

I. IDENTIFICATIE VAN HET PRODUCT EN VAN HET BEDRIJF**PRODUCT NAAM: COLD GALVANISING****DATUM: 11 augustus 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: Anti-corrosie coating**II. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN**

Officiële naam van de stof:	EINECS N°	CAS N°	% Conc.	Toxiciteit
Zinc	231-175-3	7440-66-6	15 - 40	N; R50/53
Butanon	201-159-0	78-93-3	10 - 30	F,Xi; R11, 36, 66, 67
Aardoliegassen, vloeibaar gemaakt	270-704-2	68476-85-7	15 - 40	F+, T; R12, 45, 46

Ingrediëntendeclaratie volgens EEG Richtlijn 2004/648/EC

Geen

III. GEVARENIDENTIFICATIE

Gevaren classificatie van het product volgens Richtlijn 1999/45/EC: F+, zeer licht ontvlambaar; Xi, Irriterend. Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50°C.

Gevaren voor de mens: Kan kanker veroorzaken. Irriterend voor de ogen.

Gevaren voor het milieu: Zeer 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 verscheidene minuten onder stromend water afspoelen, terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een arts raadplegen.

Na inademing: Breng slachtoffer in de frisse lucht. Bij aanhoudende klachten een arts raadplegen.

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: Heeft een bron van vuur nodig, aanwezigheid van lucht en een temperatuur hoger dan het vlampunt.

Blusmiddelen: Gebruik kooldioxyde, water nevel, alcohol schuim, droog bluspoeder (bij voorkeur).

Gevaarlijke verbrandingsproducten: Verbranding produceert kooldioxyde en monoxyde. Blootstelling van het product aan intense hitte kan de verpakking doen barsten.

Bijzondere vuur en explosie gevaren: Spuitbussen kunnen exploderen bij temperaturen boven 50°C.

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 olieklek. 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: De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen voor het omgaan met chemicaliën moeten in acht worden genomen. Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken. Niet spuiten in de richting van een vlam of gloeiend voorwerp. Spuitbussen ook na gebruik niet doorboren of verbranden. Het inademen van spuitnevel of damp vermijden. Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Specifieke opslag vereisten: Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50°C. Op een koele, droge, goed geventileerde plaats bewaren.

VIII. BLOOTSTELLINGSBEHEER/PERSOONLIJKE BESCHERMING

Ademhalingsbescherming: Vermijd langdurig of frequent contact tijdens het werken met dit materiaal. Vermijd inademing van damp of nevel. Gebruik het product allen in een goed geventileerde omgeving.

Handbescherming: Nitril of neopreen handschoenen.

Oogbescherming: Veiligheidsbril.

Huidbescherming: Overall en schort.

Ventilatie: Voldoende ventilatie om dampen en nevel beneden de gevaarsgrens te houden. Een mechanische ventilatie kan nodig zijn.

IX. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

Vlampunt: <0°C

Explosiegrenzen: Onderste: Niet bepaald.

Bovenste: Niet bepaald.

Zelfontbrandingstemperatuur: Niet bepaald.

Fysische toestand: Vloeistof

Dampdichtheid: >1 (lucht = 1)

Verdelingscoëfficiënt van n-octanol/water: Niet bepaald

Geur: Petroleum

Kookpunt: 80 - 177°C

Soortelijk gewicht: 1,1

Vriespunt: Niet bepaald

Dampdruk: Niet bepaald

pH: Niet van toepassing.

Verdampingssnelheid: Niet bepaald.

Kleur: Grijs

Oplosbaarheid in water: Niet oplosbaar

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 middelen en zuren.

Te vermijden omstandigheden: Niet van toepassing.

Gevaarlijke ontledingsproducten: Koolstofdioxide, koolstofmonoxide.

XI. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Meest waarschijnlijke manier van blootstelling aan het product: Spatten op de huid of in de ogen. Inhalering van dampen.

Blootstelling limiet: LD₅₀ (berekend) 1000 mg/kg

Effecten van acute en chronische blootstelling aan het product: Irriterend voor de ogen. Kan kanker veroorzaken.

Irriterend: Nee

Sensibisatie: Nee

Kankerverwekkend: Kan kanker veroorzaken.

Reprotoxisch: Kan erfelijke genetische schade veroorzaken.

Teratogeen: Nee

Mutageen: Nee

Naam van toxicologische synergistische product(en): Geen

XII. ECOLOGISCHE INFORMATIE

Informatie voor het milieu: Zeer vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

XIII. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Voor het produkt: EG afval code nummer:

16 05 04 (Gassen in drukhouders (inclusief halonen) 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: 2 5F

Hazard Identification Number: 223

UN Nummer: 1950

Verpakkingsgroep: Niet van toepassing

Etiket: 2.1

UN benaming: SPUITBUSSEN, ontvlambaar

ZEEVERVOER IMDG:

IMDG Class: 2

UN Nummer: 1950

Verpakkingsgroep: Niet van toepassing

EMS Number: F-D, S-U

Stuwage: Categorie A

Etiket: 2.1
Zee verontreinigende stof: Nee
UN benaming: AEROSOLS, flammable

LUCHTVERVOER ICAO-TI EN IATA-DGR:

ICAO/IATA Klasse: 2
UN Nummer: 1950
Verpakkingsgroep: Niet van toepassing
Etiket: 2.1
UN benaming: AEROSOLS, flammable

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 A; Klasse B-5; Klasse D, 2b

Gevaar symbool: F, zeer licht ontvlambaar; Xi, irriterend



R-zinnen: 12 zeer licht ontvlambaar.

36 Irriterend voor de ogen.

45 Kan kanker veroorzaken.

46 Kan erfelijke genetische schade veroorzaken.

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

66 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

S-zinnen: 2 Buiten bereik van kinderen bewaren.

26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.

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

51 Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

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 2001/58/EC en plaatselijke wetgeving.

R-zinnen van ingrediënten in paragraaf II:

11 Licht ontvlambaar

12 Zeer licht ontvlambaar.

36 Irriterend voor de ogen.

45 Kan kanker veroorzaken.

46 Kan erfelijke genetische schade veroorzaken.

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

66 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

Vervangt V.I.B. van datum: 28 februari 2004

Versie: 7

[English](#)

[Bahasa Indonesia](#)

[Español](#)

[Français](#)

[Bahasa Malayu](#)

[Deutsch](#)