

Tablettes pour lave-vaisselle**12122005**

Xi : Irritant

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ / ENTREPRISE

Nom commercial : Tablettes pour lave-vaisselle
Type de produit : Solide.
Usage : Domestique.
Identification de la société : ECOVER BELGIUM NV
Industrieweg 3
2390 Malle Belgique-Belgie
e-mail: : sds@ecover.com
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 (Antipoison Centre Belgium)
Responsable de la mise sur le marché : Voir adresse ci-dessus.
CH: Biodis s.a.
Rue des Crêtêts 99
CH-2301 La Chaux-de-Fonds
Tel +41 (32) 926 48 33
Fax +41 (32) 926 94 96

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Identification des dangers : Selon la Directive pour les préparations 1999/45/CEE le produit est classifié comme:
Irritant.

Phrases relatives aux dangers : R41 : Risque de lésions oculaires graves.

Symptômes liés à l'utilisation

- **Inhalation** : Aucun(es) dans des conditions normales.
- **Contact avec la peau** : Non considéré comme particulièrement dangereux au contact de la peau.
- **Contact avec les yeux** : Irritation des yeux.

Risque de lésions oculaires graves.

- **Ingestion** : Nausées.
Vomissement.
Douleurs abdominales.

3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Substance / Préparation : Préparation.

Composants : Ce produit contient des composants dangereux (Directive 67/548/CEE).

Composition : Règlement (CE) N°. 648/2004 du 31 mars 2004 relatif aux détergents:
< 5% : - Tensioactifs non ioniques
5% - 15% : - Agents de blanchiment oxygénés
Parfums - Enzymes

Tablettes pour lave-vaisselle

12122005

3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS (suite)

LIMONENE.

Nom de la substance	Contenance	No CAS	No CE	Numéro index	Classification
Citrate de sodium	: > 30 %	6132-04-3	200-675-3	----	Xi; R36/37/38
Carbonate de sodium peroxyhydraté	: > 15 < 30 %	15630-89-4	239-707-6	----	O; R8 Xn; R22 Xi; R41
Carbonate de sodium	: > 5 < 15 %	497-19-8	207-838-8	011-005-00-2	Xi; R36
Disilicate de disodium	: > 5 < 15 %	13870-28-5	237-623-4	----	Xi; R41
D-glucitol	: > 1 < 5 %	50-70-4	200-061-5	----	Xi; R36
Alkyl polyglycoside C8-10	: > 0,1 < 1 %	68515-73-1	POLYMER	----	Xi; R41
Parfum	: > 0,01 < 0,1 %	----	----	----	Xi; R38 R43 N; R50-53
Amylase, a	: > 0,01 < 0,1 %	9000-90-2	232-565-6	647-015-00-4	R42
Subtilisine	: > 0,01 < 0,1 %	9014-01-1	232-752-2	647-012-00-8	Xi; R36/38 R42
Limonene (D-)	: > 0,01 < 0,1 %	5989-27-5	227-813-5	601-029-00-7	R10 Xi; R38 R43 N; R50-53

INCI : SODIUM CITRATE
 SODIUM CARBONATE PEROXIDE
 SODIUM CARBONATE
 Disodium Disilicate
 SORBITOL
 CAPRYL GLYCOSIDE
 PARFUM
 Amylase, a
 Subtilisin
 LIMONENE

4. PREMIERS SECOURS

Premiers secours

- Inhalation : Sans objet.
- Contact avec la peau : Rincer immédiatement et abondamment à l'eau.
- 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.
Appeler un médecin.
- A l'intention du médecin : Aucune recommandation particulière.
- Equipement sur le lieu de travail : Aucune recommandation particulière.

Tablettes pour lave-vaisselle**12122005****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** : Contient un percarbonate oxydant qui peut libérer de l'oxygène en cas d'activation. Éviter toute projection d'eau sur le produit sec.
- 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** : Eviter le contact avec la peau et les yeux.
Fournir une protection adéquate aux équipes de nettoyage.
Voir Rubrique 8.
- Précautions pour l'environnement** : Eviter le rejet dans l'environnement.
- Méthodes de nettoyage** : Récupérer les résidus de poudre utilisables dans un récipient refermable et propre afin de les réutiliser. Récupérer la poudre contaminée (à éliminer avec les déchets chimiques) et nettoyer les traces avec de l'eau et un aspirateur poussière/eau.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

- Protection contre l'incendie** : Non considéré comme comportant un risque d'incendie/explosion dans des conditions normales d'utilisation.
- Stockage** : Conserver dans un lieu frais et abrité du gel, dans l'emballage fermé.
Conserver hors de portée des enfants.
Tenir à l'écart des matières combustibles.
Acides.
Agents réducteurs.
- Manipulation** : Eviter le contact avec la peau et les yeux.

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

- Protection individuelle**
- **Protection de la peau** : Aucun vêtement spécial ou protection de la peau n'est recommandé dans les conditions normales d'utilisation.
En cas de dispersion accidentelle, porter des gants imperméables pour recueillir rapidement le produit.
 - **Protection des yeux** : Porter des lunettes de sécurité pour évacuer les matières répandues accidentellement.
 - **Protection respiratoire** : Aucun(es) dans des conditions normales.
- Protection de l'environnement : voir § 6**
- Limites d'exposition professionnelle** : Subtilisine : TLV - ACGIH [mg/m³] : 0,00006

Tablettes pour lave-vaisselle**12122005****9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

Etat physique à 20 °C	: Pastilles.
Couleur	: Blanc(he)/Jaune.
Odeur	: Agrumes.
pH	: 1% 10,7
Densité	: -
Viscosité à 25°C [mPa.s] (Brookfield LVT)	: -
Solubilité dans l'eau	: Bonne.
Point d'éclair [°C]	: > 100
Composés organiques volatils (%)	: 0,09
Limites d'explosivité	: Aucun(e).
Propriétés oxydantes	: Ce produit contient du percarbonate de soude oxydant.

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité et réactivité	: Même conservé dans de bonnes conditions, le percarbonate de soude perd son activité. Il est donc conseillé d'utiliser le produit dans l'année.
Conditions à éviter	: Humidité. Ne pas stocker à t° <0°C et >30°C.
Matières à éviter	: Acides. Agents réducteurs. Combustibles.
Produits de décomposition dangereux	: Aucun(es) dans des conditions normales. Oxygène.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Irritation des yeux (RBC test: Mean Indices Ocular Irritancy)	: Aucune donnée disponible.
Irritation de la peau (RBC test: Denaturation Index)	: Aucune donnée disponible.
Evaluation de la sécurité pour la santé humaine	
- Cutanée	: Absence d'irritation ou légère irritation en raison de la composition.
- Oculaire	: Irritation en raison de la composition.
- Ingestion	: Légèrement toxique (LD 50 rat-oral-théorique 5000-15000 ppm).
Sensibilisation	: Ce produit contient des parfums pouvant entraîner une sensibilisation > 100 ppm : voir § 2 et 15.
Note	: Ne contient que des matières premières répertoriées par l'ELINCS ou l'EINECS et ne contient aucun composant reconnu mutagène, cancérigène, tératogène ou altérant la fertilité (R45,46,47,49,60,61,63,64, EU 97/C234, 67/548/EEC, 88/379/EEC, OSHA, NTP, IARC/ARAB (cat 1-3)).

Tablettes pour lave-vaisselle**12122005****12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES****Information relative aux effets
écologiques****Biodégradation: Coupled Unit test (** : 91 Biodégradable.
OECD 303A) %**EC50 72h Algae (Selenastrum** : Aucune donnée disponible.
capricornutum) [ppm] (OECD 201)**EC50 48h Daphnia magna [ppm]** : 74 Légèrement toxique
(OECD 202)**Remarques** : Les produits Ecover ne contiennent aucune matière première bioaccumulante, aucun MCP, aucun parfum nitromusqué. Les tensi-actifs utilisés dans ce produit répondent à toutes les exigences de biodégradabilité du règlement 648/2004/CE.**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 (ne contenant aucun résidu) peuvent être évacués comme des déchets papier conformément à la législation nationale ou locale sur les déchets. Les emballages contenant des résidus de produit seront évacués comme des déchets chimiques. Les emballages vides ne sont pas concernés par l'ADR.**14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT****Information générale** : Non classifié.**15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES****Symbole(s)**

: Xi : Irritant

Phrase(s) R : R41 : Risque de lésions oculaires graves.**Phrase(s) S** : S2 : Conserver hors de portée des enfants.

S25 : Eviter le contact avec les yeux.

S26 : En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.

S46 : En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.

EEC Composition des détergents : < 5% : - Tensioactifs non ioniques

5% - 15% : - Agents de blanchiment oxygénés

Parfums - Enzymes

LIMONENE.

Tablettes pour lave-vaisselle**12122005****15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES (suite)**

* - : -

16. AUTRES INFORMATIONS

Conseils relatifs à la formation	: Pour un usage correct: voir Fiche Technique.
Liste des phrases R pertinentes (chap. 3)	: R8 : Favorise l'inflammation des matières combustibles. R10 : Inflammable. R22 : Nocif en cas d'ingestion. R36 : Irritant pour les yeux. R36/37/38 : Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau. R36/38 : Irritant pour les yeux et la peau. R37 : Irritant pour les voies respiratoires. R38 : Irritant pour la peau. R41 : Risque de lésions oculaires graves. R42 : Peut entraîner une sensibilisation par inhalation. 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.
Sources des données utilisées	: Fiches de données de sécurité et autres données dans la documentation des fournisseurs.
Révision	: Révision - Voir : *
Date d'impression	: 28 / 6 / 2010

Le contenu et le format de cette fiche de données de sécurité sont conformes au Règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil.

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