

Fiche de données de sécurité : Calcium Gluconate Gel

Traduction de courtoisie

Date d'impression en Grande-Bretagne : 14.07.2009

1. Identification du produit et du fabricant

Désignation commerciale : CALCIUM GLUCONATE GEL

Fabricant : KAYS MEDICAL LIMITED. L6 1HH. England

Téléphone : +44 (0)151 207 5117

Type d'utilisation : Ce produit est un gel d'eau contenant du gluconate de calcium pour le traitement des brûlures cutanées provoquées par l'acide fluorhydrique.

Numéro de téléphone d'urgence : +44 (0) 77 80 95 22 74

2. Composition / informations sur les composants

Le produit est composé d'un gel d'eau contenant le gluconate de calcium.

Composants principaux :

Eau déionisée filtrée, Hydroxyde de cellulose de méthyle, Gluconate de Calcium Bp¹ à 2.5%

Additifs : moins de 1%

Acide citrique Bp, Sorbate de Potassium, Phénoxyethanol Bp

3. Identification des dangers

Aucun danger identifié par contact ou ingestion.

Danger de glissade si le produit est répandu sur le sol.

4. Mesures de premiers secours

Après inhalation

Dégager les voies bloquées et éloigner le patient de la zone de danger

Après contact avec la peau

En cas de contact accidentel avec la peau, laver avec de l'eau savonneuse

Après contact avec les yeux

En cas de contact avec les yeux, rincer abondamment à l'eau et consulter un médecin

Après ingestion

Rincer abondamment la bouche avec de l'eau et consulter un médecin

¹ Bp = British Pharmacopoeia

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Moyens d'extinction à utiliser

Eau pulvérisée
Mousse résistant aux alcools

Dioxyde de carbone
Poudre sèche

Moyens d'extinction à ne pas utiliser pour des raisons de sécurité

Jet d'eau pleine puissance

Dangers spécifiques du produit, de ses produits de combustion ou de ses vapeurs

Le produit est à base d'eau et ne brûle pas. Le produit crée de la vapeur si chauffé dans un récipient fermé.

Équipement de protection spécifique pour lutter contre le feu

Pas de précautions spécifiques requises

Autre information

Refroidir les récipients exposés en pulvérisant de l'eau.

6. Mesures en cas de dispersion accidentelle

Protection des personnels Utiliser les vêtements de protection. Assurer une ventilation efficace.

Précautions pour l'environnement Empêcher la pénétration dans les canalisations, les conduites d'eau et les sols. Si le produit pénètre dans les canalisations, informer immédiatement les autorités compétentes.

Méthodes de nettoyage et d'absorption absorber avec du matériel absorbant (par exemple, du sable, de la poudre de kieselguhr, absorbant universel). Mettre dans des récipients adaptés et traiter comme déchet.

7. Manutention et stockage

Manipulation : aucune contrainte spécifique.

Protection contre les incendies et les explosions : Le produit est à base d'eau et ne brûle pas. Le produit crée de la vapeur si chauffé dans un récipient fermé.

Conditions de stockage : stocker les récipients correctement scellés dans un lieu tempéré et bien ventilé. Protéger de l'humidité. Ne stocker que dans le récipient d'origine.

Compatibilité de stockage : ne pas stocker avec des agents oxydants.

Autre information de stockage : stocker entre 5°C et 30°C

Mesures d'hygiène : travailler dans un espace dûment ventilé. Retirer immédiatement les vêtements souillés ou imbibés.

8. Contrôle de l'exposition / protection individuelle

Protection respiratoire : Nécessaire seulement en cas d'émission de vapeurs

Protection des mains : Port de gants résistant aux produits chimiques

Protection des yeux : Port de lunettes de sécurité

Protection corporelle :
Port des bottes de sécurité

9. Propriétés physiques et chimiques

Forme : Gel
Couleur : incolore
Odeur : faible
Température de fusion : Approx. 0°C
Température d'ignition : non inflammable
Densité : Approx. 1.11 g/cm³ (20 °C)

10. Stabilité et réactivité

Décomposition thermique : aucune décomposition si utilisé dans les conditions énoncées par le fabricant/fournisseur.

Dangers de réaction : réagit avec les agents oxydants.

11. Informations toxicologiques

Remarque

Le produit n'est pas considéré comme toxique. Cette non toxicité ne peut pas permettre une ingestion massive mais l'ingestion de petites quantités est considérées comme non dangereuse.

12. Informations écologiques

Remarque

Éviter la pénétration dans les sols, les canalisations ou les égouts. Biodégradable. Après dilution, peut être traité dans des stations d'épuration biologique.

13. Considération relative à l'élimination

Produit

Traitement en accord avec la réglementation des sites de stockage/traitement des déchets.

Emballages souillés

Appliquer la réglementation sur la réutilisation ou le traitement des emballages usagés. Les emballages souillés doivent être vidés autant que possible et peuvent être réutilisés après un nettoyage approprié.

14. Informations relatives au transport

ADR	Non concerné
ADNR	Non concerné
RID	Non concerné
IATA	Non concerné
IMDG	Non concerné

15. Informations réglementaires

Étiquetage selon les directives de l'Union Européenne

Ce produit ne requiert pas d'étiquetage spécifique.

16. Autres informations

Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles. Elles ne peuvent donc être considérées comme garantissant les propriétés spécifiques du produit décrit ni leur convenance pour une application particulière.

Date: 14 July 2009