

## I. IDENTIFICATIE VAN HET PRODUCT EN VAN HET BEDRIJF

**PRODUCT NAAM: CARBO-STRIP**

**DATUM: 7 juli 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](mailto:prodsafe@melrosechem.com)

**PRODUCT GEBRUIK:** Krachtige ontvetter

## II. GEVARENIDENTIFICATIE

**Gevaren classificatie van het product volgens Richtlijn 1999/45/EC:** C, Bijtend.

**Gevaren voor de mens:** Veroorzaakt brandwonden.

**Gevaren voor het milieu:** Alkalisch, kan door hoge pH schade veroorzaken voor in het water levende organismen.

## III. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Officiële naam van de stof:	Index #	EINECS N°	CAS N°	% Conc.	Toxiciteit
Natriumhydroxide	011-002-00-6	215-185-5	1310-73-2	30 - 60	C; R35

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

Amfotere oppervlakteactieve stoffen <5%

## IV. EERSTEHULPMAATREGELEN

**Na huidcontact:** Met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

**Na oogcontact:** Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.

**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:** Niet van toepassing.

**Blusmiddelen:** Niet van toepassing.

**Gevaarlijke verbrandingsprodukten:** Niet van toepassing.

**Bijzondere vuur en explosie gevaren:** Niet brandbare stof; contact met sommige metalen kan waterstofgas vrijmaken.

**Beschermende uitrusting bij brandbestrijding:** In geval van brand ademshalingstoestellen met onafhankelijke luchttoevoer gebruiken.

## VI. MAATREGELEN BIJ ONGEWILD VRIJKOMEN

**Milieu beschermende maatregelen:** Kleine hoeveelheden met water wegspoelen. Bij grotere hoeveelheden eerst de vloeistof indammen, daarna met een absorberend middel opnemen 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:** Niet van toepassing.

**Specifieke opslag vereisten:** Niet van toepassing.

## VIII. BLOOTSTELLINGSBEHEER/PERSOONLIJKE BESCHERMING

**Ademhalingsbescherming:** Niet van toepassing.

**Handbescherming:** Nitriël of neopreen handschoenen.

**Oogbescherming:** Veiligheidsbril.

**Additionele bescherming:** Niet van toepassing.

**Ventilatie:** Voldoende ventilatie als het product verneveld wordt.

## IX. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

**Vlampunt:** Niet van toepassing.

**Explosiegrenzen: Onderste:** Niet van toepassing.

**Bovenste:** Niet van toepassing.

**Zelfontbrandingstemperatuur:** Niet van toepassing.

**Fysische toestand:** Vloeistof

**Dampdichtheid:** Niet bepaald

**Verdelingscoëfficiënt van n-octanol/water:** Niet bepaald

**Geur:** Lichte geur

**Soortelijk gewicht:** 1,53

**Dampdruk:** Niet bepaald

**Verdampingssnelheid:** Niet bepaald

**Oplosbaarheid in water:** Compleet

**Kookpunt:** 140°C

**Vriespunt:** 14°C

**pH:** 13,5 - 14

**Kleur:** Kleurloos

**Reukgrens:** Niet bepaald

### X. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

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

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

**Te vermijden omstandigheden:** Vermijd verontreiniging met reactieve stoffen.

**Gevaarlijke ontledingsproducten:** Niet van toepassing.

### XI. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

**Meest waarschijnlijke manier van blootstelling aan het product:** Spatten op de huid.

**Blootstelling limiet:** LD<sub>50</sub> (berekend) 500 mg/kg

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

**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:** Alkalisch, kan door hoge pH schade veroorzaken voor in het water levende organismen.

### XIII. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

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

06 02 04 (afval van de bereiding, formulering, levering en gebruik van natriumhydroxide).

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

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

### XIV. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

#### VERVOER OVER DE WEG OF SPOORWEG (GRENSOVERSCHRIJDEND) ADR/RID:

<b>ADR/RID Klasse:</b>	8	C5
<b>Kemler Nummer:</b>	80	
<b>UN Nummer:</b>	1824	
<b>Verpakkingsgroep:</b>	II	
<b>Etiket:</b>	8	
<b>UN benaming:</b>	NATRIUM HYDROXIDE, OPLOSSING	

#### ZEEVERVOER IMDG:

<b>IMDG Klasse:</b>	8
<b>UN Nummer:</b>	1824
<b>Verpakkingsgroep:</b>	II
<b>EMS Nummer:</b>	F-A, S-B
<b>Etiket:</b>	8
<b>Zee verontreinigende stof:</b>	Nee
<b>UN benaming:</b>	SODIUM HYDROXYDE SOLUTION

#### UN LUCHTVERVOER ICAO-TI EN IATA-DGR:

<b>ICAO/IATA Klasse:</b>	8
<b>UN Nummer:</b>	1824
<b>Verpakkingsgroep:</b>	II
<b>Etiket:</b>	8
<b>Verpakkings instructies:</b>	809 & 813

**UN benaming:** SODIUM HYDROXYDE SOLUTION

### **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 E



**Gevaarsymbool:** C, bijtend



**R-zinnen: 35** Veroorzaakt ernstige brandwonden .

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

**37/39** Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding.

**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 geclassificeert 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:

**35** Veroorzaakt ernstige brandwonden.

**Vervangt V.I.B. van datum:** 22 April, 2007

**Versie:** 8

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

[English](#)

[Bahasa Indonesia](#)

[Deutsch](#)

[Français](#)

[Bahasa Malayu](#)

[Español](#)