

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

9429000 Free Chlorine Chemkey

Date de révision: 03.01.2019

Code du produit: 9429000

Page 1 de 7

RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise**1.1. Identificateur de produit**

9429000 Free Chlorine Chemkey

1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**Utilisation de la substance/du mélange**

Réactif pour analyses

Utilisations déconseillées

Aucun à notre connaissance.

1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Société: HACH LANGE GmbH
Rue: Willstätterstr. 11
Lieu: D-40549 Düsseldorf
Téléphone: +49 (0)211 5288-383
e-mail: SDS@hach.com
Internet: www.de.hach.com
Service responsable: HACH LANGE FRANCE S.A.S
8, mail Barthélémy Thimonnier - Lognes
F-77437 Marne La Vallée Cedex 2
Tél. +33 (0) 820 20 14 14 * Fax +33 (0) 1 69 67 34 99
e-Mail: info-fr@hach.com

HACH LANGE NV/SA
Motstraat 54
B-2800 Mechelen
Tel. +32 15 42 35 00 * Fax +32 15 41 61 20
e-Mail: info-be@hach.com

HACH LANGE
Rorschacherstrasse 30a
CH-9424 Rheineck
Tel. +41 (0)848 55 66 99
e-Mail: info-ch@hach.com

HACH LANGE NORTH AFRICA
Villa 14 - Rue 2 Casa Plaisance Quartier Racine
MA-Casablanca 20000
Tél. +212 (0) 522 97 95 75
e-mail: info-mena@hach.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence:

F:ORFILA (INRS) : + 33 (0)1 45 42 59 59 // BE: +32 (0)70 245245

RUBRIQUE 2: Identification des dangers**2.2. Éléments d'étiquetage****Conseils supplémentaires**

En tant qu'article le produit est dispensé de l'étiquetage conformément aux directives de la CEE et aux lois du pays concerné.

2.3. Autres dangers

Cet article relève de l'article 3 du règlement (CE) 1907/2006 (REACH). Il n'est pas soumis à une quelconque obligation d'étiquetage aux termes de l'article 1 du règlement 1272 (CLP). Conformément à l'article 31 du règlement (CE) 1907/2006 (REACH), il n'est pas nécessaire de fournir une fiche de données de sécurité pour ces articles. Toute fiche est fournie à titre volontaire.

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

9429000 Free Chlorine Chemkey

Date de révision: 03.01.2019

Code du produit: 9429000

Page 2 de 7

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.2. Mélanges

Caractérisation chimique

Article

Information supplémentaire

Composition/informations sur les composants: non applicable

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Indications générales

Sans danger pour la santé

Pas de précautions spéciales requises.

Après inhalation

Pas de dangers qui requièrent des mesures spéciales de premiers secours.

Après contact avec la peau

Laver avec de l'eau et du savon.

Après contact avec les yeux

Rincer immédiatement l'oeil (les yeux) à grande eau.

Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin spécialiste.

Après ingestion

Pas de dangers qui requièrent des mesures spéciales de premiers secours.

Ne pas goûter ni avaler.

Nocif en cas d'ingestion.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Pas d'effet connu.

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Traiter de façon symptomatique.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés

Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement voisin.

Le produit lui-même ne brûle pas.

Moyens d'extinction inappropriés

Sans limitation

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Aucun à notre connaissance. En cas d'incendie, risque de formation de gaz de combustion ou de vapeurs dangereuses.

5.3. Conseils aux pompiers

Pour éviter le contact avec la peau respecter une distance de sécurité et porter des vêtements de protection appropriés.

En cas de poussière et/ou fumées respirables, utiliser un appareil de protection respiratoire autonome et impérativement un vêtement de protection contre les poussières.

Information supplémentaire

Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

9429000 Free Chlorine Chemkey

Date de révision: 03.01.2019

Code du produit: 9429000

Page 3 de 7

6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Utiliser un équipement de protection individuelle.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Pas de précautions spéciales requises.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Utiliser un équipement de manutention mécanique.

6.4. Référence à d'autres rubriques

13. Considérations relatives à l'élimination

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Consignes pour une manipulation sans danger

Pratiques générales d'hygiène industrielle.

Lors de l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer.

Préventions des incendies et explosion

Voir également section 5

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage

Conserver dans un endroit sec et frais. Éviter une exposition directe au soleil.

7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Réactif pour analyses

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Conseils supplémentaires

Aucun à notre connaissance.

8.2. Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques appropriés

Privilégier les mesures techniques et les opérations appropriées par rapport à l'utilisation d'un équipement de protection personnelle.

Mesures d'hygiène

Pratiques générales d'hygiène industrielle.

Se laver les mains avant de manger, boire ou fumer.

Protection des yeux/du visage

Lunettes de sécurité avec protections latérales

Protection des mains

En cas de contact prolongé ou répété, utiliser des gants de protection.

Protection de la peau

Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

Protection respiratoire

Veiller à une ventilation adéquate.

Contrôle d'exposition lié à la protection de l'environnement

Ne pas décharger dans l'environnement.

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

9429000 Free Chlorine Chemkey

Date de révision: 03.01.2019

Code du produit: 9429000

Page 4 de 7

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

L'état physique:	Forme solide	
Couleur:	noir	
Odeur:	inodore	
pH-Valeur:		donnée non disponible

Modification d'état

Point de fusion:		donnée non disponible
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:		donnée non disponible
Point de sublimation:		donnée non disponible
Point de ramollissement:		donnée non disponible
Point d'écoulement:		donnée non disponible
:		donnée non disponible
Point d'éclair:		donnée non disponible
Combustion entretenue:		Aucune donnée disponible

Inflammabilité

solide:		donnée non disponible
gaz:		donnée non disponible

Dangers d'explosion

donnée non disponible

Limite inférieure d'explosivité:		donnée non disponible
Limite supérieure d'explosivité:		donnée non disponible
Température d'inflammation:		donnée non disponible

Température d'auto-inflammabilité

solide:		non applicable
gaz:		donnée non disponible

Température de décomposition:		donnée non disponible
-------------------------------	--	-----------------------

Propriétés comburantes

donnée non disponible

Pression de vapeur:		donnée non disponible
Pression de vapeur:		donnée non disponible
Densité:		donnée non disponible
Densité apparente:		donnée non disponible
Hydrosolubilité:		donnée non disponible

Solubilité dans d'autres solvants

donnée non disponible

soluble (Acide)

Coefficient de partage:		donnée non disponible
Viscosité dynamique:		donnée non disponible
Viscosité cinématique:		donnée non disponible
Durée d'écoulement:		donnée non disponible
Densité de vapeur:		donnée non disponible
Taux d'évaporation:		donnée non disponible
Épreuve de séparation du solvant:		donnée non disponible

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

9429000 Free Chlorine Chemkey

Date de révision: 03.01.2019

Code du produit: 9429000

Page 5 de 7

Teneur en solvant: donnée non disponible

9.2. Autres informationsTeneur en corps solides: non applicable
donnée non disponible**RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité****10.1. Réactivité**

Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'utilisation.

10.2. Stabilité chimique

Ce produit est chimiquement stable.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Une polymérisation dangereuse ne se produit pas.

10.4. Conditions à éviter

Températures extrêmes et lumière du soleil directe.

10.5. Matières incompatibles

Aucun à notre connaissance.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

Information supplémentaire

Stable dans les conditions recommandées de stockage.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**11.1. Informations sur les effets toxicologiques****Toxicocinétique, métabolisme et distribution**

Pas d'information toxicologique disponible.

Toxicité aiguë

Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui-même.

Irritation et corrosivité

Pas d'effet connu.

Effets sensibilisants

Pas d'effet connu.

Effets cancérigènes, mutagènes, toxiques pour la reproduction

Ne contient pas de composé listé comme cancérigène

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

Pas d'effet connu.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

Pas d'effet connu.

Danger par aspiration

Pas d'effet connu.

Effets spécifiques pendant les essais sur les animaux

Pas d'effet connu.

Information supplémentaire référentes à des preuves

Aucun à notre connaissance.

Expériences tirées de la pratique**Observations relatives à la classification**

Aucun à notre connaissance.

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

9429000 Free Chlorine Chemkey

Date de révision: 03.01.2019

Code du produit: 9429000

Page 6 de 7

Observation diverses

Pas d'effet connu.

Information supplémentaire

D'autres propriétés dangereuses ne peuvent pas être exclues. À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Pas d'information écologique disponible. Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui-même.

12.2. Persistance et dégradabilité

Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui-même.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

donnée non disponible

12.4. Mobilité dans le sol

donnée non disponible

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

donnée non disponible

12.6. Autres effets néfastes

Pas d'effet connu.

Information supplémentaire

Pas d'effet connu.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Recommandations d'élimination

En accord avec les réglementations locales et nationales.

L'élimination des emballages contaminés

Éliminer comme produit non utilisé.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

Transport terrestre (ADR/RID)

Autres informations utiles (Transport terrestre)

Non soumis aux prescriptions de transports.

Transport fluvial (ADN)

Autres informations utiles (Transport fluvial)

Non testé

Transport maritime (IMDG)

Autres informations utiles (Transport maritime)

Non soumis aux prescriptions de transports.

Transport aérien (ICAO-TI/IATA-DGR)

Autres informations utiles (Transport aérien)

Non soumis aux prescriptions de transports.

14.5. Dangers pour l'environnement

DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT: non

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

donnée non disponible

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

9429000 Free Chlorine Chemkey

Date de révision: 03.01.2019

Code du produit: 9429000

Page 7 de 7

14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC

Sans rapport

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Informations réglementaires UE

Information supplémentaire

Cet article relève de l'article 3 du règlement (CE) 1907/2006 (REACH). Il n'est pas soumis à une quelconque obligation d'étiquetage aux termes de l'article 1 du règlement 1272 (CLP). Conformément à l'article 31 du règlement (CE) 1907/2006 (REACH), il n'est pas nécessaire de fournir une fiche de données de sécurité pour ces articles. Toute fiche est fournie à titre volontaire.

Législation nationale

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Pour les substances de ce mélange, aucune évaluation de sécurité n'a été faite.

RUBRIQUE 16: Autres informations

Modifications

Révision: 09.10.2015

Sections de la fiche de données de sécurité qui ont été mises-à-jour: 1- 16

Information supplémentaire

Les informations reposent sur nos connaissances actuelles ; elles ne donnent cependant aucune garantie concernant les propriétés du produit et n'établissent aucun rapport contractuel.

(Toutes les données concernant les composants dangereux ont été obtenues, respectivement, dans la dernière version de la fiche technique de sécurité du sous-traitant.)