

I. IDENTIFICATIE VAN HET PRODUCT EN VAN HET BEDRIJF**PRODUCT NAAM: ENVIREAU****DATUM: 15 februari 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: Reinigingsmiddel**II. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN**

Officiële naam van de stof:	EINECS N°	CAS N°	% Conc.	Toxiciteit
Natrium dodecylbenzenesulfonate	246-680-4	25155-30-0	5 - 10	Xi; R36/38
Alcohol C14-15, ethoxylated	polymeer	68951-67-7	5 - 10	X _n , N; R22, 41, 50
(R)-p-mentha-1-8-dieen	227-813-5	5989-27-5	15 - 40	Xi, N; R10, 38, 43, 50/53

Ingrediëntendeclaratie volgens EEG Richtlijn 2004/648/EC

Aniogene oppervlakte actieve stoffen 5 - 15%

Noniogene oppervlakte actieve stoffen 5 - 15%

III. GEVARENIDENTIFICATIE**Gevaren classificatie van het product volgens Richtlijn 1999/45/EC:** Xi, irriterend.**Gevaren voor de mens:** Irriterend voor de huid en ogen.**Gevaren voor het milieu:** Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.**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:** Niet van toepassing.**Blusmiddelen:** Niet van toepassing.**Gevaarlijke verbrandingsproducten:** 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:** Ruim gemorste hoeveelheden onmiddellijk op. Vloer kan glad zijn. Behandel als een olielek. Bij kleine lekken absorberen op een inert materiaal (klei, zand, aarde enz.). Bij grotere hoeveelheden indammen met een absorberend materiaal en een gevaarlijk afvalbedrijf waarschuwen. Neem de geadviseerde controlemaatregelen in acht.**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:** Niet opslaan in de nabijheid van grote hitte of open vuur. In gesloten verpakking bewaren.**VIII. BLOOTSTELLINGSBEHEER/PERSOONLIJKE BESCHERMING****Ademhalingsbescherming:** Niet van toepassing.**Handbescherming:** Rubber of neopreen handschoenen.**Oogbescherming:** Veiligheidsbril.

Huidbescherming: Niet van toepassing.

Ventilatie: Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

IX. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

Vlampunt: 80°C (C.O.C.)

Explosiegrenzen: Onderste: Niet bepaald.

Bovenste: Niet bepaald.

Zelfontbrandingstemperatuur: Niet bepaald.

Fysische toestand: Vloeistof

Dampdichtheid: Niet bepaald

Verdelingscoëfficiënt van n-octanol/water: Niet bepaald

Geur: Sinaasappel

Kookpunt: 105°C

Soortelijk gewicht: 1,0

Vriespunt: -2°C

Dampdruk: Niet bepaald

pH: 9,5 - 11

Verdampingsnelheid: Niet bepaald

Kleur: Geel

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: Spatten op de huid en in de ogen.

Blootstelling limiet: LD₅₀ (berekend) 9000 mg/kg

Effecten van acute and chronische blootstelling aan het product: Irriterend voor de huid en ogen.

Irriterend: Ja

Sensibisatie: Nee

Kankerverwekkend: Nee

Reprotoxisch: Nee

Teratogeen: Nee

Mutageen: Nee

Naam van toxicologische synergistische product(en): Geen

XII. ECOLOGISCHE INFORMATIE

Informatie voor het milieu: Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken. 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 39 (detergenten die gevaarlijke stoffen bevatten).

Voor de verpakking: EG afval code nummer:

15 01 04 (metalen verpakking). Kan hergebruikt worden

XIV. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

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

ADR/RID Klasse: 3 F1

Hazard Identification Number: 30

UN Nummer: 1993

Verpakkingsgroep: III

Etiket: 3

UN benaming: BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (Dipenteen)

ZEEVERVOER IMDG:

IMDG Class: 3

UN Nummer: 1993

Verpakkingsgroep: III

EMS Number: F-E, S-E
Stuwage: Categorie A
Etiket: 3
Zee verontreinigende stof: Nee
UN benaming: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Dipentene)

LUCHTVERVOER ICAO-TI EN IATA-DGR:

ICAO/IATA Klasse: 3
UN Nummer: 1993
Verpakkingsgroep: III
Etiket: 3
UN benaming: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Dipentene)

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 B-3; Klasse D, 2b

Gevaar symbool: Xi, Irriterend; N, Milieugevaarlijk



R-zinnen: 36/38 Irriterend voor de huid en ogen.

51/53 Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

S-zinnen: 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 2001/58/EG en plaatselijke wetgeving.

R-zinnen van ingrediënten in paragraaf II:

10 Ontvlambaar.

22 Schadelijk bij opname door de mond.

36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.

41 Gevaar voor ernstig oogletsel.

43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

50 Zeer vergiftig voor in het water levende organismen.

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

Vervangt V.I.B. van datum: 15 februari 2004

Versie: 7

[English](#)

[Bahasa Indonesia](#)

[Español](#)

[Français](#)

[Bahasa Malayu](#)

[Deutsch](#)