

# Fiche de Données de Sécurité selon le Règlement (CE)



## 1. Identification de la préparation et de la Société/Entreprise

|                                       |  |                            |  |
|---------------------------------------|--|----------------------------|--|
| <b>Nom:</b>                           | EPOXY 1-GL 2PK 9100 ACTIVATOR  | <b>Date de Révision:</b>   | 8/9/2016   |
| <b>Product Identifier:</b>            | 9101402  | <b>Société/Entreprise:</b> | 2/19/2016  |
| <b>Classe/Utilisation du Produit:</b> | Activator/Epoxy  |                            |  |
| <b>Société/Entreprise:</b>            | Rust-Oleum Corporation<br>11 Hawthorn Parkway<br>Vernon Hills, IL 60061<br>USA | <b>Fabricant:</b>          | Rust-Oleum Corporation<br>11 Hawthorn Parkway<br>Vernon Hills, IL 60061<br>USA |
| <b>Préparée par:</b>                  | Service des affaires réglementaires  |                            |  |
| <b>Numéro de téléphone d'urgence:</b> | Hotline de 24 heures: 847-367-7700   |                            |  |

## 2. Identification des dangers

### Classement de la Préparation

### Symboles du produit



### Mention d'avertissement

Danger

### Dangers spécifiques

8% Du mélange constitué de composant(s) de toxicité aiguë inconnue.

### MENTIONS DE DANGER SGH

|                                       |      |  |
|---------------------------------------|------|--|
| Liquide inflammable, catégorie 3      | H226 | Liquide et vapeurs inflammables.   |
| Cancérogénicité, catégorie 2          | H351 | Susceptible de provoquer le cancer.  |
| Toxicité reproductrice, catégorie 2   | H361 | Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.   |
| STOT, exposition répétée, catégorie 2 | H373 | Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. |
| Corrosion dermique, catégorie 1B      | H314 | Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.  |
| Allergène cutané, catégorie 1         | H317 | Peut provoquer une allergie cutanée.   |

### SGH étiqueter les conseils de prudence

|           |  |
|-----------|--|
| P210      | Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. NE PAS FUMER. |
| P235      | Tenir au frais.  |
| P201      | Se procurer les instructions avant utilisation.  |
| P281      | Utiliser l'équipement de protection individuel requis.   |
| P308+P313 | EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.  |
| P280      | Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/ du visage.                                  |
| P260      | Ne pas respirer les poussières, fumées, gaz, brouillards, vapeurs, ou aérosols.  |

|                |  |
|----------------|--|
| P301+P330+P331 | EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche. NE PAS faire vomir.  |
| P303+P361+P353 | EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/Se doucher.   |
| P305+P351+P338 | 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.  |
| P302+P352      | EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon.   |
| P333+P313      | En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.   |

**Fiche de données de sécurité de prudence SGH**

|      |   |
|------|---|
| P240 | Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. |
| P241 | Utiliser du matériel électrique/de ventilation/d'éclairage/antidéflagrant.        |
| P242 | Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles.                               |
| P243 | Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.          |
| P363 | Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.                               |

**3. Information sur les composants****SUBSTANCES DANGEREUSES**

| <u>Nom chimique</u>                  | <u>N° CAS</u> | <u>Wt.% Range</u> | <u>Symbols GHS</u> | <u>Phrases GHS</u>   |
|--------------------------------------|---------------|-------------------|--------------------|----------------------|
| Nonylphénol                          | 84852-15-3    | 10-25             | GHS05-GHS07-GHS08  | H302-314-361         |
| Polyoxypropylène Diamine             | 9046-10-0     | 10-25             | GHS05              | H314                 |
| Talc (silicate de magnésium hydraté) | 14807-96-6    | 2.5-10            | Not Available      | Not Available        |
| Xylène                               | 1330-20-7     | 2.5-10            | GHS02-GHS07        | H226-315-319-332     |
| Alcool Benzylque                     | 100-51-6      | 2.5-10            | GHS07              | H302-312-332         |
| Diamine d'Isophorone                 | 2855-13-2     | 1.0-2.5           | GHS05-GHS07        | H302-314-317         |
| 1-Methoxy-2-propanol                 | 107-98-2      | 1.0-2.5           | GHS02-GHS07        | H226-332-336         |
| 2 Nonylphénol, ramifié               | 91672-41-2    | 1.0-2.5           | GHS07              | H302                 |
| Éthylbenzène                         | 100-41-4      | 1.0-2.5           | GHS02-GHS07-GHS08  | H225-304-332-351-373 |
| Acide Salicylique                    | 69-72-7       | 0.1-1.0           | GHS06              | H302-330             |
| Propylene                            | 115-07-1      | <0.1              | GHS04              | H280                 |

**4. Premiers secours**

**En cas de contact avec les yeux:** Immédiatement tenir les yeux ouverts et rincer à l'eau abondamment pendant au moins 15 minutes. Obtenir des soins médicaux.

**En cas de contact avec la peau:** Laver à l'eau et au savon. Enlever les vêtements contaminés. Obtenir des soins médicaux si une irritation se développe ou si elle persiste. Rincer la peau à l'eau immédiatement et abondamment. Retirer les vêtements. Obtenir des soins médicaux immédiatement. Laver les vêtements séparément avant de les réutiliser.

**En cas d'exposition par inhalation:** Transporter la personne à l'air frais. En cas d'arrêt respiratoire, pratiquer la respiration artificielle. En cas de gêne respiratoire, donner de l'oxygène. Obtenir des soins médicaux immédiatement. Si inhale, faire prendre l'air à la personne atteinte. Si celle-ci ne respire pas, Appeler un médecin.

**En cas d'ingestion:** En cas d'ingestion, ne pas provoquer le vomissement. Faire boire un verre d'eau ou de lait à la victime. Appeler un médecin ou un centre antipoison immédiatement. Ne jamais rien administrer par voie orale si la personne est inconsciente. N'induire pas le vomissement à moins que conseillé par un médecin. Appelez le centre ou le médecin de commande le plus proche de poison immédiatement.

## 5. Mesures de lutte contre l'incendie

**En cas d'incendie, les agents d'extinction préconisés sont :** Mousse d'alcool, Dioxyde de carbone, Produit chimique sec, Mousse, Eau pulvérisée

**RISQUES INHABITUELS D'INCENDIE ET D'EXPLOSION:** Pas de dangers inhabituels d'incendie ou d'explosion noté. Garder les contenants hermétiquement fermes.

**PROCÉDURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE SPÉCIALES:** Les contenants peuvent éclater et dégager une substance très toxique s'ils sont exposés à la chaleur. La substance est non-combustible mais réagit avec de nombreux métaux pour former du gaz d'hydrogène explosif. Utiliser un jet d'eau pour maintenir les contenants exposés à l'incendie. Les contenants peuvent exploser lorsqu'ils sont chauffés.

## 6. Mesures en cas de dispersion accidentelle

**MESURES À PRENDRE SI LE MATÉRIAU EST LIBÉRÉ OU RENVERSÉ:** Éviter l'écoulement dans les égouts et les voies navigables. Prévoir une ventilation et une approche déversement d'utiliser l'équipement de protection contre le vent adéquat, tel qu'indiqué dans la Section 8. Neutraliser soigneusement le déversement avec du bicarbonate de sodium (NaHCO<sub>3</sub>). Éliminer le produit conformément aux règlements municipaux, provinciaux et fédéraux. Ne pas incinérer les contenants fermes. Confiner le liquide renversé avec du sable ou de la terre. NE PAS utiliser un matériau combustible tel que de la sciure de bois.

## 7. Manipulation et stockage

**MANIPULATION:** Se laver à fond après avoir manipulé le produit. Se laver les mains avant de manger. Retirer les vêtements contaminés et les laver avant de les réutiliser. Utiliser dans un endroit convenablement ventilé. Suivre toutes les indications figurant sur la fiche de sécurité du produit et sur les étiquettes, même lorsque le contenant est vide, car il peut encore contenir des résidus. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Éviter le contact avec les yeux, la peau et les vêtements.

**Entreposage :** Conserver dans un endroit sec et bien aéré. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsqu'il n'est pas utilisé.

## 8. Contrôle de l'exposition/Protection individuelle

| Nom chimique                         | N° CAS     | % du poids moins que | ACGIH TLV-TWA       | ACGIH TLV-STEL | OSHA PEL-TWA | OSHA PEL-CEILING |
|--------------------------------------|------------|----------------------|---------------------|----------------|--------------|------------------|
| Nonylphénol                          | 84852-15-3 | 20.0                 | N.E.                | N.E.           | N.E.         | N.E.             |
| Polyoxypropylène Diamine             | 9046-10-0  | 15.0                 | N.E.                | N.E.           | N.E.         | N.E.             |
| Talc (silicate de magnésium hydraté) | 14807-96-6 | 10.0                 | 2 mg/m <sup>3</sup> | N.E.           | N.E.         | N.E.             |
| Xylène                               | 1330-20-7  | 10.0                 | 100 ppm             | 150 ppm        | 100 ppm      | N.E.             |
| Alcool Benzyle                       | 100-51-6   | 10.0                 | N.E.                | N.E.           | N.E.         | N.E.             |
| Diamine d'Isophorone                 | 2855-13-2  | 5.0                  | N.E.                | N.E.           | N.E.         | N.E.             |
| 1-Méthoxy-2-propanol                 | 107-98-2   | 5.0                  | 50 ppm              | 100 ppm        | N.E.         | N.E.             |
| 2 Nonylphénol, ramifié               | 91672-41-2 | 5.0                  | N.E.                | N.E.           | N.E.         | N.E.             |
| Éthylbenzène                         | 100-41-4   | 5.0                  | 20 ppm              | N.E.           | 100 ppm      | N.E.             |
| Acide Salicylique                    | 69-72-7    | 1.0                  | N.E.                | N.E.           | N.E.         | N.E.             |
| Propylène                            | 115-07-1   | 0.1                  | 500 ppm             | N.E.           | N.E.         | N.E.             |

### Protection individuelle

**CONTRÔLES D'INGÉNIERIE:** Utiliser une enceinte de confinement, une ventilation locale ou autres mesures techniques afin de maintenir les niveaux de particules en suspension dans l'air sous les limites d'exposition recommandées. Maintenez la dilution générale de la ventilation locale d'échappement en volume et distribution pour garder le TLV des ingrédients dangereux au-dessous des limites acceptables. Créer une ventilation transversale en ouvrant toutes les portes et fenêtres pour empêcher l'accumulation de vapeurs.

**Équipement de protection respiratoire:** Un programme de protection respiratoire respectant les normes OSHA 1910.134 et ANSI Z88.2 doit être suivi lorsque les conditions du lieu de travail nécessitent le port d'un respirateur.

**PROTECTION DE LA PEAU:** Utiliser des gants pour éviter le contact prolongé avec la peau. Utiliser des gants étanches afin d'éviter le contact avec la peau et l'absorption de ce produit par la peau. Les gants en nitrile ou en néoprène peuvent offrir une protection cutanée suffisante.

**Protection des yeux:** Porter des lunettes de sécurité conçues pour protéger contre les éclaboussures de liquides.

**L'AUTRE MATÉRIEL DE PROTECTION:** Consulter le superviseur de la sécurité ou l'hygiéniste industriel pour obtenir des conseils en ce qui concerne les types d'équipements de protection individuelle et leurs applications.

**PRATIQUES HYGIÉNIQUES:** Se laver à fond avec de l'eau et du savon avant de manger, de boire ou de fumer. Retirer les vêtements contaminés immédiatement et les laver avant de les réutiliser.

## 9. Propriétés physiques et chimiques

|                                     |                        |   |               |
|-------------------------------------|------------------------|---|---------------|
| <b>Caractéristiques:</b>            | Liquide                | <b>Etat Physique:</b>                       | Liquide       |
| <b>Odeur :</b>                      | Slight Amine           | <b>Seuil de l'odeur:</b>                    | N.E.          |
| <b>Relative Density:</b>            | 1.449                  | <b>pH:</b>                                  | N.A           |
| <b>Point de congélation, ° C:</b>   | Non déterminé          | <b>Viscosité:</b>                           | Non déterminé |
| <b>Solubilité à l'eau:</b>          | Négligible             | <b>Coéf de partition Octanol-Eau (Kow):</b> | Non déterminé |
| <b>Decomposition Temp., °C:</b>     | Non déterminé          | <b>Explosive Limits, vol%:</b>              | 1.1 - 13.0    |
| <b>Plage du point d'ébullition:</b> | 119 - 537              | <b>Point d'éclair, °C:</b>                  | 45            |
| <b>Inflammabilité:</b>              | Supporte la combustion | <b>Auto-ignition Temp., °C:</b>             | Non déterminé |
| <b>Taux d'évaporation:</b>          | Plus lent que l'Éther  | <b>Pression de vapeur, mmHg:</b>            | Non déterminé |
| <b>Densité de vapeur:</b>           | Plus lourd que l'air   |   |               |

(Voir la section «Autres renseignements» pour la signification des abréviations)

## 10. Stabilité et réactivité

**Conditions à éviter:** Éviter le contact avec les métaux. Évitez le contact avec les acides forts et les bases fortes.

**INCOMPATIBILITÉ:** Le produit corrode lentement le cuivre, l'aluminium, le zinc, et les surfaces galvanisées. Incompatible avec les oxydants forts, les acides forts et les alcalis forts.

**DÉCOMPOSITION DANGEREUSE:** La décomposition produit du chlorure d'hydrogène, le chlore et les gaz d'hydrogène.

**POLYMÉRISATION DANGEREUSE:** Ne se produira pas dans des conditions normales.

**STABILITÉ:** Ce produit est stable dans des conditions normales de stockage.

## 11. Informations toxicologiques

**EFFETS DE SUREXPOSITION - CONTACT AVEC LES YEUX:** La substance cause l'irritation grave des yeux. Les lésions peuvent être permanentes.

**EFFETS DE SUREXPOSITION- CONTACT AVEC LA PEAU:** Grave irritant; peut causer des lésions cutanées permanentes.

**EFFETS DE SUREXPOSITION- INHALATION:** Nocif si inhale. Les concentrations élevées de gaz, de vapeurs, de brouillard ou de poussières peuvent être nocives si inhalées. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Les concentrations élevées de vapeurs sont irritantes pour les yeux, le nez, la gorge et les poumons.

**EFFETS DE SUREXPOSITION - INGESTION:** Corrosif et peut causer des lésions graves et permanentes de la bouche, de la gorge et de l'estomac. La substance peut être nocive si ingérée.

**EFFETS DE SUREXPOSITION - RISQUES CHRONIQUES:** IARC énumère l'éthylbenzène comme carcinogène humain possible (groupe 2B). La surexposition au xylène a été associée à des anomalies du foie, à des lésions des reins, des poumons, de la rate et des yeux, des troubles du système reproducteur, de même qu'à l'anémie, chez des animaux de laboratoire. Les effets sur les humains incluent des anomalies du foie et du cœur. 315 <undefined>

**VOIE(S) PRIMAIRE(S) D'ENTRÉE:** Contact avec les yeux, Ingestion, Inhalation, Absorption cutanée, Contact avec la peau

### Valeurs de toxicité aiguë

The acute effects of this product have not been tested. Data on individual components are tabulated below:

| <b>N° CAS</b> | <b>Nom chimique</b>                  | <b>LD50 par voie orale</b> | <b>LD50 par voie cutanée</b> | <b>Vapeur CL50</b> |
|---------------|--------------------------------------|----------------------------|------------------------------|--------------------|
| 84852-15-3    | Nonylphénol                          | 1300 mg/kg Rat             | 2031 mg/kg Rabbit            | 25 mg/L            |
| 9046-10-0     | Polyoxypropylène Diamine             | 2885 mg/kg Rat             | 2979 mg/kg Rabbit            | 25 mg/L            |
| 14807-96-6    | Talc (silicate de magnésium hydraté) | 6000                       | N.I.                         | 30                 |
| 1330-20-7     | Xylène                               | 3500 mg/kg Rat             | >4350 mg/kg Rabbit           | 29.08 mg/L Rat     |
| 100-51-6      | Alcool Benzylque                     | 1230 mg/kg Rat             | 2000 mg/kg Rabbit            | 11 mg/L Rat        |
| 2855-13-2     | Diamine d'Isophorone                 | 1030 mg/kg Rat             | > 2,000 mg/kg Rat            | 25 mg/L            |
| 107-98-2      | 1-Methoxy-2-propanol                 | 5000 mg/kg Rat             | 13000 mg/kg Rabbit           | 25                 |
| 91672-41-2    | 2 Nonylphénol, ramifié               | 1412 mg/kg                 | 2031 mg/kg                   | 25 mg/L            |
| 100-41-4      | Éthylbenzène                         | 3500 mg/kg Rat             | 15400 mg/kg Rabbit           | 17.2 mg/L Rat      |
| 69-72-7       | Acide Salicylique                    | 891 mg/kg Rat              | N.I.                         | >.9 mg/L Rat       |
| 115-07-1      | Propylène                            | N.I.                       | N.I.                         | 658 mg/L Rat       |

N.I. - Aucune Information

## 12. Informations écologiques

**INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES:** Le produit est un mélange des composantes indiquées.

### 13. Considérations relatives à l'élimination des déchets

**Informations sur l'évacuation:** Eliminer le produit conformément aux règlements et ordonnances municipaux, provinciaux et fédéraux. Ne pas permettre au produit de s'infiltrer dans les collecteurs d'eaux pluviales ou les égouts.

### 14. Informations relatives au transport

|                     | <u>National (USDOT)</u>                    | <u>International (IMDG)</u>                    | <u>Aérien (IATA)</u>                           | <u>TDG (Canada) -<br/>FRENCH</u>           |
|---------------------|--|--|--|--|
| UN Number:          | NA   | 3469   | 3469   | NA   |
| Nom UN::            | Peindre les produits en quantités limitées | Paint related material, inflammable, corrosive | Paint related material, inflammable, corrosive | Peindre les produits en quantités limitées |
| Classe de danger :  | NA   | 3 (8)  | 3 (8)  | NA   |
| Groupe d'emballage: | NA   | III  | III  | NA   |
| Quantité Limitée:   | Oui  | Oui  | Non  | NA   |

### 15. Informations réglementaires

#### Réglementations fédérales américaines:

##### Catégorie de risque CERCLA - SARA

Ce produit a été passé en revue catégories de risque selon EPA les promulguées sous les sections 311 et 312 de l'amendement de Superfund et de l'acte de Reauthorization de 1986 (le titre de SARA III) et est considéré comme, sous des définitions applicables, rencontrer les catégories suivantes:

RISQUE D'INCENDIE, Risque aigu pour la santé, Risque chronique pour la santé

##### SARA SECTION 313:

Ce produit contient les substances suivantes sujet aux conditions d'enregistrement de la section 313 du titre III de l'amendement de Superfund et de l'acte de Reauthorization de la partie 372 de 1986 et 40 CFR:

| <u>Nom chimique</u> | <u>N° CAS</u> |
|---------------------|---------------|
| Xylène              | 1330-20-7     |
| Éthylbenzène        | 100-41-4      |

##### LOI SUR LE CONTRÔLE DES SUBSTANCES TOXIQUES:

Ce produit contient les substances chimiques suivantes sujet aux conditions d'enregistrement de TSCA 12(b) si exporté des États-Unis:

Néant

**16. Autres informations****Evaluations HMIS****Santé:** 2\*      **Inflammabilité:** 2      **Risque physique:** 0      **Protection individuelle:** X**Classements NFPA****Santé:** 2      **Inflammabilité:** 2      **Instabilité** 0**LES COMPOSÉS ORGANIQUES VOLATILS, g/L:** 157**CE DATE DE RÉVISION:** 8/9/2016**MOTIF DE LA RÉVISION:** Product Composition Changed  
Substance and/or Product Properties Changed in Section(s):  
02 - Hazard Identification  
15 - Regulatory Information  
Déclaration (s) Changé

Légende : N.A. - Non Applicable, N.E. - Non Etabli, N.D. - Non Déterminé

Rust-Oleum Corporation estime que, au mieux de ses connaissances, d'information et de conviction, les informations contenues ci-dessus soient exactes et fiables à la date de cette fiche de données de sécurité. Pourtant, parce que les conditions de manipulation, utilisation et l'entreposage de ce matériel est au-delà de notre contrôle, nous ne supposons aucune responsabilité ou de passif pour la blessure personnelle ou le dommage de propriété encouru par l'utilisation de ce matériel. Rust-Oleum Corporation ne rend aucune garantie, exprimée ou implicite, à propos l'exactitude ou l'intégrité des données ou des résultats obtenu de leur utilisation. Tous matériels peuvent présenter des dangers inconnus et devraient être utilisés avec la prudence. L'information et les recommandations en cette fiche technique matérielle de sûreté sont offertes pour la considération et l'examen d'utilisateurs. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de déterminer la convenance finale de ces information et données et de se conformer à tous les international applicable, fédéral, état et lois locales et règlements.