

Fiche de données de sécurité

Selon la directive 91/155/CEE

Version du:
Remplace l'édition du

18.10.2006
15.01.2004

1. Identification de la substance/préparation et de la société/entreprise

Identification de la substance ou de la préparation

Code produit: 102051

Nom du produit: Chemizorb® poudre produit absorbant les liquides renversés

Utilisation de la substance/préparation

Nettoyage de laboratoire

Identification du fournisseur

Société/entreprise: Merck KGaA * 64271 Darmstadt * Allemagne * Tél. +49 6151 72-2440

Numéro d'appel d'urgence: Merck KGaA * Darmstadt * Tel. +49 6151 722440 *
Fax +49 6151 727780

2. Composition/informations sur les composants

acide silicique amorphe.

Numéro CAS: 61790-53-2

Numéro CE: 310-127-6

3. Identification des dangers

Produit non considéré comme dangereux selon la Directive 67/548/CEE.

4. Premiers secours

En cas d'inhalation : faire respirer de l'air frais.

En cas de contact avec la peau : laver abondamment à l'eau. Enlever les vêtements souillés.

En cas de contact avec les yeux : rincer abondamment à l'eau, en maintenant les paupières écartées.

En cas d'ingestion: boire beaucoup d'eau. En cas de malaise, consulter un médecin.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Moyens d'extinction appropriés:

Adapter aux produits stockés à proximité directe.

Risques particuliers:

Non combustible.

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Mesures de précaution des personnes :

Eviter la formation de poussière; ne pas inhaler les poussières.

Procédure de nettoyage / absorption :

Récupérer à l'état sec. Acheminer vers l'élimination. Nettoyer.

Fiche de données de sécurité Merck

Selon la directive 91/155/CEE

Code produit: 102051
Nom du produit: Chemizorb® poudre produit absorbant les liquides renversés

7. Manipulation et stockage

Manipulation:

Pas d'autres exigences.

Stockage:

Bien fermé. A l'abri de l'humidité. Températures de stockages: sans limites.

8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Equipements de protection individuelle:

Choisir les moyens de protection individuelle en raison de la concentration et de la quantité des substances dangereuses et du lieu de travail. S'informer auprès du fournisseur sur la résistance chimique des moyens de protection.

Protection respiratoire: nécessaire en cas de formation de poussières.

Protection des yeux: nécessaire

Protection des mains: En cas d'immersion :

Type de gants: caoutchouc nitrile
Epaisseur du revêtement: 0.11 mm
Temps de rupture: > 480 Min.

En cas de contact par projection:

Type de gants: caoutchouc nitrile
Epaisseur du revêtement: 0.11 mm
Temps de rupture: > 480 Min.

Les gants de protection utilisés doivent répondre aux spécifications de la directive CE 89/686/CEE et de la norme correspondante EN374, par exemple KCL 741 Dermatril® L (contact total), 741 Dermatril® L (contact par éclaboussures). Les temps de rupture mentionnés ont été obtenus par la société KCL lors de mesures en laboratoire selon la norme EN 374 sur des échantillons de matériaux pour les types de gants conseillés.

Cette recommandation concerne uniquement le produit repris dans la fiche de données de sécurité que nous fournissons et uniquement pour l'utilisation indiquée. En cas de solution ou de mélange avec d'autres substances et/ou de conditions différentes de celles de la norme EN 374, contactez le fournisseur de gants agréé CE, (par exemple : KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Internet : www.kcl.de).

Mesures d'hygiène:

Enlever tout vêtement souillé. Se laver les mains après le travail.

9. Propriétés physiques et chimiques

Forme: solide

Couleur: blanc à jaunâtre

Odeur: inodore

pH

à 100 g/l H₂O (25 °C) 9-10 (dépôt)

Point de fusion non disponible

Point d'ébullition non disponible

Température d'inflammation non applicable

Fiche de données de sécurité Merck

Selon la directive 91/155/CEE

Code produit: 102051
Nom du produit: Chemizorb® poudre produit absorbant les liquides renversés

Point d'éclair		non applicable
Limites d'explosion	inférieure	non applicable
	supérieure	non applicable
Densité	(20 °C)	~ 2.3 g/cm ³
Densité apparente		~ 120 kg/m ³
Solubilité dans Eau	(20 °C)	insoluble

10. Stabilité et réactivité

Conditions à éviter

aucune information disponible

Matières à éviter

aucune information disponible

Produits de décomposition dangereux

aucune information disponible

11. Informations toxicologiques

Toxicité aigüe

Nous ne disposons pas de données quantitatives concernant la toxicité de ce produit.

Autres informations toxicologiques

Il s'agit d'un produit extrêmement inerte qui ne présente pas de propriétés dangereuses après ingestion ou contact avec la peau, ni en cas d'inhalation de ses poussières si la valeur limite des poussières est respectée.

Autres données

Manipuler ce produit avec les précautions d'usage pour un produit chimique.

12. Informations écologiques

Effets écotoxiques:

Nous ne disposons pas de données quantitatives concernant l'effet écologique de ce produit.

Autres indications concernant l'écologie :

En cas de manipulation et d'utilisation adéquates, aucun problème écologique n'est à craindre.

13. Considérations relatives à l'élimination

Produit:

Les produits chimiques doivent être éliminés en accord avec les réglementations nationales. Vous trouverez sur www.retrologistik.de des informations spécifiques concernant les substances et les pays ainsi que des partenaires à contacter.

Fiche de données de sécurité Merck

Selon la directive 91/155/CEE

Code produit: 102051
Nom du produit: Chemizorb® poudre produit absorbant les liquides renversés

Emballage:

Les emballages des produits Merck doivent être éliminés selon les réglementations spécifiques en vigueur dans chaque pays ou doivent être éliminés à travers un circuit de reprise d'emballages. Vous trouverez sur www.retrologistik.de des informations spécifiques pour chaque pays ainsi que des partenaires à contacter.

14. Informations relatives au transport

Non soumis aux prescriptions de transports.

15. Informations réglementaires

Etiquetage selon les directives CEE

Symboles:	---	
Phrases R:	---	
Phrases S:	22	Ne pas respirer les poussières.

16. Autres informations

Motif de modification

Remaniement général.

Représentation régionale:

VWR International bvba * Geldenaaksebaan 464 * B-3001 Leuven * Tel.: +32 (0) 16 385 011 *
Fax: +32 (0) 16 385 385, www.vwr.com, info@be.vwr.com
Merck S.A. * Brusselsesteenweg 288 * B-3090 Overijse * Tel.: +32 (0) 2 6860 711 *
Fax: +32 (0) 2 6879 120

*Les indications données ici sont basées sur l'état actuel de nos connaissances.
Elles décrivent les dispositions de sécurité à prendre vis à vis du produit concerné.
Elles ne représentent pas une garantie sur les propriétés du produit.*