

## GREEN-CLEAN

Révision: 29.08.2006, Date d'émission: 29.08.2006

## 01 Identification de la substance / préparation et de la société

**Produit:** C-3000 Universal Schaumreiniger**Utilisation:** Voir la désignation de produit**Société:** GREEN-CLEAN

Trimmelkam 41

5120 St. Pantaleon

**Téléphone:** 0043-6277-77 73**Téléfax:** 0043-6277-77 73 10**eMail:** office@green-clean.at**Site internet:** www.green-clean.at**Numéro de téléphone en cas** 0043-6277-77 73**d'urgence:**

## 02 Composition / informations sur les composants

Substance	EINECS/ELINCS	CAS	Conc. [%]	Symb. / phras. R
Propane-2-ol	200-661-7	67-63-0	1 - < 15	Xi- F-11-36-67
Butane	203-448-7	106-97-8	1 - < 10	F+-12
2-Butoxyéthanol	203-905-0	111-76-2	1 - < 20	Xn-20/21/22-36/38
Ammoniac, solution aqueuse	215-647-6	1336-21-6	0,1 - < 1	N- C-34-50

## 03 Dangers possibles

R 12: Extrêmement inflammable.

## 04 Premiers secours

<b>Indications générales</b>	En cas de projection de produit, changer de vêtements.
<b>Après inhalation</b>	Assurer un apport d'air frais. En cas de malaises, se rendre chez le médecin.
<b>Après contact cutané</b>	En cas de contact avec la peau, laver à l'eau chaude. En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.
<b>Après contact avec les yeux</b>	En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.
<b>Après ingestion</b>	Aucun.
<b>Indications pour le médecin</b>	Traiter les symptômes.

## 05 Mesures de lutte contre l'incendie

<b>Agent d'extinction approprié</b>	Mousse. Produits extincteurs en poudre. Eau pulvérisée. Dioxyde de carbone.
<b>Agent d'extinction non approprié</b>	Jet d'eau.
<b>Risque particulier dû à la matière ou au produit lui-même, aux produits de sa combustion</b>	Risque de formation de produits de pyrolyse toxiques.
<b>Equipement de protection particulier dans la lutte contre l'incendie</b>	Utiliser un appareil respiratoire autonome.
<b>Indications complémentaires</b>	Refroidir les récipients menacés par vaporisation d'eau. Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.

## GREEN-CLEAN

Révision: 29.08.2006, Date d'émission: 29.08.2006

**06 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

<b>Mesures de prudence relatives aux personnes</b>	Veiller à assurer une aération suffisante. Tenir à l'écart de sources d'inflammation.
<b>Mesures de protection de l'environnement</b>	Non applicable.
<b>Procédé de nettoyage/récupération</b>	Le produit récupéré doit être éliminé conformément à la réglementation en vigueur. Ramasser mécaniquement.

**07 Manipulation et stockage**

<b>Indications pour l'utilisation en toute sécurité</b>	Utiliser uniquement dans des zones bien ventilées.
<b>Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion</b>	Conserver à l'écart de toute source d'ignition - ne pas fumer. Les vapeurs peuvent en présence d'air former un mélange explosible.
<b>Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs</b>	Prévoir un sol étanche et résistant aux solvants.
<b>Indications concernant les stockages en commun</b>	Ne pas stocker avec des agents oxydants.
<b>Données complémentaires concernant les conditions de stockage</b>	Conserver les récipients dans un endroit bien ventilé. Mettre à l'abri des échauffements/surchauffes.

**08 Contrôle de l'exposition / protection individuelle****Indications complémentaires sur la configuration des installations techniques**

Assurer une ventilation du poste de travail adéquate.

**Composants possédants une valeur limite d'exposition: (fr)**

Substance	[ppm]*	[mg/m <sup>3</sup> ]*	Remarques générales
2-Butoxyéthanol	25	120	TMP 84 FT 76
Ammoniac, solution aqueuse	25	18	FT 16
Butane	800	1900	
Propane-2-ol	400	980	(VLE) TMP 84, FT 66

\* VME: Valeurs limites de moyenne d'exposition

<b>Protection respiratoire</b>	Protection respiratoire en atmosphère très concentrée en produit. En cas de brève exposition, utiliser un masque avec filtre, filtre A.
<b>Protection des mains</b>	Caoutchouc butyle, >120 min (EN 374)
<b>Protection des yeux</b>	Lunettes de protection.
<b>Protection corporelle</b>	Aucun.
<b>Mesures générales de protection</b>	Eviter le contact avec les yeux et la peau. Ne pas inhaler les gaz/vapeurs/aérosols.
<b>Mesures d'hygiène</b>	Ne pas manger, boire, fumer, priser sur le lieu de travail. Avant les pauses et avant de quitter le travail, se laver les mains. Protéger la peau en appliquant une pommade.
<b>Limitation et surveillance de l'exposition de l'environnement</b>	Non déterminé.

## GREEN-CLEAN

Révision: 29.08.2006, Date d'émission: 29.08.2006

## 09 Propriétés physiques et chimiques

<b>Etat:</b>	Aérosol	<b>Pression de vapeur [kPa]:</b>	Non déterminé.
<b>Couleur:</b>	Incolore.	<b>Densité [g/ml]:</b>	Non déterminé.
<b>Odeur:</b>	Caractéristique.	<b>Densité de versement [kg/m³]:</b>	Non applicable.
<b>Valeur du pH:</b>	Non déterminé.	<b>Solubilité dans l'eau:</b>	Miscible.
<b>Valeur du pH, 1%:</b>	Non déterminé.	<b>Coefficient de partage n-Octanol / l'eau:</b>	Non déterminé.
<b>Point d'ébullition [°C]:</b>	Non applicable.	<b>Viscosité:</b>	Non applicable.
<b>Point d'éclair [°C]:</b>	Non applicable.	<b>Densité relative de vapeur par rapport à l'air:</b>	Non applicable.
<b>Température d'inflammation:[°C]</b>	Non applicable.	<b>Vitesse d'évaporation:</b>	Non applicable.
<b>Limite inférieure d'explosion:</b>	Non déterminé.	<b>Point de fusion [°C]:</b>	Non applicable.
<b>Limite supérieure d'explosion:</b>	Non déterminé.	<b>Auto-inflammation [°C]:</b>	Non applicable.
<b>Propriétés comburantes:</b>	Non.	<b>Température de décomposition [°C]:</b>	Non applicable.

## 10 Stabilité et réactivité

<b>Réactions dangereuses</b>	Risque d'éclatement des récipients. Formation possible de mélanges inflammables avec l'air en cas d'échauffement au-dessus du point d'éclair et/ou en cas de pulv. ou de nébulisat.
<b>Produits de décomposition dangereux</b>	Vapeurs/gaz inflammables.

## 11 Informations toxicologiques

<b>Toxicité orale aiguë OECD 401</b>	Non déterminé.
<b>Expériences issue de la pratique</b>	Aucun.
<b>Remarques générales</b>	Absence de données toxicologiques. La classification a été effectuée par calcul d'après la Directive Préparations.

## 12 Informations écologiques

<b>Biodégradabilité</b>	Le(s) agent(s) de surface contenu(s) dans cette préparation respecte(nt) les critères de biodégradabilité comme définis dans la réglementation (CE) no 648/2004 relatif aux détergents. Les données prouvant cette affirmation sont tenues à la disposition des autorités compétentes des Etats Membres et leur seront fournies à leur demande expresse ou à la demande du producteur de détergents.
<b>AOX-remarque 76/464/CEE</b>	Pas de réaction dangereuse connue.
<b>Indications générales</b>	Non applicable. Données écologiques non disponibles.

## 13 Considérations relatives à l'élimination

<b>Elimination/ Produit</b>	Eliminer comme déchet dangereux.
<b>Catalogue européen des déchets (recommandé)</b>	160504*
<b>Elimination / Emballage non nettoyé</b>	Les emballages non contaminés peuvent être recyclés. Les emballages non nettoyables doivent être éliminés de la même manière que le produit.

**GREEN-CLEAN**

Révision: 29.08.2006, Date d'émission: 29.08.2006

**14 Informations relatives au transport**

<b>Classification selon ADR:</b>	2
<b>Désignation:</b>	UN 1950 AÉROSOLS, 2.1,
<b>Classification:</b>	UN 1950 AÉROSOLS
<b>Factor, ADR 1.1.3.6:</b>	3
<b>LQ, ADR 3.4.6:</b>	LQ2
<b>Numéro de danger:</b>	
<b>Étiquettes de danger:</b>	2.1
<b>Pression de vapeur [kPa]:</b>	Non déterminé.
<b>Classification selon IMDG:</b>	2.1
<b>Désignation:</b>	UN 1950, Aerosols, 2.1
<b>Classification:</b>	Aerosols, UN 1950, Class: 2.1
<b>Étiquettes de danger:</b>	2.1
<b>LQ, [l, kg]:</b>	1
<b>EmS:</b>	F-D, S-U
<b>Classification selon IATA:</b>	2.1
<b>Désignation:</b>	Aerosols, inflammable, Class: 2.1 UN 1950
<b>Classification:</b>	Aerosols, inflammable UN 1950
<b>Étiquettes de danger:</b>	Flammable Gas

**15 Informations réglementaires**

**Classification:** Le produit est classé et étiqueté conformément aux Directives communautaires

**Symbole de danger**

Extrêmement inflammable

R 12: Extrêmement inflammable.

S 23.4: Ne pas respirer les aérosols. S 51: Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.

**15.1 Caractéristique particulière de préparations spéciales**

Récipient sous pression. À protéger contre les rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C. Ne pas percer ou brûler même après usage Ne pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent. Conserver à l'écart de toute source d'ignition - Ne pas fumer. A conserver hors de la portée des enfants.

**15.2 Sources de documentation**

CEE: 91/155 (2001/58); 67/548 (2004/73), 29. ATP; 1999/45 (2001/60); 91/689 (2001/118); 89/542; 1999/13; 2004/42

Informations relatives au transport: ADR (2005); IMDG-Code (32.Amdt.); IATA-DGR (2006)

**15.3 Réglementations nationales(fr)**

Non déterminé.

**16 Autres données****(Informations sur les composants - Position 02)**

R 11: Facilement inflammable.

R 12: Extrêmement inflammable.

R 20/21/22: Nocif par inhalation, contact avec la peau et par ingestion.

R 34: Provoque des brûlures.

R 36: Irritant pour les yeux.

**GREEN-CLEAN**

Révision: 29.08.2006, Date d'émission: 29.08.2006

R 36/38: Irritant pour les yeux et la peau.

R 50: Très toxique pour les organismes aquatiques.

R 67: L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

**16.1 Indications complémentaires**

<b>Observer les restrictions d'emploi</b>	Oui.
<b>VOC, 1999/13/EG</b>	Non déterminé.
<b>Tarif douanier</b>	Non déterminé.

**16.2 Informations sur les composants**

<b>2004/42/EG</b>	Non applicable.
<b>UBA-Enregistrement</b>	Non applicable.
<b>648/2004/EG, Contient:</b>	Fragrances Fragrances(d-LIMONENE)

**16.3 Positions modifiées:**

Aucun.