

# FICHE SIGNALÉTIQUE



## KAMIN™ 90

NUMÉRO DE RÉVISION : 1.5

DATE DE PRÉPARATION : 30/Jun/2008

### 1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIÉTÉ

**NOM DU PRODUIT :** KAMIN™ 90

**FABRICANT :** KaMin LLC  
822 Huber Road  
Macon, GA 31217  
Tél. : 678 247-7300

**NUMÉRO DE TÉLÉPHONE EN CAS D'URGENCE :** CHEMTREC : 1 800 424-9300 ou 1 703 527 -3887 international

**INTERNET :** [www.kaminllc.com](http://www.kaminllc.com)

### 2. INGRÉDIENTS (COMPOSITION/RENSEIGNEMENTS)

**IRRITATION DES YEUX :** Non irritant

**IRRITATION DE LA PEAU :** Non irritant

**INHALATION :** La poussière peut irriter l'appareil respiratoire.

**INGESTION :** Peut causer des gênes en cas d'ingestion.

**TOXICITÉ CHRONIQUE :** Pas de preuve d'effets mutagènes, reproductifs ou carcinogènes

### 3. IDENTIFICATION DES DANGERS

Composants	No. CAS	%W/W
Kaolin	1332-58-7	100

### 4. PREMIERS SOINS

**CONTACT OCULAIRE :** Maintenir les paupières ouvertes et laver les yeux pendant plusieurs minutes sous un courant d'eau coulant doucement.

**CONTACT AVEC LA PEAU :** Laver la peau avec de l'eau et du savon.

**INGESTION :** Rincer la bouche avec de l'eau. Ne pas faire vomir.

**INHALATION :** Amener la personne à l'air frais.

**CONSEILS GÉNÉRAUX :** En cas de doute ou si l'irritation persiste, consulter un médecin.

## 5. MESURES DE LUTTE CONTRE LES INCENDIES

**MOYENS D'EXTINCTION :** Incombustible. Choisir le moyen d'extinction de l'incendie en tenant compte d'autres produits chimiques éventuels.

**MOYENS D'EXTINCTION INAPPROPRIÉS :** Aucuns.

**RISQUES D'INCENDIE/D'EXPLOSION RARES :** Aucuns.

**MESURES DE PROTECTION:** Choisir un équipement de protection individuelle en tenant compte d'autres produits chimiques éventuels.

**POINT D'ÉCLAIR (° C) :** Non combustible.

## 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

**PRÉCAUTIONS INDIVIDUELLES :** Eviter la formation de poussière. En cas d'exposition à de fortes concentrations de poussières aéroportées, porter un respirateur autonome conformément à la législation nationale.

**PRÉCAUTIONS POUR LA PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT :** Ce produit ne présente pas de risque particulier pour l'environnement. Se reporter aux règlements nationaux et locaux en vigueur avant le rejet à l'égout.

**MÉTHODES DE NETTOYAGE :** Ramasser mécaniquement et / ou en rinçant avec de l'eau. Eviter de balayer à sec et utiliser un système d'arrosage ou de ventilation par aspiration afin d'éviter la formation de poussière.

## 7. MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

**MANUTENTION :** Eviter la formation de poussière. Assurer une ventilation d'évacuation appropriée aux endroits de formation de poussière. En cas de ventilation insuffisante, porter un équipement respiratoire approprié.

**ENTREPOSAGE :** Conserver dans un endroit sec. Maintenir le récipient bien fermé et protégé contre les dommages physiques.

## 8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

**VALEURS LIMITES D'EXPOSITION PROFESSIONNELLE:**

Composants	CAN - Alberta - TWA	CAN - Colombie-Britannique - TWA	Obs.
Kaolin	2 mg/m <sup>3</sup>	2 mg/m <sup>3</sup>	bco14
Poussière respirable	3 mg/m <sup>3</sup>	3 mg/m <sup>3</sup>	Lung
Poussière totale	10 mg/m <sup>3</sup>	10 mg/m <sup>3</sup>	

**MÉCANISMES TECHNIQUES :** Utiliser un système de ventilation mécanique (dilution ou extraction locale) afin de contrôler l'exposition

<b>PROTECTION DES YEUX :</b>	Lunettes de sécurité avec écrans latéraux
<b>PROTECTION DE LA PEAU :</b>	Utiliser des vêtements de protection, des gants et des chaussures appropriées, choisies en fonction de leurs conditions d'utilisation et du risque d'exposition.
<b>PROTECTION DES MAINS :</b>	Gants imperméables
<b>PROTECTION RESPIRATOIRE :</b>	En cas d'exposition à de fortes concentrations de poussière dans l'air, porter un appareil respiratoire autonome conforme à la réglementation nationale.
<b>MESURES D'HYGIÈNE :</b>	Manipuler conformément aux bonnes pratiques relatives à l'hygiène et à la sécurité.
<b>EXPOSITION ENVIRONNEMENTALE :</b>	Ce produit ne présente pas de risque particulier pour l'environnement. Se reporter aux règlements nationaux et locaux en vigueur avant le rejet à l'égout.

## 9. CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES ET PROPRIÉTÉS CHIMIQUES

<b>APPARENCE :</b>	Poudre blanche	<b>ODEUR :</b>	Inodore
<b>pH</b>	6-8 suspension aqueuse à 5%	<b>POINT D'ÉCLAIR</b>	Non combustible.
<b>DENSITÉ :</b>	2,6 g/cm <sup>3</sup> à 20° C	<b>(° C) :</b>	
<b>POINT DE DÉCOMPOSITION:</b>	env. 1799° C	<b>SOLUBILITÉ</b>	Insoluble
		<b>DANS L'EAU :</b>	

## 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

<b>STABILITÉ :</b>	Stable dans des conditions normales d'utilisation.
<b>CONDITIONS À ÉVITER :</b>	Aucunes
<b>MATIÈRES À ÉVITER :</b>	Aucunes.
<b>PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX :</b>	Aucuns

## 11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES

<b>TOXICITÉ AIGUË :</b>	DL50 orale (rat) > 5000 mg/kg DL50 cutanée (rat) > 5000 mg/kg
<b>IRRITATION DES YEUX :</b>	Non irritant
<b>IRRITATION DE LA PEAU :</b>	Non irritant
<b>INHALATION :</b>	La poussière peut irriter l'appareil respiratoire.
<b>INGESTION :</b>	Peut causer des gênes en cas d'ingestion.
<b>SENSIBILISATION:</b>	Aucune sensibilisation
<b>TOXICITÉ CHRONIQUE :</b>	Pas de preuve d'effets mutagènes, reproductifs ou carcinogènes

## 12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES

<b>ÉCOTOXICITÉ :</b>	Aucune information disponible
----------------------	-------------------------------

**MOBILITÉ :** Matériau inerte  
**PERSISTANCE/DÉGRADABILITÉ :** Non dégradable  
**POTENTIEL DE BIO-ACCUMULATION :** Matériau inerte  
**AUTRES EFFETS NOCIFS :** Aucuns

### 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

**CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION:** Éliminer conformément aux réglementations locales, régionales et nationales en vigueur.

### 14. INFORMATION RELATIVE AU TRANSPORT

**NUMERO ONU :** Aucun  
**DOT** Substance non dangereuse  
**OMI/IMDG :** Substance non dangereuse  
**OACI/IATA :** Substance non dangereuse

### 15. INFORMATION RÉGLEMENTAIRE

**NFPA :** **SANTÉ :** 1 **INFLAMMABILITÉ :** 0 **RÉACTIVITÉ :** 0  
**SIMDUT :** Ce produit n'est pas réglementé par le SIMDUT.

**HARMONIZED TARIFF CODE :** 2507.0020

#### NATIONAL CHEMICAL INVENTORY LISTING:

**AUSTRALIA AICS:** Kaolin 1332-58-7.  
**CANADA DSL/NDL:** Kaolin 1332-58-7.  
**CHINA IECSC:** Kaolin 1332-58-7.  
**EUROPE EINECS:** Kaolin 1332-58-7, Exempt. Naturally occurring substance.  
**JAPAN ENCS:** Kaolin (1)-20.  
**KOREA KECI:** Kaolin KE-21772.  
**PHILIPPINES PICCS:** Kaolin 1332-58-7.  
**UNITED STATES TSCA:** Kaolin 1332-58-7.

### 16. AUTRE INFORMATION

## **16. AUTRE INFORMATION**

Les informations contenues dans cette Fiche de Données de Sécurité ont été rédigées de bonne foi et à la meilleure connaissance de KaMin LLC à la date indiquée et sont supposées correctes et fiables. Cependant, aucune représentation, autorisation ou garantie ne peut être déduite ou supposée quant à l'exactitude ou l'état complet de cette information ou quant à l'utilisation du produit. Rien de ce qui se trouve dans cette fiche ne peut être interprété comme une recommandation à utiliser ce produit d'une façon qui entrerait en conflit avec les réglementations nationales ou locales ou avec les brevets existants couvrant quelque matériau que ce soit ou son usage.

**FIN DE LA FICHE SIGNALÉTIQUE**