

**Citop****311010002****1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ / ENTREPRISE**

**Nom commercial** : Citop  
**Type de produit** : Liquide.  
**Usage** : Liquide vaisselle contenant un tensio-actif anionique à base de plantes. Domestique.  
**Identification de la société** : Ecover Belgium NV  
Industrieweg 3  
2390 Malle Belgium  
**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** : +33 (0)1 40 05 48 48 (Centre Antipoison et de Toxicovigilance de Paris)  
**Responsable de la mise sur le marché** : Voir adresse ci-dessus.

**2. 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** : Un contact prolongé ou répété peut provoquer un dessèchement de la peau.  
- **Contact avec les yeux** : Peut causer une irritation des yeux.  
- **Ingestion** : L'ingestion peut provoquer des nausées, vomissements et diarrhée. 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% - 15% : - Tensioactifs anioniques - Tensioactifs non ioniques  
Parfums  
LINALOOL.  
2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL.

Nom de la substance	Contenance	No CAS	No CE	Numéro index	Classification
Laurylsulfate de sodium	> 5 < 15 %	68891-38-3	POLYMER	----	Xi; R38-41
Alkyl polyglycoside C10-16	> 5 < 15 %	110615-47-9	POLYMER	----	Xi; R38-41
Parfum	> 0,1 < 1 %	----	----	----	Xi; R38 R52-53
2-bromo-2-nitropropane-1,3-diol	> 0,01 < 0,1 %	52-51-7	200-143-0	603-085-00-8	Xn; R21/22 Xi; R37/38-41 N; R50

Linalool : > 0,01 < 0,1 % 78-70-6 201-134-4 ----  
**INCI** : SODIUM LAURETH SULFATE  
LAURYL GLUCOSIDE  
PARFUM  
2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL  
LINALOOL

**4. PREMIERS SECOURS**

**Premiers secours**  
- **Inhalation** : Mesures de premiers secours pas nécessaires.  
- **Contact avec la peau** : Rincer soigneusement la zone concernée à l'eau pour enlever le produit concentré. Enlever les vêtements souillés.

**Citop****311010002****4. PREMIERS SECOURS (suite)**

- **Contact avec les yeux** : Rincer abondamment à l'eau courante froide
- **Ingestion** : Laver la bouche, ne pas faire vomir ! Faire boire deux verres d'eau à la victime. Administrer 100 mg de Diméthicone dans l'heure qui suit. Même traitement en cas d'ingestion > 60 ml et consulter un médecin immédiatement.
- A l'intention du médecin** : Traitement symptomatique en cas de persistance de forts vomissements et diarrhées (eau et électrolyte). Procéder à une intubation gastrique après administration de Diméthicone et seulement si aucun vomissement n'est observé après plus de cinq déglutitions.
- Équipement sur le lieu de travail** : Aucune recommandation particulière.

**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** : 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. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Fournir une protection adéquate aux équipes de nettoyage. Voir Rubrique 8.
- 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** : Non considéré comme comportant un risque d'incendie/explosion dans des conditions normales d'utilisation.
- Stockage** : Conserver à un endroit frais abrité du gel, hors de portée des enfants.
- Manipulation** : Porter des gants étanches en cas de contact fréquent avec du produit non dilué.

**8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE**

- Protection individuelle**
- **Protection de la peau** : Lors de l'élimination de produit écoulé accidentellement, porter des gants étanches. Les personnes à peau sensible sont conseillées de porter également des gants étanches.
- **Protection des yeux** : Porter des lunettes de sécurité pour évacuer les matières répandues accidentellement.
- **Protection respiratoire** : Aucun équipement de protection respiratoire n'est requis dans des conditions normales d'utilisation prévue avec une ventilation adéquate.
- Protection de l'environnement : voir § 6**

**Citop****311010002****9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

Etat physique à 20 °C	: Liquide.
Couleur	: Légèrement jaune.
Odeur	: Agrumes.
pH (produit concentré)	: 4.5
Densité	: 1,032 kg/l
Viscosité	: 510 cP
Solubilité dans l'eau	: Complète.
Point d'éclair [°C]	: >100
Composés organiques volatils (%)	: 0,16
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	: Ne pas mélanger avec d'autres produits de nettoyage.
Produits de décomposition dangereux	: Aucun(es) dans des conditions normales.

**11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES**

Irritation de la peau (Invitox n°99) (ppm)	: 61,4 % (Sodiumdodecylsulphate = 100 %)
Irritation des yeux (RBC test: Mean Indices Ocular Irritancy)	: 31,0 %
Evaluation de la sécurité pour la santé humaine	
- Cutanée	: 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	: Un contact répété ou prolongé de la peau avec ce produit peut éliminer les huiles naturelles.
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)).

**12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES**

Information relative aux effets écologiques	
Biodégradation [%] Sapromat respirometry test (OECD 301 F)	: 97 Biodégradable.
EC50 72h Algae (Selenastrum capricornutum) [ppm] (OECD 201)	: 206 Très peu toxique.
EC50 48h Daphnia magna [ppm] (OECD 202)	: 42 Légèrement toxique
Toxicité sur Rotifères (Brachionus calyciflorus) EC50 24h (ppm) (ASTM E1440-91)	: 13,2 Légèrement toxique

**Citop****311010002****12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES (suite)**

**Remarques** : Les produits Ecover Technogreen 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 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**

**Symbole(s)** : Aucun(e).

**Phrase(s) R** : Aucun(e).

**Phrase(s) S** : S2 : Conserver hors de portée des enfants.

**EEC Composition des détergents** : 5% - 15% : - Tensioactifs anioniques - Tensioactifs non ioniques  
Parfums  
LINALOOL.  
2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL.

**16. AUTRES INFORMATIONS**

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

**Liste des phrases R pertinentes (chap. 3)** : R21/22 : Nocif par contact avec la peau et par ingestion.  
R37/38 : Irritant pour les voies respiratoires et la peau.  
R38 : Irritant pour la peau.  
R41 : Risque de lésions oculaires graves.  
R50 : Très toxique pour les organismes aquatiques.  
R52/53 : Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

**Sources des données utilisées** : Fiches chimiques, douzième édition, 1997, publiées par MIA, VMCI, Samson. Occupational Safety and Health Guideline for Ethanolamine OSHA (www)  
Fiches de données de sécurité et informations littéraires complémentaires des différents fournisseurs.  
Comprehensive guide to chemical resistant best gloves for various amounts of exposure, 1999, vert. 3.5 www

**Date d'impression** : 28 / 1 / 2009

**Autres données** : Aucun(e).

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



**FICHE DE DONNEES DE SECURITE**  
**Conforme au Règlement (CE) n°**  
**1907/2006**

Page : 5

Edition révisée n° : 1

Date : 28 / 1 / 2009

Remplace la fiche : 0 / 0 / 0

**Citop**

**311010002**

**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**