

# BZA647\_A1

Fiche signalétique  
INTERSPEED 5640 BLUE

Bon de  
commande: {SalesOrd}

Numéro de référence ventes en bloc: BZA647  
Date de révision de la fiche signalétique: 10/26/2015  
A1-1  
Numéro de fiche signalétique:



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

### 1.1. Identificateur de produit

Identité du produit INTERSPEED 5640 BLUE  
Numéro de référence ventes en bloc BZA647

### 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. 3;H226      | Liquide et vapeurs inflammables.                                                        |
| Acute Tox. 4;H302      | Nocif en cas d'ingestion.                                                               |
| Acute Tox. 4;H332      | Nocif par inhalation.                                                                   |
| 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.

H226 Liquide et vapeurs inflammables.  
H302 Nocif en cas d'ingestion.  
H315 Provoque une irritation cutanée.  
H318 Provoque des lésions oculaires graves.

## BZA647\_A1

H332 Nocif par inhalation.

H335 Peut irriter les voies respiratoires.

H410 Très 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.

P261 Éviter de respirer les poussières / fumées / gaz / brouillards / vapeurs / aérosols.

P262 Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements.

P270 Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

P271 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.

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.

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.

P304+312 EN CAS D'INHALATION: Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.

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.

P330 Rincer la bouche.

P331 NE PAS faire vomir.

P340 Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer.

P362 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

P370 En cas d'incendie: Poudre chimique sèche, CO<sub>2</sub>, 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.

P405 Garder sous clef.

P501 Éliminez les contenus / le conteneur conformément aux réglementations locales / nationales.

Classement HMIS

Santé: 3

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  |
|----------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Oxyde de zinc<br>Numéro CAS: 0001314-13-2                | 25 - 50  | Aquatic Acute 1;H400<br>Aquatic Chronic 1;H410                                                                                                | [1][2] |
| Xylène (isomères o, m, p)<br>Numéro CAS: 0001330-20-7    | 10 - 25  | 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] |
| Sulfate de calcium dihydraté<br>Numéro CAS: 0010101-41-4 | 10 - 25  | ----                                                                                                                                          | [1][2] |
| 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] |
| Pyrrithione de zinc<br>Numéro CAS: 0013463-41-7          | 1.0 - 10 | Acute Tox. 4;H302<br>Acute Tox. 1;H330<br>peau Irrit. 2;H315                                                                                  | [1]    |

## BZA647\_A1

|                                                                                             |          |                                                                                                |        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
|                                                                                             |          | yeux Dam. 1;H318<br>Aquatic Acute<br>1;H400                                                    |        |
| 2-(P-CHLOROPHENYL)-3-CYANO-4-BROMO-5-TRIFLUOROMETHYL<br>PYRROLE<br>Numéro CAS: 0122454-29-9 | 1.0 - 10 | Acute Tox. 3;H331<br>Acute Tox. 3;H301<br>Aquatic Acute<br>1;H400<br>Aquatic Chronic<br>1;H410 | [1]    |
| Mixture de phosphate de triphényle propylé<br>Numéro CAS: 0068937-41-7                      | 1.0 - 10 | Repr. 2;H361fd<br>STOT RE 2;H373<br>Aquatic Chronic<br>2;H411                                  | [1]    |
| Phosphate de triphényle<br>Numéro CAS: 0000115-86-6                                         | 1.0 - 10 | Aquatic Chronic<br>1;H410<br>Aquatic Acute<br>1;H400                                           | [1][2] |

[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. Peut causer une lésion aux poumons. 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 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

Incendie mineur

Poudre chimique sèche, CO<sub>2</sub>, eau pulvérisée ou mousse antialcool.

**Incendie majeur**

Eau pulvérisée ou en brouillard, ou mousse antialcool.

Éloigner les contenants de la zone de feu si cela peut se faire sans risque.

Utiliser l'eau pulvérisée ou en brouillard; ne pas employer de jet d'eau.

Empêcher l'infiltration d'eau dans les contenants.

Endiguer l'eau de combat d'incendie afin d'en disposer adéquatement; ne pas disperser le produit.

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

Substance inflammable/combustible.

Peut être allumée par la chaleur, par des étincelles ou par des flammes.

Lorsque chauffées, les vapeurs peuvent former des mélanges explosifs avec l'air; danger d'explosion à l'intérieur, à l'extérieur et dans les égouts.

Le contact avec des métaux peut produire de l'hydrogène, un gaz inflammable.

Les contenants peuvent exploser lorsque chauffés.

**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

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

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

Une combinaison entièrement étanche aux vapeurs est recommandée pour les fuites et déversements sans feu.

ÉLIMINER du site toute source d'allumage (ex: cigarette, fuse routière, étincelles et flammes).

Si sans risque, arrêter la fuite.

Ne pas toucher aux contenants endommagés ou produits déversés sans porter de vêtements de protection appropriés.

Empêcher l'infiltration dans les cours d'eau, les égouts, les sous-sols ou les endroits clos.

Utiliser des outils anti-étincelles propres pour récupérer le matériel dans des contenants de plastique non scellés pour en disposer plus tard.

**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**

COMPOSER le numéro de téléphone d'urgence indiqué sur les documents d'expédition. Si non disponibles ou aucune réponse, COMPOSER le numéro d'urgence approprié indiqué l'intérieur de la couverture arrière du guide.

Par mesure de prévention immédiate, isoler dans un rayon minimum de 25 mètres autour du site du déversement ou de la fuite.

Demeurer en amont du vent.

Éloigner les curieux et le personnel non-autorisé.

Éviter les dépressions de terrain.

Arrêter les endroits clos.

**DÉVERSEMENTS MAJEURS:**

Envisager une première évacuation d'une distance de 100 mètres sous le vent.

## 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.

## BZA647\_A1

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                                                                                                                       |
|--------------|-------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 0000100-41-4 | Éthylbenzène            | OSHA          | 100 ppm TWA;<br>435 mg/m3<br>TWA125 ppm<br>STEL; 545<br>mg/m3 STEL                                                           |
|              |                         | ACGIH         | 20 ppm TWA                                                                                                                   |
|              |                         | NIOSH         | 100 ppm TWA;<br>435 mg/m3<br>TWA125 ppm<br>STEL; 545<br>mg/m3<br>STEL800 ppm<br>IDLH (10%<br>LEL)                            |
|              |                         | Fournisseur   | Aucune Limite<br>Établie                                                                                                     |
|              |                         | OHSA,<br>CAN. | 20 ppm TWA                                                                                                                   |
|              |                         | Mexique       | 100 ppm TWA<br>LMPE-PPT;<br>435 mg/m3<br>TWA<br>LMPE-PPT125<br>ppm STEL<br>[LMPE-CT];<br>545 mg/m3<br>STEL<br>[LMPE-CT]      |
|              |                         | Brésil        | 78 ppm TWA<br>LT; 340 mg/m3<br>TWA LT                                                                                        |
| 0000115-86-6 | Phosphate de triphényle | OSHA          | 3 mg/m3 TWA                                                                                                                  |
|              |                         | ACGIH         | 3 mg/m3 TWA                                                                                                                  |
|              |                         | NIOSH         | 3 mg/m3<br>TWA1000<br>mg/m3 IDLH                                                                                             |
|              |                         | Fournisseur   | Aucune Limite<br>Établie                                                                                                     |
|              |                         | OHSA,<br>CAN. | 3 mg/m3 TWA                                                                                                                  |
|              |                         | Mexique       | 3 mg/m3 TWA<br>LMPE-PPT6<br>mg/m3 STEL<br>[LMPE-CT]                                                                          |
|              |                         | Brésil        | Aucune Limite<br>Établie                                                                                                     |
| 0001314-13-2 | Oxyde de zinc           | OSHA          | 5 mg/m3 TWA<br>(fume); 15<br>mg/m3 TWA<br>(total dust); 5<br>mg/m3 TWA<br>(respirable<br>fraction)10<br>mg/m3 STEL<br>(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                                                                        |
| 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] |
| 0010101-41-4 | Sulfate de calcium dihydraté | Brésil      | 78 ppm TWA LT; 340 mg/m3 TWA LT                                                              |
|              |                              | OSHA        | Aucune Limite Établie                                                                        |
|              |                              | ACGIH       | 10 mg/m3 TWA (inhalable fraction, listed under Calcium sulfate)                              |
|              |                              | NIOSH       |                                                                                              |

|              |                                                              |             |                          |
|--------------|--------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------|
|              |                                                              |             | Aucune Limite Établie    |
|              |                                                              | Fournisseur | Aucune Limite Établie    |
|              |                                                              | OHSA, CAN.  | 10 mg/m3 TWA (inhalable) |
|              |                                                              | Mexique     | Aucune Limite Établie    |
|              |                                                              | Brésil      | Aucune Limite Établie    |
| 0013463-41-7 | Pyrrhione de zinc                                            | 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    |
| 0068937-41-7 | Mixture de phosphate de triphényle propylé                   | 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    |
| 0122454-29-9 | 2-(P-CHLOROPHENYL)-3-CYANO-4-BROMO-5-TRIFLUOROMETHYL PYRROLE | 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    |

## Données sur la santé

| N° CAS       | Ingrédient                | Source     | Valeur                   |
|--------------|---------------------------|------------|--------------------------|
| 0000100-41-4 | Éthylbenzène              | NIOSH<br>: | yeux peau                |
| 0000115-86-6 | Phosphate de triphényle   | NIOSH<br>: | Neurotoxicity in animals |
| 0001314-13-2 | Oxyde de zinc             | NIOSH<br>: | Metal fume fever         |
| 0001330-20-7 | Xylène (isomères o, m, p) | NIOSH      | Central                  |

## BZA647\_A1

|              |                                                              |         |                                                            |
|--------------|--------------------------------------------------------------|---------|------------------------------------------------------------|
|              |                                                              | :       | nervous system depressant; respiratory and yeux irritation |
| 0010101-41-4 | Sulfate de calcium dihydraté                                 | NIOSH : | Aucune Limite Établie                                      |
| 0013463-41-7 | Pyrrhione de zinc                                            | NIOSH : | Aucune Limite Établie                                      |
| 0068937-41-7 | Mixture de phosphate de triphényle propylé                   | NIOSH : | Aucune Limite Établie                                      |
| 0122454-29-9 | 2-(P-CHLOROPHENYL)-3-CYANO-4-BROMO-5-TRIFLUOROMETHYL PYRROLE | NIOSH : | Aucune Limite Établie                                      |

## Données sur la cancérogénicité

| N° CAS       | Ingrédient                                 | Source | Valeur                                                                 |
|--------------|--------------------------------------------|--------|------------------------------------------------------------------------|
| 0000100-41-4 | Éthylbenzène                               | OSHA   | Effet cancérogène spécifique: Yes                                      |
|              |                                            | NTP    | Connu: No; Prémumé: No                                                 |
|              |                                            | CIRC   | Groupe1: No; Groupe 2a: No; Groupe 2b: Yes; Groupe3: No; Groupe 4: No; |
| 0000115-86-6 | Phosphate de triphényle                    | OSHA   | Effet cancérogène spécifique: No                                       |
|              |                                            | NTP    | Connu: No; Prémumé: No                                                 |
|              |                                            | CIRC   | Groupe1: No; Groupe 2a: No; Groupe 2b: No; Groupe3: No; Groupe 4: No;  |
| 0001314-13-2 | Oxyde de zinc                              | OSHA   | Effet cancérogène spécifique: No                                       |
|              |                                            | NTP    | Connu: No; Prémumé: No                                                 |
|              |                                            | CIRC   | Groupe1: No; Groupe 2a: No; Groupe 2b: No; Groupe3: No; Groupe 4: No;  |
| 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; |
| 0010101-41-4 | Sulfate de calcium dihydraté               | OSHA   | Effet cancérogène spécifique: No                                       |
|              |                                            | NTP    | Connu: No; Prémumé: No                                                 |
|              |                                            | CIRC   | Groupe1: No; Groupe 2a: No; Groupe 2b: No; Groupe3: No; Groupe 4: No;  |
| 0013463-41-7 | Pyrrhione de zinc                          | OSHA   | Effet cancérogène spécifique: No                                       |
|              |                                            | NTP    | Connu: No; Prémumé: No                                                 |
|              |                                            | CIRC   | Groupe1: No; Groupe 2a: No; Groupe 2b: No; Groupe3: No; Groupe 4: No;  |
| 0068937-41-7 | Mixture de phosphate de triphényle propylé | OSHA   |                                                                        |

## BZA647\_A1

|              |                                                              |      |                                                                       |
|--------------|--------------------------------------------------------------|------|-----------------------------------------------------------------------|
|              |                                                              |      | Effet cancérigène spécifique: No                                      |
|              |                                                              | NTP  | Connu: No; Présumé: No                                                |
|              |                                                              | CIRC | Groupe1: No; Groupe 2a: No; Groupe 2b: No; Groupe3: No; Groupe 4: No; |
|              |                                                              |      |                                                                       |
| 0122454-29-9 | 2-(P-CHLOROPHENYL)-3-CYANO-4-BROMO-5-TRIFLUOROMETHYL PYRROLE | OSHA | Effet cancérigène spécifique: No                                      |
|              |                                                              | NTP  | Connu: No; Présumé: 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 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 bruine 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                                  |
| Point de fusion / point de congélation                                    | Non mesuré                                             |
| Point d'ébullition initial et intervalle d'ébullition                     | 93 (°C) 200 (°F)                                       |
| Point d'éclair                                                            | 26 (°C) 79 (°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                       |
|                                                                           | Limite supérieure d'explosivité: Aucune Limite Établie |

## BZA647\_A1

|                                                     |                                                                 |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Tension de vapeur (Pa)                              | Non mesuré                                                      |
| Densité de vapeur                                   | Plus lourd que l'air                                            |
| Densité                                             | 1.57                                                            |
| 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 |

### 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

Substance inflammable/combustible.

Peut être allumée par la chaleur, par des étincelles ou par des flammes.

Lorsque chauffées, les vapeurs peuvent former des mélanges explosifs avec l'air; danger d'explosion à l'intérieur, à l'extérieur et dans les égouts.

Le contact avec des métaux peut produire de l'hydrogène, un gaz inflammable.

Les contenants peuvent exploser lorsque chauffés.

### 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 |
|---------------------------------------------|------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------------------|
| Oxyde de zinc - (1314-13-2)                 | 5,000.00, Rat - Catégorie: 5 | Aucune donnée disponible.        | Aucune donnée disponible.       | 2.50, Souris - Catégorie: 4                      |
| 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.                        |
| Sulfate de calcium dihydraté - (10101-41-4) | Aucune donnée disponible.    | 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.                        |
| Pyrithione de zinc - (13463-41-7)           | 774.00, Rat - Catégorie: 4   | 2,000.00, Rat - Catégorie: 4     | Aucune donnée                   | 1.03, Rat - Catégorie: 4                         |

## BZA647\_A1

|                                                                                 |                                         |                                        |                                 |                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|
|                                                                                 |                                         |                                        | disponible.                     |                                   |
| 2-(P-CHLOROPHENYL)-3-CYANO-4-BROMO-5-TRIFLUOROMETHYL<br>PYRROLE - (122454-29-9) | 28.70, Rat -<br>Catégorie: 2            | 2,001.00, Lapin<br>- Catégorie: 5      | Aucune<br>donnée<br>disponible. | 0.77, Rat -<br>Catégorie: 3       |
| Mixture de phosphate de triphényle propylé - (68937-41-7)                       | 30,000.00,<br>Rat -<br>Catégorie:<br>NA | 10,000.00,<br>Lapin -<br>Catégorie: NA | 200.00, Rat -<br>Catégorie: NA  | Aucune donnée<br>disponible.      |
| Phosphate de triphényle - (115-86-6)                                            | 3,500.00,<br>Rat -<br>Catégorie: 5      | 7,900.00, Lapin<br>- Catégorie: NA     | Aucune<br>donnée<br>disponible. | 4.20, Mammifère -<br>Catégorie: 4 |

| Article                                                                  | Catégorie  | Risque                                 |
|--------------------------------------------------------------------------|------------|----------------------------------------|
| Toxicité aiguë (orale)                                                   | 4          | Nocif en cas d'ingestion.              |
| Toxicité aiguë (dermale)                                                 | Non classé | Non applicable                         |
| Toxicité aiguë (inhalation)                                              | 4          | Nocif par inhalation.                  |
| 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<br>reproductrices                             | Non classé | Non applicable                         |
| Cancérogénicité                                                          | Non classé | Non applicable                         |
| Toxicité pour la reproduction                                            | Non classé | Non applicable                         |
| Toxicité générale sur organes cibles<br>spécifiques (exposition unique)  | Non classé | Non applicable                         |
| Toxicité générale sur organes cibles<br>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,<br>mg/l       | 48 hr EC50 crustacea,<br>mg/l | ErC50 algae,<br>mg/l                              |
|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------|
| Oxyde de zinc - (1314-13-2)                                                     | 1.10, Oncorhynchus<br>mykiss   | 0.098, Daphnia<br>magna       | 0.042 (72 hr), Pseudokirchneriella<br>subcapitata |
| Xylène (isomères o, m, p) - (1330-20-7)                                         | 3.30, Oncorhynchus<br>mykiss   | 8.50, Palaemonetes<br>pugio   | 100.00 (72 hr), Chlorococcales                    |
| Sulfate de calcium dihydraté - (10101-41-4)                                     | Aucune donnée<br>disponible    | Aucune donnée<br>disponible   | Aucune donnée disponible                          |
| Éthylbenzène - (100-41-4)                                                       | 4.20, Oncorhynchus<br>mykiss   | 2.93, Daphnia magna           | 3.60 (96 hr), Pseudokirchneriella<br>subcapitata  |
| Pyriéthionne de zinc - (13463-41-7)                                             | 0.0026, Pimephales<br>promelas | 0.0082, Daphnia<br>magna      | 0.028 (96 hr), Selenastrum<br>capricornutum       |
| 2-(P-CHLOROPHENYL)-3-CYANO-4-BROMO-5-TRIFLUOROMETHYL<br>PYRROLE - (122454-29-9) | 0.0013, Oncorhynchus<br>mykiss | 0.0015, Daphnia<br>magna      | Not Available                                     |
| Mixture de phosphate de triphényle propylé - (68937-41-7)                       | 1.15, Oncorhynchus<br>mykiss   | 14.00, Daphnia<br>magna       | Not Available                                     |
| Phosphate de triphényle - (115-86-6)                                            | 0.225, Oncorhynchus<br>mykiss  | 1.00, Daphnia magna           | 2.00 (96 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 3469

## 14.2. Nom d'expédition des Nations unies PAINT, FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE

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

## DOT (transport terrestre national)

|                                          |                                    |
|------------------------------------------|------------------------------------|
| Désignation exacte pour l'expédition DOT | PAINT, FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE |
|------------------------------------------|------------------------------------|

|                      |                                                          |
|----------------------|----------------------------------------------------------|
| Classe de danger DOT | 3 Flammable and Combustible Liquids, 8 Corrosive Liquids |
|----------------------|----------------------------------------------------------|

|                  |         |
|------------------|---------|
| Numéro UN / NA : | UN 3469 |
|------------------|---------|

|                        |     |
|------------------------|-----|
| Groupe d'emballage DOT | III |
|------------------------|-----|

|                     |                  |
|---------------------|------------------|
| CERCLA/DOT          | 35 gal. / 456 lb |
| Quantité à déclarer |                  |

## IMO / IMDG (transport maritime)

|                                           |                                    |
|-------------------------------------------|------------------------------------|
| Désignation exacte pour l'expédition IMDG | PAINT, FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE |
|-------------------------------------------|------------------------------------|

|                       |                                                          |
|-----------------------|----------------------------------------------------------|
| Classe de danger IMDG | 3 Flammable and Combustible Liquids, 8 Corrosive Liquids |
| Sous-classe           | Sans objet                                               |

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| Groupe d'emballage IMDG | III |
|-------------------------|-----|

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| Code de référence système | 206 |
|---------------------------|-----|

## 14.4. Groupe d'emballage III

## 14.5. Dangers pour l'environnement

IMDG Polluant marin: Oui ( Zinc pyrithione )

## 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%):

Phosphate de triphényle

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:

Éthylbenzène

Xylène (isomères o, m, p)

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

Éthylbenzène

Phosphate de triphényle

Xylène (isomères o, m, p)

Oxyde de zinc

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

Éthylbenzène

Phosphate de triphényle

Xylène (isomères o, m, p)

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

Phosphate de triphényle

Xylène (isomères o, m, p)

Oxyde de zinc

Substances dangereuses spéciales selon l'État du New Jersey:

Éthylbenzène

Xylène (isomères o, m, p)

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

Éthylbenzène

Xylène (isomères o, m, p)

Proposition 65 - Substances carcinogènes:

Cadmium

Éthylbenzène

Plomb

Quartz

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.  
H301 Toxique en cas d'ingestion.  
H302 Nocif en cas d'ingestion.  
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.  
H330 Mortel par inhalation.  
H331 Toxique par inhalation.  
H332 Nocif par inhalation.  
H335 Peut irriter les voies respiratoires.  
H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.  
H361fd Not Defined  
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.

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

End of Document