



SAKRETE Pâte prête à l'emploi pour béton

SECTION 1: IDENTIFICATION

| | |
|--|---|
| Identificateur du produit | SAKRETE Pâte prête à l'emploi pour béton |
| Autres moyens d'identification | SAKRETE Pâte prête à l'emploi pour béton |
| Famille du produit | Produits résidentiels KING |
| Usage recommandé | Réparer les défauts de surface, les fissures et les trous dans le béton. |
| Identificateur du fabricant/fournisseur | Matériaux King et Compagnie, 3825 Alfred-Laliberté, Boisbriand, QC, J7H 1P7, www.kpmindustries.com/fr |
| Numéro de téléphone d'urgence | Matériaux King et Compagnie, (800) 430-4104, 8h30-16h30 Chemtrec, (800) 424-9300, 24 heures/7 jours par semaine |
| Numéro de la FDS | 0456 |
| Date de préparation | le 20 janvier, 2020 |

SECTION 2: IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification

Cancérogénicité - catégorie 1A; Toxicité pour certains organes cibles - Expositions répétées - catégorie 1

Éléments d'étiquetage



Mention d'avertissement :

Danger

Mention(s) de(s) danger(s) :

Peut provoquer le cancer.

Risque avéré d'effets graves pour les organes (système respiratoire) à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée en cas d'inhalation.

Conseil(s) de prudence :

Prévention :

Se procurer les instructions avant utilisation.

Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.

Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

Porter des gants de protection.

Porter un équipement de protection des yeux/du visage.

Se laver soigneusement les mains après avoir manipulé.

Éliminer le contenu et le récipient conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et internationale.

Identificateur du produit : SAKRETE Pâte prête à l'emploi pour béton - Ver. 1

FDS No. : 0456

Date de préparation : le 20 janvier, 2020

Date de la plus récente version révisée : le 20 janvier, 2020

Page 01 de 06

SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

| Nom chimique | Numéro de CAS | % | Autres identificateurs | Autres noms |
|-----------------------------|---------------|--------|------------------------|-------------|
| Silice, quartz totale | 14808-60-7 | 30-60% | Sans objet | |
| Calcaire | 1317-65-3 | 25-50% | Sans objet | |
| Emulsion aqueuse d'acrylate | Trade Secret | 10-30 | Sans objet | |
| Eau | 7732-18-5 | 1-10% | Sans objet | |
| Plastifiant | Trade Secret | 0-4% | Sans objet | |

Notes

Le pourcentage exact (de concentration) de la composition a été retenu comme un secret commercial conformément au paragraphe (i) de §1910.1200.

SECTION 4: PREMIERS SOINS

Mesures de premiers soins

Inhalation

Habituellement, il n'y a pas de risque d'inhalation jusqu'à ce que le produit sèche et que de la poussière se forme. Si une irritation se développe, déplacez-vous à l'air frais. Aucun symptôme susceptible d'utilisation normale. Si le matériel se dessèche, respirer la poussière peut provoquer une toux, une irritation du nez et de la gorge, une respiration sifflante. L'exposition répétée à la poussière peut entraîner une toux chronique et une altération de la fonction pulmonaire. L'exposition à long terme à la silice cristalline respirable dans la poussière peut causer la silicose (cicatrisation des poumons) et le cancer du poumon.

Contact avec la peau

Laver immédiatement à l'eau et au savon et rincer abondamment. Retirer les vêtements, les chaussures et les articles de cuir (p. ex. bracelets de montre, ceintures) contaminés. Laver en profondeur les vêtements, les chaussures et les articles de cuir avant de les réutiliser ou les éliminer de façon sécuritaire. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée, demander un avis médical ou consulter un médecin.

Contact avec les yeux

Rincer immédiatement les yeux à grande eau pendant au moins 15 minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Si l'irritation des yeux persiste, demander un avis médical ou consulter un médecin.

Ingestion

Vérifiez auprès du centre antipoison ou d'un médecin. NE PAS faire vomir sauf indication contraire du personnel médical.

Prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial

Instructions particulières

Traiter selon les symptômes (décontamination, fonctions vitales), sans antidote spécifique connu.

SECTION 5: MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

Agents extincteurs

Agents extincteurs appropriés

Non combustible. Utiliser un agent extincteur approprié à l'incendie environnant.

Agents extincteurs inappropriés

Aucun connu.

Dangers spécifiques du produit

Aucun connu.

Ne devrait pas dégager aucun produit de décomposition dangereux lors d'un incendie.

Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers

Identificateur du produit : SAKRETE Pâte prête à l'emploi pour béton - Ver. 1

FDS No. : 0456

Date de préparation : le 20 janvier, 2020

Date de la plus récente version révisée : le 20 janvier, 2020

Page 02 de 06

Porter un appareil respiratoire autonome.

SECTION 6: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

La solution rend le sol glissant.

Précautions relatives à l'environnement

Évitez le rejet dans l'environnement. Empêcher la pénétration dans les égouts, le sol, ou les cours d'eau.

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Recueillez autant de matériel renversé que possible. Couvrir avec un matériau absorbant. Nettoyer le restant.

SECTION 7: MANUTENTION ET STOCKAGE

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

Ne pas respirer la poussière, qui peut être créée lorsque le produit sèche. Lors de l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer. Bien se laver les mains après avoir manipulé ce produit.

Conditions de sûreté en matière de stockage

Conserver dans un récipient bien fermé. Protéger contre le gel.

SECTION 8: CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètres de contrôle

| Nom chimique | ACGIH TLV® | | OSHA PEL | | AIHA WEEL | |
|-----------------------|----------------------|------|-----------|---------|-----------|-----|
| | TWA | STEL | TWA | Ceiling | 8-hr TWA | TWA |
| Silice, quartz totale | 0.05 mg/m3 (R) A2 | | 0.1 mg/m3 | | | |

Contrôles d'ingénierie appropriés

Évitez de créer de la poussière. L'eau peut être utilisée comme coupe-poussière si le matériau doit être abrasé ou coupé après séchage.

Mesures de protection individuelle

Protection des yeux et du visage

Si une évaluation des risques en indique la nécessité, des lunettes protectrices conformes aux normes et règles approuvées doivent être portées.

Protection de la peau

Si une évaluation des risques en indique la nécessité, des gants résistants aux produits chimiques conformes aux normes et règles approuvées doivent être portés en tout temps lorsqu'on manipule les produits chimiques. Choisir un protecteur corporel selon son type, la concentration et les quantités de substances dangereuses, et les spécificités du poste de travail.

Protection des voies respiratoires

Pas nécessaire sauf si de la poussière est créée. Pour une protection contre l'irritation due à la poussière ou jusqu'à dix fois les limites d'exposition recommandées, utiliser un masque filtrant N-95 homologué NIOSH ou un respirateur à demi-masque équipé de filtres N-95. Un respirateur plus protecteur (par exemple des filtres P100 ou un respirateur complet) peut être substitué.

SECTION 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Propriétés physiques et chimiques de base

| | |
|----------------|----------------|
| Apparence | Pâte gris. |
| Odeur | Pas disponible |
| Seuil olfactif | Pas disponible |

Identificateur du produit : SAKRETE Pâte prête à l'emploi pour béton - Ver. 1

FDS No. : 0456

Date de préparation : le 20 janvier, 2020

Date de la plus récente version révisée : le 20 janvier, 2020

Page 03 de 06

| | |
|--|--|
| pH | Sans objet |
| Point de fusion/Point de congélation | Pas disponible (fusion); ~ 0 °C (congélation) |
| Point initial d'ébullition et domaine d'ébullition | ~ 100 °C |
| Point d'éclair | Sans objet |
| Taux d'évaporation | Pas disponible |
| Inflammabilité (solides et gaz) | Sans objet |
| Limites supérieures/inférieures d'Inflammabilité ou d'Explosibilité | Sans objet (supérieure); Sans objet (inférieure) |
| Densité relative (eau = 1) | Pas disponible |
| Solubilité | Dispersible dans l'eau |
| Température d'auto-inflammation | Sans objet |
| Température de décomposition | Pas disponible |
| Autres informations | |
| État physique | Liquide |

SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité

Non réactif dans des conditions normales d'utilisation.

Stabilité chimique

La substance est stable dans des conditions normales.

Risque de réactions dangereuses

Aucun prévu dans les conditions normales de stockage et d'utilisation.

Conditions à éviter

Inconnu.

Matériaux incompatibles

Oxydants forts, acides forts, alcalis forts.

Produits de décomposition dangereux

La décomposition thermique peut produire des monomères acryliques.

SECTION 11: DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Voies d'exposition probables

Inhalation; contact avec la peau; contact oculaire; ingestion.

Toxicité aiguë

| Nom chimique | CL50 | DL50 (orale) | DL50 (cutanée) |
|-----------------------|------|-----------------|----------------|
| Silice, quartz totale | | 500 mg/kg (rat) | |

CL50: Aucun renseignement trouvé.

DL50 (orale): Aucun renseignement trouvé.

DL50 (cutanée): Aucun renseignement trouvé.

Corrosion/Irritation cutanée

Aucun ingrédient listé n'est classé comme irritant, selon les critères d'irritation de la peau ou des yeux du SGH.

Lésions oculaires graves/Irritation oculaire

Aucun ingrédient listé n'est classé comme irritant, selon les critères d'irritation de la peau ou des yeux du SGH.

Identificateur du produit : SAKRETE Pâte prête à l'emploi pour béton - Ver. 1

FDS No. : 0456

Date de préparation : le 20 janvier, 2020

Date de la plus récente version révisée : le 20 janvier, 2020

Page 04 de 06

Toxicité pour certains organes cibles - Exposition unique

Inhalation

Aucun renseignement trouvé.

Absorption par la peau

Aucun renseignement trouvé.

Ingestion

Aucun renseignement trouvé.

Toxicité pour certains organes cibles - Expositions répétées

La silice cristalline respirable est classée comme cancérigène de catégorie 1A (potentiellement cancérigène pour l'homme) et une toxicité spécifique pour certains organes cibles - Catégorie d'exposition répétée 1. La silice cristalline alvéolaire (quartz) peut provoquer une silicose, une fibrose (cicatrisation) des poumons. Il existe des preuves que l'exposition à la silice respirable ou à la silicose est associée à une augmentation de l'incidence de la sclérodermie, de la tuberculose et des troubles rénaux.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Aucun effet de sensibilisation n'est connu.

Cancérogénicité

| Nom chimique | CIRC | ACGIH® | NTP | OSHA |
|-----------------------|----------|--------|---------------------|------|
| Silice, quartz totale | Groupe 1 | A2 | Cancérogène reconnu | |

Toxicité pour la reproduction

Développement de la progéniture

Aucun ingrédient n'a été associé à la toxicité pour la reproduction.

Fonction sexuelle et la fertilité

Aucun renseignement n'a été trouvé.

Effets sur ou via l'allaitement

Aucun renseignement n'a été trouvé.

Mutagénicité sur les cellules germinales

Aucun renseignement n'a été trouvé.

SECTION 12: DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Le produit dans son ensemble n'a pas été testé mais devrait présenter une faible toxicité aiguë.

Écotoxicité

Not considered hazardous to the aquatic environment or to the ozone layer.

Persistance et dégradation

Pas susceptible de se biodégrader.

Potentiel de bioaccumulation

Basé sur des ingrédients, non susceptibles de bioaccumulation.

Mobilité dans le sol

Aucun renseignement n'a été trouvé.

SECTION 13: DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

Les méthodes d'élimination

La production de déchets devrait être évitée ou minimisée autant que possible. Éliminer le surplus et les produits non-recyclables par le biais d'un entrepreneur agréé en élimination de déchets. L'élimination de ce produit, des solutions et des sous-produits doit respecter en tous les cas les lois de la protection de l'environnement et de

Identificateur du produit : SAKRETE Pâte prête à l'emploi pour béton - Ver. 1

FDS No. : 0456

Date de préparation : le 20 janvier, 2020

Date de la plus récente version révisée : le 20 janvier, 2020

Page 05 de 06

l'élimination de déchets, ainsi qu'à toutes lois locales ou régionales applicables. Évitez la dispersion des matériaux renversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les voies navigables, les drains et les égouts.

SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

N'est pas régi par le Règlement DOT É.-U. N'est pas régi par le Règlement IATA.

| Réglementation | Numéro ONU | Désignation officielle de transport | Classe(s) de danger relative(s) au transport | Groupe d'emballage |
|----------------|------------|-------------------------------------|--|--------------------|
| | | | | |

Précautions spéciales Sans objet

Transport en vrac aux termes de l'annexe II de la Convention MARPOL 73/78 et du Recueil IBC

Sans objet

SECTION 15: INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

Réglementation relative à la sécurité, à la santé et à l'environnement

États-Unis

Autres listes réglementaires des É-U

Ce produit contient une substance chimique qui est reconnue par l'état de Californie comme pouvant provoquer le cancer.

SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS

FDS préparée par Matériaux King et Compagnie

Numéro de téléphone 450-430-4104

Date de préparation le 20 janvier, 2020

Date de la plus récente version révisée le 20 janvier, 2020

Avis Au meilleur de notre connaissance, les informations contenues dans ce document sont exactes. Toutefois, ni Matériaux King et Compagnie, ni aucune de ses filiales, n'assument aucune responsabilité quant à l'exactitude ou à l'exhaustivité des informations contenues aux présentes. La détermination finale de l'adéquation de tout matériau relève de la seule responsabilité de l'utilisateur. Tous les matériaux peuvent présenter des risques inconnus et doivent être utilisés avec prudence. Bien que certains dangers soient décrits dans les présentes, nous ne pouvons garantir qu'il s'agit des seuls dangers existants.

Identificateur du produit : SAKRETE Pâte prête à l'emploi pour béton - Ver. 1

FDS No. : 0456

Date de préparation : le 20 janvier, 2020

Date de la plus récente version révisée : le 20 janvier, 2020

Page 06 de 06