

# NQA992\_B2

Fiche signalétique  
INTERPLATE 997 BLUE PART A

Bon de  
commande: {SalesOrd}

Numéro de référence ventes en bloc: NQA992  
Date de révision de la fiche  
signalétique: 02/10/2014  
B2-1  
Numéro de fiche signalétique:



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

### 1.1. Identificateur de produit

Identité du produit INTERPLATE 997 BLUE PART A  
Numéro de référence ventes en bloc NQA992

### 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) 527-3887  
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

Flam. Liq. 2;H225 Liquide et vapeurs très inflammables.  
Acute Tox. 5;H313 Peut être nocif par contact cutané.  
peau Irrit. 2;H315 Provoque une irritation cutanée.  
yeux Dam. 1;H318 Provoque des lésions oculaires graves.  
Aquatic Chronic 1;H410 Très 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.



Danger.

H225 Liquide et vapeurs très inflammables.

H313 Peut être dangereux en cas de contact avec la peau.

H315 Provoque une irritation cutanée.

H318 Provoque des lésions oculaires graves.

H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

## NQA992\_B2

P210 Tenir à l'écart de la chaleur / des étincelles / des flammes nues / des surfaces chaudes. ' Ne pas fumer.

P273 Éviter le rejet dans l'environnement.

P280 Porter des gants de protection / un équipement de protection des yeux / du visage.

P302+352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon.

P303+361+353 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau / se doucher.

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.

P310 Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

P312 Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.

P362 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

P370 En cas d'incendie: Poudre chimique sèche, CO2, eau pulvérisée ou mousse régulière.

P391 Recueillir le produit répandu.

P403+233 Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

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  |
|--|----------|---|--------|
| Zinc<br>Numéro CAS: 0007440-66-6                       | 25 - 50  | Water react. 1;H260<br>Pyr. Sol. 1;H250<br>Aquatic Acute 1;H400<br>Aquatic Chronic 1;H410   | [1]    |
| Rutile (TiO2)<br>Numéro CAS: 0001317-80-2              | 10 - 25  | ----  | [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<br>yeux Irrit. 2;H319<br>STOT SE 3;H335<br>Asp. Tox. 1;H304 | [1][2] |
| Kaolin<br>Numéro CAS: 0001332-58-7                     | 1.0 - 10 | ----  | [1][2] |
| Alcool isobutylique<br>Numéro CAS: 0000078-83-1        | 1.0 - 10 | Flam. Liq. 3;H226<br>STOT SE 3;H335<br>peau Irrit. 2;H315<br>yeux Dam. 1;H318<br>STOT SE 3;H336   | [1][2] |
| Alcool isopropylique<br>Numéro CAS: 0000067-63-0       | 1.0 - 10 | Flam. Liq. 2;H225<br>yeux Irrit. 2;H319<br>STOT SE 3;H336   | [1][2] |
| Fluorure de calcium (CaF2)<br>Numéro CAS: 0007789-75-5 | 1.0 - 10 | ----  | [1]    |
| Éthylbenzène<br>Numéro CAS: 0000100-41-4               | 1.0 - 10 | Flam. Liq. 2;H225<br>Acute Tox. 4;H332<br>Asp. Tox. 1;H304<br>yeux Irrit. 2;H319<br>peau Irrit. 2;H315<br>STOT SE 3;H335<br>STOT RE 2;H373    | [1][2] |
| Oxyde de zinc<br>Numéro CAS: 0001314-13-2              | 1.0 - 10 | Aquatic Acute 1;H400<br>Aquatic Chronic   | [1][2] |

1;H410

[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. |
| Inhalation        | Nocif si inhalé. Irrite le nez et la gorge. 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 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 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

ATTENTION: Le point d'éclair de ce produit est très bas. Vaporisez avec de l'eau pour combattre l'incendie peut s'avérer inefficace. INCENDIES MINEURS: Utilisez un produit chimique sec, du CO<sub>2</sub>, un vaporisateur d'eau ou une mousse résistante à l'alcool. INCENDIES MAJEURS: Utilisez un vaporisateur d'eau comprenant une lance de type bruine, ou de la mousse résistante à l'alcool. Ne pas utiliser de jets directs. Déplacez les contenants à l'écart de l'incendie si vous pouvez le faire sans risque. 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

**MATÉRIAUX INFLAMMABLES ET COMBUSTIBLES:** Peut s'enflammer facilement avec la chaleur, les étincelles et les flammes. Les vapeurs mélangées avec l'air peuvent être explosives. Les vapeurs peuvent retourner à la source d'allumage et produire une combustion instantanée qui retourne à la source ("flash back"). La plupart des vapeurs sont plus lourdes que l'air. Dans les espaces confinés et les zones basses, les vapeurs se propageront sur le sol et s'accumuleront (égouts, sous-sols, réservoirs), créant ainsi des risques d'explosion de vapeurs. Les écoulements dans les égouts peuvent être un risque d'incendie ou d'explosion. Les contenants peuvent exploser lorsque exposés à la chaleur.

## 5.3. Conseils aux pompiers

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°

127

## NQA992\_B2

### 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). Utiliser seulement de l'équipement anti-étincelle pour manipuler le matériel déversé et les matières absorbantes. 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. Une mousse répressive de vapeurs peut être employée afin de réduire les vapeurs. Absorber ou couvrir avec de la terre, du sable ou autre matériau non-combustible sec et transférer le tout dans les contenants. Utiliser des outils anti-étincelle pour ramasser le matériel absorbé.

#### 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. DÉVERSEMENTS MAJEURS: Dans la direction du vent, il faut considérer une évacuation initiale d'au moins 300 mètres (1000 pieds).

### 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 les éclaboussures dans les yeux, sur la peau ou sur 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  |
|--------------|----------------------|-------------|---|
| 0000067-63-0 | Alcool isopropylique | OSHA        | 400 ppm TWA; 980 mg/m3 TWA500 ppm STEL; 1225 mg/m3 STEL                                       |
|              |                      | ACGIH       | 200 ppm TWA400 ppm STEL   |
|              |                      | NIOSH       | 400 ppm TWA; 980 mg/m3 TWA500 ppm STEL; 1225 mg/m3 STEL2000 ppm IDLH (10% LEL)                |
|              |                      | Fournisseur | Aucune Limite Établie   |
|              |                      | OHSA, CAN.  | 200 ppm TWA400 ppm STEL   |
|              |                      | Mexique     | 400 ppm TWA LMPE-PPT; 980 mg/m3 TWA LMPE-PPT500 ppm STEL [LMPE-CT]; 1225 mg/m3 STEL [LMPE-CT] |
|              |                      | Brésil      | 310 ppm TWA LT; 765 mg/m3 TWA LT  |
| 0000078-83-1 | Alcool isobutylique  | OSHA        | 100 ppm TWA; 300 mg/m3 TWA  |
|              |                      | ACGIH       | 50 ppm TWA  |

NQA992\_B2

|              |                           |             |  |
|--------------|---------------------------|-------------|--|
|              |                           | NIOSH       | 50 ppm TWA; 150 mg/m3 TWA1600 ppm IDLH   |
|              |                           | Fournisseur | Aucune Limite Établie  |
|              |                           | OHSA, CAN.  | 50 ppm TWA   |
|              |                           | Mexique     | 50 ppm TWA LMPE-PPT; 150 mg/m3 TWA LMPE-PPT75 ppm STEL [LMPE-CT]; 225 mg/m3 STEL [LMPE-CT]           |
|              |                           | Brésil      | 40 ppm TWA LT; 115 mg/m3 TWA LT  |
| 0000100-41-4 | Éthylbenzène              | OSHA        | 100 ppm TWA; 435 mg/m3 TWA125 ppm STEL; 545 mg/m3 STEL   |
|              |                           | ACGIH       | 20 ppm TWA   |
|              |                           | NIOSH       | 100 ppm TWA; 435 mg/m3 TWA125 ppm STEL; 545 mg/m3 STEL800 ppm IDLH (10% LEL)                         |
|              |                           | Fournisseur | Aucune Limite Établie  |
|              |                           | OHSA, CAN.  | 20 ppm TWA   |
|              |                           | Mexique     | 100 ppm TWA LMPE-PPT; 435 mg/m3 TWA LMPE-PPT125 ppm STEL [LMPE-CT]; 545 mg/m3 STEL [LMPE-CT]         |
|              |                           | Brésil      | 78 ppm TWA LT; 340 mg/m3 TWA LT  |
| 0001314-13-2 | Oxyde de zinc             | OSHA        | 5 mg/m3 TWA (fume); 15 mg/m3 TWA (total dust); 5 mg/m3 TWA (respirable fraction)10 mg/m3 STEL (fume) |
|              |                           | ACGIH       | 2 mg/m3 TWA (respirable fraction)10 mg/m3 STEL (respirable fraction)                                 |
|              |                           | NIOSH       | 5 mg/m3 TWA (dust and fume)10 mg/m3 STEL (fume)15 mg/m3 Ceiling (dust)500 mg/m3 IDLH                 |
|              |                           | Fournisseur | Aucune Limite Établie  |
|              |                           | OHSA, CAN.  | 2 mg/m3 TWA (respirable)10 mg/m3 STEL (respirable)   |
|              |                           | Mexique     | 5 mg/m3 TWA LMPE-PPT (fume); 10 mg/m3 TWA LMPE-PPT (dust)10 mg/m3 STEL [LMPE-CT] (fume)              |
|              |                           | Brésil      | Aucune Limite Établie  |
| 0001317-80-2 | Rutile (TiO2)             | 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  |
| 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  |
| 0001332-58-7 | Kaolin                    | OSHA        | 15 mg/m3 TWA (total dust); 5 mg/m3 TWA (respirable fraction)   |
|              |                           | ACGIH       | 2 mg/m3 TWA (particulate matter containing no asbestos and   |
|              |                           | NIOSH       | 10 mg/m3 TWA (total dust); 5 mg/m3 TWA (respirable dust)   |
|              |                           | Fournisseur | Aucune Limite Établie  |
|              |                           |             | 2 mg/m3 TWA (containing no Asbestos and  |

NQA992\_B2

|              |                            |               |   |
|--------------|----------------------------|---------------|---|
|              |                            | OHSA,<br>CAN. |   |
|              |                            | Mexique       | 10 mg/m3 TWA LMPE-PPT20 mg/m3 STEL<br>[LMPE-CT] |
|              |                            | Brésil        | Aucune Limite Établie                           |
| 0007440-66-6 | Zinc                       | OSHA          | Aucune Limite Établie                           |
|              |                            | ACGIH         | Aucune Limite Établie                           |
|              |                            | NIOSH         | Aucune Limite Établie                           |
|              |                            | Fournisseur   | Aucune Limite Établie                           |
|              |                            | OHSA,<br>CAN. | Aucune Limite Établie                           |
|              |                            | Mexique       | Aucune Limite Établie                           |
|              |                            | Brésil        | Aucune Limite Établie                           |
| 0007789-75-5 | Fluorure de calcium (CaF2) | OSHA          | Aucune Limite Établie                           |
|              |                            | ACGIH         | Aucune Limite Établie                           |
|              |                            | NIOSH         | Aucune Limite Établie                           |
|              |                            | Fournisseur   | Aucune Limite Établie                           |
|              |                            | OHSA,<br>CAN. | Aucune Limite Établie                           |
|              |                            | Mexique       | Aucune Limite Établie                           |
|              |                            | Brésil        | Aucune Limite Établie                           |

Données sur la santé

| N° CAS       | Ingrédient                 | Source     | Valeur  |
|--------------|----------------------------|------------|---|
| 0000067-63-0 | Alcool isopropylique       | NIOSH<br>: | Mucous membrane irritation; possible<br>carcinogenic effects          |
| 0000078-83-1 | Alcool isobutylique        | NIOSH<br>: | Narcotic effects; mild irritation of the<br>peau yeux                 |
| 0000100-41-4 | Éthylbenzène               | NIOSH<br>: | yeux peau   |
| 0001314-13-2 | Oxyde de zinc              | NIOSH<br>: | Metal fume fever  |
| 0001317-80-2 | Rutile (TiO2)              | NIOSH<br>: | Aucune Limite Établie   |
| 0001330-20-7 | Xylène (isomères o, m, p)  | NIOSH<br>: | Central nervous system depressant;<br>respiratory and yeux irritation |
| 0001332-58-7 | Kaolin                     | NIOSH<br>: | peau and mucous membrane<br>injury respiratory effects                |
| 0007440-66-6 | Zinc                       | NIOSH<br>: | Aucune Limite Établie   |
| 0007789-75-5 | Fluorure de calcium (CaF2) | NIOSH<br>: | Aucune Limite Établie   |

Données sur la cancérogénicité

| N° CAS       | Ingrédient           | Source | Valeur  |
|--------------|----------------------|--------|---|
| 0000067-63-0 | Alcool isopropylique | OSHA   | Effet cancérogène spécifique: No  |
|              |                      | NTP    | Connu: No; Prémumé: No  |
|              |                      | CIRC   | Groupe1: No; Groupe 2a: No; Groupe 2b: No;<br>Groupe3: Yes; Groupe 4: No; |
| 0000078-83-1 | Alcool isobutylique  | OSHA   | Effet cancérogène spécifique: No  |
|              |                      | NTP    | Connu: No; Prémumé: No  |
|              |                      | CIRC   | Groupe1: No; Groupe 2a: No; Groupe 2b: No;<br>Groupe3: No; Groupe 4: No;  |
| 0000100-41-4 | Éthylbenzène         | OSHA   | Effet cancérogène spécifique: Yes   |
|              |                      | NTP    | Connu: No; Prémumé: No  |
|              |                      | CIRC   | Groupe1: No; Groupe 2a: No; Groupe 2b: Yes;<br>Groupe3: No; Groupe 4: No; |
| 0001314-13-2 | Oxyde de zinc        | OSHA   | Effet cancérogène spécifique: No  |
|              |                      | NTP    | Connu: No; Prémumé: No  |
|              |                      | CIRC   |   |

## NQA992\_B2

|              |   |      |   |
|--------------|---|------|---|
|              |   |      | Groupe1: No; Groupe 2a: No; Groupe 2b: No;<br>Groupe3: No; Groupe 4: No;  |
| 0001317-80-2 | Rutile (TiO <sub>2</sub> )              | OSHA | Effet cancérogène spécifique: No  |
|              |   | NTP  | Connu: No; Prémsumé: No   |
|              |   | CIRC | Groupe1: No; Groupe 2a: No; Groupe 2b: No;<br>Groupe3: No; Groupe 4: No;  |
| 0001330-20-7 | Xylène (isomères o, m, p)               | OSHA | Effet cancérogène spécifique: No  |
|              |   | NTP  | Connu: No; Prémsumé: No   |
|              |   | CIRC | Groupe1: No; Groupe 2a: No; Groupe 2b: No;<br>Groupe3: Yes; Groupe 4: No; |
| 0001332-58-7 | Kaolin                                  | OSHA | Effet cancérogène spécifique: No  |
|              |   | NTP  | Connu: No; Prémsumé: No   |
|              |   | CIRC | Groupe1: No; Groupe 2a: No; Groupe 2b: No;<br>Groupe3: No; Groupe 4: No;  |
| 0007440-66-6 | Zinc                                    | OSHA | Effet cancérogène spécifique: No  |
|              |   | NTP  | Connu: No; Prémsumé: No   |
|              |   | CIRC | Groupe1: No; Groupe 2a: No; Groupe 2b: No;<br>Groupe3: No; Groupe 4: No;  |
| 0007789-75-5 | Fluorure de calcium (CaF <sub>2</sub> ) | OSHA | Effet cancérogène spécifique: No  |
|              |   | NTP  | Connu: No; Prémsumé: No   |
|              |   | CIRC | Groupe1: No; Groupe 2a: No; Groupe 2b: No;<br>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 du séchage. Si vous éprouvez un larmoiement 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 bruite 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 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 |

## NQA992\_B2

|   |   |
|---|---|
| Point de fusion / point de congélation                                    | Non mesuré  |
| Point d'ébullition initial et intervalle d'ébullition                     | 82 (°C) 180 (°F)  |
| Point d'éclair  | 16 (°C) 60 (°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><br>Limite supérieure d'explosivité: Aucune Limite Établie |
| Tension de vapeur (Pa)  | Non mesuré  |
| Densité de vapeur   | Plus lourd que l'air  |
| Densité   | 2.34  |
| 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   |
| % COV   | Se reporter à la fiche sur les données techniques de ce produit                                 |

### 10. Stabilité et réactivité

#### 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

**MATÉRIAUX INFLAMMABLES ET COMBUSTIBLES:** Peut s'enflammer facilement avec la chaleur, les étincelles et les flammes. Les vapeurs mélangées avec l'air peuvent être explosives. Les vapeurs peuvent retourner à la source d'allumage et produire une combustion instantanée qui retourne à la source ("flash back"). La plupart des vapeurs sont plus lourdes que l'air. Dans les espaces confinés et les zones basses, les vapeurs se propageront sur le sol et s'accumuleront (égouts, sous-sols, réservoirs), créant ainsi des risques d'explosion de vapeurs. Les écoulements dans les égouts peuvent être un risque d'incendie ou d'explosion. Les contenants peuvent exploser lorsque 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 |
|--|-------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|--|
| Zinc - (7440-66-6)                       | Aucune donnée disponible.     | Aucune donnée disponible.      | Aucune donnée disponible.       | Aucune donnée disponible.                        |
| Rutile (TiO <sub>2</sub> ) - (1317-80-2) | 7,500.00, Rat - Catégorie: NA | Aucune donnée disponible.      | 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.                        |
| Kaolin - (1332-58-7)                     |                               |                                |                                 |  |

## NQA992\_B2

|   |                              |                                  |                            |                             |
|---|------------------------------|----------------------------------|----------------------------|-----------------------------|
|   | Aucune donnée disponible.    | Aucune donnée disponible.        | Aucune donnée disponible.  | Aucune donnée disponible.   |
| Alcool isobutylique - (78-83-1)                       | 2,460.00, Rat - Catégorie: 5 | 3,400.00, Lapin - Catégorie: 5   | Aucune donnée disponible.  | Aucune donnée disponible.   |
| Alcool isopropylique - (67-63-0)                      | 4,710.00, Rat - Catégorie: 5 | 12,800.00, Rat - Catégorie: NA   | 72.60, Rat - Catégorie: NA | Aucune donnée disponible.   |
| Fluorure de calcium (CaF <sub>2</sub> ) - (7789-75-5) | 4,250.00, Rat - Catégorie: 5 | Aucune donnée disponible.        | Aucune donnée disponible.  | Aucune donnée disponible.   |
| Éthylbenzène - (100-41-4)                             | 3,500.00, Rat - Catégorie: 5 | 15,433.00, Lapin - Catégorie: NA | 17.20, Rat - Catégorie: 4  | Aucune donnée disponible.   |
| Oxyde de zinc - (1314-13-2)                           | 5,000.00, Rat - Catégorie: 5 | Aucune donnée disponible.        | Aucune donnée disponible.  | 2.50, Souris - Catégorie: 4 |

| Article   | Catégorie  | Risque                                 |
|---|------------|--|
| Toxicité aiguë (orale)  | Non classé | Non applicable                         |
| Toxicité aiguë (dermale)  | 5          | Peut être nocif par contact cutané.    |
| Toxicité aiguë (inhalation)   | Non classé | Non applicable                         |
| Effets corrosifs/irritation cutanés                                   | 2          | Provoque une irritation cutanée.       |
| Lésion/irritation oculaire  | 1          | Provoque des lésions oculaires graves. |
| Sensibilisation (respiratoire)  | Non classé | Non applicable                         |
| Sensibilisation (dermale)   | Non classé | Non applicable                         |
| Toxicité pour les cellules reproductrices                             | Non classé | Non applicable                         |
| Cancérogénicité   | Non classé | Non applicable                         |
| Toxicité pour la reproduction   | Non classé | Non applicable                         |
| Toxicité générale sur organes cibles spécifiques (exposition unique)  | Non classé | Non applicable                         |
| Toxicité générale sur organes cibles spécifiques (exposition répétée) | Non classé | Non applicable                         |
| 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                                     |
|---|--|---------------------------------|---|
| Zinc - (7440-66-6)                                    | 0.182, <i>Oncorhynchus tshawytscha</i> | 0.068, <i>Daphnia magna</i>     | 0.106 (72 hr), <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> |
| Rutile (TiO <sub>2</sub> ) - (1317-80-2)              | Aucune donnée disponible               | Aucune donnée disponible        | Aucune donnée disponible                              |
| Xylène (isomères o, m, p) - (1330-20-7)               | 3.30, <i>Oncorhynchus mykiss</i>       | 8.50, <i>Palaemonetes pugio</i> | 100.00 (72 hr), <i>Chlorococcales</i>                 |
| Kaolin - (1332-58-7)                                  | Aucune donnée disponible               | Aucune donnée disponible        | Aucune donnée disponible                              |
| Alcool isobutylique - (78-83-1)                       | 1,330.00, <i>Oncorhynchus mykiss</i>   | 1,030.00, <i>Daphnia magna</i>  | 230.00 (72 hr), <i>Scenedesmus subspicatus</i>        |
| Alcool isopropylique - (67-63-0)                      | 1,400.00, <i>Lepomis macrochirus</i>   | 100.00, <i>Daphnia magna</i>    | 100.00 (72 hr), <i>Scenedesmus subspicatus</i>        |
| Fluorure de calcium (CaF <sub>2</sub> ) - (7789-75-5) | Aucune donnée disponible               | Aucune donnée disponible        | 0.00 ( hr),   |
| Éthylbenzène - (100-41-4)                             | 4.20, <i>Oncorhynchus mykiss</i>       | 2.93, <i>Daphnia magna</i>      | 3.60 (96 hr), <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>  |

## NQA992\_B2

|                                |                              |                         |   |
|--------------------------------|------------------------------|-------------------------|---|
| Oxyde de zinc -<br>(1314-13-2) | 1.10, Oncorhynchus<br>mykiss | 0.098, Daphnia<br>magna | 0.042 (72 hr), Pseudokirchneriella<br>subcapitata |
|--------------------------------|------------------------------|-------------------------|---|

### 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

14.1. Numéro ONU

UN 1263

14.2. Nom d'expédition des Nations unies

PEINTURE

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

| DOT (transport terrestre national)       |  | IMO / IMDG (transport maritime)           |  |
|--|--|---|--|
| Désignation exacte pour l'expédition DOT | PEINTURE                               | Désignation exacte pour l'expédition IMDG | PEINTURE                               |
| Classe de danger DOT                     | 3 - Liquide combustible et inflammable | Classe de danger IMDG                     | 3 - Liquide combustible et inflammable |
|  |  | Sous-classe                               | 2                                      |
| Numéro UN / NA :                         | UN 1263                                |   |  |
| Groupe d'emballage DOT                   | II                                     | Groupe d'emballage IMDG                   | II                                     |
| CERCLA/DOT                               | NA gal. / NA lb                        | Code de référence système                 | 28                                     |
| Quantité à déclarer                      |  |   |  |

14.4. Groupe d'emballage

II

14.5. Dangers pour l'environnement

IMDG      Polluant marin: Oui ( Zinc )

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

## 15. Informations sur les réglementations

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    B2   D2B   E

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)

Alcool isobutylique (5000 lb final RQ; 2270 kg final RQ)

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

Zinc (454 kg final RQ (no reporting of releases of this hazardous substance is required if the diamet)

EPCRA 302 Ingrédients extrêmement dangereux:

(aucun ingrédient indiqué)

EPCRA 313 Produits chimiques toxiques:

Éthylbenzène

Alcool isopropylique

Xylène (isomères o, m, p)

Zinc

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

Éthylbenzène

Alcool isobutylique

Alcool isopropylique

Kaolin

Xylène (isomères o, m, p)

Zinc

Oxyde de zinc

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

Éthylbenzène

Alcool isobutylique

Alcool isopropylique

Kaolin

Rutile (TiO<sub>2</sub>)

Xylène (isomères o, m, p)

Zinc

Oxyde de zinc

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:

Éthylbenzène

Alcool isobutylique

Alcool isopropylique

Kaolin

Xylène (isomères o, m, p)

Zinc

Oxyde de zinc

Substances dangereuses spéciales selon l'État du New Jersey:

Noir de carbone

Éthylbenzène

Alcool isobutylique

Alcool isopropylique

Plomb

Silice, cristobalite

Xylène (isomères o, m, p)

Zinc

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

Éthylbenzène

Alcool isopropylique  
Xylène (isomères o, m, p)  
Zinc

Proposition 65 - Substances carcinogènes:

Cadmium  
Noir de carbone  
Éthylbenzène  
Plomb  
Quartz  
Dioxyde de titane

Proposition 65 - Toxines reproductrices femelles:

Plomb

Proposition 65 - Toxines reproductrices mâles:

Cadmium  
Plomb

Proposition 65 - Toxines de croissance:

Cadmium  
Plomb

|                         |
|-------------------------|
| 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:

H225 Liquide et vapeurs très inflammables.  
H226 Liquide et vapeurs inflammables.  
H250 S'enflamme spontanément au contact de l'air.  
H260 Dégage au contact de l'eau des gaz inflammables qui peuvent s'enflammer spontanément.  
H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.  
H312 Nocif par contact cutané.  
H315 Provoque une irritation cutanée.  
H318 Provoque des lésions oculaires graves.  
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
H332 Nocif par inhalation.  
H335 Peut irriter les voies respiratoires.  
H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.  
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.

Il s'agit de la première révision de ce format SDS, les changements de la révision précédente ne s'appliquent pas.

End of Document