

## FICHES DE DONNÉES DE SÉCURITÉ



BRODI SPECIALTY PRODUCTS LTD.  
3175 14th Avenue, Unit 1  
Canada  
1-877-744-0751

conformément au règlement (CE) no. 1907/2006

Date de préparation: 28 November 2019

### SECTION 01: IDENTIFICATION

Identificateur du fournisseur .....	BRODI SPECIALTY PRODUCTS LTD. 3175 14th Avenue, Unit 1 Markham, Ontario Canada L3R 0H1 1-877-744-0751
Identificateur de produit.....	Broset
Numéro d'urgence.....	24 heures de CANUTEC (905 305 8551).
Usage du produit.....	Produit de réparation du béton

### SECTION 02: IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification de la substance ou du mélange: Type de produit: Mélange.

Mention Dangereuse: Risque avéré d'effets graves pour les poumons et les reins à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée par inhalation. Peut causer le cancer du poumon.

Éléments d'étiquetage: Label.



### SECTION 03: COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

nom chimique	# CAS	ACGIH TLV	Approx. WT%
Quartz	14808-60-7	0.1mg / qu.m	75
L'oxyde de magnésium	01309-48-4		25

### SECTION 04: PREMIERS SOINS

peau.....	Laver à l'eau et au savon
Les yeux.....	Rincer les yeux à l'eau courante pendant 15 minutes
Inhalation .....	Sortir la personne à l'air frais, dégager la gorge et les voies nasales immédiatement
Ingestion .....	Ce produit durcit lorsqu'il est mouillé. Si le produit est ingéré, cela peut entraîner une obstruction. Appeler immédiatement un médecin

### SECTION 05: MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

Inflammabilité .....	Ininflammable
Point de rupture .....	Aucune
Moyens d'extinction .....	Indisponible
Limite supérieure d'explosion .....	Indisponible
Limite inférieure d'explosion.....	Indisponible
Classification TDG .....	Non réglementé
Peigne dangereux. Des produits...	Indisponible
Données d'explosion.....	
Sensibilité à l'impact mécanique	Indisponible
Sensibilité à la décharge statique	Indisponible

### SECTION 06: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Personal precautions	Éviter l'inhalation
Précautions environnementales	Ne pas déverser dans les égouts ou les réseaux d'aqueduc publics
Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage	Aspirateur pour contenir et enlever le produit

## SECTION 07: MANUTENTION ET STOCKAGE

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:

Suivre les contrôles de protection appropriés, éviter les déversements en vrac et casse des seaux. Toujours se laver avant de manger, fumer, etc. Utiliser dans des conditions bien ventilées.

Conditions d'un stockage sûr,  
y compris d'éventuelles incompatibilités:

Garder au sec, bien ventilé  
les zones.

## SECTION 08: CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

nom chimique	# CAS	ACGIH TLV	OSHA PEL
Quartz	14808-60-7	0.025 mg/m <sup>3</sup>	0.05 mg/m <sup>3</sup>
L'oxyde de magnésium	01309-48-4	10 mg/m <sup>3</sup>	15 mg/m <sup>3</sup>

Protective Equipment:

Gants:

Utiliser des gants de protection et des vêtements de travail ou une combinaison, laver les vêtements après chaque utilisation

Respiratoire:

Un masque respiratoire doit être porté

Les yeux:

Lunettes de sécurité avec écran latéral

Autre:

Utiliser des lunettes anti-poussière en présence de poussière

## SECTION 09: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Apparence.....	Poudre
Couleur.....	Grise
Odeur.....	Inodor
Seuil d'odeur.....	N/A
Tension de vapeur (mm Hg).....	N/A
Taux d'évaporation.....	N/A
Point de congélation (°C).....	N/A
Gravité spécifique.....	N/A
Densité de vapeur (air = 1).....	N/A
Point d'ébullition.....	N/A
pH.....	N/A
Coefficient H <sub>2</sub> O / Huile.....	N/A
Inflammabilité.....	Ininflammable
Limite supérieure / inférieure d'explosion	N/A
La température d'auto-inflammation.....	N/A

## SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité chimique.....	Stable
Incompatibilité avec d'autres substances	Agents oxydants forts (fluorure, trifluorure Cl)
Conditions de réactivité.....	N/A
Produits de décomposition dangereux.....	Ne se produit pas

## SECTION 11: DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Voie d'entrée: Contact avec la peau, contact avec les yeux, inhalation.

Effects of Acute Exposure:

Peau:

Peut causer des brûlures, une irritation

Les yeux:

Peut causer une irritation

Inhalation:

Éviter de respirer la poussière, irritation grave des voies respiratoires

Ingestion:

N/A (ingestion pas habituelle)

(voie d'exposition) Effets de l'exposition chronique:

La fumée de tabac peut augmenter le risque de blessure

Les limites d'exposition

Indisponible

Irritation du produit

L'exposition peut aggraver l'état des voies respiratoires, de la peau ou des yeux

Sensibilisation

Peut causer une sensibilisation de la peau

Cancérogénicité pour la reproduction:

Aucun connu

Tératogénicité, mutagénicité:

Aucun connu

Produits synergiques:

Aucun connu

## SECTION 12: DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité.....	pas connu pour être écotoxique
Persistence et dégradation.....	Non dégradable
Potentiel de bioaccumulation.....	Non bioaccumulable
Mobilité dans le sol.....	N/A

## SECTION 13: DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

Éliminer conformément aux lois et règlements provinciaux et locaux.

## SECTION 14: INFORMATION RELATIVES AU TRANSPORT

Ce produit n'est pas réglementé par le DOT en tant que matière dangereuse. Aucune classe de danger, étiquette ou pancarte requise.

## SECTION 15: INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

Canada

Liste intérieure des substances (LIS)

La silice cristalline (quartz) est une substance naturelle sur le LIS  
Silice Cristalline - Classe D, Division 2, Subdivision A (très toxique Matière (autres effets toxiques)

Classification WHIMS:

United States

TSCA	Conforme
RCRA	Conforme
CERCLA	Conforme

SARA 311/312: Catégories de danger pour la déclaration SARA Section 311/312: silice cristalline (Danger pour la santé aigu et chronique)

SARA 313: Le produit ne contient aucun produit chimique faisant l'objet d'une déclaration de libération annuelle

Exigences en vertu de la LEP 313.

Clean Air Act: le produit n'a pas été traité avec ou ne contient pas d'ozone de classe 1 ou 2 substances appauvrissantes.

Clean Water Act: Ne figure pas parmi les substances dangereuses dans l'article 311

## SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS

Date de préparation..... 28-11-2019

Déni de responsabilité / déclaration de responsabilité:

Ces informations sont fournies sans garantie, expresse ou implicite.

Ces informations sont réputées être exactes et au meilleur de la connaissance de Brodi Specialty Products Ltd.

Brodi Specialty Products Ltd. n'assume aucune responsabilité légale pour l'utilisation ou la confiance accordée aux informations contenues dans cette FDS.

Il incombe à l'utilisateur de vérifier l'exactitude et l'adéquation des informations susmentionnées à toutes les utilisations possibles, prévues et imprévues.