

**KAOLIN 7ASP20 / KAOLIN KP**
**KAOLIN**
**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 7ASP20 / KAOLIN KP

**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  
 145 rue de Paris  
 FR- 93013 Bobigny cedex FRANCE  
 T: +33 (0)1 48 43 33 04

**Nom et fonction de la personne responsable** : Munier - ll.munier@interchimie.fr

**1.4. Numéro d'appel d'urgence**

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

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

**Classification CE 67/548 ou CE 1999/45**

**Classe de Risque et catégorie de code réglementaire CE 1272/2008 (CLP)**

: Non réglementé.

**2.2. Éléments d'étiquetage**

**Règlement d'Etiquetage CE 1272/2008 (CLP)**

- Code de pictogrammes de danger : ---
- Conseils de prudence

**2.3. Autres dangers**

Aucunes dans des conditions normales.

**3 Composition/informations sur les composants**

**Formule du produit (INCI)** : KAOLIN

**Composants** : Ce produit n'est pas dangereux.

Nom de la substance	Contenance	No CAS	No CE	Numéro annexe	REACH	Classification
Kaolin	: >= 99 %	1332-58-7	310-194-1		EXEMPTÉ ANNEXE V	-----
quartz (SiO2)	: < 1 %	14808-60-7	238-878-4	238-878-4	-----	----- STOT RE 1

**4 Premiers secours**
**4.1. Description des premiers secours**

**Premiers secours** : Consulter un médecin si une indisposition se développe.

## KAOLIN 7ASP20 / KAOLIN KP

KAOLIN

**4 Premiers secours (suite)**

- Inhalation : 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.
- Ingestion : Consulter un médecin si une indisposition se développe.  
Rincer la bouche.

**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**

Aucune donnée disponible.

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

**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.

**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 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 7ASP20 / KAOLIN KP**
**KAOLIN**
**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.

**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 d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**

**Stockage** : Conserver dans un endroit sec et bien ventilé.

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

Aucune donnée disponible.

**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** : En cas de risque de production excessive de poussières utiliser un équipement de protection respiratoire autorisé.

**- 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** : Utilisez des gants en Néoprène ou en caoutchouc.

**8.2. Limites d'exposition professionnelle**

**Limites d'exposition professionnelle** : KAOLIN LT 2.0mg/m<sup>3</sup> (poussière respirable)  
QUARTZ LT 0.1mg/m<sup>3</sup> (poussière respirable)

**VME - France [mg/m<sup>3</sup>]** : total dust : 10  
respirable dust : 5  
Respirable quartz : 0.1

**MAK - Allemagne [mg/m<sup>3</sup>]** : inhalable dust : 10  
respirable dust : 6  
Respirable quartz : 0.15

**9 Propriétés physiques et chimiques**

**KAOLIN 7ASP20 / KAOLIN KP**
**KAOLIN**
**9 Propriétés physiques et chimiques (suite)**
**9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

- **Aspect**
- Etat physique à 20 °C** : Poudre.
- Couleur** : Blanc cassé.  
Blanc(he).
- **Odeur**
- Odeur** : A peine perceptible.
- **Seuil olfactif** : Aucune donnée disponible.
- **pH**
- **Point de fusion / Point de congélation**
- Point de fusion [°C]** : 1300-1700
- **Point d'ébullition initial - intervalle d'ébullition**
- **Point d'éclair**
- **Taux d'évaporation** : Aucune donnée disponible.
- **Inflammabilité** : Aucune donnée disponible.
- **Limites d'explosivité (inférieures - supérieures)**
- **Pression de vapeur** : Aucune donnée disponible.
- **Densité de vapeur** : Aucune donnée disponible.
- **Densité relative** : Aucune donnée disponible.
- Densité** : 2.6 (20°C)
- **Solubilité**
- Solubilité** : acide fluorhydrique
- Solubilité dans l'eau** : Négligeable.
- **Coefficient de partage : n-octanol / eau** : Aucune donnée disponible.
- **Température d'auto-inflammabilité** : Aucune donnée disponible.
- **Température de décomposition** : Aucune donnée disponible.
- **Viscosité**
- **Propriétés explosives** : Aucune donnée disponible.
- **Propriétés comburantes** : Aucune donnée disponible.

**9.2. Autres informations**

Aucune donnée disponible.

**Autres données** : Température d'altération > 550°C

**10 Stabilité et réactivité**
**10.1. Réactivité**
**Stabilité et réactivité** : Stable dans les conditions normales.

**10.2. Stabilité chimique**

Stable dans les conditions normales.

**KAOLIN 7ASP20 / KAOLIN KP**
**KAOLIN**
**10 Stabilité et réactivité (suite)**
**10.3. Possibilité de réactions dangereuses**

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

**10.4. Conditions à éviter**

Aucune donnée disponible.

**10.5. Matières à éviter**

Aucune donnée disponible.

**10.6. Produits de décomposition dangereux**

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

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

- **Inhalation** : Les poussières du produit peuvent causer une irritation des voies respiratoires.
- **Cutanée** : 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** : Aucun effet défavorable sur la santé n'a été noté. pour des petites quantités ingérées accidentellement.
- **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.

**12 Informations écologiques**
**12.1. Toxicité**

**EC50-48h Daphnia magna [mg/l]** : >1000

**IC50 72h Algae [mg/l]** : >1000

**CL50-96 Heures - poisson [mg/l]** : >1000

**12.2. Persistance - dégradabilité**

**Biodégradation [%]** : N'est pas biodégradable

**12.3. Potentiel de bio-accumulation**

**Potentiel de bio-accumulation** : Aucun(es) dans des conditions normales.

**12.4. Mobilité dans le sol**

Produit insoluble dans l'eau.

## KAOLIN 7ASP20 / KAOLIN KP

KAOLIN

**12 Informations écologiques (suite)****12.5. Résultats des évaluations PBT et VPVB**

Cette substance n'est pas considérée comme persistante, bioaccumulable et toxique (PBT) ou très persistante à fort potentiel de bioaccumulation (vPvB).

**12.6. Autres effets néfastes**

Aucune donnée disponible.

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

**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.

**N° de déchet industriel** : 01 04 09 - Déchets de sable et d'argile.

**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. Danger 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.

**15 Informations réglementaires**

## KAOLIN 7ASP20 / KAOLIN KP

KAOLIN

## 15 Informations réglementaires (suite)

**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 réalisée.

## 16 Autres informations

**Autres données** : Aucun(e).

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