBEHEER/PERSOONLIJKE BESCHERMING****Ademhalingsbescherming:** Stofmasker indien nodig.**Handbescherming:** Nitriël of neopreen handschoenen.**Oogbescherming:** Veiligheidsbril.**Huidbescherming:** Niet van toepassing.**Ventilatie:** Voldoende ventilatie.**IX. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN****Vlampunt:** Niet van toepassing.

**Explosiegrenzen: Onderste:** Niet van toepassing. **Bovenste:** Niet van toepassing.  
**Zelfontbrandingstemperatuur:** Niet van toepassing.  
**Fysische toestand:** Poeder **Dampdichtheid:** Niet bepaald  
**Verdelingscoëfficiënt van n-octanol/water:** Niet bepaald  
**Geur:** Chloor **Kookpunt:** Niet van toepassing.  
**Soortelijk gewicht:** Niet van toepassing. **Vriespunt:** Niet van toepassing.  
**Dampdruk:** Niet bepaald **pH:** 12,4 (1% oplossing)  
**Verdampingssnelheid:** Niet bepaald **Kleur:** Wit.  
**Oplosbaarheid in water:** Compleet **Reukgrens:** Niet bepaald.

### X. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

**Chemische stabiliteit:** Stabiel onder normale omstandigheden. Een gevaarlijke polymerisatie zal niet optreden.

**Te vermijden stoffen:** Vermijd contact met oxydatie- en reductiemiddelen en sterke zuren.

**Te vermijden omstandigheden:** Niet van toepassing.

**Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen

### XI. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

**Meest waarschijnlijke manier van blootstelling aan het product:** Poeder in de ogen en op de huid.

**Blootstelling limiet:** LD<sub>50</sub> (berekend) 4000 mg/kg

**Effecten van acute and chronische blootstelling aan het product:** Veroorzaakt brandwonden.

Irriterend voor de ademhalingswegen.

**Irriterend:** Nee

**Sensibisatie:** Nee

**Kankerverwekkend:** Nee

**Reprotoxisch:** Nee

**Teratogeen:** Nee

**Mutageen:** Nee

**Naam van toxicologische synergistische product(en):** Geen

### XII. ECOLOGISCHE INFORMATIE

**Informatie voor het milieu:** Product voldoet aan de wettelijke regels met betrekking tot de biologische afbreekbaarheid van de oppervlakte actieve stoffen. (Richtlijn 2004/648/EG)

### XIII. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

**Voor het produkt:** EG afval code nummer:

20 01 29 (Detergenten die gevaarlijke stoffen bevatten).

**Voor de verpakking:** EG afval code nummer:

15 01 02 (kunststof verpakking). Kan hergebruikt worden.

### XIV. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

#### VERVOER OVER LAND (GRENDOVERSCHRIJDEND) ADR/RID:

<b>ADR/RID Klasse:</b>	8	C6
<b>Kemler getal:</b>	80	
<b>UN Nummer:</b>	3262	
<b>Verpakkingsgroep:</b>	III	
<b>Etiket:</b>	8	
<b>Omschrijving van het goed:</b>	3262 BIJTENDE VASTE STOF, BASISCH, INORGANISCH, N.E.G. (Dinatriummetasilikaat)	

#### VERVOER PER ZEESCHIP IMDG:

<b>IMDG klasse:</b>	8
<b>UN Nummer:</b>	3262
<b>Verpakkingsgroep:</b>	III
<b>EMS Nummer:</b>	F-A, S-B
<b>Etiket:</b>	8
<b>Marine pollutant:</b>	Nee
<b>UN juiste technische benaming:</b>	CORROSIVE SOLID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (Disodiummetasilicate)

#### LUCHTVERVOER ICAO-TI and IATA-DGR:

ICAO/IATA Klasse:	8
UN Nummer:	3262
Verpakkingsgroep:	III
Etiket:	8
Verpakkings instructies	822 & 823
UN juiste technische benaming:	CORROSIVE SOLID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (Disodiummetasilicate)

### XV. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

**Inventaris lijst van chemische producten:** TSCA (V.S.), CEPA (Canada, DSL), EINECS (EU), China, TCCL (Korea, KECI), RA 6969 (Philippijnen, PICCS), NICNAS (Australie, AICS), IEC (Japan).

**Werkplaats informatie (Canada):** Klasse D-2b; Klasse E



**Gevaarsymbool: C, bijtend**



**R-zinnen: 34** Veroorzaakt brandwonden.

**37** Irriterend voor de ademhalingswegen.

**S-zinnen: 26** Bij aan raking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.

**36/37/39** Draag geschikte beschermende kleding en een beschermingsmiddel voor de ogen/voor het gezicht.

**45** Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

### XVI. OVERIGE INFORMATIE

Dit product is geklassificeert volgens de gevaarscriteria van de Canadese "Controlled Products Regulations" en het veiligheidsinformatieblad bevat alle voorgeschreven informatie van de Canadese "Controlled Products Regulations".

Dit veiligheidsinformatieblad is in overeenstemming met Richtlijn 1907/2006 (REACH) en plaatselijke wetgeving.

R-zinnen van ingrediënten in paragraaf III:

**22** Schadelijk bij opname door de mond.

**31** Vormt vergiftige gassen in contact met zuren.

**34** Veroorzaakt brandwonden.

**35** Veroorzaakt ernstige brandwonden.

**36** Irriterend voor de ogen.

**36/37** Irriterend voor de ogen en de ademhalingswegen.

**37** Irriterend voor de ademhalingswegen.

**50/53** Zeer giftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

**Vervangt V.I.B. van datum:** 21 februari 2008

**Versie:** 9

**Wijzigingen in het V.I.B in deze versie:** Hoofdstukken 1, 2, 3, 8, 15, 16

English

Bahasa Indonesia

Deutsch

Français

Bahasa Malayu

Español