

**Zeppil**
**CODE: 32104295**
**1 IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ / ENTREPRISE**

**Nom commercial** : Zeppil  
**Type de produit** : Savon alcalin pour sol.  
**Usage** : Industriel.  
 Réservé à un usage professionnel.  
**Identification de la société** : Ecover Belgium NV  
 Industrieweg 3  
 2390 Malle Belgium  
**Téléphone** : +32 (0)3 309 25 00  
**Fax** : +32 (0)3 311 72 70  
**N° de téléphone en cas d'urgence** : +32 (0)70 245 245  
**Responsable de la mise sur le marché**: Voir adresse ci-dessus.

**2 COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS**

**Substance / Préparation** : Préparation  
**Composants** : Ce produit n'est pas dangereux mais contient des composants dangereux.  
**Composition** : Règlement (CE) N°. 648/2004 du 31 mars 2004 relatif aux détergents:  
 15% - 30% : - Savon  
 Parfums - Agents de conservation  
 BRONOPOL  
 NITROMETHYLIDYNETRIMETHANOL

LIMONENE, CITRAL, GERANIOL.

Nom de la substance	Contenance	No CAS	No CE	Numéro index	Classification
Savon	> 10 %	----	----	----	Xi; R36/38
Potassiumcarbonate	> 1 <= 10 %	584-08-7	209-529-3	----	Xi; R36
Parfum	> 0,1 <= 1 %	----	----	----	R10 Xn; R65 Xi; R38 R43 N; R51-53
Hydroxyde de potassium	> 0,1 <= 1 %	1310-58-3	215-181-3	019-002-00-8	Xn; R22 C; R35
Parfum	Environ 0,1 %	----	----	----	R10 Xn; R65
Limonene (D-)	> 0,01 <= 0,1 %	5989-27-5	227-813-5	601-029-00-7	R10 Xi; R38 R43 N; R50-53
2-bromo-2nitropopane-1,3-diol/Tris (Hydroxymethyl) nitromethane	> 0,01 <= 0,1 %	----	----	----	Xn; R22
Citral	> 0,01 <= 0,1 %	5392-40-5	226-394-6	605-019-00-3	Xi; R38 R43
Geraniol	> 0,01 <= 0,1 %	106-24-1	203-377-1	----	Xi; R38 R43

**INCI** : Liquid soap  
 POTASSIUM CARBONATE  
 Perfume  
 POTASSIUM HYDROXIDE  
 Perfume  
 LIMONENE  
 BRONOPOL  
 NITROMETHYLIDYNETRIMETHANOL  
 CITRAL  
 GERANIOL

**Zeppil****CODE: 32104295****3 IDENTIFICATION DES DANGERS****Identification des dangers** : Non classé comme produit dangereux.**Symptômes liés à l'utilisation**

- Inhalation : Aucun(es) dans des conditions normales.
- Contact avec la peau : Légèrement irritant pour la peau.
- Contact avec les yeux : Irritation des yeux.
- Ingestion : Nausées.  
Diarrhée.  
Vomissement.  
Douleurs abdominales.

**4 PREMIERS SECOURS****Premiers secours**

- Inhalation : Sans objet.
  - Contact avec la peau : Rincer soigneusement la zone concernée à l'eau pour enlever le produit concentré. Enlever les vêtements souillés.
  - Contact avec les yeux : Rincer immédiatement et pendant au moins 15 minutes avec de l'eau en abondance (bien rincer sous les paupières et, si possible, après avoir enlevé les lentilles) et transporter chez un oculiste.
  - Ingestion : Rincer la bouche et ne pas faire vomir. Faire boire volontairement 2 verres d'eau à la victime.
- A l'intention du médecin** : Aucune recommandation particulière.
- Equiptement sur le lieu de travail** : Des rince-oeil de secours et des douches de sécurité doivent être installés au voisinage de tout endroit où il y a un risque d'exposition.

**5 MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE**

- Risques spécifiques** : Aucun(e).
- Moyens d'extinction**
- Agents d'extinction appropriés : Tous les agents d'extinction sont utilisables.
  - Agents d'extinction non appropriés : Aucun(e).
- Protection contre l'incendie** : Soyez prudent lors du combat de tout incendie de produits chimiques. Voir Rubrique 8.

**6 MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE**

- Précautions individuelles** : Les épandages peuvent être glissants. Éviter le contact avec la peau et les yeux.
- Précautions pour l'environnement** : Éviter le rejet dans l'environnement. Éviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables.
- Méthodes de nettoyage** : En cas de fuite ou d'écoulement accidentel, récupérer le produit dans un conteneur propre afin de permettre sa réutilisation. Récupérer toute quantité répandue de produit au moyen d'un balai de séchage et éliminer en tant que déchet chimique. Nettoyer les éventuels résidus avec de l'eau.

**7 MANIPULATION ET STOCKAGE**

- Protection contre l'incendie** : Sans objet.
- Stockage** : Conserver dans l'emballage fermé dans un endroit frais à l'abri du gel.
- Manipulation** : Éviter le contact avec la peau et les yeux.

**Zeppil****CODE: 32104295****8 CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE****Protection individuelle**

- **Protection de la peau** : Porter des gants imperméables pour utiliser ou manipuler ce produit.
- **Protection des yeux** : Porter des lunettes de protection contre l'acide en cas de risque de projections en lors de la pulvérisation.
- **Protection respiratoire** : Sans objet.

**Protection de l'environnement : voir § 6****Limites d'exposition professionnelle** : Hydroxyde de potassium : TLV© -STEL [mg/m<sup>3</sup>] : 2**9 PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

- Etat physique à 20 °C** : Liquide visqueux.
- Couleur** : Jaune.
- Odeur** : Agrumes.
- pH (produit concentré)** : 13
- Densité** : 1.04 kg/l
- Viscosité à 25°C [mPa.s] (Brookfield LVT)** : 1300 mPa.s
- Solubilité dans l'eau** : Complète.
- Point d'éclair [°C]** : >100
- Composés organiques volatils (%)** : 0,35
- Limites d'explosivité** : Aucun(e).
- Propriétés oxydantes** : Aucun(e).

**10 STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ**

- Stabilité et réactivité** : Pas de décomposition dans des conditions normales de stockage et d'utilisation.
- Conditions à éviter** : Ne pas stocker à t° <0°C et >40°C.
- Matières à éviter** : Acides.
- Produits de décomposition dangereux** : Aucun(es) dans des conditions normales.

**11 INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES**

- Irritation de la peau (RBC test: Denaturation Index) (ppm)** : 50
- Evaluation de la sécurité pour la santé humaine**
- **Cutanée** : Irritation en raison de la composition.
- **Oculaire** : Irritation en raison de la composition. L'acidité élevée constitue un risque de vue abîmée irréparable.
- **Ingestion** : Relativement inoffensif (DL 50 théorique par voie orale chez le rat > 33000 ppm).
- Sensibilisation** : Ce produit contient des parfums pouvant entraîner une sensibilisation > 100 ppm : voir § 2 et 15.
  
- Note** : Les produits Techno Green contiennent uniquement des matières premières enregistrées auprès de l'ELINCS ou de l'EINECS et ne contiennent aucun ingrédient notoirement mutagène, cancérigène, tératogène ou toxique pour le système reproductif (R45, 46, 47, 49, 60, 61, 63, 64, EU 97/C234, 67/548/CEE, 88/379/CEE, OSHA, NTP, IARC (cat. 1-3)).

**Zeppil****CODE: 32104295****12 INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES****Information relative aux effets écologiques**

- Biodégradation [%] Sapromat respirometry test (OECD 301 F)** : 92 Biodégradable.
- EC50 72h Algae (Selenastrum capricornutum) [ppm] (OECD 201)** : 339 Très peu toxique.
- EC50 48h Daphnia magna [ppm] (OECD 202)** : 190 Très peu toxique.
- Remarques** : Les produits Techno Green ne contiennent pas de matières premières bioaccumulables, pas de PCM ni de muscs nitrés (parfums).

**13 CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION**

- Généralités** : Détruire conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur.
- Produit** : Les déchets de produit sont à considérer comme des déchets chimiques. La législation relative à l'enlèvement des déchets peut varier d'un pays/ état à l'autre. Cet enlèvement doit se faire en conformité avec la législation locale ou nationale. En cas de doute, consulter les autorités locales de gestion des déchets (voir aussi § 6 et § 8 pour l'élimination).
- Emballage** : Les emballages vides de ce produit ne sont pas concernés par l'ADR. Les emballages vides (y compris les étiquettes et les bouchons) sont entièrement recyclables après nettoyage (HDPE + PP); ils peuvent faire l'objet d'une récupération sélective de recyclage en fonction de la législation nationale ou locale sur les déchets. Les emballages non nettoyés doivent être évacués comme des déchets chimiques.

**14 INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT**

- Information générale** : Non classifié.

**15 INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES**

- Phrase(s) R** : Aucun(e).
- Phrase(s) S** : Aucun(e).
- Phrases additionnelles** : Contient : - Parfum. Peut déclencher une réaction allergique.
- EEC Composition des détergents** : 15% - 30% : - Savon  
Parfums - Agents de conservation  
LIMONENE, CITRAL, GERANIOL.  
BRONOPOL  
NITROMETHYLIDYNETRIMETHANOL.

**16 AUTRES INFORMATIONS**

- Conseils relatifs à la formation** : Pour un usage correct: voir Fiche Technique.
- Liste des phrases R pertinentes (chap. 2)** : R10 : Inflammable.  
R22 : Nocif en cas d'ingestion.  
R35 : Provoque de graves brûlures.  
R36 : Irritant pour les yeux.  
R36/38 : Irritant pour les yeux et la peau.  
R38 : Irritant pour la peau.  
R43 : Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.  
R50/53 : Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.  
R51/53 : Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.  
R65 : Nocif : peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.

**Zeppil****CODE: 32104295****16 AUTRES INFORMATIONS (suite)**

<b>Sources des données utilisées</b>	: Fiches de données de sécurité et informations littéraires complémentaires des différents fournisseurs. Fiches chimiques, douzième édition, 1997, publiées par MIA, VMCI, Samson Comprehensive guide to chemical resistant best gloves for various amounts of exposure, 1999, vert. 3.5 www Glohuber C, Künstler K, 1992. Anionic Surfactants, Surfactant Science Series 43, ed M.Dekker.
<b>Révision</b>	: Première version de cette FDS dans ce nouveau format.
<b>Date d'impression</b>	: 28/2/2006
<b>Autres données</b>	: Aucun(e).

Le contenu et le format de cette fiche de données de sécurité sont conformes à la Directive 2001/58/CE de la Commission de la CEE.

**DENEGATION DE RESPONSABILITE** Les informations contenues dans cette fiche proviennent de sources que nous considérons être dignes de foi. Néanmoins, elles sont fournies sans aucune garantie, expresse ou tacite, de leur exactitude. Les conditions ou méthodes de manutention, stockage, utilisation ou élimination du produit sont hors de notre contrôle et peuvent ne pas être du ressort de nos compétences. C'est pour ces raisons entre autres que nous déclinons toute responsabilité en cas de perte, dommage ou frais occasionnés par ou liés d'une manière quelconque à la manutention, au stockage, à l'utilisation ou à l'élimination du produit. Cette FDS a été rédigée et doit être utilisée uniquement pour ce produit. Si le produit est utilisé en tant que composant d'un autre produit, les informations s'y trouvant peuvent ne pas être applicables.

**Fin du document**