

S2**CODE: 33105074****1 IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ / ENTREPRISE**

Nom commercial : S2
Type de produit : Liquide.
Usage : Réservé à un usage professionnel.
Identification de la société : Ecover Belgium NV
Indsutrieweg 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:

Nom de la substance	Contenance	No CAS	No CE	Numéro index	Classification
Acide citrique	> 10 %	77-92-9	201-069-1	----	Xi; R36
Vinaigre	> 1 <= 10 %	----	----	----	Xi; R36/37 R52-53

INCI : CITRIC ACID
Vinegar

3 IDENTIFICATION DES DANGERS

Symptômes liés à l'utilisation

- Inhalation : Légèrement irritant par inhalation.
- Contact avec la peau : Rougeurs, douleur.
- Contact avec les yeux : Rougeurs, douleur.
- Ingestion : Douleurs abdominales.
Gorge douloureuse.

4 PREMIERS SECOURS

Premiers secours

- Inhalation : Faire respirer de l'air frais.
Consulter un médecin si une indisposition se développe.
- Contact avec la peau : Rincer soigneusement la zone concernée à l'eau pour enlever le produit concentré.
Enlever les vêtements souillés.
Consulter un médecin si l'indisposition ou l'irritation se développe.
- Contact avec les yeux : Rincer immédiatement et abondamment à l'eau.
Consulter un médecin si l'indisposition ou l'irritation se développe.
- Ingestion : Rincer la bouche, ne pas faire vomir. Consulter un médecin.

A l'intention du médecin : Aucune recommandation particulière.

Équipement sur le lieu de travail : Des rince-œil de secours et des douches de sécurité doivent être installés au voisinage de tout endroit où il y a 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.

S2**CODE: 33105074****5 MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE (suite)**

- Agents d'extinction non appropriés : Aucun(e).
- Protection contre l'incendie : Ne pas pénétrer dans la zone de feu sans équipement de protection, y compris une protection respiratoire.
Voir Rubrique 8.
- Procédures spéciales : Soyez prudent lors du combat de tout incendie de produits chimiques.

6 MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

- Précautions individuelles : Les épandages peuvent être glissants.
Fournir une protection adéquate aux équipes de nettoyage.
Eviter le contact avec la peau et les yeux.
Voir Rubrique 8.
- Précautions pour l'environnement : Eviter le rejet dans l'environnement.
- 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 de sable ou d'une matière absorbante inerte et éliminer en tant que déchet chimique. Nettoyer les éventuels résidus avec de l'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.
- Manipulation : Eviter le contact avec la peau et les yeux.

8 CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

- Protection individuelle
- Protection de la peau : Porter des gants imperméables et une tenue protectrice contre les acides pour recueillir rapidement le produit libéré accidentellement.
- Protection des yeux : Porter des lunettes de protection contre l'acide en cas de risque de projections en lors de la pulvérisation.
- Protection respiratoire : Aucune recommandation particulière.
- Protection de l'environnement : voir § 6

9 PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

- Etat physique à 20 °C : Liquide.
- Couleur : Blanc(he).
- Odeur : Vinaigre.
- pH (produit concentré) : 2
- Densité : 1,09 kg/l
- Viscosité à 25°C [mPa.s] (Brookfield LVT) : 7000
- Solubilité dans l'eau : Complète.
- Point d'éclair [°C] : > 100
- Composés organiques volatils (%) : 0
- Limites d'explosivité : Aucun(e).
- Propriétés oxydantes : Aucun(e).

S2**CODE: 33105074****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	: Bases fortes. Oxydant.
Produits de décomposition dangereux	: Aucun(es) dans des conditions normales.

11 INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Irritation de la peau (RBC test: Denaturation Index) (ppm)	: 10000 (non irritant).
Evaluation de la sécurité pour la santé humaine	
- Cutanée	: Absence d'irritation ou légère irritation en raison de la composition.
- Oculaire	: Absence d'irritation ou légère irritation en raison de la composition.
- Ingestion	: Faible toxicité (LD50 rat-ori-theo >14000 ppm).
Sensibilisation	: Selon nos dernières connaissances, ce produit ne contient pas de matières premières sensibilisatrices.
Note	: Les produits ECOVER PROFESSIONAL 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)).

12 INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Information relative aux effets écologiques	
Biodégradation [%] Sapromat respirometry test (OECD 301 F)	: 100 Biodégradable.
EC50 72h Algae (Selenastrum capricornutum) [ppm] (OECD 201)	: 435 Très peu toxique.
EC50 48h Daphnia magna [ppm] (OECD 202)	: 271 Très peu toxique.
Toxicité sur Rotifères (Brachionus calyciflorus) EC50 24h (ppm) (ASTM E1440-91)	: > 100 Très peu toxique.
Toxicité sur bactéries EC50 (Microtox EC50 15min) (ppm) (DIN 38-412-L34)	: 108 Très peu toxique.
Remarques	: Les produits EcoPro ne contiennent pas de matières premières bioaccumulables ni de parfums et, de ce fait, pas de PCM ni de muscs nitrés.

13 CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

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.

S2**CODE: 33105074****14 INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT**

Information générale : Non classifié.

15 INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Phrase(s) R : Aucun(e).

Phrase(s) S : Aucun(e).

16 AUTRES INFORMATIONS

Conseils relatifs à la formation : Pour un usage correct: voir Fiche Technique.

Liste des phrases R pertinentes (chap. 2) : R36 : Irritant pour les yeux.
R36/37 : Irritant pour les yeux et les voies respiratoires.
R52/53 : Nocif 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 : Première version de cette FDS dans ce nouveau format.

Date d'impression : 22/2/2006

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