

CLASSIFICATION SIMDUT : Classe B Division 3
Liquide combustible



SECTION 1 – PRODUIT ET FABRICANT

Nom commercial X4Bio nettoyant/apprêt pour masses adhésives
Synonymes Nettoyant pour jantes, nettoyant pour roues
Famille chimique Liquide aqueux
Formule chimique Non applicable
Manufacturier Biox-Care
 Schöne Aussicht 45
 35585 Wetzlar/Blasbach
 Germany
Téléphone +49 (3221) 221-2574
Utilisation Nettoyer les jantes a améliorer l'adhérence des masses d'équilibrage adhésives.

SECTION 2 – INGREDIENTS ET COMPOSITION

Nom	Symbole	# CAS*	% Masse	Limite d'expo. (mg/m ³)	DL50 (mg/kg)	CL50 (mg/kg)
Isopropanol	C ₃ H ₈	67-63-0	2.5-10	1250 mg/m ³	5840 (rat)	78 276 mg/m ³ (rat)
Butoxy-2 éthanol	C ₆ H ₁₄ O ₂	111-76-2	2.5-10	50 ppm	1480 (rat)	450 ppm (rat)

* Numéro «Chemical Abstracts Service»

SECTION 3 – PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

État physique	Liquide	Solubilité	Miscible dans l'eau
Point de fusion	Non determine	Tension de vapeur	Non disponible
Densité relative	0.99 g/cm ³	Point d'ébullition	>80°C
Odeur	Légèrement citronné	pH	6 à 8.5

SECTION 4 – INFORMATION TOXICOLOGIQUE

Selon notre expérience et l'information disponible, lorsque utilisé selon les spécifications, ce produit n'est pas dangereux.

Les informations toxicologiques suivantes sont basées sur chacune des composantes du mélange.

Voies d'absorption	Ingestion, inhalation, contact cutané et contact avec les yeux
Effets aigus	Pas d'effet connu
Effets chroniques	Pas d'effet connu
Limite d'exposition	Voir section 3
Dose et concentration létale	Voir DL50 et CL50 dans la section 3
Irritation	Pas d'effet connu
Sensibilisant	Pas d'effet connu
Cancérogène	Pas d'effet connu chez l'humain. Cependant le Butoxy-2 éthanol est classifié A3 par la American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ACGIH)
Tératogène	Pas d'effet connu
Mutagène	Pas d'effet connu

SECTION 5 – RISQUES D'INCENDIE ET D'EXPLOSION

Point d'éclair	47°C
Limite d'inflammabilité	Non applicable
Température d'auto-ignition	Ce produit n'est pas auto-inflammable
Produit de combustion	Dioxyde de carbone CO ₂ et monoxyde de carbone CO
Risque d'incendie	Ce produit n'est pas auto-inflammable
Risque d'explosion	Non explosif
Lutte contre les incendies	Extincteur à CO ₂ , poudre, jet d'eau ou mousse résistant à l'alcool.
Remarque	En cas d'incendie les contenants à proximité doivent être refroidi à l'aide d'une lance à eau.

SECTION 6 – REACTIVITÉ

Stabilité	Stable
Condition d'instabilité	Non applicable
Incompatibilités	Aucune
Produit de réaction dangereux	Aucun

SECTION 7 – MESURES PREVENTIVES

Manipulation	NE PAS INGÉRER ou inhaler. Utiliser dans des endroits aérés.
Entreposage	Conserver dans son contenant d'origine ou dans un contenant en polyéthylène (PE).
Équipement de sécurité	<i>Lunettes de sécurité étanches</i> <i>Gants</i> <i>Respirateur:</i> en présence de vapeur (utiliser un respirateur approuvé par NIOSH)
Remarques	-

**SECTION 8 – PREMIERS SOINS**

Ingestion	Boire beaucoup d'eau et consulter un médecin.
Inhalation	Éloigner la personne de la source d'exposition puis contacter un médecin
Contact oculaire	Retirer les lentilles cornéennes puis laver les yeux à grande eau pendant 20 minutes

SECTION 9 – TRANSPORT

Ce produit n'est pas dangereux selon les spécifications suivantes :

Transport terrestre	ADR/RID et GGVS/GGVE (cross-border/domestic)
Transport maritime	IMDG/GGVSea
Transport aérien	ICAO-TI et IATA-DGR

SECTION 10 – AUTRES INFORMATIONS

Préparé par Plombco Inc.
66, rue Edmond
Valleyfield, QC
Canada, J6S 3E8
(450) 371-8800

Date de révision Octobre 2009

Référence

- ACGIH, TLVs and BEIs, 1999
- Canadian Center for Occupational Health and Safety, Database MSDS/FTSS, 2009, <http://www.ccohs.ca/>
- Hazardous Products Act (R.S. 1985, c. H-3), Canada, <http://laws.justice.gc.ca/en/H-3/index.html>
- CSST – Répertoire toxicologique, 2009, <http://www.reptox.csst.qc.ca/>
- NIOSH, Pocket Guide to Chemical Hazards, 2007, <http://www.cdc.gov/niosh/npg/npg.html>

Avis aux lecteurs

Bien que des précautions raisonnables aient été prises lors de la préparation des données présentées ci-dessus, ces dernières ne vous sont données qu'à titre d'information et pour étude. Plombco Inc. n'offre aucune garantie et n'assume aucune responsabilité concernant l'exactitude de ces données, de même qu'elle décline expressément toute responsabilité découlant du fait de s'être fié à ces dernières. La présente fiche signalétique de données de sécurité contient des recommandations sur la manipulation et le traitement sécuritaire de ce produit. Cependant, elle ne traite que de certaines situations et dans cette mesure, le produit et son usage devront faire l'objet d'une évaluation spécifique afin de déterminer si d'autres précautions s'imposent. Les personnes qui seront exposées à ce produit doivent lire et comprendre les présentes données et recevoir une formation adéquate avant de travailler avec ce dernier.