

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

**PRODUCT NAAM: BRITE-ALL**

**DATUM: 22 april 2011**

**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:** Kalkaanslag reiniger

## II. GEVARENIDENTIFICATIE

**Gevaren classificatie van het product volgens Richtlijn 1999/45/EC:** Xi; Irriterend.

**Gevaren voor de mens:** Gevaar voor ernstig oogletsel.

**Gevaren voor het milieu:** Niet van toepassing.

## III. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

<b>Naam:</b>	<b>Index #</b>	<b>EINECS N<sup>o</sup></b>	<b>CAS N<sup>o</sup></b>	<b>% Conc.</b>	<b>Toxiciteit</b>
Natriumhydrogeensulfaat	016-046-00-X	231-665-7	7681-38-1	60 - 100	Xi; R41

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

Geen

## 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 verbrandingsproducten:** Niet van toepassing.

**Bijzondere vuur en explosie gevaren:** Verbranding kan zure gassen produceren (oxiden van zwavel).

**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

<b>Geur:</b> Geen	<b>Kookpunt:</b> Niet van toepassing.
<b>Soortelijk gewicht:</b> 2,43 g/cm <sup>3</sup> .	<b>Vriespunt:</b> Niet van toepassing.
<b>Dampdruk:</b> Niet bepaald	<b>pH:</b> 1,4 (2% oplossing)
<b>Verdampingssnelheid:</b> Niet bepaald	<b>Kleur:</b> Wit.
<b>Oplosbaarheid in water:</b> Compleet	<b>Reukgrens:</b> 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 basen.

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

**Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen

### XI. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

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

**Blootstelling limiet:** LD<sub>50</sub> (berekend) 2.500 mg/kg

**Effecten van acute and chronische blootstelling aan het product:** Gevaar voor ernstig oogletsel.

**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:** Schadelijk effect ten gevolge van de pH wijziging.

### XIII. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

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

06 03 14 (Vaste zouten of oplossingen die geen zware metalen of cyaniden 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 DE WEG OF SPOORWEG (GRENSOVERSCHRIJDEND) ADR/RID:

<b>ADR/RID Klasse:</b>	8	C2
<b>Kemler getal:</b>	80	
<b>UN Nummer:</b>	3260	
<b>Verpakkingsgroep:</b>	III	
<b>Etiket:</b>	8	
<b>UN benaming:</b>	VASTE INORGANISCHE STOF, BIJTEND, ZUUR, N.E.G. (Natrium bisulfaat)	

#### ZEEVERVOER IMDG:

<b>IMDG Class:</b>	8
<b>UN Nummer:</b>	3260
<b>Verpakkingsgroep:</b>	III
<b>EMS Number:</b>	F-A, S-B
<b>Etiket:</b>	8
<b>Zee verontreinigende stof:</b>	Nee
<b>UN benaming:</b>	CORROSIVE SOLID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (Sodium bisulphate)

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

<b>ICAO/IATA Klasse:</b>	8
<b>UN Nummer:</b>	3260
<b>Verpakkingsgroep:</b>	III
<b>Etiket:</b>	8

**UN benaming:** CORROSIVE SOLID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (Sodium bisulphate)

### **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



**Gevaar symbool:** Xi, iriterend



**R-zinnen: 41** Gevaar voor ernstig oogletsel.

**S-zinnen: 24** Aanraking met de huid vermijden.

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

**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 1907/2006 (REACH) en plaatselijke wetgeving.

R-zinnen van ingrediënten in paragraaf II:

**41** Gevaar voor ernstig oogletsel.

**Wijzigingen in het V.I.B in deze versie: Hoofdstukken 1, 16**

**Vervangt V.I.B. van datum:** 22 april 2008

**Versie:** 9

English

Bahasa Indonesia

Deutsch

Français

Bahasa Malayu

Español