

D-Lactic acid

Date 29.1.2009

Date antérieure: -

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ/ENTREPRISE**1.1 Identification de la substance ou de la préparation****1.1.1 Désignation commerciale**

D-Lactic acid

1.1.2 Code du produit

984306

1.2 Utilisation de la substance/préparation**1.2.1 Exprimé par écrit**

Réactif pour dosage dans les aliments, boissons et autres produits.

1.3 Identification de la société/entreprise**1.3.1 Fournisseur**

Thermo Fisher Scientific Oy, Clinical Diagnostics Finland

1.3.2

Ratastie 2, P.O.Box 100

FI-01621 Vantaa

FINLAND

+358-9-329 100

+358-9-3291 0300

FI0921547-0

Email

info.cdx.fi@thermofisher.com

1.4 Numéro de téléphone d'appel d'urgence**1.4.1 Numéro de téléphone, nom et adresse**

Thermo Electron S.A.S., Eragny Parc, BP 50249, 95615 Cergy Pontoise Cedex, France, 01 34 32 51 71

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Des propriétés dangereuses ne peuvent pas être exclues. Toutefois, on peut prévoir une absence de risques lorsque le produit est manipulé par du personnel qualifié et autorisé respectant les précautions nécessaires relatives aux réactifs de diagnostic/produits chimiques.

3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS**3.1.7 Autres informations**

Conformément à la directive CE 1999/45/EC ce produit n'a pas à être classé préparation dangereuse.

4. PREMIERS SECOURS**4.2 Inhalation**

-

4.3 Contact avec la peau

Laver abondamment à l'eau. Enlever les vêtements contaminés. Si des symptômes d'irritation se développent, requérir une assistance médicale.

4.4 Contact avec les yeux

Bien rincer avec beaucoup d'eau pendant au moins 15 minutes et consulter un médecin.

4.5 Ingestion

Faire boire beaucoup d'eau. Faire appel à une assistance médicale si des symptômes apparaissent.

4.6 Avis aux médecins ou aux autres secouristes formés.

-

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

D-Lactic acid

Date 29.1.2009

Date antérieure: -

Le produit lui-même ne brûle pas.

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE REJET ACCIDENTEL

- 6.1 Précautions individuelles**
Assurer une ventilation adéquate.
- 6.2 Précautions pour la protection de l'environnement**
Essayer de prévenir la pénétration du matériel dans les égouts ou les cours d'eau.
- 6.3 Méthodes de nettoyage**
Enlever avec un absorbant inerte. Après le nettoyage, rincer les traces avec de l'eau.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

- 7.1 Manipulation**
Pas de recommandations spéciales requises pour la manipulation.
- 7.2 Stockage**
Conserver à des températures comprises entre 2 °C et 8 °C. Protéger du gel.

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

- 8.2 Contrôle de l'exposition**
- 8.2.1 Contrôle de l'exposition professionnelle**
Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.
- 8.2.1.1 Protection respiratoire**
-
- 8.2.1.2 Protection des mains**
Gants de protection.
- 8.2.1.3 Protection des yeux**
Lunettes de sécurité.
- 8.2.1.4 Protection de la peau et du corps**
Blouse.
- 8.2.2 Contrôle d'exposition lié à la protection de l'environnement**
-

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

- 9.1 Informations générales (aspect, odeur)**
incolore solution aqueuse. Inodore.
- 9.2 Informations importantes relatives à la santé, à la sécurité et à l'environnement**
- 9.2.1 pH** R1: 9.0, R2: 2.6 (25 °C)
- 9.2.2 Point/intervalle d'ébullition** -
- 9.2.3 Point d'éclair** -
- 9.2.5 Dangers d'explosion**
- 9.2.5.1 Limite inférieure d'explosivité** -
- 9.2.5.2 Limite supérieure d'explosivité** -
- 9.2.7 Pression de vapeur** -
- 9.2.8 Densité relative** R1: 1.015 g/ml; R2: 1.010 g/ml (20 °C)
- 9.2.9 Solubilité**
- 9.2.9.1 Solubilité dans l'eau** -
- 9.2.9.2 Liposolubilité (solvant-huile à préciser)** -
- 9.2.10 Coefficient de partage (n-octanol/eau)** -

D-Lactic acid

Date 29.1.2009

Date antérieure: -

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

- 10.1 Conditions à éviter**
Aucun(e).
- 10.2 Matières à éviter**
Aucun(e).
- 10.3 Produits de décomposition dangereux**
Aucun(e).

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

- 11.1 Toxicité aiguë**
Les données quantitatives sur la toxicité du produit ne sont pas disponibles. Des propriétés dangereuses ne peuvent pas être exclues. Toutefois, on peut prévoir une absence de risques lorsque le produit est manipulé par du personnel qualifié et autorisé respectant les précautions nécessaires relatives aux réactifs de diagnostic/produits chimiques.
- 11.2 Irritation primaire**
-
- 11.3 Sensibilisation**
-
- 11.4 Toxicité subaiguë, subchronique et par longue durée**
-
- 11.5 Expérience chez l'homme**
-

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

- 12.1 Écotoxicité**
- 12.1.1 Toxicité aquatique**
Les données quantitatives sur les effets écologiques du produit ne sont pas disponibles.
- 12.1.2 Toxicité envers d'autres organismes**
-
- 12.3 Persistance et dégradabilité**
- 12.3.1 Biodégradation**
Les données quantitatives sur les effets écologiques du produit ne sont pas disponibles.
- 12.3.2 Dégradation chimique**
-
- 12.4 Potentiel de bioaccumulation**
Les données quantitatives sur les effets écologiques du produit ne sont pas disponibles.

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Le produit doit être éliminé comme produit chimique de laboratoire conformément aux réglementations locales.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

- 14.1 No ONU**
Le produit n'est pas soumis aux réglementations actuelles relatives au transport de marchandises dangereuses (ADR/GGVS, RID/GGVE, IMDG, IATA/ICAO).
- 14.5 Transport aérien**
- 14.5.3 Autres Informations**
-

D-Lactic acid

Date 29.1.2009

Date antérieure: -

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Conformément à la directive CE 1999/45/EC aucun marquage n'est exigé.

- 15.1 Informations figurant sur l'étiquette de danger**
- 15.1.1 Lettre du symbole et des indications de danger des préparations**
-
- 15.1.2 Identification des composants sur l'étiquette de danger**
-
- 15.1.3 Phrase(s) de risque**
-
- 15.1.4 Phrase(s) de sécurité**
-

16. AUTRES DONNÉES**16.4 Information complémentaire fournie par:**

Code de la fiche technique santé-sécurité: D07173-01-01-SDS-D-Lactic acid-FR
Entreprise mentionnée au point 1.3.

Dans la mesure de nos connaissances, les informations figurant dans cette notice sont correctes et complètes et sont proposées de bonne foi comme exactes. Elles caractérisent le produit en ce qui concerne les précautions de sécurité appropriées. Elles ne garantissent pas les propriétés du produit.

16.5 Référence bibliographique

Ce produit a été évalué conformément aux directives 1967/548/EEC, 1999/45/EC et 2001/58/EC.
La fiche technique santé-sécurité du fabricant.

29.1.2009

UM