



HUBER ENGINEERED MATERIALS

# Fiche signalétique

## Hubercarb® W325

OSHA HazCom Standard 29 CFR 1910.1200(g) and GHS Rev 03  
Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail (SIMDUT) 2015  
Mexique NOM-018-STPS-2000; NOM-018-STPS-2015  
Système général harmonisé (SGH)

Date d'émission : 09-01-2019  
Date d'impression : 11-01-2019

Numéro de révision: 1.3  
Page 1 de 10

## SECTION 1 : Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

### 1.1. Identificateur du produit

Nom du produit : Hubercarb® W325  
Substance/mélange pur Substance

### 1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisation recommandée Matière de charge. Additif fonctionnel.

### 1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Entreprise : Huber Carbonates, LLC  
3100 Cumberland Boulevard, Suite 600  
Atlanta, GA 30339 USA

Tel: +1 678 247-7300

Internet [www.hubermaterials.com](http://www.hubermaterials.com)

Courriel [hubermaterials@huber.com](mailto:hubermaterials@huber.com)

1.4. Numéro d'appel d'urgence CHEMTREC: 1 +800-424-9300 ou 1 +703-527-3887 International

## SECTION 2 : Identification des dangers

### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

Statut réglementaire de l'OSHA Cette matière n'est pas considérée comme dangereuse selon Hazard Communication Standard (la norme sur la communication des renseignements à l'égard des matières dangereuses) d'OSHA (29 CFR 1910.1200) <0.1% cristalline silica

Dangers physiques Non classé

Risques pour la santé Non classé

Danger pour l'environnement Non classé

### 2.2. Éléments d'étiquetage

Date d'émission : 09-01-2019  
Date d'impression : 11-01-2019

Numéro de révision: 1.3  
Page 2 de 10

**Symboles/pictogrammes** Aucun

**Mot indicateur** Aucun

**Mentions de danger** Aucun

**Mentions de danger** Aucun

#### Conseils de prudence

**Prévention** Utiliser de bonnes pratiques d'hygiène industrielle  
Ne pas respirer les poussières  
Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage

**Intervention** EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée : consulter un médecin

**Entreposage** Entreposer à l'écart des matières incompatibles

**Élimination** Éliminer le contenu/les contenants conformément à la réglementation locale

**Renseignements supplémentaires :** Aucun.

**HNOC (danger non classé autrement)** Aucun connu.

## SECTION 3: Composition/informations sur les composants

Substance/mélange pur Substance

Nom chimique	Numéro CAS	TSCA : États-Unis	Canada (LIS)	Mexique	Numéro d'enregistrement REACH	Statut réglementaire de l'OSHA	WHMIS	% en poids
Carbonate de calcium	471-34-1	Y	Y	Y	Exempté	Non classé	--	100

#### Légende

X / Y: Est conforme à (aux) - / N: Non inscrit(e) Exempté , ,

## SECTION 4 : Premiers soins

### 4.1. Description des premiers soins

**Conseils généraux** Dans le doute ou en présence de symptômes, obtenir une consultation médicale. Aviser le personnel médical de l'identité du produit afin qu'ils prennent les dispositions nécessaires pour assurer leur sécurité.

**Contact avec les yeux** En cas de contact avec les yeux, retirer les verres de contact et rincer immédiatement avec une grande quantité d'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins quinze minutes.

**Contact avec la peau** Laver abondamment à l'eau et au savon.

**Ingestion** Se rincer la bouche à fond avec de l'eau.

Date d'émission : 09-01-2019  
Date d'impression : 11-01-2019

Numéro de révision: 1.3  
Page 3 de 10

<b>Inhalation</b>	S'il y a difficulté à respirer, transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer.
<b>Danger par aspiration</b>	Pas une voie d'exposition prévue.
<b>4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés</b>	Les signes et symptômes peuvent comprendre une toux, une respiration haletante, la suffocation et des difficultés respiratoires.
<b>4.3. Indication des éventuels besoins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires</b>	Le traitement doit être symptomatique et de soutien. S'assurer que le personnel médical est conscient du (des) produit(s) en cause, qu'il prend des mesures pour se protéger et qu'il empêche la progression de la contamination.

## SECTION 5 : Mesures de lutte contre l'incendie

### 5.1. Moyens d'extinction

#### Agents extincteurs appropriés

Eau pulvérisée (brouillard). Mousse. Produit chimique. Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>).

#### Moyens d'extinction inappropriés

Aucun connu.

### 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Aucun connu.

### 5.3. Conseils aux pompiers

#### Équipement de protection particulier pour les pompiers

Porter un appareil respiratoire autonome et des vêtements de protection contre les produits chimiques.

#### Mesures de lutte contre l'incendie

En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les fumées.

## SECTION 6 : Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

<b>6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence</b>	S'assurer une ventilation adéquate. Utiliser la protection individuelle recommandée à la section 8. Éviter la formation de poussière. Éloigner les curieux et le personnel non-autorisé.
<b>Pour le personnel autre que le personnel d'intervention</b>	Éloigner les curieux et le personnel non-autorisé.
<b>Pour les intervenants d'urgence</b>	Éloigner les curieux et le personnel non-autorisé. Utiliser la protection individuelle recommandée à la section 8.
<b>6.2. Précautions pour la protection de l'environnement</b>	Éviter un écoulement vers les voies d'eau et les égouts.
<b>6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage</b>	Déversement majeur : Ne pas balayer la poussière à sec. Mouiller la poussière avec de l'eau avant de la balayer ou d'utiliser un aspirateur pour la collecter. Petit déversement: Ramasser avec un aspirateur ou balayer le produit et le placer dans un conteneur de déchets.

Date d'émission : 09-01-2019  
Date d'impression : 11-01-2019

Numéro de révision: 1.3  
Page 4 de 10

#### 6.4. Référence à d'autres sections

Section 8 : Gestion de l'exposition et protection personnelle. Consulter la section 13 pour d'autres renseignements sur le traitement des déchets.

## SECTION 7 : Manutention et stockage

- 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger** Minimiser la formation et l'accumulation de poussière. Procurer une ventilation locale.
- 7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités** Entreposer à l'écart des matières incompatibles. Conserver le récipient bien fermé et à l'abri de l'humidité.

## SECTION 8 : Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### 8.1. Paramètres de contrôle

#### Limites d'exposition professionnelle

##### Carbonate de calcium

OSHA	10 mg/m <sup>3</sup>
ACGIH	3 mg/m <sup>3</sup> Resirable 10 mg/m <sup>3</sup> Total Dust
Canada	10 mg/m <sup>3</sup>
Canada - BC VLEP - TWA	3 mg/m <sup>3</sup> (resp.) 10 mg/m <sup>3</sup>

**Valeurs limites biologiques :** Aucun

### 8.2. Contrôles de l'exposition

#### Mesures techniques

Vérifier que la ventilation est adéquate, en particulier dans des zones confinées. Procurer une bonne norme de ventilation contrôlée (dix à quinze changements d'air l'heure).

#### Équipement de protection individuelle

<b>Protection des yeux/du visage</b>	Porter des lunettes de sécurité à écrans latéraux (ou des lunettes à coques).
<b>Protection de la peau et du corps</b>	Porter un vêtement de protection approprié.
<b>Protection des mains</b>	Lors d'opérations où il peut se produire un contact prolongé ou répété avec la peau, il faut porter des gants imperméables.
<b>Protection des mains</b>	Lors d'opérations où il peut se produire un contact prolongé ou répété avec la peau, il faut porter des gants imperméables.

Date d'émission : 09-01-2019  
Date d'impression : 11-01-2019

Numéro de révision: 1.3  
Page 5 de 10

<b>Protection respiratoire</b>	En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.
<b>Risques thermiques</b>	Aucun connu.
<b>Mesures d'hygiène</b>	Suivre des considérations générales d'hygiène reconnues comme de bonnes pratiques courantes en milieu de travail. Le travailleur doit se laver quotidiennement à la fin de chaque quart de travail et avant de manger, de boire, de fumer, etc.
<b>Contrôles de l'exposition liés à la protection de l'environnement</b>	Éliminer conformément à la réglementation locale.

## SECTION 9 : Propriétés physiques et chimiques

### 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect:

<b>État physique</b>	Solide Poudre
<b>Couleur</b>	Blanc
<b>Odeur</b>	Inodore
<b>Seuil de perception de l'odeur</b>	Aucun renseignement disponible
<b>pH :</b>	8.0 - 10.2 5% Eau suspension
<b>Point de fusion / point de congélation</b>	Non applicable
<b>Point d'ébullition</b>	Non applicable
<b>Point d'éclair :</b>	Non applicable.
<b>Taux d'évaporation</b>	Non applicable.
<b>Inflammabilité (solide, gaz)</b>	Non applicable
<b>Limite supérieure d'inflammabilité:</b>	
<b>Limite inférieure d'inflammabilité</b>	
<b>Pression de vapeur</b>	Non applicable
<b>Densité relative</b>	2.7 g/cm <sup>3</sup> @ 20°C
<b>Solubilité dans l'eau</b>	1.3 g/l, 20° C
<b>Solubilité dans d'autres solvants</b>	Aucun renseignement disponible
<b>Coefficient de partage</b>	Non applicable
<b>Température d'auto-inflammation</b>	Non applicable
<b>Température de décomposition</b>	1292 - 1652 °F (700 - 900 °C)
<b>Viscosité</b>	Non applicable.
<b>Propriétés explosives</b>	Non applicable
<b>Propriétés comburantes</b>	Non applicable
<b>Teneur en COV (%)</b>	Non applicable

## SECTION 10 : Stabilité et réactivité

<b>10.1. Réactivité</b>	Aucun
<b>10.2. Stabilité chimique</b>	Stable
<b>10.3. Possibilité de réactions</b>	Aucun danger particulier connu

Date d'émission : 09-01-2019  
Date d'impression : 11-01-2019

Numéro de révision: 1.3  
Page 6 de 10

dangereuses

10.4. Conditions à éviter           Aucun connu

10.5. Matières incompatibles       Aucun connu

10.6. Produits de décomposition   Aucun connu  
dangereux

## SECTION 11 : Données toxicologiques

**Informations générales**           Il est conseillé aux utilisateurs de tenir compte des limites nationales d'exposition professionnelle ou d'autres valeurs équivalentes.

### Informations sur les voies d'exposition probables

<b>Inhalation</b>	Éviter l'inhalation du produit
<b>Peau</b>	Éviter tout contact prolongé ou répété avec la peau
<b>Yeux</b>	Éviter le contact avec les yeux Un contact de la poussière avec les yeux peut mener à une irritation mécanique
<b>Ingestion</b>	L'ingestion ne représente pas une voie probable d'exposition
<b>Danger par aspiration</b>	Pas une voie d'exposition prévue.
<b>Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques</b>	Les signes et symptômes peuvent comprendre une toux, une respiration haletante, la suffocation et des difficultés respiratoires.

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

<b><u>Carbonate de calcium</u></b> DL50 par voie orale	6450 mg/kg (rat)
<b>Effets chroniques</b>	Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits.
<b>Sensibilisation respiratoire</b>	Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits
<b>Lésions oculaires graves/irritation oculaire</b>	Un contact avec les yeux peut causer une irritation
<b>Corrosion cutanée/irritation cutanée</b>	Un contact prolongé ou répété peut assécher la peau et causer une irritation
<b>Sensibilisation cutanée</b>	Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits
<b>Mutagenicité sur les cellules germinales</b>	Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits.
<b>Toxicité pour la reproduction</b>	Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits.
<b>Cancérogénicité</b>	Ce produit ne contient aucun agent cancérogène ou potentiellement cancérogène

Date d'émission : 09-01-2019  
Date d'impression : 11-01-2019

Numéro de révision: 1.3  
Page 7 de 10

inscrit par l'OSHA, le CIRC ou le NTP.

**Toxicité pour certains organes cibles - Exposition unique** Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits.

**Toxicité pour certains organes cibles - Exposition répétée** Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits.

## SECTION 12 : Données écologiques

**12.1. Écotoxicité** Non considéré comme nocif pour la vie aquatique.

### Carbonate de calcium

Classification WGK (VwVwS) 317 WGK: nwg

**12.2. Persistance et dégradabilité** Ne se biodégrade pas facilement.

**12.3. Potentiel de bioaccumulation** Aucun.

**Coefficient de partage** Non applicable

**Facteur de bioconcentration (FBC)** Non disponible.

**12.4. Mobilité dans le sol** Aucun.

**12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB** Cette substance ne remplit pas les critères pour une classification comme substances PBT ou vPvB.

**12.6. Autres effets néfastes** Aucun connu

## SECTION 13 : Considérations relatives à l'élimination

### **13.1. Méthodes de traitement des déchets**

**Méthodes d'élimination** L'élimination doit être conforme aux lois et aux réglementations régionales, nationales et locales.

**Emballages contaminés** Les contenants vides doivent être acheminés vers une installation certifiée de traitement des déchets en vue de leur élimination ou recyclage.

**Codes de déchets** Des codes de déchet doivent être attribués par l'utilisateur en fonction de l'application du produit

### Carbonate de calcium

Classification WGK (VwVwS) 317 WGK: nwg

**SECTION 14 : Informations relatives au transport****Mode de transport (routier, maritime, aérien, ferroviaire)**

TMD Transport des marchandises dangereuses (Canada)	Non réglementé
DOT	Non réglementé
ADR	Non réglementé
RID	Non réglementé
ADN	Non réglementé
IATA	Non réglementé
IMDG/IMO	Non réglementé
OACI	Non réglementé

14.1. Numéro ONU                      Aucun

14.2. Nom d'expédition des Nations unies                      Aucun

14.3. Classe(s) de danger pour le transport                      Aucun

14.4. Groupe d'emballage                      Aucun

14.5. Dangers pour l'environnement                      Non

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur                      Non applicable

14.7. Transport en vrac conformément à l'Annexe II de la convention MARPOL 73/78 et au recueil IBC  
Non applicable**SECTION 15 : Informations sur le réglementation****Inventaires mondiaux****Substance/mélange pur**                      Substance

Nom chimique	Numéro CAS	No EC	Numéro d'enregistrement REACH	Australie (AICS)	Canada (LIS)	Chine (IECSC)	Japon	Corée du Sud (KECL)	Mexique	Nouvelle-Zélande	Philippines (PICCS)	Taiwan	TSCA : États-Unis
Carbonate de calcium	471-34-1	207-439-9	Exempté	Y	Y	Y	Y	KE-04487	Y	Y	Y	Y	Y

**Légende**

X / Y: Est conforme à (aux) - / N: Non inscrit(e) Exempté

**Règlements fédéraux aux États-Unis****EPA****CERCLA**



HUBER

## Fiche signalétique

Hubercarb® W325

Date d'émission : 09-01-2019  
Date d'impression : 11-01-2019

Numéro de révision: 1.3  
Page 9 de 10

### Carbonate de calcium

SARA 311/312 Catégorisation dangereuse None

### Carbonate de calcium

Danger aigu pour la santé Non  
Danger chronique pour la santé Non  
Risque d'incendie Non

### **CWA (Loi sur la qualité de l'eau)**

Non inscrit(e)

### **CAA (Loi sur la qualité de l'air)**

Non inscrit(e)

### **Règlements d'État sur le droit à l'information aux États-Unis**

Nom chimique	Numéro CAS	Proposition 65 de la Californie	California CPR	Massachusetts	Minnesota	New Jersey :	Pennsylvanie
Carbonate de calcium	471-34-1	N		N	N	N	N

### **La Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act of 1986 de la Californie (Proposition 65)**

Ce produit ne contient aucun produit chimique de la Proposition 65

### CANADA

#### **SIMDUT :**

Crystalline silica is not present in this product at levels above 0.1%

## **SECTION 16 : Autres informations**

### **Préparée par**

Huber Engineered Materials (HEM) Global Regulatory Affairs  
regulatory.affairs@huber.com

### **Date d'émission :**

09-01-2019

### **Date d'impression :**

11-01-2019

### **Numéro de révision:**

1.3

### **Raison pour la Version**

OSHA (Administration de la sécurité et de la santé professionnelle du département du travail des États-Unis).

### **Conseils relatifs à la formation**

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

### **Abréviations et acronymes**

Centre international de recherche sur le cancer (CIRC)  
Association du transport aérien international (IATA)  
Code maritime international des marchandises dangereuses (IMDG)  
Base de données internationale pour des informations chimiques uniformes (IUCLID)  
Statut et classification du système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail (SIMDUT)  
EPA SARA Titre III Section 312 (40 CFR 370) Classification des dangers  
DOT (département des transports)  
OSHA (Administration de la sécurité et de la santé professionnelle du département du travail des États-Unis)  
TWA - Time-Weighted Average (Moyenne pondérée dans le temps)  
Section 313 du titre III de la loi du Superfund Amendments and Reauthorization Act de 1986 (SARA)  
Réglementation en matière de classification, d'étiquetage et d'emballage des substances et des mélanges (CLP) (CE 1272/2008)  
EPI - équipement de protection individuelle  
NIOSH - National Institute for Occupational Safety and Health  
TMD (Transport de marchandises dangereuses) Canada  
CERCLA (Loi complète sur la réponse environnementale, la compensation et la responsabilité)

Date d'émission : 09-01-2019  
Date d'impression : 11-01-2019

Numéro de révision: 1.3  
Page 10 de 10

Quantité à déclarer (RQ) (RQ/% dans le mélange)  
STEL - Short Term Exposure Limit (Limite d'exposition de courte durée)  
TLV® - Threshold Limit Value (Valeur limite d'exposition)  
Dose dérivée sans effet (DNEL)  
SVHC : Substances extrêmement préoccupantes pour autorisation :  
Transport terrestre (ADR/RID)  
Demande biochimique en oxygène (DBO)  
Demande chimique en oxygène (DCO)  
OACI (air)  
(IMDG) Code maritime international des marchandises dangereuses  
Appareil de protection respiratoire autonome à pression positive (APRA)  
Concentration estimée sans effet (CESE)  
Système général harmonisé (SGH)

## Avis de non-responsabilité

À notre connaissance et selon nos renseignements et notre opinion à la date de publication de cette fiche signalétique, les renseignements fournis dans cette dernière sont exacts. Les renseignements donnés sont conçus uniquement comme un guide pour la manipulation, l'utilisation, le traitement, l'entreposage, le transport, l'élimination et le rejet sécuritaires du produit et ne doivent pas être considérés comme une garantie ou une norme de qualité. Les renseignements sont liés uniquement au produit particulier indiqué et peuvent ne pas être valides pour un tel produit utilisé en association avec toute autre substance ou dans tout autre procédé, sauf si indiqué dans le texte

**Fin de la fiche signalétique**