

# NVA403\_A0

Fiche signalétique  
ENVIROLINE 405HT TAN PART A

Bon de  
commande: {SalesOrd}

Numéro de référence ventes en bloc: NVA403  
Date de révision de la fiche signalétique: 08/10/2016  
A0-3  
Numéro de fiche signalétique:



## 1. Identification de la préparation et de la société

### 1.1. Identificateur de produit

Identité du produit ENVIROLINE 405HT TAN PART A  
Numéro de référence ventes en bloc NVA403

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

Usage normal Voir la fiche technique  
Méthode d'application Voir la fiche technique

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

Nom de la société International Paint LLC  
6001 Antoine Drive  
Houston Texas 77091

### Secours

CHEMTREC (ÉTATS-UNIS) (800) 424-9300  
International Paint (713) 682-1711  
Centre antipoison (800) 854-6813  
Service clientèle  
International Paint (800) 589-1267  
Télécopie (800) 631-7481

## 2. Identification des risques posés par le produit

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

Combustible Liquid;H227 Liquide combustible.  
Acute Tox. 5;H303 Peut être nocif en cas d'ingestion.  
peau Irrit. 2;H315 Provoque une irritation cutanée.  
yeux Irrit. 2;H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
peau Sens. 1;H317 Peut provoquer une allergie cutanée.  
STOT RE 2;H373 Risque présumé deffets graves pour les organes à la suite dexpositions répétées ou dune exposition prolongée.  
Aquatic Chronic 2;H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

### 2.2. Éléments d'étiquetage

En fonction des données de toxicité listées en section 11 & 12 le produit est étiqueté comme suit.



Attention.

H227 Liquide combustible.

H303 Peut être dangereux en cas d'ingestion.

## NVA403\_A0

- H315 Provoque une irritation cutanée.  
 H317 Peut provoquer une allergie cutanée.  
 H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
 H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.  
 H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
- P210 Tenir à l'écart de la chaleur / des étincelles / des flammes nues / des surfaces chaudes. ' Ne pas fumer.  
 P260 Ne pas respirer les brouillards / vapeurs / aérosols.  
 P262 Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements.  
 P272 Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.  
 P273 Éviter le rejet dans l'environnement.  
 P280 Porter des gants de protection / un équipement de protection des yeux / du visage.  
 P301+310 EN CAS D'INGESTION: appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.  
 P302+352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon.  
 P305+351+338 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.  
 P312 Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.  
 P314 Consulter un médecin en cas de malaise.  
 P331 NE PAS faire vomir.  
 P333+313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.  
 P337 Si l'irritation oculaire persiste:  
 P362 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.  
 P363 Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.  
 P370+376 En cas d'incendie: obturer la fuite si cela peut se faire sans danger.  
 P391 Recueillir le produit répandu.  
 P403+235 Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.  
 P501 Éliminez les contenus / le conteneur conformément aux réglementations locales / nationales.

Classement HMIS      Santé: 2\*                      Inflammabilité: 3                      Réactivité: 0

|   |
|---|
| 3. Composition / informations sur les ingrédients |
|---|

Ce produit contient les substances suivantes qui présentent un danger au sens de l'État concerné et la réglementation fédérale sur les substances dangereuses.

| Ingrédient/Chemical Designations   | Poids %  | Classification SGH  | Notes  |
|--|----------|---|--------|
| Produit de réaction d'épichlorohydrine et de bisphénol F<br>Numéro CAS: 0028064-14-4 | 25 - 50  | peau Irrit. 2;H315<br>yeux Irrit. 2;H319<br>peau Sens. 1;H317<br>Aquatic Chronic 2;H411                     | [1]    |
| Quartz<br>Numéro CAS: 0014808-60-7   | 25 - 50  | Acute Tox. 4;H332<br>STOT RE 2;H373   | [1][2] |
| Wollastonite (Ca(SiO <sub>3</sub> ))<br>Numéro CAS: 0013983-17-0                     | 1.0 - 10 | ----  | [1]    |
| Mica<br>Numéro CAS: 0012001-26-2   | 1.0 - 10 | ----  | [1][2] |
| Dioxyde de titane<br>Numéro CAS: 0013463-67-7  | 1.0 - 10 | ----  | [1][2] |
| Phénol, 4-nonyl-, ramifié<br>Numéro CAS: 0084852-15-3                                | 1.0 - 10 | Repr. 2;H361fd<br>Acute Tox. 4;H302<br>peau Corr. 1B;H314<br>Aquatic Acute 1;H400<br>Aquatic Chronic 1;H410 | [1]    |
| Xylène (isomères o, m, p)<br>Numéro CAS: 0001330-20-7                                | 1.0 - 10 | Flam. Liq. 3;H226<br>Acute Tox. 4;H332<br>Acute Tox. 4;H312<br>peau Irrit. 2;H315                           | [1][2] |

## NVA403\_A0

|   |            |  |     |
|---|------------|--|-----|
|   |            | yeux Irrit. 2;H319<br>STOT SE 3;H335<br>Asp. Tox. 1;H304 |     |
| Glycidoxypropyltriméthoxysilane<br>Numéro CAS: 0002530-83-8 | 0.10 - 1.0 | yeux Dam. 1;H318   | [1] |

[1] Substance classifiée dangereuse pour la santé ou l'environnement

[2] Substance présentant une limite d'exposition sur le lieu de travail

[3] Substance PBT ou vPvB

\* L'énoncé complet des phrases est indiqué dans la section 16.

### 4. Premiers soins

#### 4.1. Description des premiers secours

|             |   |
|-------------|---|
| Généralités | Enlevez les vêtements et souliers contaminés. Consultez un médecin immédiatement. Nettoyez les vêtements avant de les remettre. Nettoyez les souliers contaminés à fond ou détruisez-les.   |
| Inhalation  | En cas d'inhalation, transportez la victime à l'air frais. Si la victime ne respire plus, donner la respiration artificielle. Si elle éprouve de la difficulté à respirer, donner de l'oxygène. Obtenez immédiatement de l'assistance médicale.                 |
| Yeux        | En cas de contact, rincez immédiatement les yeux avec beaucoup d'eau pendant au moins 15 minutes. Obtenez immédiatement de l'assistance médicale.   |
| Peau        | En cas de contact, rincez immédiatement la peau avec beaucoup d'eau et du savon. Obtenez immédiatement de l'assistance médicale.  |
| Ingestion   | En cas d'ingestion, appelez immédiatement le Centre Anti-Poison le plus près de chez vous. NE PAS provoquer de vomissements à moins de suivre les ordres du personnel médical. Ne jamais administrer quoique ce soit par la bouche à une personne inconsciente. |

#### 4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

|                   |   |
|-------------------|---|
| Résumé            | AVIS: Des rapports ont associé une surexposition occupationnelle prolongée et répétée aux solvants à des dommages permanents au cerveau et au système nerveux. Faire intentionnellement un mauvais usage en concentrant et en inhalant délibérément le contenu peut être nocif ou même fatal. Évitez le contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Contient un ingrédient qui, selon des expériences sur les animaux, peut causer des malformations congénitales. (Se référer aux Sections 2 et 15 pour chaque ingrédient). |
| Inhalation        | Nocif si inhalé. Peut causer une réaction allergique respiratoire. Peut irriter la membrane muqueuse et les voies respiratoires, et causer des douleurs à la poitrine, des maux de tête, une toux sèche, et peut essouffler. Peut entraîner des symptômes semblables à de l'asthme. Les vapeurs peuvent affecter le cerveau ou le système nerveux causant des étourdissements, des maux de tête ou des nausées.   |
| Yeux              | Cause une irritation grave aux yeux. Évitez le contact avec les yeux.   |
| Peau              | Irrite les yeux. Peut causer une réaction allergique cutanée. Peut être nocif si absorbé par la peau.   |
| Ingestion         | Toxique en cas d'ingestion. Peut occasionner des douleurs abdominales, des nausées, des vomissements, la diarrhée ou la somnolence.   |
| Effets chroniques | Risque de causer des malformations congénitales. Contient un ingrédient qui peut causer des malformations congénitales (se référer aux Sections 2 et 15 pour chaque ingrédient). Risque possible de cancer. Contient un ingrédient dont certaines études en laboratoire sur les animaux ont montré qu'il peut causer le cancer (se référer aux Sections 2 et 15 pour chaque ingrédient). Les risques de cancer dépendent du niveau et de la durée d'exposition.   |

### 5. Lutte contre les incendies

#### 5.1. Moyens d'extinction

INCENDIES MINEURS: Utilisez un produit chimique sec, du CO<sub>2</sub>, un vaporisateur d'eau ou une mousse.

INCENDIES MAJEURS: Utilisez un vaporisateur d'eau comprenant une lance de type bruine, ou de la mousse. Sil n'y a pas de risques, déplacez les contenants du lieu de l'incendie. Le matériel utilisé pour combattre l'incendie peut causer de la pollution. Endiguez l'eau utilisée pour combattre l'incendie pour en disposer plus tard. Il ne faut pas répandre le matériel.

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

Le matériel peut brûler mais ne s'enflamme pas facilement. Le feu peut produire des gaz irritants, corrosifs et/ou toxiques. Les contenants peuvent exploser s'ils sont exposés à la chaleur.

#### 5.3. Conseils aux pompiers

## NVA403\_A0

Refroidir à l'eau les emballages fermés exposés au feu. Empêcher les effluents de la lutte contre le feu de pénétrer dans les égouts ou les cours d'eau.

Guide ERG N° 159

### 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

#### 6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

**ÉLIMINER TOUTES SOURCES D'INCENDIE:** (interdit de fumer, pas de torches, d'étincelles ou de flammes dans les lieux environnants). Ne pas toucher ou marcher sur le matériel déversé. Arrêter la fuite du matériel si ce n'est pas risqué. Empêcher le déversement d'entrer dans les cours d'eau, égouts, endroits fermés et sous-sols. Absorber ou couvrir avec de la terre, du sable ou autre matériau non-combustible sec et transférer le tout dans les contenants. **GROS DÉVERSEMENTS:** Faites des digues loin avant l'endroit du déversement du liquide afin d'endiguer le déversement et les écoulements du matériel utilisé pour maîtriser l'incendie.

#### 6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Empêcher toute pénétration dans les égouts ou cours d'eau.

#### 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

**EN CAS D'URGENCE, APPELEZ CHEMTREC** au (703) 527-3887. Isolez le déversement ou la fuite dans la zone immédiate à au moins 25 à 50 mètres (80 à 160 pieds) dans toutes les directions. Maintenir à l'écart tout personnel non autorisé. Demeurez contre le vent. Empêchez le matériel d'entrer dans les zones basses. Ventilez les espaces clos avant d'entrer.

### 7. Manipulation et entreposage

#### 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

##### Manipulation

Les vapeurs peuvent causer une combustion instantanée ou s'enflammer et exploser.

##### Dans zone de stockage

Tenir éloigné de la chaleur, des étincelles et des flammes.

#### 7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Magasin entre 40 et 100 F (4-38 °C).

Évitez le contact avec les yeux, la peau et les vêtements.

Agents oxydants puissants.

Ne pas fumer. Éteignez toutes flammes et lampes témoins. Fermez les fours, appareils de chauffage, les moteurs électriques et toutes les autres sources d'ignition durant l'application et ceci jusqu'à ce qu'il n'y ait plus de vapeurs.

#### 7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Refermez le contenant après usage.

Nettoyez à fond après manipulation.

Prévenir l'accumulation des vapeurs en ouvrant toutes les fenêtres et portes afin produire une ventilation croisée.

### 8. Contrôles de l'exposition et protection individuelle

#### 8.1. Paramètres de contrôle

##### Exposition

| N° CAS       | Ingrédient                | Source      | Valeur   |
|--------------|---------------------------|-------------|--|
| 0001330-20-7 | Xylène (isomères o, m, p) | OSHA        | 100 ppm TWA; 435 mg/m3 TWA150 ppm STEL; 655 mg/m3 STEL                                       |
|              |                           | ACGIH       | 100 ppm TWA150 ppm STEL  |
|              |                           | NIOSH       | Aucune Limite Établie  |
|              |                           | Fournisseur | Aucune Limite Établie  |
|              |                           | OHSA, CAN.  | 100 ppm TWA150 ppm STEL  |
|              |                           | Mexique     | 100 ppm TWA LMPE-PPT; 435 mg/m3 TWA LMPE-PPT150 ppm STEL [LMPE-CT]; 655 mg/m3 STEL [LMPE-CT] |
|              |                           | Brésil      | 78 ppm TWA LT; 340 mg/m3 TWA LT  |

NVA403\_A0

|              |  |             |   |
|--------------|--|-------------|---|
| 0002530-83-8 | Glycidoxypropyltriméthoxysilane                          | OSHA        | Aucune Limite Établie   |
|              |  | ACGIH       | Aucune Limite Établie   |
|              |  | NIOSH       | Aucune Limite Établie   |
|              |  | Fournisseur | Aucune Limite Établie   |
|              |  | OHSA, CAN.  | Aucune Limite Établie   |
|              |  | Mexique     | Aucune Limite Établie   |
|              |  | Brésil      | Aucune Limite Établie   |
| 0012001-26-2 | Mica   | OSHA        | Aucune Limite Établie   |
|              |  | ACGIH       | 3 mg/m3 TWA (respirable fraction)   |
|              |  | NIOSH       | 3 mg/m3 TWA (containing   |
|              |  | Fournisseur | Aucune Limite Établie   |
|              |  | OHSA, CAN.  | 3 mg/m3 TWA (respirable)  |
|              |  | Mexique     | 3 mg/m3 TWA LMPE-PPT (respirable fraction)  |
|              |  | Brésil      | Aucune Limite Établie   |
| 0013463-67-7 | Dioxyde de titane  | OSHA        | 15 mg/m3 TWA (total dust)   |
|              |  | ACGIH       | 10 mg/m3 TWA  |
|              |  | NIOSH       | 5000 mg/m3 IDLH   |
|              |  | Fournisseur | Aucune Limite Établie   |
|              |  | OHSA, CAN.  | 10 mg/m3 TWA  |
|              |  | Mexique     | 10 mg/m3 TWA LMPE-PPT (as Ti)20 mg/m3 STEL [LMPE-CT] (as Ti)  |
|              |  | Brésil      | Aucune Limite Établie   |
| 0013983-17-0 | Wollastonite (Ca(SiO3))                                  | OSHA        | Aucune Limite Établie   |
|              |  | ACGIH       | Aucune Limite Établie   |
|              |  | NIOSH       | Aucune Limite Établie   |
|              |  | Fournisseur | Aucune Limite Établie   |
|              |  | OHSA, CAN.  | Aucune Limite Établie   |
|              |  | Mexique     | Aucune Limite Établie   |
|              |  | Brésil      | Aucune Limite Établie   |
| 0014808-60-7 | Quartz   | OSHA        | Aucune Limite Établie   |
|              |  | ACGIH       | 0.025 mg/m3 TWA (respirable fraction)   |
|              |  | NIOSH       | 0.05 mg/m3 TWA (respirable dust)50 mg/m3 IDLH (respirable dust)   |
|              |  | Fournisseur | Aucune Limite Établie   |
|              |  | OHSA, CAN.  | 0.10 mg/m3 TWA (designated substances regulation, respirable, listed under Silica, crystalline)0.10 mg/m3 TWA (respirable fraction, listed under Silica, crystalline) |
|              |  | Mexique     | 0.1 mg/m3 TWA LMPE-PPT (respirable fraction)  |
|              |  | Brésil      | Aucune Limite Établie   |
| 0028064-14-4 | Produit de réaction d'épichlorohydrine et de bisphénol F | OSHA        | Aucune Limite Établie   |
|              |  | ACGIH       | Aucune Limite Établie   |
|              |  | NIOSH       | Aucune Limite Établie   |
|              |  | Fournisseur | Aucune Limite Établie   |
|              |  | OHSA, CAN.  | Aucune Limite Établie   |
|              |  | Mexique     | Aucune Limite Établie   |
|              |  | Brésil      | Aucune Limite Établie   |
| 0084852-15-3 | Phénol, 4-nonyl-, ramifié                                | OSHA        | Aucune Limite Établie   |
|              |  | ACGIH       | Aucune Limite Établie   |
|              |  | NIOSH       | Aucune Limite Établie   |
|              |  | Fournisseur | Aucune Limite Établie   |
|              |  | OHSA, CAN.  | Aucune Limite Établie   |
|              |  |             |   |

## NVA403\_A0

|  |  |         |                       |
|--|--|---------|-----------------------|
|  |  | Mexique | Aucune Limite Établie |
|  |  | Brésil  | Aucune Limite Établie |

### Données sur la santé

| N° CAS       | Ingrédient   | Source     | Valeur   |
|--------------|--|------------|--|
| 0001330-20-7 | Xylène (isomères o, m, p)                                | NIOSH<br>: | Central nervous system depressant; respiratory and yeux irritation |
| 0002530-83-8 | Glycidoxypropyltriméthoxysilane                          | NIOSH<br>: | Aucune Limite Établie  |
| 0012001-26-2 | Mica   | NIOSH<br>: | respirable dust; Fibrotic pneumoconiosis                           |
| 0013463-67-7 | Dioxyde de titane  | NIOSH<br>: | Lung tumors dans animals   |
| 0013983-17-0 | Wollastonite (Ca(SiO <sub>3</sub> ))                     | NIOSH<br>: | Aucune Limite Établie  |
| 0014808-60-7 | Quartz   | NIOSH<br>: | Affection pulmonaire chronique (silicose)                          |
| 0028064-14-4 | Produit de réaction d'épichlorohydrine et de bisphénol F | NIOSH<br>: | Aucune Limite Établie  |
| 0084852-15-3 | Phénol, 4-nonyl-, ramifié                                | NIOSH<br>: | Aucune Limite Établie  |

### Données sur la cancérogénicité

| N° CAS       | Ingrédient   | Source | Valeur   |
|--------------|--|--------|--|
| 0001330-20-7 | Xylène (isomères o, m, p)                                | OSHA   | Effet cancérogène spécifique: No                                       |
|              |  | NTP    | Connu: No; Prémumé: No   |
|              |  | CIRC   | Groupe1: No; Groupe 2a: No; Groupe 2b: No; Groupe3: Yes; Groupe 4: No; |
| 0002530-83-8 | Glycidoxypropyltriméthoxysilane                          | OSHA   | Effet cancérogène spécifique: No                                       |
|              |  | NTP    | Connu: No; Prémumé: No   |
|              |  | CIRC   | Groupe1: No; Groupe 2a: No; Groupe 2b: No; Groupe3: No; Groupe 4: No;  |
| 0012001-26-2 | Mica   | OSHA   | Effet cancérogène spécifique: No                                       |
|              |  | NTP    | Connu: No; Prémumé: No   |
|              |  | CIRC   | Groupe1: No; Groupe 2a: No; Groupe 2b: No; Groupe3: No; Groupe 4: No;  |
| 0013463-67-7 | Dioxyde de titane  | OSHA   | Effet cancérogène spécifique: Yes                                      |
|              |  | NTP    | Connu: No; Prémumé: No   |
|              |  | CIRC   | Groupe1: No; Groupe 2a: No; Groupe 2b: Yes; Groupe3: No; Groupe 4: No; |
| 0013983-17-0 | Wollastonite (Ca(SiO <sub>3</sub> ))                     | OSHA   | Effet cancérogène spécifique: No                                       |
|              |  | NTP    | Connu: No; Prémumé: No   |
|              |  | CIRC   | Groupe1: No; Groupe 2a: No; Groupe 2b: No; Groupe3: Yes; Groupe 4: No; |
| 0014808-60-7 | Quartz   | OSHA   | Effet cancérogène spécifique: Yes                                      |
|              |  | NTP    | Connu: Yes; Prémumé: No  |
|              |  | CIRC   | Groupe1: Yes; Groupe 2a: No; Groupe 2b: No; Groupe3: No; Groupe 4: No; |
| 0028064-14-4 | Produit de réaction d'épichlorohydrine et de bisphénol F | OSHA   | Effet cancérogène spécifique: No                                       |
|              |  | NTP    | Connu: No; Prémumé: No   |
|              |  | CIRC   | Groupe1: No; Groupe 2a: No; Groupe 2b: No; Groupe3: No; Groupe 4: No;  |
| 0084852-15-3 | Phénol, 4-nonyl-, ramifié                                | OSHA   | Effet cancérogène spécifique: No                                       |
|              |  | NTP    | Connu: No; Prémumé: No   |
|              |  | CIRC   | Groupe1: No; Groupe 2a: No; Groupe 2b: No; Groupe3: No; Groupe 4: No;  |

#### 8.2. Contrôles de l'exposition

Respiratoire

Choisir de l'équipement qui peut vous protéger des ingrédients indiqués dans la Section 2 de ce document. Assurez-vous d'avoir de l'air frais lors de l'application et

## NVA403\_A0

du séchage. Si vous éprouvez un larmolement des yeux, des maux de tête ou des étourdissements, ou si le moniteur d'air indique que le taux de poussière, de vapeurs, ou de brume est au-dessus des limites permises, portez un respirateur homologué, bien ajusté, durant et après l'application. Suivez les instructions du fabricant pour l'utilisation du respirateur. **POUR LES UTILISATEURS DE PROTECTION RESPIRATOIRE 3M SEULEMENT:** Pour de l'information et de l'assistance sur la santé professionnelle et les produits sécuritaires 3M, appelez sans frais le service technique chez OH&ESD aux États-Unis au 1-800-243-4630, au Canada composez le 1-800-267-4414. Veuillez ne pas appeler à ces numéros si les produits de protection respiratoire proviennent de tout autre autre fabricant. 3M ne souscrit pas à l'exactitude de l'information contenue dans cette fiche signalétique.

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Yeux                        | Évitez le contact avec les yeux. On doit se munir d'un équipement protecteur adéquat pour se protéger contre l'exposition aux produits chimiques énumérés dans la Section 2 de ce document. Selon les conditions spécifiques d'utilisation sur le site, des lunettes protectrices et/ou une protection pour la tête et le visage pourraient être requise afin d'éviter les contacts avec le produit. L'équipement doit être nettoyé à fond ou détruit après chaque utilisation. |
| Peau                        | On doit se munir d'un équipement protecteur adéquat pour se protéger contre l'exposition aux produits chimiques énumérés dans la Section 2 de ce document. Selon les conditions spécifiques d'utilisation sur le site, des gants protecteurs, un tablier, des bottes et/ou une protection pour la tête et le visage pourraient être requise afin d'éviter les contacts avec le produit. L'équipement doit être nettoyé à fond ou détruit après chaque utilisation.              |
| Contrôles d'ingénierie      | Selon les conditions spécifiques d'utilisation sur le site, assurer une ventilation adéquate.   |
| Autres pratiques de travail | Des fontaines pour nettoyer les yeux et des douches d'urgence devraient être disponibles dans les environs de toute exposition potentielle. Utilisez de bonnes pratiques pour l'hygiène personnelle. Lavez-vous les mains avant de manger, de boire, d'utiliser les toilettes, etc. Enlevez rapidement et nettoyez à fond les vêtements souillés avant de les remettre. Après le travail, prenez une douche en utilisant beaucoup de savon et d'eau.                            |

### 9. Propriétés physiques et chimiques

|   |   |
|---|---|
| Aspect  | Coloré Liquide  |
| Seuil olfactif  | Non mesuré  |
| pH  | Aucune Limite Établie   |
| Point de fusion / point de congélation                                    | Non mesuré  |
| Point d'ébullition initial et intervalle d'ébullition                     | 117 (°C) 243 (°F)   |
| Point d'éclair  | 64 (°C) 147 (°F)  |
| Vitesse d'évaporation (Ether = 1)   | Non mesuré  |
| Inflammabilité (solide, gaz)  | Non applicable  |
| Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité | Limite inférieure d'explosion;: 1<br>Limite supérieure d'explosivité: Aucune Limite Établie |
| Tension de vapeur (Pa)  | Non mesuré  |
| Densité de vapeur   | Plus lourd que l'air  |
| Densité   | 1.53  |
| Solubilité dans l'eau   | Non mesuré  |
| Coefficient de distribution n-octanol/eau (Log Kow)                       | Non mesuré  |
| Température d'auto-inflammation   | Non mesuré  |
| Température de dégradation (°C)   | Non mesuré  |
| Viscosité (cSt)   | Aucune Limite Établie Non mesuré  |
| % COV   | Se reporter à la fiche sur les données techniques de ce produit                             |
| VOHAP content (gm/litre of paint)   | 32.47 (as supplied)   |
| VOHAP content (gm/litre of Solid Coating)                                 | 30.86 (as supplied)   |

### 10. Stabilité et réactivité

## NVA403\_A0

### 10.1. Réactivité

Aucune donnée disponible.

### 10.2. Stabilité chimique

Ce produit est stable et ne présente pas de risque de polymérisation.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Aucune donnée disponible.

### 10.4. Conditions à éviter

Aucune donnée disponible.

### 10.5. Matières incompatibles

Agents oxydants puissants.

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Le matériel peut brûler mais ne s'enflamme pas facilement. Le feu peut produire des gaz irritants, corrosifs et/ou toxiques. Les contenants peuvent exploser s'ils sont exposés à la chaleur.

|                            |
|----------------------------|
| 11. Données toxicologiques |
|----------------------------|

### Toxicité aiguë

AVIS: Des rapports ont associé une surexposition occupationnelle prolongée et répétée aux solvants à des dommages permanents au cerveau et au système nerveux. Faire intentionnellement un mauvais usage en concentrant et en inhalant délibérément le contenu peut être nocif ou même fatal.

| Ingrédient  | Orale DL50, mg/kg              | DL50 Dermale, mg/kg              | Inhalation Vapeur DL50, mg/l/4h | Inhalation poussières/brouillards LD50, mg/l/4h |
|---|--------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|---|
| Produit de réaction d'épichlorohydrine et de bisphénol F - (28064-14-4) | 2,000.00, Rat - Catégorie: 4   | Aucune donnée disponible.        | Aucune donnée disponible.       | Aucune donnée disponible.                       |
| Quartz - (14808-60-7)   | Aucune donnée disponible.      | Aucune donnée disponible.        | Aucune donnée disponible.       | Aucune donnée disponible.                       |
| Wollastonite (Ca(SiO <sub>3</sub> )) - (13983-17-0)                     | Aucune donnée disponible.      | Aucune donnée disponible.        | Aucune donnée disponible.       | Aucune donnée disponible.                       |
| Mica - (12001-26-2)   | Aucune donnée disponible.      | Aucune donnée disponible.        | Aucune donnée disponible.       | Aucune donnée disponible.                       |
| Dioxyde de titane - (13463-67-7)  | 10,000.00, Rat - Catégorie: NA | 10,000.00, Lapin - Catégorie: NA | Aucune donnée disponible.       | 6.82, Rat - Catégorie: NA                       |
| Phénol, 4-nonyl-, ramifié - (84852-15-3)                                | 580.00, Rat - Catégorie: 4     | 2,031.00, Lapin - Catégorie: 5   | Aucune donnée disponible.       | Aucune donnée disponible.                       |
| Xylène (isomères o, m, p) - (1330-20-7)                                 | 4,299.00, Rat - Catégorie: 5   | 1,548.00, Lapin - Catégorie: 4   | 20.00, Rat - Catégorie: 4       | Aucune donnée disponible.                       |
| Glycidoxypropyltriméthoxysilane - (2530-83-8)                           | 8,030.00, Rat - Catégorie: NA  | 4,248.00, Lapin - Catégorie: 5   | Aucune donnée disponible.       | 5.30, Rat - Catégorie: NA                       |

| Article                                   | Catégorie  | Risque                                   |
|---|------------|--|
| Toxicité aiguë (orale)                    | 5          | Peut être nocif en cas d'ingestion.      |
| Toxicité aiguë (dermale)                  | Non classé | Non applicable                           |
| Toxicité aiguë (inhalation)               | Non classé | Non applicable                           |
| Effets corrosifs/irritation cutanés       | 2          | Provoque une irritation cutanée.         |
| Lésion/irritation oculaire                | 2          | Provoque une sévère irritation des yeux. |
| Sensibilisation (respiratoire)            | Non classé | Non applicable                           |
| Sensibilisation (dermale)                 | 1          | Peut provoquer une allergie cutanée.     |
| Toxicité pour les cellules reproductrices | Non classé | Non applicable                           |
| Cancérogénicité                           | Non classé | Non applicable                           |
| Toxicité pour la reproduction             | Non classé | Non applicable                           |
|   | Non classé | Non applicable                           |



## NVA403\_A0

|   |            |   |
|---|------------|---|
| Toxicité générale sur organes cibles spécifiques (exposition unique)  |            |   |
| Toxicité générale sur organes cibles spécifiques (exposition répétée) | 2          | Risque présumé deffets graves pour les organes à la suite dexpositions répétées ou dune exposition prolongée. |
| Risque d'aspiration   | Non classé | Non applicable  |

### 12. Données écologiques

#### 12.1. Toxicité

Aucune information supplémentaire n'est fournie pour ce produit. Référez-vous à la Section 2 pour des données spécifiques.

#### Écotoxicité aquatique

| Ingrédient  | 96 hr LC50 fish, mg/l           | 48 hr EC50 crustacea, mg/l | ErC50 algae, mg/l                             |
|---|---------------------------------|----------------------------|---|
| Produit de réaction d'épichlorohydrine et de bisphénol F - (28064-14-4) | 9.00, Oncorhynchus mykiss       | 9.00, Daphnia magna        | Not Available                                 |
| Quartz - (14808-60-7)   | Aucune donnée disponible        | Aucune donnée disponible   | Aucune donnée disponible                      |
| Wollastonite (Ca(SiO3)) - (13983-17-0)                                  | Aucune donnée disponible        | Aucune donnée disponible   | Aucune donnée disponible                      |
| Mica - (12001-26-2)   | Aucune donnée disponible        | Aucune donnée disponible   | Aucune donnée disponible                      |
| Dioxyde de titane - (13463-67-7)  | 1,000.00, Fundulus heteroclitus | 5.50, Daphnia magna        | 5.83 (72 hr), Pseudokirchneriella subcapitata |
| Phénol, 4-nonyl-, ramifié - (84852-15-3)                                | Aucune donnée disponible        | Aucune donnée disponible   | Not Available                                 |
| Xylène (isomères o, m, p) - (1330-20-7)                                 | 3.30, Oncorhynchus mykiss       | 8.50, Palaemonetes pugio   | 100.00 (72 hr), Chlorococcales                |
| Glycidoxypropyltriméthoxysilane - (2530-83-8)                           | 55.00, Cyprinus carpio          | 473.00, Daphnia magna      | 255.00 (72 hr), Scenedesmus subspicatus       |

#### 12.2. Persistance et dégradabilité

Aucune donnée disponible.

#### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

Non mesuré

#### 12.4. Mobilité dans le sol

Aucune donnée disponible.

#### 12.5. Résultats des évaluations PBT et VPVB

Ce produit ne contient aucun produit chimique PBT/vPvB.

#### 12.6. Autres effets néfastes

Aucune donnée disponible.

### 13. Donnée sur l'élimination

#### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

Empêcher toute pénétration dans les égouts ou cours d'eau.

Disposez des déchets selon les normes locales, provinciales et fédérales. (Aussi en référence avec l'information indiquée dans le RCRA, Section 15, si indiquée).

### 14. Informations relatives au transport

## NVA403\_A0

- 14.1. Numéro ONU Non réglementé  
 14.2. Nom d'expédition des Nations unies Non réglementé  
 14.3. Classe(s) de danger pour le transport

| DOT (transport terrestre national)       |                    | IMO / IMDG (transport maritime)           |                              |
|--|--------------------|---|------------------------------|
| Désignation exacte pour l'expédition DOT | Non réglementé     | Désignation exacte pour l'expédition IMDG | Non réglementé               |
| Classe de danger DOT                     | Non réglementé     | Classe de danger IMDG                     | Non réglementé<br>Sans objet |
|  |                    | Sous-classe                               |                              |
| Numéro UN / NA :                         | Non réglementé     | Groupe d'emballage IMDG                   | Non réglementé               |
| Groupe d'emballage DOT                   | Non réglementé     | Code de référence système                 | 9                            |
| CERCLA/DOT                               | 493 gal. / 6272 lb |   |                              |
| Quantité à déclarer                      |                    |   |                              |

- 14.4. Groupe d'emballage Non réglementé

- 14.5. Dangers pour l'environnement

IMDG Polluant marin: Non ( PHENOL, POLYMER WITH FORMALDEHYDE, GLYCIDYL ETHER )

- 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

|   |
|---|
| <b>15. Informations sur les réglementations</b> |
|---|

Résumé sur les réglementations La Section 15 ne comprend pas tous les renseignements réglementaires; seuls les règlements sélectionnés sont représentés. Tous les ingrédients de ce produit sont énumérés dans la base de données du TSCA (Toxic Substance Control Act) ou alors ne sont pas requis d'être énumérés dans la base de données du TSCA.

Classification SIMDUT B3 D2B

DOT Polluants marins (10%):  
(aucun ingrédient indiqué)

DOT Polluants marins graves (1%):  
(aucun ingrédient indiqué)

EPCRA 311/312 Produits chimiques et quantités à signaler:

Éthylbenzène (1000 lb final RQ; 454 kg final RQ)  
 Xylène (isomères o, m, p) (100 lb final RQ; 45.4 kg final RQ)

EPCRA 302 Ingrédients extrêmement dangereux:  
(aucun ingrédient indiqué)

EPCRA 313 Produits chimiques toxiques:

Oxyde d'aluminium  
 Éthylbenzène  
 Xylène (isomères o, m, p)

Substances "Right to Know" de l'État du Massachusetts:

Mica  
 Quartz  
 Dioxyde de titane  
 Xylène (isomères o, m, p)

Substances "Right to Know" de l'État de la Pennsylvanie:

Mica  
 Quartz  
 Dioxyde de titane  
 Xylène (isomères o, m, p)

Substances dangereuses spéciales selon l'État de la Pennsylvanie:  
(aucun ingrédient indiqué)

Statut RCRA:

(aucun ingrédient indiqué)

Substances "Right to Know" de l'État du New Jersey:

Mica  
 Quartz  
 Dioxyde de titane  
 Xylène (isomères o, m, p)

Substances dangereuses spéciales selon l'État du New Jersey:

Éthylbenzène  
 Phénol  
 Éther de monométhylpropylèneglycol  
 Quartz  
 Xylène (isomères o, m, p)

Substances dangereuses pour l'environnement selon l'État du New Jersey:

Oxyde d'aluminium  
 Éthylbenzène  
 Xylène (isomères o, m, p)

Proposition 65 - Substances carcinogènes:

Éthylbenzène  
 Quartz  
 Dioxyde de titane

Proposition 65 - Toxines reproductrices femelles:

(aucun ingrédient indiqué)

Proposition 65 - Toxines reproductrices mâles:

(aucun ingrédient indiqué)

Proposition 65 - Toxines de croissance:

Alcool méthylique

|                         |
|-------------------------|
| 16. Autres informations |
|-------------------------|

Les informations et recommandations dans le présent document sont basées sur des données qui, selon nous, sont correctes. Cependant, aucune garantie de toute sorte, expresse ou tacite, n'est accordée quant aux renseignements qui se trouvent sur cette fiche signalétique. Nous n'acceptons aucune responsabilité et nous nous dégageons de toute faute quant aux dommages qui pourraient être causés suite à une exposition à nos produits. Les clients/utilisateurs de ce produit doivent se soumettre aux lois et réglementations relatives à la santé et à la sécurité.

The full text of the phrases appearing in section 3 is:

- H226 Liquide et vapeurs inflammables.
- H302 Nocif en cas d'ingestion.
- H312 Nocif par contact cutané.
- H314 Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.
- H315 Provoque une irritation cutanée.
- H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
- H318 Provoque des lésions oculaires graves.
- H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
- H332 Nocif par inhalation.
- H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.
- H361 Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.
- H372 Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
- H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
- H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.
- H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
- H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

The following sections have changed since the previous revision.

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques  
SECTION 14: Informations relatives au transport

End of Document