

Fiche de données de sécurité

SAKRETE Époxy d'ancrage à prise rapide

SECTION 1: IDENTIFICATION

Identificateur du

SAKRETE Époxy d'ancrage à prise rapide

produit

Autres movens SAKRETE Résine époxy à prise rapide (partie A)

d'identification

Famille du produit Produits résidentiels KING

Usage recommandé Pour les travaux d'ancrage et de joints. Injection pour ancrage de goujons pour les

réparations de béton. Remplissage des trous et des fissures.

Matériaux King et Compagnie, 3825 Alfred-Laliberté, Boisbriand, QC, J7H 1P7, **Fabricant**

www.kpmindustries.com/fr

Numéro de téléphone

Matériaux King et Compagnie, (800) 430-4104, 8h30-16h30 d'urgence Chemtrec, (800) 424-9300, 24 heures/7 jours par semaine

Numéro de la FDS

Date de préparation le 17 janvier, 2020

SECTION 2: IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification

Irritation cutanée - catégorie 2; Irritation oculaire - catégorie 2B; Cancérogénicité - catégorie 2

Éléments d'étiquetage



Attention

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

Provoque une irritation cutanée.

Provoque une irritation oculaire.

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

Se laver soigneusement les mains et la peau après avoir manipulé.

Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

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

Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.

Ce produit contient de la silice cristalline (sable de quartz). Le CIRC a classé la silice cristalline comme cancérogène du groupe 1. Le CIRC et le NTP considèrent la silice comme un carcinogène humain connu. La preuve est basée sur l'exposition chronique et à long terme des travailleurs ont eu à des particules de poussière de silice cristalline respirable. Parce que ce produit est sous forme liquide ou pâteuse, il ne pose pas de risque de poussière: par conséquent, cette classification n'est pas pertinente. (Remarque: Le ponçage de ce produit créera un risque possible de poussière de silice).

Ce produit contient du dioxyde de titane que le CIRC a classé comme cancérogène du Groupe 2B (éventuellement cancérigène pour l'homme). Le CIRC et le NTP considèrent la silice comme un carcinogène humain connu. Les

Identificateur du produit : SAKRETE Époxy d'ancrage à prise rapide - Ver. 1 FDS No.: 0349

Date de préparation : le 17 janvier, 2020

Date de la plus récente le 17 janvier, 2020 Page 01 de 06

preuves reposent sur un nombre suffisant d'essais sur les animaux en conséquence de l'inhalation prolongée à des concentrations élevées de quantités respirables de dioxyde de titane. Parce que ce produit est sous forme liquide ou pâteuse, il ne pose pas de risque de poussière: par conséquent, cette classification n'est pas pertinente. (Remarque: Le ponçage de ce produit créera un risque de poussière possible).

SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Nom chimique	Numéro de CAS	%	Autres identificateurs	Autres noms
Éther diglycidylique du bisphénol A	25085-99-8	60-80%	n/a	
Silice, quartz totale	14808-60-7	20-40%	n/a	
Triméthylol Ethane Triglycidyl Ether	68460-21-9	5-15%	n/a	
dioxyde de titane	13463-67-7	1-5%	n/a	

SECTION 4: PREMIERS SOINS

Mesures de premiers soins

Inhalation

Transporter à l'air frais. Consulter un médecin si vous vous sentez mal ou si vous êtes inquiet.

Contact avec la peau

Retirer les vêtements, les chaussures et les articles de cuir (p. ex. bracelets de montre, ceintures) contaminés. Rincer doucement et en profondeur à l'eau tiède avec un savon doux pendant 5 minutes. Demander un avis médical ou consulter un médecin en cas de malaise.

Contact avec les yeux

Rincer immédiatement les yeux contaminés à l'eau tiède, en douceur, pendant 15 à 20 minutes, tout en maintenant les paupières ouvertes. Si l'irritation des yeux persiste, demander un avis médical ou consulter un médecin.

Ingestion

Donner beaucoup d'eau. NE PAS faire vomir. Consulter immédiatement un médecin.

Prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial

Instructions particulières

Le recours à un médecin est recommandé en cas de doute quant à la gravité de la blessure ou de l'exposition. Si la sensibilisation se produit, le contact avec le matériel doit être évité.

SECTION 5: MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

Agents extincteurs

Agents extincteurs appropriés

Dioxyde de carbone, produit chimique sec, brouillard d'eau.

Dangers spécifiques du produit

Aucun connu. La décomposition thermique peut être formée.

Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers

Un appareil respiratoire autonome "SCBA" est recommandé pour limiter l'exposition aux produits de combustion lors de la lutte contre tout incendie.

SECTION 6: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

Restreindre l'accès à la zone contaminée jusqu'à ce que le nettoyage soit terminé. S'assurer que le nettoyage est effectué par du personnel qualifié et portant la protection respiratoire appropriée ainsi que des vêtements de protection chimique.

Précautions relatives à l'environnement

Identificateur du produit : SAKRETE Époxy d'ancrage à prise rapide - Ver. 1 FDS No. : 0349

Date de préparation : le 17 janvier, 2020

Date de la plus récente le 17 janvier, 2020 Page 02 de 06

Couvrir les déversements de sciure de bois, de vermiculite ou d'un autre matériau absorbant pour minimiser la propagation du matériau avant la collecte. Il est bon de prévenir des rejets dans l'environnement. Empêcher la pénétration dans les égouts, le sol, ou les cours d'eau.

SECTION 7: MANUTENTION ET STOCKAGE

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Éviter de respirer ce produit. Bien laver les vêtements, les chaussures et les articles de cuir avant de les réutiliser ou les éliminer de façon sécuritaire. Bien se laver les mains après avoir manipulé ce produit et avant de manger, d'utiliser les toilettes ou de quitter le lieu de travail.

Conditions de sûreté en matière de stockage

Conserver dans un endroit frais et sec à l'abri de la lumière directe du soleil. Ne pas congeler. Température de stockage recommandée comprise entre 4° C et 35° C (40° F et 95° F).

SECTION 8: CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètres de contrôle

	ACGIH 1	ACGIH TLV®		OSHA PEL		AIHA WEEL	
Nom chimique	TWA	STEL	TWA	Ceiling	8-hr TWA	TWA	
Silice, quartz totale	0.05 mg/m3 (R) A2		0.1 mg/m3				
dioxyde de titane	10 mg/m3 A4		15 mg/m3				

Contrôles d'ingénierie appropriés

Les contrôles techniques pour réduire les expositions sont préférés. Les méthodes comprennent la ventilation par aspiration locale et l'enceinte de traitement. D'autres méthodes de contrôle telles que l'utilisation d'équipement de protection individuelle peuvent également être nécessaires.

Lorsqu'il ya une utilisation à grande échelle de ce matériau, une ventilation par aspiration locale avec ou sans enceinte de process peut être nécessaire.

Fournir suffisamment d'air de remplacement pour compenser l'air évacué par les systèmes d'échappement.

Mesures de protection individuelle

Protection des yeux et du visage

Porter des lunettes de protection contre les produits chimiques et écran facial si le contact est possible.

Protection de la peau

Port de gants imperméables obligatoires (p. ex. : gants en néoprène, en nitrile, en PVC ou en caoutchouc naturel) en cas de contact prolongé. Utilisation d'un écran facial recommandé en cas d'éclaboussement probable. Porter des vêtements de protection contre les produits chimiques (p. ex. gants, tabliers, bottes).

Protection des voies respiratoires

Habituellement non requis si le produit est utilisé selon les directives. Utiliser un respirateur à cartouche chimique à vapeur organique approuvé par le NIOSH lorsque le mouvement de l'air est insuffisant pour contrôler l'accumulation de vapeur.

SECTION 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Propriétés physiques et chimiques de base Apparence Liquide blanc. Seuil olfactif Pas disponible

pH Pas disponible

Point de fusion/Point de

Pas disponible (fusion); Pas disponible (congélation)

congélation

Point initial d'ébullition et Pas disponible

domaine d'ébullition

Identificateur du produit : SAKRETE Époxy d'ancrage à prise rapide - Ver. 1 FDS No. : 0349

Date de préparation : le 17 janvier, 2020

Date de la plus récente le 17 janvier, 2020 Page 03 de 06

Taux d'évaporationSans objetTension de vapeurPas disponibleDensité de vapeurPas disponibleSolubilitéInsoluble dans l'eau

Autres informations

État physique Liquide

SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité

Décomposition thermique: Peut produire du CO, du CO2 et des composés organiques azotés.

Stabilité chimique

Habituellement stable.

Conditions à éviter

L'exposition à une chaleur et un stockage excessifs au-dessus de 35° C (95° F) réduira la durée de conservation.

Matériaux incompatibles

Acides forts, peroxydes et autres agents oxydants.

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)	
dioxyde de titane	> 6.82 mg/L (rat)	> 10000 mg/kg (rat)	> 10000 mg/kg (lapin)

Corrosion/Irritation cutanée

Irritant pour la peau. Le produit n'a pas été testé. L'énoncé a été dérivé des propriétés des composants individuels.

Lésions oculaires graves/Irritation oculaire

Irritant pour les yeux. Le produit n'a pas été testé. L'énoncé a été dérivé des propriétés des composants individuels.

Toxicité pour certains organes cibles - Exposition unique

Inhalation

Aucun renseignement trouvé.

Absorption par la peau

Aucun renseignement trouvé.

Ingestion

Aucun renseignement trouvé.

Danger par aspiration

Aucun renseignement trouvé.

Toxicité pour certains organes cibles - Expositions répétées

Aucun renseignement trouvé.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Peut provoquer une réaction cutanée allergique et une irritation du système respiratoire. Le produit n'a pas été testé. L'énoncé a été dérivé des propriétés des composants individuels.

Cancérogénicité

Identificateur du produit : SAKRETE Époxy d'ancrage à prise rapide - Ver. 1 FDS No. : 0349

Date de préparation : le 17 janvier, 2020

Date de la plus récente le 17 janvier, 2020 Page 04 de 06

Nom chimique	CIRC	ACGIH®	NTP	OSHA
Silice, quartz totale	Groupe 1		Cancérogène reconnu	
dioxyde de titane	Groupe 2B	A4		

Groupe 2B – Peut-être cancérogènes pour l'humain. (dioxyde de titane) Groupe 1 – Cancérogènes pour l'humain. (Silice, quartz totale)

Toxicité pour la reproduction

Développement de la progéniture

Aucun renseignement n'a été trouvé.

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.

Effets d'interaction

Aucun renseignement n'a été trouvé.

SECTION 12: DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité

Poisson: Éther diglycidylique du bisphénol A: minnow / LC50 (96hrs):> 3,1 mg / L

Invertabrates aquatiques: Éther diglycidylique du bisphénol A: puces à eau Daphnis / EC50 (48 h):> 1,4 mg / L

Algues: Aucune donnée disponible

Microorganismes: Éther diglycidylique du bisphénol A: Bactéries (inhibition de la croissance) / IC50 (18 h):> 42,6

mg/L

Mobilité: Compte tenu de l'utilisation de la substance, il est peu probable qu'une exposition environnementale significative dans l'air ou l'eau se produise.

Persistance et dégradation

Aucun renseignement n'a été trouvé.

Potentiel de bioaccumulation

Aucun renseignement n'a été trouvé.

Mobilité dans le sol

Aucun renseignement n'a été trouvé.

Autres effets nocifs

Aucun renseignement disponible.

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 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 canadien sur le transport de marchandises dangereuses. N'est pas régi par le

Identificateur du produit : SAKRETE Époxy d'ancrage à prise rapide - Ver. 1 FDS No. : 0349

Date de préparation : le 17 janvier, 2020

Date de la plus récente le 17 janvier, 2020 Page 05 de 06

Règlement DOT É.-U.

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

révisée

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 17 janvier, 2020

Date de la plus le 17 janvier, 2020
récente version

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 Époxy d'ancrage à prise rapide - Ver. 1

Date de préparation : le 17 janvier, 2020

Date de la plus récente le 17 janvier, 2020

version révisée :

le 17 janvier, 2020 Page 06 de 06

FDS No.: 0349







SAKRETE Époxy d'ancrage à prise rapide

SECTION 1: IDENTIFICATION

Identificateur du

SAKRETE Époxy d'ancrage à prise rapide

produit

Autres moyens SAKRETE Durcisseur époxy à prise rapide (partie B)

d'identification

Famille du produit Produits résidentiels KING

Usage recommandé Pour les travaux d'ancrage et de joints. Injection pour ancrage de goujons pour les

réparations de béton. Remplissage des trous et des fissures.

Fabricant Matériaux King et Compagnie, 3825 Alfred-Laliberté, Boisbriand, QC, J7H 1P7,

www.kpmindustries.com/fr

Numéro de téléphone Matériaux King et Compagnie, (800) 430-4104, 8h30-16h30

d'urgence Chemtrec, (800) 424-9300, 24 heures/7 jours par semaine

Numéro de la FDS 0350

Date de préparation le 17 janvier, 2020

SECTION 2: IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification

Corrosion cutanée - catégorie 1B; Lésions oculaires graves - catégorie 1; Cancérogénicité - catégorie 1; Toxicité pour la reproduction - catégorie 2

Éléments d'étiquetage





Danger

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

Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

Peut provoquer le cancer.

Susceptible de nuire à la fertilité.

Nocif en cas d'ingestion.

Prévention:

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

Se laver soigneusement les mains et la peau après avoir manipulé.

Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

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

Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.

Ce produit contient de la silice cristalline (sable de quartz). Le CIRC a classé la silice cristalline comme cancérogène du groupe 1. Le CIRC et le NTP considèrent la silice comme un carcinogène humain connu. La preuve est basée sur l'exposition chronique et à long terme des travailleurs ont eu à des particules de poussière de silice cristalline respirable. Parce que ce produit est sous forme liquide ou pâteuse, il ne pose pas de risque de poussière: par conséquent, cette classification n'est pas pertinente. (Remarque: Le ponçage de ce produit créera un risque possible

Identificateur du produit : SAKRETE Époxy d'ancrage à prise rapide - Ver. 1 FDS No. : 0350

Date de préparation : le 17 janvier, 2020

Date de la plus récente le 17 janvier, 2020 Page 01 de 07

de poussière de silice).

Ce produit contient du dioxyde de titane que le CIRC a classé comme cancérogène du Groupe 2B (éventuellement cancérigène pour l'homme). Le CIRC et le NTP considèrent la silice comme un carcinogène humain connu. Les preuves reposent sur un nombre suffisant d'essais sur les animaux en conséquence de l'inhalation prolongée à des concentrations élevées de quantités respirables de dioxyde de titane. Parce que ce produit est sous forme liquide ou pâteuse, il ne pose pas de risque de poussière: par conséquent, cette classification n'est pas pertinente. (Remarque: Le ponçage de ce produit créera un risque de poussière possible).

SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS						
Nom chimique	Numéro de CAS	%	Autres identificateurs	Autres noms		
Polyamidoamine	685605-86-7	20-40%	n/a			
Non dangereux	Propriétaire	20-40%	n/a			
4-Nonylphénol	84852-15-3	10-20%	n/a			
N-(2-aminoéthyl) pipérazine	140-31-8	7-15%	n/a			
L'alcool benzylique	100-51-6	5-10%	n/a			
Phenol, 2,4, 6-tris(dimethylaminomethyl)	90-72-2	1-5%	n/a			
L'iodure d'éthyltriphénylphosphonium	4736-60-1	1-5%	n/a			
dioxyde de titane	13463-67-7	0.1-1%	n/a			
Silice, quartz totale	14808-60-7	0.1-1%	n/a			

SECTION 4: PREMIERS SOINS

Mesures de premiers soins

Inhalation

Transporter à l'air frais. Consulter un médecin si vous vous sentez mal ou si vous êtes inquiet.

Contact avec la peau

Retirer les vêtements, les chaussures et les articles de cuir (p. ex. bracelets de montre, ceintures) contaminés. Rincer doucement et en profondeur à l'eau tiède avec un savon doux pendant 5 minutes. Demander un avis médical ou consulter un médecin en cas de malaise.

Contact avec les yeux

Rincer immédiatement les yeux contaminés à l'eau tiède, en douceur, pendant 15 à 20 minutes, tout en maintenant les paupières ouvertes. Si l'irritation des yeux persiste, demander un avis médical ou consulter un médecin. Ingestion

Donner beaucoup d'eau. NE PAS faire vomir. Consulter immédiatement un médecin.

Prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial

Instructions particulières

Le recours à un médecin est recommandé en cas de doute quant à la gravité de la blessure ou de l'exposition. Si la sensibilisation se produit, le contact avec le matériel doit être évité.

02 de

07

SECTION 5: MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

Agents extincteurs

Agents extincteurs appropriés

Dioxyde de carbone, produit chimique sec, brouillard d'eau.

Dangers spécifiques du produit

Aucun connu. La décomposition thermique peut être formée.

Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers

Identificateur du produit : SAKRETE Époxy d'ancrage à prise rapide - Ver. 1 FDS No. : 0350

Date de préparation : le 17 janvier, 2020

Date de la plus récente le 17 janvier, 2020 Page

Un appareil respiratoire autonome "SCBA" est recommandé pour limiter l'exposition aux produits de combustion lors de la lutte contre tout incendie.

SECTION 6: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

Restreindre l'accès à la zone contaminée jusqu'à ce que le nettoyage soit terminé. S'assurer que le nettoyage est effectué par du personnel qualifié et portant la protection respiratoire appropriée ainsi que des vêtements de protection chimique.

Précautions relatives à l'environnement

Couvrir les déversements de sciure de bois, de vermiculite ou d'un autre matériau absorbant pour minimiser la propagation du matériau avant la collecte. Il est bon de prévenir des rejets dans l'environnement. Empêcher la pénétration dans les égouts, le sol, ou les cours d'eau.

SECTION 7: MANUTENTION ET STOCKAGE

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Éviter de respirer ce produit. Bien laver les vêtements, les chaussures et les articles de cuir avant de les réutiliser ou les éliminer de façon sécuritaire. Bien se laver les mains après avoir manipulé ce produit et avant de manger, d'utiliser les toilettes ou de quitter le lieu de travail.

Conditions de sûreté en matière de stockage

Conserver dans un endroit frais et sec à l'abri de la lumière directe du soleil. Ne pas congeler. Température de stockage recommandée comprise entre 4° C et 35° C (40° F et 95° F).

SECTION 8: CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètres de contrôle

	ACGIH	TLV®	OSHA	PEL	AIHA	WEEL
Nom chimique	TWA	STEL	TWA	Ceiling	8-hr TWA	TWA
Silice, quartz totale	0.05 mg/m3 (R) A2		0.1 mg/m3			
Polyamidoamine	10 mg/m3 A4		15 mg/m3			

Contrôles d'ingénierie appropriés

Les contrôles techniques pour réduire les expositions sont préférés. Les méthodes comprennent la ventilation par aspiration locale et l'enceinte de traitement. D'autres méthodes de contrôle telles que l'utilisation d'équipement de protection individuelle peuvent également être nécessaires.

Lorsqu'il ya une utilisation à grande échelle de ce matériau, une ventilation par aspiration locale avec ou sans enceinte de process peut être nécessaire.

Fournir suffisamment d'air de remplacement pour compenser l'air évacué par les systèmes d'échappement.

Mesures de protection individuelle

Protection des yeux et du visage

Porter des lunettes de protection contre les produits chimiques et écran facial si le contact est possible.

Protection de la peau

Port de gants imperméables obligatoires (p. ex. : gants en néoprène, en nitrile, en PVC ou en caoutchouc naturel) en cas de contact prolongé. Utilisation d'un écran facial recommandé en cas d'éclaboussement probable. Porter des vêtements de protection contre les produits chimiques (p. ex. gants, tabliers, bottes).

Protection des voies respiratoires

Habituellement non requis si le produit est utilisé selon les directives. Utiliser un respirateur à cartouche chimique à vapeur organique approuvé par le NIOSH lorsque le mouvement de l'air est insuffisant pour contrôler l'accumulation de vapeur.

Identificateur du produit : SAKRETE Époxy d'ancrage à prise rapide - Ver. 1 FDS No. : 0350

Date de préparation : le 17 janvier, 2020

Date de la plus récente le 17 janvier, 2020 Page 03 de 07

SECTION 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Propriétés physiques et chimiques de base

Apparence Pâte noir.

Seuil olfactif Pas disponible PAS disponible

Point de fusion/Point de

congélation

Pas disponible (fusion); Pas disponible (congélation)

Point initial d'ébullition et

domaine d'ébullition

Pas disponible

Taux d'évaporation Sans objet
Tension de vapeur Pas disponible
Densité de vapeur Pas disponible
Solubilité Insoluble dans l'eau

Autres informations

État physique Liquide

Autre propriété physique 1 Teneur en COV: 2 g / L (testé par EPS CFR 40, partie 63, sous-partie PPPP,

annexe A)

SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité

Décomposition thermique: Peut produire du CO, du CO2 et des composés organiques azotés.

Stabilité chimique

Habituellement stable.

Conditions à éviter

L'exposition à une chaleur et un stockage excessifs au-dessus de 35° C (95° F) réduira la durée de conservation.

Matériaux incompatibles

Acides forts, peroxydes et autres agents oxydants.

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)	
Polyamidoamine	> 6.82 mg/L (rat)	> 10000 mg/kg (rat)	> 10000 mg/kg (lapin)

Corrosion/Irritation cutanée

Corrosif pour la peau. Le produit n'a pas été testé. L'énoncé a été dérivé des propriétés des composants individuels.

Lésions oculaires graves/Irritation oculaire

Dommages graves aux yeux. Le produit n'a pas été testé. L'énoncé a été dérivé des propriétés des composants individuels.

Toxicité pour certains organes cibles - Exposition unique

Identificateur du produit : SAKRETE Époxy d'ancrage à prise rapide - Ver. 1 FDS No. : 0350

Date de préparation : le 17 janvier, 2020

Date de la plus récente le 17 janvier, 2020 Page 04 de 07

Inhalation

L'inhalation de vapeurs ou de brouillards peut causer une irritation des poumons au système respiratoire.

Absorption par la peau

Aucun renseignement trouvé.

Ingestion

Nocif en cas d'ingestion. Le produit n'a pas été testé. L'énoncé a été dérivé des propriétés des composants individuels.

Danger par aspiration

Aucun renseignement trouvé.

Toxicité pour certains organes cibles - Expositions répétées

Aucun renseignement trouvé.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Peut provoquer une réaction cutanée allergique et une irritation du système respiratoire. Le produit n'a pas été testé. L'énoncé a été dérivé des propriétés des composants individuels.

Cancérogénicité

Nom chimique	CIRC	ACGIH®	NTP	OSHA
Silice, quartz totale	Groupe 1		Cancérogène reconnu	
Polyamidoamine	Groupe 2B	A4		

Groupe 2B – Peut-être cancérogènes pour l'humain. (dioxyde de titane). (Polyamidoamine) Groupe 1 – Cancérogènes pour l'humain. (Silice, quartz totale)

Toxicité pour la reproduction

Développement de la progéniture

Aucun renseignement n'a été trouvé.

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.

Effets d'interaction

Aucun renseignement n'a été trouvé.

SECTION 12: DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité

Poisson: Résine polyamide modifiée: Poisson zèbre / LC50 (96 h):> 5,0 mg / L

Invertabrés aquatiques: Résine polyamide modifiée: puces à eau Daphnis / EC50 (48 h):> 7.07 mg / I

Algues: Aucune donnée disponible

Microorganismes: Aucune donnée disponible

Mobilité: Compte tenu de l'utilisation de la substance, il est peu probable qu'une exposition environnementale

significative dans l'air ou l'eau se produise.

Persistance et dégradation

Aucun renseignement n'a été trouvé.

Potentiel de bioaccumulation

Aucun renseignement n'a été trouvé.

Mobilité dans le sol

Identificateur du produit : SAKRETE Époxy d'ancrage à prise rapide - Ver. 1 FDS No. : 0350

Date de préparation : le 17 janvier, 2020

Date de la plus récente le 17 janvier, 2020 Page 05 de 07

Aucun renseignement n'a été trouvé.

Autres effets nocifs

Aucun renseignement disponible.

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 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

Réglementation	Numéro ONU	Désignation officielle de transport	Classe(s) de danger relative(s) au transport	Groupe d'emballage
US DOT	UN 2375	AMINES EN VRAC, LIQUIDES, CORROSIVES, N.O.S. (4-Nonylphénol)	Classe 8	PG III
US DOT	UN 2735	AMINES EN VRAC, LIQUIDES, CORROSIVES, N.O.S. (N-(2-aminoéthyl) pipérazine)	Classe 8	PG III
IATA (Air)	UN 2735	CARTOUCHE / VRAC: AMINES, LIQUIDE, CORROSIF, N.O.S. (N-(2-aminoéthyl) pipérazine)	Classe 8	PG III
IATA (Air)	UN 2735	CARTOUCHE / VRAC: AMINES, LIQUIDE, CORROSIF, N.O.S (4-Nonylphénol)	Classe 8	PG III

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 17 janvier, 2020
Date de la plus le 17 janvier, 2020

récente version

révisée Avis

to version

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

Identificateur du produit : SAKRETE Époxy d'ancrage à prise rapide - Ver. 1 FDS No. : 0350

Date de préparation : le 17 janvier, 2020

Date de la plus récente le 17 janvier, 2020 Page 06 de 07 version révisée :

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 Époxy d'ancrage à prise rapide - Ver. 1

Date de préparation : Date de la plus récente version révisée : le 17 janvier, 2020

le 17 janvier, 2020 Page 07 de 07

FDS No.: 0350

