

**I. IDENTIFICATIE VAN HET PRODUCT EN VAN HET BEDRIJF****PRODUCT NAAM: ALKALITE****DATUM: 26 maart 2006**

**FABRIKANT:** Melrose Chemicals Ltd.  
 2323-46th ave.  
 Lachine, QC  
 CANADA H8T 3C9  
 Tel: +1 (514) 631-2998  
 Fax: +1 (514) 631-2997

**PRODUCT GEBRUIK:** Waspoeder**II. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN**

Officiële naam van de stof:	EINECS N <sup>o</sup>	CAS N <sup>o</sup>	% Conc.	Toxiciteit
Natrium Carbonaat	207-838-8	497-19-8	60 - 100	Xi; R36
Dinatriummetasilikaat	229-912-9	6834-92-0	10 - 30	C; R34, 37
Natrium hydroxyde	215-185-5	1310-73-2	10 - 30	C; R35

**Ingrediëntendeclaratie volgens EEG Richtlijn 2004/648/EG**

Geen

**III. GEVARENIDENTIFICATIE****Gevaren classificatie van het product volgens Richtlijn 1999/45/EG:** C, bijtend.**Gevaren voor de mens:** Veroorzaakt brandwonden.**Gevaren voor het milieu:** Niet van toepassing**IV. EERSTEHULPMAATREGELEN****Na huidcontact:** Met water en zeep afwassen en goed naspoelen.**Na oogcontact:** De ogen gedurende verscheurende 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:** Rubber 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  
**Verdelingscoëfficiënt van n-octanol/water:** Niet bepaald  
**Geur:** Geen  
**Soortelijk gewicht:** Niet van toepassing.  
**Dampdruk:** Niet bepaald  
**Verdampingssnelheid:** Niet bepaald  
**Oplosbaarheid in water:** Compleet

**Dampdichtheid:** Niet bepaald  
**Kookpunt:** Niet van toepassing.  
**Vriespunt:** Niet van toepassing.  
**pH:** 13,1 (1% oplossing)  
**Kleur:** Wit  
**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) 3000 mg/kg

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

**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:**

**ADR/RID Klasse:** 8 C6

**Kemler getal:** 80

**UN Nummer:** 3262

**Verpakkingsgroep:** III

**Etiket:** 8

**Omschrijving van het goed:** 3262 BIJTENDE VASTE STOF, BASISCH, INORGANISCH, N.E.G. (Natrium Hydroxyde)

**VERVOER PER ZEESCHIP IMDG:**

**IMDG klasse:** 8

**UN Nummer:** 3262

**Verpakkingsgroep:** III

**EMS Nummer:** F-A, S-B

**Stuwage:** Categorie A. "Verwijderd van zuren".

**Etiket:** 8

**Marine pollutant:** Nee

**UN juiste technische benaming:** CORROSIVE SOLID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (Sodium Hydroxide)

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

**ICAO/IATA Klasse:** 8  
**UN Nummer:** 3262  
**Verpakkingsgroep:** III  
**Etiket:** 8  
**UN juiste technische benaming:** CORROSIVE SOLID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (Sodium Hydroxide)

**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.

**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.

**46** In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of 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 2001/58/EG en plaatselijke wetgeving.

R-zinnen van ingrediënten in paragraaf II:

**34** Veroorzaakt brandwonden.

**35** Veroorzaakt ernstige brandwonden.

**36** Irriterend voor de ogen.

**37** Irriterend voor de ademhalingswegen.

**Vervangt V.I.B. van datum:** 26 maart 2004

**Versie:** 7

[English](#)

[Bahasa Indonesia](#)

[Français](#)

[Bahasa Malayu](#)