

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



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

|                                |                                                                                |                     |                                                                                |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Nom:                           | R-O 2OZ 4PK MTLLC BLACK GARNET TS                                              | Date de Révision:   | 12/14/2017                                                                     |
| Product Identifier:            | 255337                                                                         | Société/Entreprise: | Nouvelles CE                                                                   |
| Classe/Utilisation du Produit: | Metallic Paint                                                                 |                     |                                                                                |
| Société/Entreprise:            | Rust-Oleum Corporation<br>11 Hawthorn Parkway<br>Vernon Hills, IL 60061<br>USA | Fabricant:          | Rust-Oleum Corporation<br>11 Hawthorn Parkway<br>Vernon Hills, IL 60061<br>USA |
| Préparée par:                  | Service des affaires réglementaires                                            |                     |                                                                                |
| Numéro de téléphone d'urgence: | Hotline de 24 heures: 847-367-7700                                             |                     |                                                                                |

## 2. Identification des dangers

Classement de la  
Préparation

Symboles du produit



Mention d'avertissement  
Attention

### Dangers spécifiques

6% Du mélange constitué de composant(s) de toxicité aiguë inconnue.

### MENTIONS DE DANGER SGH

Cancérogénicité, catégorie 2

H351

Susceptible de provoquer le cancer.

### SGH étiqueter les conseils de prudence

P201

Se procurer les instructions avant utilisation.

P280

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

P308+P313

EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.

P405

Garder sous clef.

### 3. Composition / Information On Ingredients

#### SUBSTANCES DANGEREUSES

| <u>Nom chimique</u>              | <u>N° CAS</u> | <u>Wt.% Range</u> | <u>Symbols GHS</u> | <u>Phrases GHS</u> |
|----------------------------------|---------------|-------------------|--------------------|--------------------|
| Minéraux du Groupe des Micas     | 12001-26-2    | 2.5-10            | Not Available      | Not Available      |
| Dioxyde de Titane                | 13463-67-7    | 0.1-1.0           | Not Available      | Not Available      |
| Noir de Carbone                  | 1333-86-4     | 0.1-1.0           | Not Available      | Not Available      |
| Acétate de Vinyle                | 108-05-4      | 0.1-1.0           | GHS02-GHS07-GHS08  | H225-332-335-351   |
| Distillats Moyens (Pétrole)      | 64742-65-0    | 0.1-1.0           | Not Available      | Not Available      |
| Solvant Naphta, Aromatique Léger | 64742-95-6    | 0.1-1.0           | GHS07-GHS08        | H304-332           |

### 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.

**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:** L'ingestion de moins de 30 ml n'est pas dangereuse. Lorsqu'il s'agit de quantités plus importantes, ne pas provoquer le vomissement. Faire boire un ou deux verres d'eau et obtenir des soins médicaux. En cas d'ingestion, rincer la bouche avec de l'eau. En cas de malaise, consulter un médecin.

### 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 fermés. LE POINT D'INFLAMMABILITÉ EST VÉRIFIÉ PLUS GRAND QUE 200 DEGRÉS F.

**PROCÉDURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE SPÉCIALES:** On peut utiliser de l'eau pour refroidir les contenants fermés afin d'empêcher la montée de la pression. Si on a recours à l'eau, on utilisera de préférence une lance de pulvérisation.

**Risque spécial d'incendie et d'explosion (poussière combustible):** Aucune information.

### 6. Mesures en cas de dispersion accidentelle

**MESURES À PRENDRE SI LE MATÉRIAU EST LIBÉRÉ OU RENVERSÉ:** En cas de déversement, contenir la substance déversée et enlever avec un produit absorbant inerte. Jeter le produit absorbant contaminé, le conteneur et le contenu inutilisé conformément aux réglementations locales, étatiques et fédérales. Ne pas brûler des containers fermés.

### 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, 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.

Conseils sur la manipulation sécuritaire de la poussière combustible: Aucune information.

## 8. Exposure Controls / Personal Protection

| Nom chimique                     | N° CAS     | % du poids moins que | ACGIH TLV-TWA | ACGIH TLV-STEL | OSHA PEL-TWA | OSHA PEL-CEILING |
|----------------------------------|------------|----------------------|---------------|----------------|--------------|------------------|
| Minéraux du Groupe des Micas     | 12001-26-2 | 10.0                 | 3 mg/m3       | N.E.           | N.E.         | N.E.             |
| Dioxyde de Titane                | 13463-67-7 | 1.0                  | 10 mg/m3      | N.E.           | 15 mg/m3     | N.E.             |
| Noir de Carbone                  | 1333-86-4  | 1.0                  | 3 mg/m3       | N.E.           | 3.5 mg/m3    | N.E.             |
| Acétate de Vinyle                | 108-05-4   | 1.0                  | 10 ppm        | 15 ppm         | N.E.         | N.E.             |
| Distillats Moyens (Pétrole)      | 64742-65-0 | 1.0                  | N.E.          | N.E.           | N.E.         | N.E.             |
| Solvant Naphta, Aromatique Léger | 64742-95-6 | 1.0                  | N.E.          | 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. 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. 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.

**Mesures d'ingénierie pour la poussière combustible:** Aucune information.

## 9. Propriétés physiques et chimiques

|                                     |                               |                                             |               |
|-------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------------|---------------|
| <b>Caractéristiques:</b>            | Liquide                       | <b>État Physique:</b>                       | Liquide       |
| <b>Odeur:</b>                       | Comme un solvant              | <b>Seuil de l'odeur:</b>                    | N.E.          |
| <b>Relative Density:</b>            | 1.117                         | <b>pH:</b>                                  | Non déterminé |
| <b>Point de congélation, °C:</b>    | Non déterminé                 | <b>Viscosité:</b>                           | Non déterminé |
| <b>Solubilité à l'eau:</b>          | Miscible                      | <b>Coéf de partition Octanol-Eau (Kow):</b> | Non déterminé |
| <b>Decomposition Temp., °C:</b>     | Non déterminé                 | <b>Explosive Limits, vol%:</b>              | 2.6 - 12.6    |
| <b>Plage du point d'ébullition:</b> | 100 - 537                     | <b>Point d'éclair, °C:</b>                  | 94            |
| <b>Inflammabilité:</b>              | Ne supporte pas 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:** Aucune information.

**INCOMPATIBILITÉ:** Incompatible avec les oxydants forts, les acides forts et les alcalis forts.

**DÉCOMPOSITION DANGEREUSE:** La flamme produit l'irritation.

**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:** Irritant, peut provoquer des lésions du tissu de l'œil s'il n'est pas enlevé immédiatement.

**EFFETS DE SUREXPOSITION- CONTACT AVEC LA PEAU:** Risque minimal lors de la manipulation industrielle ou commerciale habituelle par du personnel qualifié.

**EFFETS DE SUREXPOSITION- INHALATION:** 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.

**EFFETS DE SUREXPOSITION - INGESTION:** La substance peut être nocive si ingérée.

**EFFETS DE SUREXPOSITION - RISQUES CHRONIQUES:** Contient du dioxyde de titane. Le dioxyde de titane est répertorié comme un groupe 2B - "Peut-être cancérigène pour l'homme" par IARC. Aucune exposition importante au dioxyde de titane ne semble survenir lors de l'utilisation de produits dans lesquels le dioxyde de titane est lié à d'autres matériaux, comme dans les peintures au cours de l'application au pinceau ou au séchage. Le risque de surexposition dépend de la durée et du niveau d'exposition à la poussière du ponçage répété des surfaces ou de la brume de jet et de la concentration réelle du bioxyde titanique dans la formule. (Ref: Monographie du IARC, Vol 93 2010) Contient du noir de carbone. On a observé une inflammation chronique, une fibrose pulmonaire et des tumeurs aux poumons chez certains rats ayant été exposés pendant de longues périodes à des concentrations excessives de noir de carbone et à plusieurs particules de poussière fines insolubles. On n'a pas observé de tumeur chez d'autres espèces animales (souris et hamster) dans des circonstances et des conditions d'étude similaires. Des études épidémiologiques portant sur des travailleurs Nord-Américains n'ont indiqué aucun effet néfaste sur la santé cliniquement significatif découlant de l'exposition professionnelle au noir de carbone. Le noir de carbone figure sur la liste du CIRC dans la classe 2B - <Possiblement cancérogène pour les humains> et l'ACGIH (American Conference of Governmental Industrial Hygienists) a proposé de le mettre dans la classe A4 - <Non classé en tant que cancérogène pour les humains>. Une exposition importante n'est pas prévue lors de l'application au pinceau ou lors du séchage. Le risque de surexposition dépend de la durée et du niveau d'exposition à la poussière provenant du sablage répété de surfaces ou au brouillard de pulvérisation et de la concentration actuelle de noir de carbone dans la formule. Contient vinyl acetate. Substance qui peut provoquer le cancer sur la base de données animales. IARC Group 2B. Le risque de cancer dépend de la durée et du niveau d'exposition et la concentration actuelle de vinyl acetate dans la formule.

**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:

| N° CAS     | Nom chimique                     | LD50 par voie orale | LD50 par voie cutanée | Vapeur CL50   |
|------------|----------------------------------|---------------------|-----------------------|---------------|
| 13463-67-7 | Dioxyde de Titane                | >10000 mg/kg Rat    | 2500 mg/kg            | N.E.          |
| 1333-86-4  | Noir de Carbone                  | >15400 mg/kg Rat    | N.E.                  | N.E.          |
| 108-05-4   | Acétate de Vinyle                | 2900 mg/kg Rat      | 2335 mg/kg Rabbit     | 11.4 mg/L Rat |
| 64742-65-0 | Distillats Moyens (Pétrole)      | >15000 mg/kg Rat    | >5000 mg/kg Rabbit    | 21 mg/L       |
| 64742-95-6 | Solvant Naphta, Aromatique Léger | 8400 mg/kg Rat      | >2000 mg/kg Rabbit    | N.E.          |

N.E. - Not Established

## 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:** Aucune information.

## 14. Informations relatives au transport

|                     | National (USDOT) | International (IMDG) | Aérien (IATA)  | TDG (Canada) -<br>FRENCH |
|---------------------|------------------|----------------------|----------------|--------------------------|
| UN Number:          | N.A              | N.A                  | N.A            | N.A                      |
| Nom UN::            | Non réglementé   | Non réglementé       | Non réglementé | Non réglementé           |
| Classe de danger :  | N.A              | N.A                  | N.A            | N.A                      |
| Groupe d'emballage: | N.A              | N.A                  | N.A            | N.A                      |
| Quantité Limitée:   | Non              | Non                  | Non            | Non                      |

## 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:

Aucune information.

**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:

**Nom chimique**

Acétate de Vinyle

**N° CAS**

108-05-4

**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: 1\*    Inflammabilité: 1    Risque physique: 0    Protection individuelle: X

**Classements NFPA**

Santé: 1    Inflammabilité: 1    Instabilité: 0

LES COMPOSÉS ORGANIQUES VOLATILS, g/L: 292

CE DATE DE RÉVISION: 12/14/2017

**MOTIF DE LA RÉVISION:**

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, utilisez 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.