

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Selon 1907/2006/CE, Article 31

FR

Page : 1

Edition révisée n° : 5

Date : 29 / 1 / 2009

Remplace la fiche : 14 / 2 / 2008

SOPUROXID 5

153



C : Corrosif



O : Comburant

Etiquette 5.1 : Substances
comburantes.Etiquette 8 : Matière
corrosive.

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

Identification du produit : Biocide liquide acide
Nom commercial : SOPUROXID 5
Usage : Industrie Indications détaillées: cf. Fiche des Spécifications Techniques.
 * **Identification de la société** : SOPURA
 Rue de Trazegnies, 199
 6180 COURCELLES BELGIUM
 Tel: +32 71 46 80 10 (8h00- 17h00) E-Mail : sales@sopura.com
 * **Distributeur** : SOPURA
 Rue de Trazegnies, 199
 6180 COURCELLES BELGIUM
 Tel: +32 71 46 80 10 (8h00- 17h00) E-Mail : sales@sopura.com
 * **Producteur** : SOPURA
 Rue de Trazegnies, 199
 6180 COURCELLES BELGIUM
 Tel: +32 71 46 80 10 (8h00- 17h00) E-Mail : sales@sopura.com
Responsable pour la rédaction de la MSDS : Denis Capouillez + 32 477 40 81 76 - E-mail: dc@sopura.com
N° de téléphone en cas d'urgence : Sopura Headquarter (08h00-17h00) Tel: +32 71 468010 E-mail: sales@sopura.com.
 com. D.Capouillez GSM: +32 477 408176

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Phrases relatives aux dangers : Corrosif pour les voies respiratoires. Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.
Identification des dangers : Ce produit est considéré comme dangereux.
Mode d'exposition dominant : Inhalation.
Symptômes liés à l'utilisation
 - **Inhalation** : Gorge douloureuse. Toux. Essoufflement.
 - **Contact avec la peau** : Rougeurs, douleur.
 - **Contact avec les yeux** : Rougeurs, douleur. Vision brouillée. Risque de lésions oculaires graves.
 - **Ingestion** : L'ingestion peut provoquer des nausées, vomissements et diarrhée. Provoque de graves brûlures.

3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Ce produit est considéré comme dangereux et contient des composants dangereux. Voir la signification des phrases R au chapitre 16.

Composition : La classification en fonction des propriétés analysées a été effectuée selon la directive relative aux substances dangereuses (67/548/CEE), annexe VI, ou à défaut selon la modalité de calcul fixée par la directive Préparations 1999/45/CE).

Nom de la substance	Contenance	No CAS	No CE	Numéro index	Classification
Acide peracétique	± 55,5 g/l	79-21-0	201-186-8	607-094-00-8	O; R7 R10 Xn; R20/21/22 C; R35 N; R50

SOPURA
En cas d'urgence : +32 70245245 (Centre antipoison) Security Adviser D.CAPOUILLEZ +32 477408176

Rue de Trazegnies, 199 6180 COURCELLES BELGIUM

Tel: +32 71 46 80 10 (8h00- 17h00) E-Mail : sales@sopura.com

	FICHE DE DONNEES DE SECURITE Selon 1907/2006/CE, Article 31	FR	Page : 2
			Edition révisée n° : 5
			Date : 29 / 1 / 2009
			Remplace la fiche : 14 / 2 / 2008
SOPUROXID 5		153	

3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS (suite)

		: SAEL (2003) 0.15 ppm TWA (0.46 mg/m3 TWA)			
		Admin. orale (rat) DL50 [mg/kg] : 1540 (40 % CH3CO3H)			
Nom de la substance	Contenance	No CAS	No CE	Numéro index	Classification
peroxyde d'hydrogène.	: ± 250 g/l	7722-84-1	231-765-0	008-003-00-9	O; R8 R5 Xn; R20/22 C; R35
TLV® -TWA [mg/m³] : 1.4					
TLV® -TWA [ppm] : 1					
Acide acétique.	: ± 106 g/l	64-19-7	200-580-7	607-002-00-6	R10 C; R35
TLV® -TWA [mg/m³] : 25					
TLV® -STEL [mg/m³] : 38					
MAC [ml/m3] : 10 (Tagesmittelwert DE 2001) 20 (Kurzzeitwerte DE 2001)					
Classe WGK (Allemagne) : 1					

4. PREMIERS SECOURS

- Inhalation	: Ne constitue pas en principe un mode d'exposition dominant. EN CAS D'INHALATION: transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Mettre au repos. Emmener à l'hôpital. Risque d'oedème pulmonaire.
- Contact avec la peau	: Enlever vêtements et chaussures contaminés. Après contact avec la peau, enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé et se laver immédiatement et abondamment avec eau. Consulter un médecin si l'indisposition ou l'irritation se développe.
- Contact avec les yeux	: Rincer immédiatement et abondamment à l'eau pendant 15 minutes. (Prévoir une bouteille d'eau). Consulter immédiatement un médecin.
- Ingestion	: Rincer la bouche.
Traitement médical d'urgence	: Les symptômes de l'oedème du poumon ne commencent souvent à se manifester qu'au bout de plusieurs heures. Repos et hospitalisation indispensables.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyens d'extinction	: Refroidir les conteneurs exposés par pulvérisation ou brouillard d'eau. Eau.
* - Contre-indiqué	: Aucun connu.
Risques spécifiques	: Réagit violemment avec : Combustibles. Peut provoquer un incendie. Explosion.
Protection contre l'incendie	: Porter un équipement de protection adéquat.
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 seront traités par un personnel de nettoyage qualifié, équipé d'une protection oculaire adéquate.
Précautions pour l'environnement	: Eviter la pénétration dans les égouts, les eaux superficielles, les eaux souterraines et les eaux potables. Retenir l'eau souillée /l'eau d'extinction d'incendie.
Méthodes de nettoyage	: Endiguer le produit pour le récupérer ou l'absorber avec un matériau approprié. Diluer les résidus et rincer. Utiliser des conteneurs de rejet adéquats. Avertir les autorités si le liquide pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Précautions lors de la manipulation et du stockage	: Eviter toute exposition inutile.
--	------------------------------------

	FICHE DE DONNEES DE SECURITE Selon 1907/2006/CE, Article 31	FR	Page : 3
			Edition révisée n° : 5
			Date : 29 / 1 / 2009
			Remplace la fiche : 14 / 2 / 2008
SOPUROXID 5			153

7. MANIPULATION ET STOCKAGE (suite)

Stockage

: Conserver sur sol propre en forme de cuvette permettant la récupération de coulées et fuites accidentelles.



: Conserver uniquement dans les récipients d'origine. Le mode préférentiel de stockage pour ce produit est à température ambiante. Voir: "PGS 15-Storage of organic peroxides" - NL et "Guidance Note CS 21 "The storage and handling of organic peroxides" du HSE - GB

Assurer une extraction ou une ventilation générale du local afin de réduire les concentrations de brouillards et/ou de vapeurs. Si le mode d'utilisation du produit entraîne un risque d'exposition par inhalation, porter un équipement de protection respiratoire homologué. Toujours fermer le récipient de manière hermétique. Tenir à l'écart de matières combustibles.

Manipulation



: Eviter toute exposition inutile. Produit à manipuler en suivant une bonne hygiène industrielle et des procédures de sécurité. Eliminer rapidement des yeux, de la peau et des vêtements. Se laver les mains et toute autre zone exposée avec un savon doux et de l'eau, avant de manger, de boire, de fumer, et avant de quitter le travail.

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

- * **Protection individuelle** : Tous les équipements de protection doivent être des EPI agréés CE.
- **Protection respiratoire** : Porter un appareil respiratoire pour poussières ou brouillard si la manipulation du produit génère des particules aériennes.
- **Protection de la peau** : Porter un vêtement de protection et des gants appropriés.
- **Protection des yeux** : Lunettes anti-éclaboussures ou un écran facial avec des lunettes de sécurité.
- Hygiène industrielle** : L'extraction locale et la ventilation générale doivent être suffisantes pour assurer la conformité aux normes d'exposition. Lavez les vêtements avant réutilisation.
- * **Limites d'exposition professionnelle**
- * **Acide acétique.** : TLV® -TWA [mg/m³] : 25
- * : TLV® -STEL [mg/m³] : 38
- * **peroxyde d'hydrogène.** : TLV® -TWA [mg/m³] : 1,4
- * : TLV® -TWA [ppm] : 1

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Etat physique à 20 °C	: liquide
Couleur	: incolore
Odeur	: piquant
pH (produit concentré)	: < 1
pH 10 g/l	: env. 4
Point de congélation [°C]	: - 28 °C (BS4699)
Densité (g/cm³) 20° C	: 1.110 ± 0.015 (ISO 649/2)
Solubilité dans l'eau [% poids]	: complètement miscible

	FICHE DE DONNEES DE SECURITE Selon 1907/2006/CE, Article 31	FR	Page : 4
			Edition révisée n° : 5
			Date : 29 / 1 / 2009
			Remplace la fiche : 14 / 2 / 2008
SOPUROXID 5			153

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES (suite)

Point d'éclair [°C] : ≥ 60 (TNO PML 1995-C18)
 SADT [°C] : > 60
 Limites d'explosivité : non applicable

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Produits de décomposition dangereux : Décomposition thermique
 Explosion.
 Réactions dangereuses : Réagit violemment avec : Agents réducteurs.
 Matières à éviter : Composés organiques.
 Conditions à éviter : Chaleur. Limiter l'exposition à l'air et à la lumière.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Admin. orale (rat) DL50 [mg/kg] : $200 < LD50 < 2000$ (TNO - report V98.718, OECD Guideline 423).
 Admin.cutanée (rat) LD50 [mg/kg] : $400 < LD50 < 2000$ (TNO - report V98.720, OECD 402).
 Sur les ingrédients : Voir Rubrique : Informations sur les composants.

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Sur le produit : Toxique pour la vie aquatique.
 Ce produit ou les restes de ce produit ne peuvent être déversés directement dans les eaux de surface; une épuration biologique de l'eau est exigée.
 Information relative aux effets écologiques : NOEC (activated sludge): 100 mg/l (OECD Guideline 209) TNO V99.138
 Sur les ingrédients : Voir Rubrique : Informations sur les composants.
 Biodégradation [%] : Complète.
 Er C50 : Algal growth 5,7 mg l-1 (OECD 201 and EU C.3)

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Elimination des déchets : Éliminer ce produit et son récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux. Détruire conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Étiquetage



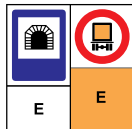
Information générale

- Désignation officielle de transport : HYDROGEN PEROXIDE AND PEROXYACETIC ACID MIXTURE STABILIZED
 No ONU : 3149
 - ADR Classe : 5.1
 - Groupe d'emballage : II
 I.D. n° : 58
 Transport terrestre

	FICHE DE DONNEES DE SECURITE Selon 1907/2006/CE, Article 31	FR	Page : 5
			Edition révisée n° : 5
			Date : 29 / 1 / 2009
			Remplace la fiche : 14 / 2 / 2008
SOPUROXID 5			153

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT (suite)

ADR/RID : E : Passage interdit dans les tunnels de catégorie E.



- N° de fiche de sécurité (IMO) : F-H S-Q
- ICAO/IATA : Packaging instructions cargo : 506
Packaging instructions passager: 501

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

- Symbole(s) : Corrosif.
Comburant.

- Phrase(s) R : Autorisations: 408 B.
Désinfectant à caractère bactéricide et fongicide destiné au traitement de l'appareillage, des tanks et conduites dans l'industrie alimentaire et de la boisson, à une concentration active à 1,2 % pour un temps de contact de 30 minutes. La désinfection de surface est exclue. Les circuits doivent être nettoyés avant l'utilisation du produit.
Egalement autorisé pour le traitement de l'eau de rinçage pour éviter une re-contamination des installations : 0.016 à 0.023%v.
La dernière eau de rinçage doit être potable.
Classification du produit :
C : Corrosif - O : Oxydant. Classe A, vente réservée aux vendeurs agréés, utilisation réservée aux utilisateurs agréés, aux industries alimentaires.
R8 : Favorise l'inflammation des matières combustibles.
R22 : Nocif en cas d'ingestion.
R34 : Provoque des brûlures.

- Phrase(s) S : S3/7 : Conserver le récipient bien fermé dans un endroit frais. S14 : Conserver à l'écart de Réducteurs, composés organiques, métaux, acides, sels ou des alcalis, des aldéhydes et de la chaleur.
S20/21 : Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.
S26 : En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.
S28 : Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec de l'eau
S36/37/39 : Porter un vêtement de protection approprié, des gants et un appareil de protection des yeux/du visage.
S45 : En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).

Classe WGK (Allemagne) : 2
* Espagne : .

16. AUTRES INFORMATIONS

Sources des données utilisées : <http://kan.de> - <http://www.umweltbundesamt.de> - <http://kemi.se> - <http://toxnet.nlm.nih.gov> - <http://inrs.fr> - <http://www.iarc.fr> - <http://www.nihs.go.jp> - <http://chemweb.com> - <http://www.cas.org> - <http://www.europ.eu.in>

Texte des phrases R du § 3 : R5 : Danger d'explosion sous l'action de la chaleur.
R7 : Peut provoquer un incendie.
R8 : Favorise l'inflammation des matières combustibles.
R10 : Inflammable.
R20/21/22 : Nocif par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion.
R20/22 : Nocif par inhalation et par ingestion.
R35 : Provoque de graves brûlures.

	FICHE DE DONNEES DE SECURITE Selon 1907/2006/CE, Article 31	FR	Page : 6
			Edition révisée n° : 5
			Date : 29 / 1 / 2009
			Remplace la fiche : 14 / 2 / 2008
SOPUROXID 5			153

16. AUTRES INFORMATIONS (suite)

Autres données

R50 : Très toxique pour les organismes aquatiques.

: Writer

Révision : voir *

Le contenu et le format de cette fiche de données de sécurité sont conformes au Règlement 1907/2006CE.

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