

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

DATE DE RÉVISION: 08-12-2019

REPLACE: 09-11-2015

SECTION 1: IDENTIFICATION DE L'ENTREPRISE ET DU PRODUIT CHIMIQUE**INFORMATIONS SUR LE PRODUIT**

PRODUIT: FULL FLEX GRAY
DESCRIPTION DU PRODUIT: Ciment
UTILISATION: Adhésif
IDENTIFICATEUR DU PRODUIT: 839511PM

INFORMATIONS SOCIÉTÉ

H.B. Fuller Construction Products Inc.
1105 S. Frontenac Street
Aurora, IL 60504
Téléphone : 1-(800) 552-6225

Ligne d'urgence médicale (24 heures) : 1 888 853-1758
Ligne d'urgence de transport (CHEMTREC) : 1 800 424-9300

SECTION 2: IDENTIFICATION DES RISQUES**GHS Symboles de Danger:****GHS Mot de Signal:**

Danger

GHS Classification:

Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie de danger 1; Sensibilisation cutanée, catégories de danger 1; Cancérogénicité, catégorie de danger 1A; Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - Exposition répétée, catégorie de danger 1; Corrosif/irritant pour la peau, catégorie de danger 2; Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - Exposition unique, catégorie de danger 3

GHS Phrases de Danger:

H315 - Provoque une irritation cutanée.; H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.; H318 - Provoque des lésions oculaires graves.; H335 - Peut irriter les voies respiratoires.; H336 - Peut provoquer somnolence ou vertiges.; H350 - Peut provoquer le cancer.; H372 - Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

GHS Précautions:**Consignes de Sécurité:**

P201 - Se procurer les instructions avant utilisation. P202 - Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. P260 - Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. P264 - Se laver soigneusement après manipulation. P270 - Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. P271 - Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. P272 - Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. P280 - Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

Mesures de Premiers Soins:

P302+P352 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon. P304+P340 - EN CAS D'INHALATION: transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. P305+P351+P338 - 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.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

P308+P313 - EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin. P310 - Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. P362+P364 - Take off contaminated clothing and wash it before reuse. P363 - Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

Entreposage: P403+P233 - Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. P405 - Garder sous clef.

Disposition: P501 - Éliminer le contenu / récipient conformément à la réglementation locale / régionale / nationale / internationale pour les déchets dangereux.

SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Nom Chimique	N° CAS	CENT	Classification	Remarque
Silice cristalline	14808-60-7	30 - 50	Carc. 1A; H350 STOT RE 1; H372	* (voir ci-dessous)
Ciment Portland	65997-15-1	30 - 50	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335, H336	* (voir ci-dessous)
Carbonate de calcium	471-34-1	10 - 30		* (voir ci-dessous)
Oxyde d'aluminium	1344-28-1	5 - 10		* (voir ci-dessous)
Sulfate de calcium	7778-18-9	1 - 5		* (voir ci-dessous)
Oxyde de calcium, CaO	1305-78-8	1 - 5	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H335, H336	* (voir ci-dessous)
Oxyde de magnésium	1309-48-4	1 - 5		* (voir ci-dessous)
Dioxyde de titane	13463-67-7	0.1 - 1	Carc. 2; H351	

*Ce produit contient une ou plusieurs matières que peuvent être dangereuses lorsqu'elles sont présentes comme poussière dans l'air.

Durant la manipulation normale du produit, la matière est encapsulée dans le produit et ne présente aucun risque d'exposition. Une fois que le produit a atteint son état final et est perturbé ou abrasé, la formation de poussière et l'exposition peuvent se produire.

Les ingrédients ne figurant pas sur la liste ne sont pas considérés "dangereux" en vertu des normes sur la communication des renseignements à l'égard des matières dangereuses de l'Occupational Safety and Health Administration (29 CFR 1910.1200), ou n'apparaissent pas sur la liste de divulgation des ingrédients du Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail du gouvernement canadien. Se reporter à la section 8 pour connaître toutes les directives relatives à l'exposition aux diverses substances.

SECTION 4: MESURES DE PREMIERS SOINS

SI SUR LES YEUX: Rincer les yeux à grande eau pendant au moins 20 minutes en écartant souvent les paupières. Renverser la tête pour empêcher que le produit chimique n'atteigne l'œil non contaminé. Obtenir immédiatement du secours médical et surveiller l'œil chaque jour, selon les conseils du médecin.

SI SUR LA PEAU: Laver à l'eau et au savon. Enlever les vêtements contaminés et les laver. Obtenir du secours médical si une irritation se développe ou persiste.

SI INHALÉ: Amener la victime au grand air. Stimuler la respiration, le cas échéant. Consulter un médecin si les symptômes persistent.

EN CAS D'INGESTION: Produit très irritant. Ne pas provoquer le vomissement. Consulter un médecin sans délai. Faire boire deux verres d'eau ou de lait pour diluer le produit. N'administrer aucune substance par voie orale à une

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

persone inconsciente.

SECTION 5: MESURES D'EXTINCTION

MOYENS D'EXTINCTION:	Utiliser de l'eau pulvérisée, de la mousse extinctrice, de la poudre chimique ou du dioxyde de carbone.
INCENDIE ET D'EXPLOSION:	Risque de montée en pression si ce produit est contenu dans un récipient fermé puis chauffé; refroidir le récipient au moyen d'eau pulvérisée. Le produit brûlera lors d'un incendie.
INSTRUCTIONS DE LUTTE CONTRE INCENDIE:	Les personnes qui s'exposent à des produits de combustion doivent se munir d'un appareil de protection respiratoire autonome et porter une tenue de protection complète.
PRODUITS DANGEREUX RESULTANT DE LA COMUSTION:	Bioxyde de carbone, Oxyde de carbone, Oxyde d'aluminium Soufre contenant des gaz

SECTION 6: MESURES À PRENDRE EN CAS DE FUITE ACCIDENTELLE

PROTECTION PARTICULIÈRE:	L'exposition à un déversement de ce produit peut être nocive ou irritante. Suivre les recommandations relatives à la protection personnelle présentées à la Section 8 de la présente fiche signalétique. Des précautions additionnelles pourraient s'avérer nécessaires, selon les circonstances particulières de l'incident, notamment la nature du produit déversé, la quantité impliquée et l'endroit touché.
MÉTHODES DE NETTOYAGE:	Éviter de faire de la poussière. Éliminer toute source d'allumage. Si on utilise un aspirateur, s'assurer que le matériau est mouillé ou alors traité et qu'il n'y a pas une atmosphère explosive à l'intérieur de l'aspirateur.

Ligne d'urgence de transport (CHEMTREC): 1 800 424-9300

SECTION 7: MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

Manutention:	Éviter tout contact et éviter de respirer le matériau. Utiliser uniquement dans un endroit bien ventilé. Éviter de respirer le produit. Ce produit contient un ingrédient qui risque de produire du formaldéhyde s'il est chauffé à des températures de durcissement.
Entreposage:	Entreposer dans un endroit sec et frais. Consulter la fiche technique pour les directives précises relatives au stockage.

SECTION 8: CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION PERSONNELLE

LIMITES D'EXPOSITION:

Nom du produit chimique	Remarque	ACGIH LIMITES D'EXPOSITION	OSHA PEL
Silice cristalline	* (voir ci-dessous)	0.025 mg/m ³ TWA (respirable particulate matter)	((250)/(%SiO ₂ + 5) mppcf TWA (respirable)); ((10)/(%SiO ₂ + 2) mg/m ³ TWA (respirable)); ((30)/(%SiO ₂ + 2) mg/m ³ TWA (total dust))
Ciment Portland	* (voir ci-dessous)	1 mg/m ³ TWA (particulate matter containing no asbestos and <1% crystalline silica, respirable particulate matter)	15 mg/m ³ TWA (total dust); 5 mg/m ³ TWA (respirable fraction)

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Carbonate de calcium	* (voir ci-dessous)	Aucune donnée disponible.	15 mg/m ³ TWA (total dust); 5 mg/m ³ TWA (respirable fraction)
Oxyde d'aluminium	* (voir ci-dessous)	Aucune donnée disponible.	15 mg/m ³ TWA (total dust); 5 mg/m ³ TWA (respirable fraction)
Sulfate de calcium	* (voir ci-dessous)	10 mg/m ³ TWA (inhalable particulate matter)	15 mg/m ³ TWA (total dust); 5 mg/m ³ TWA (respirable fraction)
Oxyde de calcium, CaO	* (voir ci-dessous)	2 mg/m ³ TWA	5 mg/m ³ TWA
Oxyde de magnésium	* (voir ci-dessous)	10 mg/m ³ TWA (inhalable particulate matter)	15 mg/m ³ TWA (total particulate) (as fume)

*Ce produit contient une ou plusieurs matières que peuvent être dangereuses lorsqu'elles sont présentes comme poussière dans l'air. Durant la manipulation normale du produit, la matière est encapsulée dans le produit et ne présente aucun risque d'exposition. Une fois que le produit a atteint son état final et est perturbé ou abrasé, la formation de poussière et l'exposition peuvent se produire.

MÉTHODES DE CONTRÔLE TECHNIQUE:

VENTILATION:	Faire fonctionner le système local de ventilation par dépression (ou tout autre mesure d'ingénierie) afin de minimiser l'exposition.
PROTECTION OCULAIRE:	Porter des lunettes de protection contre les produits chimiques dotées d'écrans latéraux avant de manipuler ce produit. S'il existe un risque de contact avec les yeux par éclaboussures, vaporisation ou suspension, on doit se protéger en conséquence (lunettes antiéclaboussures ou visière). S'assurer de disposer d'un poste de rinçage oculaire en cas d'urgence.
PROTECTION CUTANÉE:	Éviter le contact avec la peau en portant des gants à l'épreuve des produits chimiques et une chemise à manches longues. Un tablier pourrait s'avérer nécessaire en cas de risque d'éclaboussures.
GANTS:	Nitrile
PROTECTION RESPIRATOIRE:	Il pourrait s'avérer nécessaire de se doter d'un appareil de protection respiratoire afin d'éviter une surexposition à ce produit. Utiliser un appareil respiratoire si les lieux ne sont pas ventilés ou si la ventilation est insuffisante. Respirateur purifiant l'air équipé d'un filtre anti-poussières/brouillard, homologué par NIOSH. Les appareils respiratoires devraient être choisis et utilisés conformément aux normes sur les appareils respiratoires de l'OSHA (29 CFR 1910.134).

SECTION 9: PROPRIÉTÉS CHIMIQUES ET PHYSIQUES

ÉTAT PHYSIQUE:	Solide
COULEUR :	Gris
ODEUR :	Inodore
SEUIL OLFACTIF:	Non établi
pH:	Non établi
POINT DE CONGÉLATION / FUSION (°C):	Non établi
POINT D'ÉBULLITION (°C):	Non établi
POINT D'ÉCLAIR:	Ininflammable
TAUX D'ÉVAPORATION :	Non établi
INFLAMMABILITÉ:	Pas un gaz inflammable ou solide
LIMITE SUPÉRIEURE D'EXPLOSIVITÉ (% Dans l'air):	Non établi

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

LIMITE INFÉRIEURE D'EXPLOSIVITÉ (% Dans l'air):	Non établi
PRESSION DE VAPEUR (mm Hg):	Non établi
DENSITÉ DE VAPEUR:	Non établi
POIDS AU GALLON (livres US):	11.20
DENSITÉ:	1.340
SOLUBILITÉ:	Non établi
COEFFICIENT OCTANOL/EAU:	Non établi
TEMPÉRATURE D'AUTOINFLAMMATION:	Non établi
TEMPÉRATURE DE DÉCOMPOSITION:	Non établi
VISCOSITÉ:	Aucune donnée disponible.
SOLIDES (% en poids):	100.0
VOC, pour cent en poids	0.00

SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

STABILITÉ:	Stable dans des conditions normales.
INCOMPATIBILITÉ CHIMIQUE:	Non établi
POLYMÉRISATION DANGEREUSE:	Ne se produira pas.
PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX:	Monoxyde de carbone, bioxyde de carbone Oxyde d'aluminium Soufre contenant des gaz

SECTION 11: RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES

Composant Toxicité / Toxicologie Données:

Nom du composant	LD50/LC50
Oxyde de calcium, CaO	DL50 Orale Rat 500 mg/kg
Oxyde de magnésium	DL50 Orale Rat 3,990 mg/kg DL50 Orale Rat 3,870 mg/kg

Ce produit est un mélange. Sauf indication contraire, les informations ci-dessous est basée sur des composants.

Corrosion cutanée/ irritation: Peut causer une irritation cutanée modérée, disparition des graisses de la peau et dermatite. Lésions permanentes peu probables.

Lésions oculaires graves / irritation: Peut causer une grave irritation. Le contact oculaire peut blesser la cornée. Les symptômes peuvent comprendre : gêne ou douleur, clignements et larmoiement excessifs, avec en plus, nette rougeur et tuméfaction du tissu conjonctif. Une baisse de la vue temporaire (vision floue ou voilée) est possible. Peut causer irritation, un déchirement ou des rougeurs modérés.

Respiratoire / sensibilisation de la peau: Peut provoquer une allergie cutanée.

Mutagène sur les cellules germinales: Aucune donnée disponible.

Cancérogénicité: Contient une substance qui peut être cause de cancer.

Toxicité pour la reproduction: Aucune donnée disponible.

Organe spécifiquement cible - Pour contour unique: Aucune donnée disponible.

Irritation des voies respiratoires / Effets narcotiques: Aucune donnée disponible.

Organe spécifiquement cible - Contact répétitive: Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

Les organes cibles potentiellement affectés par l'exposition: Poumons

Risque d'aspiration: Pas un risque d'aspiration.

Date d'impression: 08-12-2019

FULL FLEX GRAY
839511PM**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**

Conditions médicales aggravées par l'exposition: Maladie du poumon

SECTION 12: RENSEIGNEMENTS ÉCOLOGIQUES

APPERÇU:	Aucune information disponible en matière d'écologie
MOBILITÉ:	Aucune donnée disponible.
PERSISTENCE:	Aucune donnée disponible.
BIOACCUMULATION:	Aucune donnée disponible.

Ce produit n'a pas été testé pour ses effets écologiques. Les informations pertinentes pour les composants est ci-dessous:

Composant:	Écotoxicologiques Valeurs:
Aucune donnée disponible.	Toxicité aiguë (Poisson): Toxicité aiguë (Daphnie): Toxicité aiguë (Algues):

SECTION 13: CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION DES DÉCHETS

Au meilleur de notre connaissance, ce produit ne répond pas à la définition des déchets dangereux. Éliminer dans un site d'enfouissement approuvé. Consultez vos autorités municipales ou provinciales, et votre fournisseur d'élimination des déchets pour des exigences plus restrictives.

SECTION 14: RENSEIGNEMENTS RELATIFS AU TRANSPORT

Consulter le connaissement pour connaître tous les renseignements relatifs au transport de ce produit.

US DOT:	NOT REGULATED
IATA:	NOT REGULATED

SECTION 15: RENSEIGNEMENTS RELATIFS AUX RÉGLEMENTATIONS**STATUT D'INVENTAIRE**

U.S. EPA TSCA:	Ce produit est conforme aux normes de l'inventaire du Toxic Substances Control Act.
CANADIEN CEPA DSL	Tous les composants de ce produit figurent sur la LIS, ou sont exemptes des exigences de la LIS.
EUROPÉEN REACH:	À la suite de l'introduction du règlement REACH en Europe, ce produit ne peut pas être importé en Europe, sauf si le produit est conforme aux exigences du règlement REACH.
AUSTRALIE AICS:	Ce produit contient un composant qui n'est pas dans l'inventaire australien (AICS).

Pour obtenir des renseignements sur l'état des stocks de ce produit, on doit composer le (651)236-5858.

Ce produit peut contenir des substances chimiques qui sont réglementés pour l'exportation par divers organismes gouvernementaux (tels que Environmental Protection Agency, le Bureau of Industry and Security, ou la Drug Enforcement Administration, entre autres). Avant d'exporter ce produit à partir des États-Unis ou du Canada, nous vous recommandons de nous contacter à reg.request@hbfuller.com pour demander une em de l'exportation.

*Ce produit contient une ou plusieurs matières que peuvent être dangereuses lorsqu'elles sont présentes comme poussière dans l'air.

Durant la manipulation normale du produit, la matière est encapsulée dans le produit et ne présente aucun risque d'exposition. Une fois que le produit a atteint son état final et est perturbé ou abrasé, la formation de poussière et l'exposition peuvent se produire.

Date d'impression: 08-12-2019

FULL FLEX GRAY
839511PM**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**

RAPPORTS ÉTAT**Substances Extrêmement Préoccupantes (SVHC) Contenu:**

Sauf énumérés ci-dessous, ce produit ne contient pas de substances SVHC à 0,1% ou plus, à compter de la date de la version de cette SDS.

SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS

SDS VERSION DATE: 08-12-2019

La présente fiche signalétique a été rédigée conformément aux normes sur la communication de renseignements à l'égard des matières dangereuses de l'Occupational Safety and Health Administration (OSHA) (29 CFR 1910.1200) et au Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail (SIMDUT) du Canada.

HMIS ÉVALUATION: SANTÉ -- 2 INFLAMMABILITÉ -- 0 RÉACTIVITÉ -- 0

Se reporter à la section 8 (Contrôle de l'exposition/Protection personnelle) relative à l'équipement de protection individuelle recommandé.

Élaboré par Global Regulatory Department.

Téléphone : (651)236-5842

Les recommandations et renseignements énoncés aux présentes sont jugés exacts et pertinents. Puisque certaines données proviennent de renseignements fournis à H.B. Fuller Construction Products, Inc. par l'entremise de ses fournisseurs, et puisque H.B. Fuller Construction Products, Inc. ne peut exercer aucun contrôle sur les conditions de manipulation et d'utilisation des matières, H.B. Fuller Construction Products, Inc. ne garantit ni expressément, ni implicitement, la justesse de ces données, ou des résultats qui pourraient en découler. Les renseignements contenus aux présentes ne sont présentés qu'à titre informatif, et H.B. Fuller Construction Products, Inc. ne pourra en aucun cas être tenu responsable de leur emploi ou de leur fiabilité. Il revient à l'utilisateur des produits de H.B. Fuller Construction Products, Inc. de se conformer aux lois et aux réglementations locales, provinciales et fédérales qui s'appliquent.