

SOLHYDCRETE A.N-RAPIDO**SECTION 1: IDENTIFICATION**

Identificateur du produit	SOLHYDCRETE A.N-RAPIDO
Autres moyens d'identification	SOL-CRETE-AN-RAP
Usage recommandé	Réglage rapide mortier de réparation de ciment.
Restrictions d'utilisation	Mélanger avec l'eau. Utiliser comme coulis de ciment.
Identificateur du fabricant/fournisseur	BMQ SOLUTIONS, 1522 Boulevard des Laurentides, Laval, Qc, H7M 2N7, Marc Charlebois, 877-267-7249, www.lafarge.ca/en/bmq-solutions
Identificateur du fournisseur	BMQ SOLUTIONS, 1522 Boulevard des Laurentides, Laval, Qc, H7M 2N7, Marc Charlebois, 877-267-7249, www.lafarge.ca/en/bmq-solutions
Numéro de téléphone d'urgence	Marc Charlebois, 514-705-7198, 24 Heures / 7 Jours
Numéro de la FDS	CANUTEC, 613-996-6666, 24HR/7Jours 0239

SECTION 2: IDENTIFICATION DES DANGERS

Classifié selon le Règlement sur les produits dangereux du Canada (SIMDUT 2015).

Éléments d'étiquetage

Mention d'avertissement :

Danger

Attention

Toxique par ingestion ou par contact cutané.

Nocif par inhalation.

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

Provoque une irritation cutanée.

Peut provoquer une allergie cutanée.

Peut provoquer des symptômes d'allergie ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.

Peut irriter les voies respiratoires.

Peut provoquer le cancer.

Peut être nocif à long terme pour les organismes aquatiques.

Conseil(s) de prudence :

Prévention :

Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. - Ne pas fumer.

Conserver uniquement dans l'emballage d'origine.

Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

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

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.

Intervention :

Identificateur du produit : SOLHYDCRETE A.N-RAPIDO

FDS No.: 0239

Date de préparation le 10 juin, 2016

EN CAS D'INGESTION : Rincer la bouche. Ne PAS faire vomir.

EN CAS D'INGESTION : Appeler immédiatement un Centre antipoison ou un médecin.

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux) : Enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher.

EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Demander un avis médical/Consulter un médecin.

Si l'irritation des yeux persiste : Demander un avis médical/Consulter un médecin.

Use of personal protective equipment as required.

Stockage :

Stocker conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et internationale.

Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

Élimination :

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

SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Mélange:

Nom chimique	Numéro de CAS	%	Autres identificateurs
Silica, quartz	14808-60-7	< 16	
Portland cement	65997-15-1	< 7	

SECTION 4: PREMIERS SOINS

Mesures de premiers soins

Inhalation

Enlever la source d'exposition ou déplacer à l'air frais. Garder au repos dans une position confortable pour respirer. Peut causer une irritation des voies respiratoires ou des lésions pulmonaires si la respiration est difficile, le personnel qualifié devrait administrer de l'oxygène d'urgence si un Centre antipoison ou un médecin recommande de le faire. Symptômes asthmatiques peuvent se développer, consulter un médecin si cela se produit.

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. En cas d'irritation cutanée, demander un avis médical ou consulter un médecin. Si l'abrasion ou des brûlures, consulter un médecin une pommade apaisante peut être appliqué après lavage de la peau.

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. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Consulter un médecin pour l'abrasion et des brûlures.

Ingestion

NE PAS FAIRE VOMIR faire boire plusieurs verres d'eau, si elle est consciente si le vomissement est inévitable, empêcher l'aspiration en tenant la tête de la victime sous le genou appeler immédiatement un Centre antipoison ou un médecin.

Symptômes et effets les plus importants, qu'ils soient aigus ou retardés

En cas d'inhalation et/ou en cas d'ingestion : peut causer une grave irritation du nez et de la gorge. Peut provoquer des symptômes de l'asthme et des difficultés respiratoires par inhalation. Peut provoquer une irritation et de l'action corrosive dans la bouche, les tissus de l'estomac et du tube digestif en cas de contact avec la peau : la vapeur peut causer une laceration, une conjonctivite et œdème cornéen lorsqu'ils sont absorbés dans les tissus de l'oeil les symptômes peuvent comprendre une légère rougeur et un gonflement. Peut causer une irritation modérée à sévère. En cas de contact avec les yeux : peut causer une irritation modérée à sévère. Symptômes incluent des yeux rouges, douloureux, et larmoyants.

Prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial

Organes cibles

Système digestif, yeux, poumons, peau, système respiratoire.

Instructions particulières

Des conditions médicales peuvent être accentuées avec l'exposition à ce produit: Asme. ou autres conditions pulmonaires tel que Bronchite, emphysème et une hypère activité branchiale et des allergies de la peau et L' Ezéma.

Problèmes de santé aggravés par une exposition au produit

Asthme, dermatite. Peut causer de la sensibilisation de la peau troubles respiratoires, allergies cutanées.

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.

Dangers spécifiques du produit

Ne brûle pas.

Monoxyde de carbone très toxique et dioxyde de carbone; oxydes de nitrogènes corrosifs et comburants.

Équipement de protection individuelle et précautions pour les pompiers

Utiliser Bunker gear and une protection respiratoire (SCBA) Examiner la Section 6 (Mesures à prendre en cas de déversements accidentels) pour obtenir des renseignements importants sur la maîtrise des fuites et des déversements.

Les pompiers doivent entrer dans la zone en portant un équipement de protection spécialisé. (La tenue de feu n'offrira pas une protection suffisante.).

SECTION 6: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

Évacuer les lieux immédiatement. Isoler la zone de danger. Ne pas laisser entrer le personnel superflu ou non protégé. Éviter de générer de la poussière utiliser l'équipement de protection individuel recommandé à la Section 8 de la présente fiche de donnée de sécurité éliminer toutes les sources d'ignition si cela est faisable sans danger. Si de l'eau est utilisé pour combattre le feu, le produit en contact avec l'eau -durcira.Empêcher le produit d'aller dans les égouts et les cours d'eau. Laisser durcir le produit et en disposer comme béton durci.

Précautions relatives à l'environnement

Empêcher la pénétration dans les égouts, le sol, ou les cours d'eau. Tenir à l'écart de l'humidité.

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Examiner la Section 7 (Manutention) de la présente fiche de donnée de sécurité avant de procéder au nettoyage.

Fuites et déversements mineurs : contenir et absorber le déversement avec un absorbant qui ne réagit pas avec le produit déversé. Recueillir au moyen d'une pelle, d'une écope ou d'un aspirateur HEPA approuvé et placer dans un récipient approprié en vue de l'élimination. Fuites ou déversements importants : endiguer le produit déversé afin de prévenir le ruissellement. Retirer ou récupérer le liquide au moyen de pompes ou d'équipement d'aspiration.

SECTION 7: MANUTENTION ET STOCKAGE

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

Utiliser une ventilation adéquate et employé une protection respiratoire si il y a presence de poussière ou vapeurs tenir

Identificateur du produit : SOLHYDCRETE A.N-RAPIDO

FDS No.: 0239

Page 03 de 07

Date de préparation le 10 juin, 2016

à l'écart de la source d'allumage éviter TOUT contact non protégé avec ce produit ou avec de l'équipement et des surfaces contaminés. Porter un équipement de protection individuelle afin d'éviter tout contact direct avec ce produit chimique. Garder au sec. Empêcher le contact accidentel avec l'eau et l'humidité. Garder les récipients bien fermés s'ils sont inutilisés ou vides. Laver les vêtements, les chaussures et les articles de cuir.
Conditions de sûreté en matière de stockage

Stocker dans une zone ayant les caractéristiques suivantes : frais, sec.

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
Silica, quartz	0.025 mg/m3 A2 RSEN		0.1 mg/m3			
Portland cement	1 mg/m3 (E) RSEN		15 mg/m3 (E) RSEN			

Contrôles d'ingénierie appropriés

Prévoir une douche oculaire et une douche d'urgence s'il existe des risques de contact ou d'éclaboussures. La ventilation générale est habituellement adéquate. Éviter de respirer la poussière.

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

Porter des vêtements de protection contre les produits chimiques (p. ex. gants, tabliers, bottes).

Protection des voies respiratoires

Porter un appareil de protection respiratoire à épuration d'air approuvé NIOSH et muni d'une cartouche contre les vapeurs organiques.

SECTION 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Propriétés physiques et chimiques de base

Apparence	Gris.
Seuil olfactif	Pas disponible
pH	10.5 - 11.5
Point de fusion/Point de congélation	Pas disponible (fusion); Pas disponible (congélation)
Point initial d'ébullition et domaine d'ébullition	Pas disponible
Point d'éclair	Pas disponible
Taux d'évaporation	Pas disponible
Tension de vapeur	Pas disponible
Densité de vapeur	Pas disponible
Densité relative (eau = 1)	2.5 - 3.0
Solubilité	Légèrement soluble dans l'eau; Insoluble dans cétones (p. ex. l'acétone).
Viscosity	Pas disponible (dynamique)
Autres informations	
État physique	Solide
Formule moléculaire	Pas disponible
Poids moléculaire	Pas disponible

Identificateur du produit : SOLHYDCRETE A.N-RAPIDO

FDS No.: 0239

Date de préparation le 10 juin, 2016

Page 04 de 07

Densité en vrac Pas disponible
Température critique Pas disponible
Concentration des vapeurs à saturation Pas disponible

SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité

Inconnu.

Stabilité chimique

Habituellement stable.

Risque de réactions dangereuses

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

Conditions à éviter

Inconnu.

Matériaux incompatibles

Inconnu.

Produits de décomposition dangereux

Monoxyde de carbone très toxique et dioxyde de carbone; oxydes d'azote.

SECTION 11: DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Voies d'exposition probables

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

Toxicité aiguë

Nom chimique	CL50	DL50 (orale)	DL50 (cutanée)
Silica, quartz		500 mg/kg (rat) (poussière)	

Corrosion/Irritation cutanée

Il existe des preuves limitées d'une irritation modérée à sévère. Peut provoquer une inflammation de la peau et des cloques peut causer des brûlures en présence d'humidité ne permettent pas produit à durcir ou à avoir un contact prolongé avec la peau ou autour des parties du corps.

Lésions oculaires graves/Irritation oculaire

Peut causer une irritation oculaire sévère selon les renseignements relatifs à des matières très semblables. Peut causer des dommages à la cornée ou de la cécité.

Toxicité pour certains organes cibles - Exposition unique

Inhalation

Graves lésions pulmonaires. Peut causer une maladie pulmonaire grave silicose aiguë symptômes de l'essoufflement, la fièvre, la toux et la perte de poids, pourrait causer la mort.

Absorption par la peau

Selon les renseignements relatifs à des produits chimiques très semblables. L'exposition répétée peut provoquer entraîner une destruction de la peau ou une dermatite.

Ingestion

Nocif selon les renseignements relatifs à des produits chimiques très semblables. Irritation de la bouche, de la gorge et de l'estomac. Les symptômes peuvent comprendre des nausées, des vomissements, des crampes abdominales et la diarrhée.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Une exposition chronique peut provoquer le cancer du poumon, auto-immunes et les maladies rénales chroniques, la tuberculose peut provoquer une irritation des voies respiratoires l'exposition grave peut provoquer des lésions pulmonaires, la suffocation, l'inconscience et la mort.

Identificateur du produit : SOLHYDCRETE A.N-RAPIDO

FDS No.: 0239

Page 05 de 07

Date de préparation le 10 juin, 2016

Cancérogénicité

Nom chimique	CIRC	ACGIH®	NTP	OSHA
Silica, quartz	Groupe 1	A2		
Portland cement		A4		

Peut causer le cancer. cancer du poumon. CIRC : Groupe 1 – Cancérogènes pour l'humain. La présence de silice cristalline dans le Ciment Portland est moindre que 1%- La silice (quartz) utilisé dans ce mélange est un agrégat mesurant pas moins de 1 mm et contient une proportion minimal de poussiere et / ou Silice cristalline libre.

SECTION 12: DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité

Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

Persistence et dégradation

Aucun renseignement n'a été trouvé.

SECTION 13: DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

Les méthodes d'élimination

Ne pas jeter dans les cours d'eau ou les égouts. Éliminer le contenu et le récipient conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et internationale.

SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

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

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

SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS

Cote de danger NFPA Santé - 0 Inflammabilité - 0 Instabilité - 0

FDS préparée par BMQ SOLUTIONS

Numéro de téléphone 877-267-7249

Date de préparation le 10 juin, 2016

Date de la plus récente version révisée le 14 juin, 2016

Signification des abréviations ACGIH® = American Conference of Governmental Industrial Hygienists AIHA® = AIHA® Guideline Foundation. CIRC = Centre International de Recherche sur le Cancer NIOSH = National Institute for Occupational Safety and Health NTP = National Toxicology Program OSHA = Occupational Safety and Health Administration des États-Unis

Références Base de données CHEMINFO. Centre canadien d'hygiène et de sécurité au travail (CCHST). Base de données NIOSH Pocket Guide. National Institute for Occupational Safety and Health. Accessible via le Centre canadien d'hygiène et de sécurité au travail (CCHST). Base de données Registry of Toxic Effects of Chemical Substances (RTECS®) database. Dassault Systèmes/BIOVIA ("BIOVIA"). Accessible via le Centre canadien d'hygiène et de sécurité au travail (CCHST).

Avis Nous croyons les renseignements ci haut exacts. Cependant, nous déclinons toute

Identificateur du produit : SOLHYDCRETE A.N-RAPIDO

FDS No.: 0239

Date de préparation le 10 juin, 2016

responsabilité quant a la fiabilité et l'utilisation de ces derniers

Identificateur du produit : SOLHYDCRETE A.N-RAPIDO

FDS No.: 0239

Page 07 de 07

Date de préparation le 10 juin, 2016