

# Fiche Signalétique

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Date d'impression: 07 juillet 2017

Révision: 07 juillet 2017

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

- **Identificateur de produit**
- **Nom du produit:** Quart Black Vulcanizing Cement
- **Code du produit:** 14-515
- **Utilisations recommandés et restrictions d'usage**
- **Utilisations recommandés:** Mélange de caoutchouc
- **Restrictions d'usage:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**
- **Producteur/fournisseur:**  
31 Incorporated  
100 Enterprise Dr.  
Newcomerstown, OH 43832  
Phone: (740) 498-8324
- **Numéro d'appel d'urgence:**  
ChemTel Inc.  
+1 (800)255-3924 (Appel gratuit en Amérique du Nord)  
+1 (813)248-0585 (International)

## 2 Identification des dangers

- **Classification de la substance ou du mélange**  
Flam. Liq. 2 H225 Liquide et vapeurs très inflammables.  
Skin Irrit. 2 H315 Provoque une irritation cutanée.  
Skin Sens. 1 H317 Peut provoquer une allergie cutanée.  
STOT SE 3 H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.  
Asp. Tox. 1 H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

- **Éléments d'étiquetage**
- **Éléments d'étiquetage SGH**  
Le produit est classifié et étiqueté selon le Système Général Harmonisé (GHS).
- **Pictogrammes de danger**



GHS02 GHS07 GHS08

- **Mention d'avertissement** Danger
- **Mentions de danger**  
H225 Liquide et vapeurs très inflammables.  
H315 Provoque une irritation cutanée.  
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.  
H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.  
H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
- **Conseils de prudence**  
P210 Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes.  
Ne pas fumer.  
P233 Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

(suite page 2)

# Fiche Signalétique

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Date d'impression: 07 juillet 2017

Révision: 07 juillet 2017

## Nom du produit: Quart Black Vulcanizing Cement

(suite de la page 1)






|                |   |
|----------------|---|
| P240           | Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception.   |
| P241           | Utiliser du matériel électrique/de ventilation/d'éclairage antidéflagrant.  |
| P242           | Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles.   |
| P243           | Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.  |
| P261           | Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.  |
| P264           | Se laver soigneusement après manipulation.  |
| 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.                                  |
| P301+P310      | EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.  |
| P303+P361+P353 | EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher.    |
| 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. |
| P312           | Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.  |
| P331           | NE PAS faire vomir.   |
| P333+P313      | En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Consulter un médecin.  |
| P362+P364      | Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.  |
| P370+P378      | En cas d'incendie: Utiliser pour l'extinction: CO <sub>2</sub> , poudre d'extinction ou eau pulvérisée.                                     |
| P403+P235      | Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.   |
| P405           | Garder sous clef.   |
| P501           | Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.                                   |

· **Autres dangers** Il n'y a pas d'autres dangers identifiés qui sont ne pas classifiés.

## 3 Composition/informations sur les composants

· **Caractérisation chimique: Mélanges**

· **Composants dangereux:**

|           |                          |   |         |
|-----------|--------------------------|---|---------|
| 142-82-5  | heptane                  |  Flam. Liq. 2, H225<br> Asp. Tox. 1, H304<br> Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336 | 50-100% |
| 8011-48-1 | Tar oil                  |  Skin Sens. 1, H317<br>Flam. Liq. 4, H227  | 10-25%  |
| 9006-04-6 | caoutchouc latex naturel |  Skin Sens. 1B, H317   | 10-25%  |
| 1333-86-4 | noir de carbone          |   | <2.5%   |

· **Indications complémentaires:** Pour le libellé des Mentions de dangers citées, se référer au rubrique 16.

## 4 Premiers secours

· **Description des premiers secours**

· **Remarques générales:**

Les symptômes d'intoxication peuvent apparaître après de nombreuses heures seulement; une surveillance médicale est donc nécessaire au moins 48 heures après un accident.

(suite page 3)

## Fiche Signalétique

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Date d'impression: 07 juillet 2017

Révision: 07 juillet 2017

### Nom du produit: Quart Black Vulcanizing Cement

(suite de la page 2)

- **Après inhalation:**

Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.  
Donner de l'air frais ou de l'oxygène; demander d'urgence une assistance médicale.  
Respiration artificielle dans le cas d'une respiration irrégulière ou d'un arrêt respiratoire.

- **Après contact avec la peau:**

Enlever immédiatement les vêtements contaminés par le produit.  
Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.  
En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.

- **Après contact avec les yeux:**

Retirer les lentilles de contact, si porté et si possible.  
Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières. Si les troubles persistent, consulter un médecin.

- **Après ingestion:**

Rincer la bouche et boire ensuite d'eau en abondance.  
Ne pas faire vomir, demander d'urgence une assistance médicale.

- **Principaux symptômes et effets, aigus et différés**

Migraine  
Dyspnée  
Si inhalé, peut provoquer la toux et les étourdissements.  
Irrite la peau et les muqueuses.  
Manifestations allergiques  
Troubles gastro intestinaux en cas d'ingestion.  
Perte des repères dans l'espace

- **Risques**

Risque d'incidents respiratoires.  
L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.  
Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

- **Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**

En cas d'ingestion, pratiquer un lavage d'estomac additionné de charbon actif.  
Le cas échéant, administrer de l'oxygène.  
En cas d'ingestion ou de vomissement, risque de pénétration dans les poumons.  
Observation subséquente relative à un risque de pneumonie et d'oedème pulmonaire.

### 5 Mesures de lutte contre l'incendie

- **Moyens d'extinction**

- **Moyens d'extinction:**

CO<sub>2</sub>, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec une mousse résistant à l'alcool.

- **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:** Jet d'eau à grand débit

- **Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

Possibilité de formation de gaz toxiques en cas d'échauffement ou d'incendie.

- **Conseils aux pompiers**

- **Équipement spécial de sécurité:**

Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.  
Porter un vêtement de protection totale.

(suite page 4)

## Fiche Signalétique

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Date d'impression: 07 juillet 2017

Révision: 07 juillet 2017

**Nom du produit: Quart Black Vulcanizing Cement**

(suite de la page 3)

- **Autres indications** Éliminer toutes les sources d'ignition si cela est faisable sans danger.

### 6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

- **Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**  
Utiliser un appareil de protection respiratoire contre les effets de vapeurs/poussière/aérosol.  
Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.  
Veiller à une aération suffisante.  
Tenir éloigné des sources d'inflammation.  
Tenir à l'abri de la chaleur.
- **Précautions pour la protection de l'environnement:**  
Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.  
En cas de pénétration dans les eaux ou les égouts, avertir les autorités compétentes.
- **Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**  
Laisser durcir, recueillir par moyen mécanique.  
Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).
- **Référence à d'autres rubriques**  
Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le rubrique 7.  
Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le rubrique 8.  
Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le rubrique 13.

### 7 Manipulation et stockage

- **Manipulation:**
- **Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**  
Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.  
Éviter la formation d'aérosols.  
Éviter de verser ou de pulvériser dans des locaux fermés.
- **Préventions des incendies et des explosions:**  
Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.  
Prendre des mesures contre les charges électrostatiques.  
Des mélanges inflammables peuvent se constituer dans les fûts vidangés.
- **Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**
- **Stockage:**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:**  
Stocker au frais et au sec dans des fûts bien fermés.  
Prévoir la ventilation des emballages.  
Éviter stockage près des chaleurs extrêmes, les sources d'ignition et des flammes nues.
- **Indications concernant le stockage commun:**  
Ne pas stocker avec les aliments.  
Ne pas conserver avec les agents d'oxydation.
- **Autres indications sur les conditions de stockage:** Tenir les emballages hermétiquement fermés.
- **Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

(suite page 5)

# Fiche Signalétique

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Date d'impression: 07 juillet 2017

Révision: 07 juillet 2017

**Nom du produit: Quart Black Vulcanizing Cement**

(suite de la page 4)

## 8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### · Paramètres de contrôle

#### · Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:

##### 142-82-5 heptane

|                |  |
|----------------|--|
| EL (Canada)    | Valeur momentanée: 500 ppm<br>Valeur à long terme: 400 ppm   |
| EV (Canada)    | Valeur momentanée: 2045 mg/m <sup>3</sup> , 500 ppm<br>Valeur à long terme: 1635 mg/m <sup>3</sup> , 400 ppm         |
| PEL (U.S.A.)   | Valeur à long terme: 2000 mg/m <sup>3</sup> , 500 ppm  |
| REL (U.S.A.)   | Valeur à long terme: 350 mg/m <sup>3</sup> , 85 ppm<br>Valeur plafond: 1800* mg/m <sup>3</sup> , 440* ppm<br>*15-min |
| TLV (U.S.A.)   | Valeur momentanée: 2050 mg/m <sup>3</sup> , 500 ppm<br>Valeur à long terme: 1640 mg/m <sup>3</sup> , 400 ppm         |
| LMPE (Mexique) | Valeur momentanée: 500 ppm<br>Valeur à long terme: 400 ppm   |

##### 9006-04-6 caoutchouc latex naturel

|                |  |
|----------------|--|
| EL (Canada)    | Valeur à long terme: 0.001 mg/m <sup>3</sup><br>inhalable, Skin; S                 |
| EV (Canada)    | Valeur à long terme: 0.001 mg/m <sup>3</sup><br>as total proteins, inhalable, Skin |
| TLV (U.S.A.)   | Valeur à long terme: 0.0001* mg/m <sup>3</sup><br>Skin; DSEN, RSEN;* inh. fraction |
| LMPE (Mexique) | Valeur à long terme: 0.0001* mg/m <sup>3</sup><br>SEN, PIEL, *fracción inhalable   |

##### 1333-86-4 noir de carbone

|                |  |
|----------------|--|
| EL (Canada)    | Valeur à long terme: 3 mg/m <sup>3</sup><br>IARC 2B  |
| EV (Canada)    | Valeur à long terme: 3.5 mg/m <sup>3</sup>   |
| PEL (U.S.A.)   | Valeur à long terme: 3.5 mg/m <sup>3</sup>   |
| REL (U.S.A.)   | Valeur à long terme: 3.5* mg/m <sup>3</sup><br>*0.1 in presence of PAHs; See Pocket Guide Apps.A+C |
| TLV (U.S.A.)   | Valeur à long terme: 3* mg/m <sup>3</sup><br>*inhalable fraction                                   |
| LMPE (Mexique) | Valeur à long terme: 3* mg/m <sup>3</sup><br>A3, *fracción inhalable                               |

- **DNEL** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **PNEC** Pas d'autres informations importantes disponibles.

### · Contrôles de l'exposition

#### · Equipement de protection individuel:

#### · Mesures générales de protection et d'hygiène:

Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.  
Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.

(suite page 6)

## Fiche Signalétique

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Date d'impression: 07 juillet 2017

Révision: 07 juillet 2017

### Nom du produit: Quart Black Vulcanizing Cement

(suite de la page 5)

Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.

Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

Ne pas inhaler les gaz, les vapeurs et les aérosols.

Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau.

· **Mesures d'ingénierie spécifiques:**

Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.

Stocker dans un endroit bien ventilé.

· **Protection respiratoire:**

Porter une équipement respiratoire approprié si la ventilation est insuffisante et les limites d'exposition professionnelle sont dépassées.

En cas de déversements, protection respiratoire peut être requis / recommandé.

· **Protection des mains:**



Gants de protection

Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.

· **Protection des yeux:**



Lunettes de protection

Suivez les directives nationales pertinentes concernant l'utilisation de lunettes de protection.

· **Protection du corps:** Vêtements de travail protecteurs

· **Limitation et contrôle de l'exposition environnementale**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

· **Mesures de gestion des risques**

Voir la Section 7 pour des informations supplémentaires.

Pas d'autres informations importantes disponibles.

## 9 Propriétés physiques et chimiques

· **Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

· **Aspect:**

Forme:

Visqueuse

Couleur:

Noir

· **Odeur:**

De type solvanté

· **Seuil olfactif:**

Non déterminé.

· **valeur du pH:**

Non déterminé.

· **Point de fusion/point de congélation:**

Non déterminé.

· **Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:** 96 °C (205 °F)

· **Point d'éclair**

-9 °C (16 °F)

· **Inflammabilité (solide, gaz):**

Non applicable.

· **Température d'inflammation:**

215 °C (419 °F)

(suite page 7)

## Fiche Signalétique

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Date d'impression: 07 juillet 2017

Révision: 07 juillet 2017

**Nom du produit: Quart Black Vulcanizing Cement**

(suite de la page 6)

|   |  |
|---|--|
| · <b>Température de décomposition:</b>  | Non déterminé.   |
| · <b>Propriétés explosives:</b>   | Le produit n'est pas explosif; toutefois, des mélanges explosifs vapeur-air peuvent se former. |
| · <b>Limites d'explosion:</b><br><b>Inférieure:</b><br><b>Supérieure:</b>                                     | 1.1 Vol %<br>6.7 Vol %   |
| · <b>Propriétés comburantes</b>   | Non déterminé.   |
| · <b>Pression de vapeur à 20 °C (68 °F):</b>  | 48 hPa (36 mm Hg)  |
| · <b>Densité:</b><br>· <b>Densité relative</b><br>· <b>Densité de vapeur:</b><br>· <b>Taux d'évaporation:</b> | Non déterminée.<br>Non déterminé.<br>Non déterminé.<br>Non déterminé.                          |
| · <b>Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:</b>  | Pas ou peu miscible  |
| · <b>Coefficient de partage: n-octanol/eau:</b>   | Non déterminé.   |
| · <b>Viscosité:</b><br><b>Dynamique:</b><br><b>Cinématique à 20 °C (68 °F):</b>                               | Non déterminé.<br>> 20.5 mm <sup>2</sup> /s  |
| · <b>Autres informations</b>  | Pas d'autres informations importantes disponibles.   |

### 10 Stabilité et réactivité

- **Réactivité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Stabilité chimique**
- **Décomposition thermique/conditions à éviter:** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- **Possibilité de réactions dangereuses**  
Liquide et vapeurs très inflammables.  
Vive réaction aux agents d'oxydation.  
Les conteneurs vides et mal nettoyés peuvent contenir des gaz qui se sont dégagés du produit et qui, mélangés à l'air, constituent des mélanges explosibles.  
Peut former des mélanges explosifs dans l'air en cas d'échauffement au-dessus du point d'inflammation et/ou de pulvérisation ou d'atomisation.  
En cas de fort échauffement au-delà du point de décomposition, il y a possibilité de dégagement de vapeurs toxiques.
- **Conditions à éviter**  
Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.  
Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.  
Ne pas conserver avec les agents d'oxydation.
- **Matières incompatibles:** Agents d'oxydation.
- **Produits de décomposition dangereux:** Monoxyde de carbone et dioxyde de carbone

(suite page 8)

# Fiche Signalétique

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Date d'impression: 07 juillet 2017

Révision: 07 juillet 2017

**Nom du produit: Quart Black Vulcanizing Cement**

(suite de la page 7)

## 11 Informations toxicologiques

- **Informations sur les effets toxicologiques**
- **Toxicité aiguë**

· **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:**

### 142-82-5 heptane

|             |         |                    |
|-------------|---------|--------------------|
| Oral        | LD50    | > 5000 mg/kg (rat) |
| Inhalatoire | LC50/4h | 103 mg/l (rat)     |

### 1333-86-4 noir de carbone

|      |      |                   |
|------|------|-------------------|
| Oral | LD50 | 10000 mg/kg (rat) |
|------|------|-------------------|

- **Effet primaire d'irritation:**
- **Corrosion cutanée/irritation cutanée** Irrite la peau et les muqueuses.
- **Lésions oculaires graves/irritation oculaire**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Sensibilisation respiratoire ou cutanée**  
Contient Tar oil, caoutchouc latex naturel. Peut produire une réaction allergique.

- **Catégories cancérogènes**

· **IARC (Centre international de recherche sur le Cancer)**

|           |                 |    |
|-----------|-----------------|----|
| 1333-86-4 | noir de carbone | 2B |
|-----------|-----------------|----|

· **NTP (Programme National de Toxicologie)**

Aucun des composants n'est listé.

· **OSHA-Ca (l'Occupational Safety & Health Administration)**

Aucun des composants n'est listé.

· **Voies d'exposition probables**

Ingestion  
Inhalation.  
Contact oculaire.  
Contact cutané.

- **Sensibilisation** Peut provoquer une allergie cutanée.
- **Mutagénicité sur les cellules germinales**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Cancérogénicité** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité pour la reproduction**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique**  
Peut provoquer somnolence ou vertiges.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Danger par aspiration** Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

## 12 Informations écologiques

- **Toxicité**
- **Toxicité aquatique:** Toxique pour les organismes aquatiques.

(suite page 9)



## Fiche Signalétique

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Date d'impression: 07 juillet 2017

Révision: 07 juillet 2017

**Nom du produit: Quart Black Vulcanizing Cement**


(suite de la page 8)

- **Persistance et dégradabilité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Potentiel de bioaccumulation** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Autres indications écologiques:**
- **Indications générales:**  
 Sur la base des données existantes relatives à l'élimination/la dégradabilité et le potentiel de bioaccumulation, un dommage à long terme de l'environnement n'est pas à exclure.  
 Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.
- **Résultats des évaluations PBT et VPVB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.
- **Autres effets néfastes** Pas d'autres informations importantes disponibles.

### 13 Considérations relatives à l'élimination

- **Méthodes de traitement des déchets**
- **Recommandation:**  
 Les utilisateurs de ce matériel ont la responsabilité d'éliminer tout produit non-utilisé, ses résidus et ses conteneurs en conformité avec toutes les lois et réglementations locales, provinciales et fédérales pertinentes en matière de traitement, de stockage et d'élimination des déchets dangereux et non dangereux.
- **Emballages non nettoyés:**
- **Recommandation:** Evacuation conformément aux prescriptions légales.

### 14 Informations relatives au transport

- |  |                               |
|--|-------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Numéro ONU</b></li> <li>· <b>DOT, ADR, IMDG, IATA</b></li> </ul>                                   | UN1206                        |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Désignation officielle de transport de l'ONU</b></li> <li>· <b>DOT, ADR, IMDG, IATA</b></li> </ul> | HEPTANES                      |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Classe(s) de danger pour le transport</b></li> <li>· <b>DOT (États-Unis)</b></li> </ul>            |                               |
|   |                               |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Classe</b></li> <li>· <b>Étiquette</b></li> </ul>  | 3 Liquides inflammables.<br>3 |

(suite page 10)

# Fiche Signalétique

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Date d'impression: 07 juillet 2017

Révision: 07 juillet 2017

**Nom du produit: Quart Black Vulcanizing Cement**

(suite de la page 9)

· **ADR**



· **Classe** 3 (F1) Liquides inflammables.  
 · **Étiquette** 3

· **IMDG, IATA**



· **Classe** 3 Liquides inflammables.  
 · **Étiquette** 3

· **Groupe d'emballage**  
 · **DOT, ADR, IMDG, IATA** II

· **Dangers pour l'environnement:**  
 · **Marine Pollutant:**



Oui

· **Précautions particulières à prendre par l'utilisateur** Attention: Liquides inflammables.  
 · **Indice Kemler:** 33  
 · **No EMS:** F-E,S-D

· **Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC** Non applicable.

· **Indications complémentaires de transport:**

· **DOT**



Quantité limitée pour les emballages de transport de moins de 30 kg et des contenants intérieurs moins de 1 L chaque.

L'étiquetage en tant que polluant marin n'est requis que pour les envois en vrac en vrac. L'emballage en vrac comprend une capacité maximale de 450 L (119 gallons) pour un liquide et une masse nette maximale supérieure à 400 kg (882 livres) pour un solide. (Voir 171.4 (c))

(suite page 11)

# Fiche Signalétique

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Date d'impression: 07 juillet 2017

Révision: 07 juillet 2017

**Nom du produit: Quart Black Vulcanizing Cement**

(suite de la page 10)

## · ADR



Quantité limitée pour les emballages de transport de moins de 30 kg et des contenants intérieurs moins de 1 L chaque.

Les polluants marins emballés dans des emballages simples ou combinés contenant une quantité nette par emballage unique ou intérieur de 5 L ou moins pour les liquides ou ayant une masse nette par emballage unique ou intérieur de 5 kg ou moins pour les solides ne sont pas soumis aux dispositions relatives aux polluants marins. (Voir 5.2.8.1)

## · IMDG



Quantité limitée pour les emballages de transport de moins de 30 kg et des contenants intérieurs moins de 1 L chaque.

Les polluants marins emballés dans des emballages simples ou combinés contenant une quantité nette par emballage unique ou intérieur de 5 L ou moins pour les liquides ou ayant une masse nette par emballage unique ou intérieur de 5 kg ou moins pour les solides ne sont pas soumis aux dispositions relatives aux polluants marins. (Voir 2.10.2.7)

## · IATA



Quantité limitée pour les emballages de transport de moins de 30 kg et des contenants intérieurs moins de 0.5 L chaque / 1 L net.

## 15 Informations relatives à la réglementation

### · Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

#### · États-Unis

#### · SARA

#### · SARA 302 Substance Très Dangereuse

Aucun des composants n'est listé.

#### · SARA 304 - Notification S'urgence en Cas de Rejet

Aucun des composants n'est listé.

#### · Section 355 (substances extrêmement dangereuses):

Aucun des composants n'est listé.

#### · Section 313 (Annonces chimiques toxiques spécifiques):

Aucun des composants n'est listé.

#### · Liste TSCA:

Tous les composants sont compris.

(suite page 12)

# Fiche Signalétique

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Date d'impression: 07 juillet 2017

Révision: 07 juillet 2017

## Nom du produit: Quart Black Vulcanizing Cement

(suite de la page 11)

### · Proposition 65, l'état de Californie

#### · Substances connues pour causer le cancer:

|           |                 |
|-----------|-----------------|
| 1333-86-4 | noir de carbone |
|-----------|-----------------|

#### · Substances connues pour causer une toxicité sur les organes reproducteurs féminins:

Aucun des composants n'est listé.

#### · Substances connues pour causer une toxicité sur les organes reproducteurs masculins:

Aucun des composants n'est listé.

#### · Substances connues pour causer une toxicité sur le développement:

Aucun des composants n'est listé.

### · Listes Cancérogènes

#### · EPA (Agence de protection de l'environnement)

|          |         |   |
|----------|---------|---|
| 142-82-5 | heptane | D |
|----------|---------|---|

#### · IARC (Centre international de recherche sur le Cancer)

|           |                 |    |
|-----------|-----------------|----|
| 1333-86-4 | noir de carbone | 2B |
|-----------|-----------------|----|

#### · NIOSH-Ca (Institut national de santé et sécurité au travail)

|           |                 |
|-----------|-----------------|
| 1333-86-4 | noir de carbone |
|-----------|-----------------|

#### · Liste intérieure des substances (DSL) du Canada

Tous les composants sont compris.

## 16 Autres informations

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

### · Acronymes et abréviations:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

IMDG: Code maritime international des marchandises dangereuses.

DOT: Département américain de transport

IATA: l'Association du transport aérien international

CAS: Chemical Abstracts Service, une division de l'American Chemical Society

LD50: Dose létale médiane

LC50: Concentration létale médiane

PBT: Persistant, Bio-accumulable, Toxique

vPvB: substances très persistantes et très bioaccumulables / very Persistent and very Bioaccumulative

NIOSH: l'Institut national de recherche sur la sécurité et la santé au travail / National Institute for Occupational Safety and Health (États-Unis)

OSHA: Administration de la santé et de la sécurité occupationnelle / Occupational Safety & Health Administration (États-Unis)

Flam. Liq. 2: Liquides inflammables – Catégorie 2

Flam. Liq. 4: Liquides inflammables – Catégorie 4

Skin Irrit. 2: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 2

Skin Sens. 1: Sensibilisation cutanée – Catégorie 1

Skin Sens. 1B: Sensibilisation cutanée – Catégorie 1B

STOT SE 3: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) – Catégorie 3

Asp. Tox. 1: Danger par aspiration – Catégorie 1

### · Sources

Site Web, European Chemicals Agency (<http://echa.europa.eu/>)

Site Web, US EPA Substance Registry Services (services d'EPA pour les registrations des substances) (<http://ofmpub.epa.gov/sor internet/registry/substreg/home/overview/home.do>)

Site Web, Chemical Abstracts Registry, American Chemical Society (Registre des abstracts chimiques, Société chimique d'Amérique)

(suite page 13)

## Fiche Signalétique

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Date d'impression: 07 juillet 2017

Révision: 07 juillet 2017

**Nom du produit: Quart Black Vulcanizing Cement**

(suite de la page 12)

(<https://www.cas.org>)

Patty's Industrial Hygiene, 6th ed., Rose, Vernon, ed. ISBN: 978-0-470-07488-6

Casarett and Doull's Toxicology: The Basic Science of Poisons, 8th Ed., Klaasen, Curtis D., ed., ISBN: 978-0-07-176923-5.

Informations, y inclure les FDS, des fabricants spécifiques

FDS/SDS préparé par:

Société ChemTel / ChemTel Inc.

1305 North Florida Avenue

Tampa, Florida 33602-2902 Etats-Unis

Appel Gratuit dans l'Amérique du Nord 1-888-255-3924

Internationale +01 813-248-0573

Site Web: [www.chemtelinc.com](http://www.chemtelinc.com)