

KAOLIN LIGHT Pharmacopée Anglaise
KAOLIN BP
SECTION 1 Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise
1.1. Identificateur de produit

Identification du produit : Poudre.
Nom commercial : KAOLIN LIGHT Pharmacopée Anglaise

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

Usage : Industriel. Peinture.

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

Identification de la société : COMPTOIR FRANCAIS INTERCHIMIE
Z.A.C du Parc
13 rue Louis Blériot
FR- 77290 COMPANS
T: +33 (0)1 64 77 76 27

Nom et fonction de la personne responsable : Service Qualité : qualite@interchimie.fr

1.4. Numéro d'appel d'urgence

N° de téléphone en cas d'urgence : ORFILA +33 (0)1.45.42.59.59

Ce produit n'est pas classé par le CLP/GHS et ne requiert pas légalement de FDS, celle-ci est réalisée de façon volontaire.
Aucune mise à jour n'a été nécessaire à ce jour.

SECTION 2 Identification des dangers
2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification CE 67/548 ou CE 1999/45

Code(s) des classes et catégories de danger. Règlement (CE) N° 1272/2008 (CLP)

Non réglementé.

2.2. Éléments d'étiquetage

Règlement d'Etiquetage CE 1272/2008 (CLP)

• Conseils de prudence

2.3. Autres dangers

Autres dangers : Aucunes dans des conditions normales.

SECTION 3 Composition/informations sur les composants

Formule du produit (INCI) : KAOLIN

Composants : Ce produit n'est pas dangereux.
Une quantité de quartz peut se retrouver dans la fraction inhalable. Le niveau d'exposition à des silices inhalables va dépendre des actions auxquelles le produit est soumis durant la manipulation et l'usage qu'il en est fait.

Nom de la substance	Contenance	No CAS	No CE	Numéro annexe	REACH	Classification
Kaolin	: >= 98 %	1332-58-7	310-194-1		EXEMPTÉ ANNEXE V	Non classé. (DSD/DPD) Non classé. (GHS)
quartz (SiO2)	: < 1 %	14808-60-7	238-878-4	238-878-4	----	Xn; R20 STOT RE 1;H372

KAOLIN LIGHT Pharmacopée Anglaise**KAOLIN BP****SECTION 4 Premiers secours****4.1. Description des premiers secours**

- Premiers secours** : Consulter un médecin si une indisposition se développe.
- **Inhalation** : Faire respirer de l'air frais. par le nez Amener la victime à l'air libre.
- **Contact avec la peau** : Laver la peau avec de l'eau savonneuse.
- **Contact avec les yeux** : Rincer immédiatement et abondamment à l'eau. Consulter un médecin si l'indisposition ou l'irritation se développe.
- **Ingestion** : Consulter un médecin si une indisposition se développe.
Rincer la bouche.
Faire boire de l'eau si la victime si elle est parfaitement consciente/lucide.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

La gravité des symptômes varie en fonction de la concentration et de la durée d'exposition.
Aucune donnée disponible.

Symptômes liés à l'utilisation : Aucun danger significatif.

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

A l'intention du médecin : Une exposition à long terme à de fortes concentrations en poussière peut modifier la fonction des poumons (ex pneumoconiose) provoquée par les particules de moins de 0.5 microns pénétrant et restant dans les poumons.

SECTION 5 Mesures de lutte contre l'incendie**5.1. Moyens d'extinction**

Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Moyens d'extinction : Utiliser les moyens adéquats pour combattre les incendies avoisinants.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Produits de combustion dangereux : Aucun(e).

5.3. Conseils aux pompiers

Classe d'inflammabilité : Non combustible.

Procédures spéciales : Eviter que les eaux usées de lutte contre l'incendie contaminent l'environnement.
Soyez prudent lors du combat de tout incendie de produits chimiques.

SECTION 6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Précautions générales : Pas de flammes nues. Ne pas fumer.
Ne pas respirer les poussières.
Eviter de remuer la matière en poudre en mettant en suspension des poussières aériennes.

Précautions individuelles : Fournir une protection adéquate aux équipes de nettoyage.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Précautions pour l'environnement : Avertir les autorités si le produit pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public.
Eviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

KAOLIN LIGHT Pharmacopée Anglaise
KAOLIN BP
SECTION 6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle (suite)

Méthodes de nettoyage : Ramasser mécaniquement le produit par aspiration et/ou par balayage.

6.4. Référence à d'autres sections

Porter un équipement de protection individuel, voir section 8.

SECTION 7 Manipulation et stockage
7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Général : Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.
Eviter toute exposition inutile.

Manipulation : Assurer une ventilation d'air appropriée.
Eviter la production de poussières.
En cas de risque de production excessive de poussières utiliser un équipement de protection respiratoire autorisé.

7.2. Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités

Stockage

Stockage : Conserver dans un endroit sec et bien ventilé.

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

Aucune donnée disponible.

SECTION 8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle
8.1. Paramètres de contrôle

Protection individuelle : Mêmes mesures de sécurité qu'avec un produit chimique.

- Protection respiratoire : Assurer une extraction ou une ventilation générale du local afin de réduire l'exposition aux poussières.
Equipement de protection respiratoire approprié, particulière (AS/NZS 1716 & 1715, EN 143 : 2000 & 146 : 2001, ANSI Z88 or national equivalent)

- Protection de la peau : Porter un vêtement de protection approprié.

- Protection des yeux : Il est préférable de ne pas porter de verres de contact.
Lunettes de sécurité. (EN166)
Même si les conditions de travail n'impliquent raisonnablement aucun risque de contact avec les yeux, il y a lieu de porter une protection oculaire adéquate lorsque l'on manipule le produit.

- Protection des mains : Porter des gants. PVC

8.2. Contrôles de l'exposition

Limites d'exposition professionnelle : KAOLIN LT 2.0mg/m3 (poussière respirable)
QUARTZ LT 0.1mg/m3 (poussière respirable)

Général : QUARTZ (SiO₂) La concentration de poussière respirable pour l'application de cette limite doit être déterminée à partir de la fraction qui pénètre un séparateur dont l'efficacité de collecte en fonction de la taille est décrite par une fonction lognormale cumulative avec un volume moyen aérodynamique de 4.0 +/- 0.3µm et une déviation géométrique standard de 1.5µm +/- 0.1µm, i.e moins de 5µm.

VME - France [mg/m³] : total dust : 10
Respirable quartz (SiO₂) : 0.1 (TWA(a))

MAK - Allemagne [mg/m³] : inhalable dust : 10
respirable dust : 6
Respirable quartz : 0.15

Sur les ingrédients : QUARTZ (SiO₂) Cette substance a été classée par le ACGIH comme cancérigène humain suspecté A2.

KAOLIN LIGHT Pharmacopée Anglaise
KAOLIN BP
SECTION 8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle (suite)
SECTION 9 Propriétés physiques et chimiques
9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles
9.1.a. Aspect

Etat physique à 20 °C : Poudre.
Couleur : Blanc(he).
Blanc cassé.

9.1.b. Odeur

Odeur : A peine perceptible.

9.1.c. Seuil olfactif : Aucune donnée disponible.

9.1.d. pH

pH : (10%) environ 5

9.1.e. Point de fusion / Point de congélation : Aucune donnée disponible.

9.1.f. Point d'ébullition initial - intervalle d'ébullition : Aucune donnée disponible.

9.1.g. Point d'éclair : Aucune donnée disponible.

9.1.h. Taux d'évaporation : Aucune donnée disponible.

9.1.i. Inflammabilité : Aucune donnée disponible.

9.1.j. Limites d'explosivité (inférieures - supérieures) : Aucune donnée disponible.

9.1.k. Pression de vapeur : Aucune donnée disponible.

9.1.l. Densité de vapeur : Aucune donnée disponible.

9.1.m. Densité relative : Aucune donnée disponible.

Densité : 2.6 (20 °C)

9.1.n. Solubilité

Solubilité : acide fluoridrique

Solubilité dans l'eau : Négligeable.

9.1.o. Coefficient de partage : n-octanol / eau : Aucune donnée disponible.

9.1.p. Température d'auto-inflammabilité : Aucune donnée disponible.

9.1.q. Température de décomposition : Aucune donnée disponible.

9.1.r. Viscosité : Aucune donnée disponible.

9.1.s. Propriétés explosives : Aucune donnée disponible.

9.1.t. Propriétés comburantes : Aucune donnée disponible.

9.2. Autres informations

Aucune donnée disponible.

SECTION 10 Stabilité et réactivité
10.1. Réactivité

Stabilité et réactivité : Stable dans les conditions normales.

10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

KAOLIN LIGHT Pharmacopée Anglaise
KAOLIN BP
SECTION 10 Stabilité et réactivité (suite)

Réactions dangereuses : Aucun(es) dans des conditions normales.

10.4. Conditions à éviter

Aucune donnée disponible.

10.5. Matières incompatibles

Aucune donnée disponible.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux : Aucun(es) dans des conditions normales.

SECTION 11 Informations toxicologiques
11.1. Informations sur les effets toxicologiques
Informations toxicologiques

- **Inhalation** : habituellement sans risque en raison de la nature non-volatile du produit.
Les poussières du produit peuvent causer une irritation des voies respiratoires.
emphysème ou bronchites chroniques.
 - **Cutanée** : Une entrée dans le système sanguin, via par exemple, des coupures, des abrasions ou des lésions, peut produire des blessures systémiques avec des effets nocifs.
Un contact prolongé ou répété peut provoquer un dessèchement ou gerçure de la peau.
 - **Oculaire** : La poussière peut provoquer une irritation douloureuse des yeux et un larmoiement.
 - **Ingestion** : Non classé comme substance dangereuse. par manque de preuves corroborantes chez les animaux et les humains.
 - **Autres** : En raison de sa teneur en quartz, une exposition excessive au kaolin peut notablement causer la fibrose pulmonaire et la silicose. Effet cancérigène possible du quartz.
- Sur les ingrédients** : QUARTZ (SiO₂) (IARC) groupe 1 - carcinogenic to humans
KAOLIN Peau - GESAMP / EHS - D1 : skin irritation/corrosion

SECTION 12 Informations écologiques
12.1. Toxicité

Informations toxicologiques : Aucune donnée disponible.

12.2. Persistance et dégradabilité

Aucune donnée disponible.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Aucune donnée disponible.

12.4. Mobilité dans le sol

Produit insoluble dans l'eau.

12.5. Résultats des évaluations PBT et VPVB

Aucune donnée disponible.

12.6. Autres effets néfastes

Aucune donnée disponible.

Précautions pour l'environnement : Eviter le rejet dans l'environnement.

KAOLIN LIGHT Pharmacopée Anglaise

KAOLIN BP

SECTION 13 Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Généralités

: Eviter le rejet dans l'environnement.
Détruire conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur.

SECTION 14 Informations relatives au transport

14.1. Numéro ONU

Information générale : Non classifié.

14.2. Nom d'expédition des Nations unies

: Non applicable.

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Non applicable.

14.4. Groupe d'emballage

Non applicable.

14.5. Dangers pour l'environnement

Non applicable.

En cas de fuite et/ou d'épandage : Nettoyer les fuites ou pertes, mêmes mineures si possible sans prendre de risque inutile.

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Non applicable.

Précautions individuelles : Le conducteur ne doit pas intervenir en cas d'incendie de la cargaison.

Mesures d'urgence en cas d'accident : Arrêter le moteur. Pas de flammes nues. Ne pas fumer. Signaler le danger et prévenir les autres usagers de la route. Tenir le public éloigné de la zone dangereuse. PREVENIR IMMEDIATEMENT LA POLICE ET LES POMPIERS.

Informations complémentaires : Aucun(e).

14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention MARPOL 73/78 et au recueil IBC

Non applicable.

SECTION 15 Informations réglementaires

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

S'assurer que toutes les réglementations nationales ou locales sont respectées.

Symbole(s) : Aucun(e).

Phrase(s) R : Aucun(e).

Phrase(s) S : Aucun(e).

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Non requis.



FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Page : 7

Edition révisée n° : 0

Date : 27 / 8 / 2013

Remplace la fiche : 0 / 0 / 0

KAOLIN LIGHT Pharmacopée Anglaise

KAOLIN BP

SECTION 16 Autres informations

Autres données : Aucun(e).

DENEGATION DE RESPONSABILITE : Cette fiche de données de sécurité a été établie reprenant les données des fiches de données de sécurité en provenance de fournisseurs en amont.

Le contenu et le format de cette fiche de données de sécurité sont conformes au RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL

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