

Fiche de Données de Sécurité



1. Identification de la Préparation et de la Société / Entreprise

| | | | |
|---------------------------------------|---|----------------------------|--|
| Nom: | SIE S37 1-GL METALMAX SG TINT BASE | Date de Révision: | 5/30/2023 |
| Étiquette d'un Produit: | 208033 | Société/Entreprise: | 8/7/2018 |
| Utilisation Recommandée: | Tint Base/Sierra S-37 | | |
| Société/Entreprise: | Rust-Oleum Corporation 11 Hawthorn Parkway Vernon Hills, IL 60061 USA | Fabricant: | Rust-Oleum Corporation 11 Hawthorn Parkway Vernon Hills, IL 60061 USA |
| | Rust-Oleum Canada (ROCA) 200 Confederation Parkway Concord, ON L4K 4T8 Canada Emergency Phone: 800-387-3625 | | |
| Préparée par: | Service des Affaires Réglementaires | | |
| Numéro de téléphone d'urgence: | 24 Hour Hotline: 847-367-7700 | | |

2. Identification des Dangers

Classement de la Préparation

Symboles du produit



Mention d'avertissement

Attention

Dangers spécifiques

17% du mélange constitué de composant(s) de toxicité aiguë inconnue.

MENTIONS DE DANGER SGH

| | | |
|------------------------------------|------|--|
| Allergène cutané, catégorie 1 | H317 | Peut provoquer une allergie cutanée. |
| Toxicité reproductive, catégorie 2 | H361 | Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus. |

SGH étiqueter les conseils de prudence

| | |
|------|---|
| P201 | Se procurer les instructions avant utilisation. |
| P261 | Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/ aérosols. |
| P272 | Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. |
| P280 | Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/ du visage. |
| P321 | Traitement spécifique (voir sur cette étiquette). |
| P405 | Garder sous clef. |
| P501 | Éliminer le contenu conformément aux réglementations locales, provinciales, et les lois fédérales. |

P302+P352

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

P308+P313

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

P333+P313

En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Consulter un médecin.

Fiche de données de sécurité de prudence SGH

P363

Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

3. Composition / Informations sur les Ingrédients**SUBSTANCES DANGEREUSES**

| Nom chimique | N° CAS | Wt.% Range | Symbols GHS | Phrases GHS |
|--|---------------|-----------------------|-----------------------------|--------------------------|
| Dioxyde de Titane | 13463-67-7 | 10-25 | Indisponible | Indisponible |
| Phosphate de Zinc | 7779-90-0 | 1.0-2.5 | Indisponible | Indisponible |
| Polyéthylène glycol éther triméthyl nonyl | 60828-78-6 | 1.0-2.5 | Indisponible | Indisponible |
| Oxyde de zinc | 1314-13-2 | 1.0-2.5 | Indisponible | Indisponible |
| Ammoniaque Aqueuse | 1336-21-6 | 0.1-1.0 | GHS05-GHS07 | H302-314-335 |
| Sébaçate Acide, Bis (1,2,2,6,6-Pentaméthyl-4-Pipéridyle) | 41556-26-7 | 0.1-1.0 | GHS07-GHS08 | H317-361 |
| Triéthylamine | 121-44-8 | 0.1-1.0 | GHS02-GHS05- GHS06-GHS07 | H225-302-311-314-332-335 |
| Isothiazolone Bacteriocide | 55965-84-9 | <0.1 | GHS05-GHS06- GHS07 | H301-310-314-317-330 |

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. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

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, 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. 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, Eau pulvérisée

RISQUES INHABITUELS D'INCENDIE ET D'EXPLOSION: Garder les contenants hermétiquement fermes. LE POINT D'INFLAMMABILITÉ EST VÉRIFIÉ PLUS GRAND QUE 200 DEGRÉS F. Aucun risque inhabituel d'incendie ou d'explosion n'a été noté.

PROCÉDURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE SPÉCIALES: On peut utiliser de l'eau pour refroidir les contenants fermes 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 à Prendre en Cas de Dispersion Accidentelle

MESURES À PRENDRE SI LE MATÉRIAU EST LIBÉRÉ OU RENVERSÉ: Eliminer le produit conformément aux règlements municipaux, provinciaux et fédéraux. Ne pas incinérer les contenants fermes. 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 règlements. Ne pas brûler des containers fermés.

7. Manipulation et Stockage

MANIPULATION: Se laver a fond apres avoir manipule le produit. Se laver les mains avant de manger. Retirer les vetements contamines et les laver avant de les reutiliser. Utiliser dans un endroit convenablement ventile. Suivre toutes les indications figurant sur la fiche de securite, meme lorsque le contenant est vide, car il peut encore contenir des residus. Eviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Eviter le contact avec les yeux, la peau et les vetements. Eviter le contact avec les yeux.

Entreposage : Preserver du gel. Garder le contenant ferme lorsque le produit n'est pas utilise. 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. Contrôle de l'Exposition / Protection Individuelle

| Nom chimique | N° CAS | % en Poids Moins Que | ACGIH TLV-TWA | ACGIH TLV-STEL | OSHA PEL-TWA | OSHA PEL-CEILING |
|--|------------|----------------------|---------------|----------------|--------------|------------------|
| Dioxyde de Titane | 13463-67-7 | 15.0 | 0.2 mg/m3 | N.E. | 15 mg/m3 | N.E. |
| Phosphate de Zinc | 7779-90-0 | 5.0 | N.E. | N.E. | N.E. | N.E. |
| Polyéthylène glycol éther triméthyl nonyl | 60828-78-6 | 5.0 | N.E. | N.E. | N.E. | N.E. |
| Oxyde de zinc | 1314-13-2 | 5.0 | 2 mg/m3 | 10 mg/m3 | 5 mg/m3 | N.E. |
| Ammoniaque Aqueuse | 1336-21-6 | 1.0 | N.E. | N.E. | N.E. | N.E. |
| Sébaçate Acide, Bis (1,2,2,6,6-Pentaméthyl-4-Pipéridyle) | 41556-26-7 | 1.0 | N.E. | N.E. | N.E. | N.E. |
| Triéthylamine | 121-44-8 | 1.0 | 0.5 ppm | 1 ppm | 25 ppm | N.E. |
| Isothiazolone Bactericide | 55965-84-9 | 0.1 | N.E. | N.E. | N.E. | N.E. |

Protection individuelle

CONTRÔLES D'INGÉNIEURIE: 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.

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. Un respirateur d'épuration d'air approuvé par NIOSH/MSHA avec la cartouche ou la boîte métallique de vapeur organique peut être permis dans certaines circonstances où on s'attend à ce que des concentrations aéroportées dépassent des limites d'exposition.

PROTECTION DE LA PEAU: Utiliser des gants pour éviter le contact prolongé avec la peau. Les gants en nitrile ou en neoprene peuvent offrir une protection cutanée suffisante.

Protection des yeux: Porter des lunettes de sécurité conçues pour protéger contre les éclaboussures de liquides. Employez la sûreté approuvée par Z87.1 de norme ANSI eyewear.

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. Consulter le superviseur de la sécurité ou l'hygiéniste industriel pour obtenir de plus amples renseignements concernant l'équipement de protection individuelle et son application.

PRATIQUES HYGIÉNIQUES: Se laver a 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

| | | | |
|-------------------------------------|-------------------------------|---|---------------|
| Apparence: | Liquide | État Physique: | Liquide |
| Odeur: | Comme un solvant | Seuil de l'odeur: | N.E. |
| Gravité spécifique: | 1.192 | pH: | Non Déterminé |
| Point de Congélation, °C: | ND | Viscosité: | Non Déterminé |
| Solubilité à l'eau: | Miscible | Coéf de partition Octanol-Eau (Kow): | Non Déterminé |
| Temp. de Décomposition, °C: | Non Déterminé | Limites d'Explosivité, %vol: | N.A. - N.A. |
| Plage du point d'ébullition: | 100 - 537 | Point d'éclair, °C: | 94 |
| Inflammabilité: | Ne supporte pas la combustion | Température d'Auto-Inflammation, °C: | Non Déterminé |
| Taux d'évaporation: | Plus lent que l'Éther | Pression de Vapeur: | Non Déterminé |
| Densité de Vapeur: | Plus lourd que l'air | | |

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

10. Stabilité et Réactivité

Conditions à éviter: Évitez le contact avec les acides forts et les bases fortes. Éviter la chaleur excessive. Préserver du gel.

Incompatibilité: Incompatible avec les oxydants forts, les acides forts et les alkalis forts.

Décomposition Dangereuse: Par la flamme nue, le monoxyde de carbone et le dioxyde de carbone. La flamme produit l'irritation.

Polymérisation Hasardeuse: 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: Provoque l'irritation des yeux. Irritant, peut provoquer des lésions du tissu de l'oeil s'il n'est pas enlevé immédiatement.

EFFETS DE SUREXPOSITION- CONTACT AVEC LA PEAU: La substance peut provoquer une légère irritation cutanée. Peut causer une réaction allergique, sous forme de sensibilisation cutanée, qui devient évidente lors de la réexposition à la substance. 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. Risque minimal lors de la manipulation industrielle ou commerciale habituelle par du personnel qualifié. La manipulation et l'application de routine n'exige pas l'utilisation de la protection respiratoire; cependant, si la surveillance d'air démontre la vapeur, la brume, ou les niveaux d'empoussièrement au-dessus des limites applicables, portez un respirateur (NIOSH/MSHA approuvé) pendant la manipulation et une application appropriés et correctement adaptés. Suivez les directions du fabricant de respirateur pour l'usage de respirateur.

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)

VOIE(S) PRIMAIRE(S) D'ENTREE: 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:

| <u>N° CAS</u> | <u>Nom chimique</u> | <u>LD50 par voie orale</u> | <u>LD50 par voie cutanée</u> | <u>Vapeur CL50</u> |
|---------------|--|----------------------------|------------------------------|--------------------|
| 13463-67-7 | Dioxyde de Titane | >10000 mg/kg Rat | 6000 | N.E. |
| 7779-90-0 | Phosphate de Zinc | >5000 mg/kg Rat | N.E. | N.E. |
| 60828-78-6 | Polyéthylène glycol éther triméthyl nonyl | 5650 mg/kg Rat | 4981 mg/kg Rabbit | N.E. |
| 1314-13-2 | Oxyde de zinc | >5000 mg/kg Rat | >2000 mg/kg Rat | N.E. |
| 1336-21-6 | Ammoniaque Aqueuse | 350 mg/kg Rat | N.E. | N.E. |
| 41556-26-7 | Sébaçate Acide, Bis (1,2,2,6,6-Pentaméthyl-4-Pipéridyle) | 2615 mg/kg Rat | N.E. | N.E. |
| 121-44-8 | Triéthylamine | 460 mg/kg Rat | 415 mg/kg Rabbit | 14.5 mg/L Rat |
| 55965-84-9 | Isothiazolone Bactericide | 53 mg/kg Rat | 87.12 mg/kg Rabbit | N.E. |

N.E. - Non-Établi

12. Informations Écologiques

INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES: Le produit est un mélange des composantes indiquées. Aucune donnée d'écotoxicité n'a été trouvée pour ce produit.

13. Considérations Relatives à l'Élimination

Élimination: Éliminer le produit conformément aux règlements et ordonnances municipaux, provinciaux et fédéraux.

14. Informations Relatives aux Transports

| | <u>National (USDOT)</u> | <u>International (IMDG)</u> | <u>Aérien (IATA)</u> | <u>TDG (Canada) - FRENCH</u> |
|----------------------------|-------------------------|-----------------------------|----------------------|----------------------------------|
| Numéro UN: | 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:

Reproductive toxicity, Respiratory or Skin Sensitization

Loi de Modification et de Nouvelle Autorisation du Superfund (LEP), Article 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> |
|---------------------|---------------|
| Phosphate de Zinc | 7779-90-0 |
| Oxyde de zinc | 1314-13-2 |
| Ammoniaque Aqueuse | 1336-21-6 |
| Triéthylamine | 121-44-8 |

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

Réglementations des États Américains:

DE LA PROPOSITION 65 DE LA CALIFORNIE

Attention: Cancer et Effet Nocif sur la Reproduction - www.P65Warnings.ca.gov.

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: 4 g/L

CE DATE DE RÉVISION: 5/30/2023

MOTIF DE LA RÉVISION:

Modification de la Composition du Produit
 Modification des Propriétés de la Substance et/ou
 du Produit dans la ou les Section(s):
 01 - Identification
 02 - Identification des Dangers
 03 - Composition / Informations sur les Ingrédients
 05 - Mesures de Lutte contre l'Incendie
 08 - Contrôles de l'Exposition / Protection
 Individuelle
 09 - Propriétés Physiques et Chimiques
 11 - Informations Toxicologiques
 14 - Informations sur le Transport
 15 - Informations Réglementaires
 Seuil de Risque de Substance % Modifié
 Changement du Marque des Substances
 Dangereuses
 Énoncé(s) de Révision Modifié(s)

Légende: N.A. - Sans Objet, N.D. - Non Déterminé, N.E. - Non-Établi

Le fabricant estime que, au meilleur de sa connaissance, information et croyance, l'information contenue dans ce document soient exactes et fiables à la date de cette fiche de données de sécurité. Toutefois, étant donné les conditions de manipulation, d'utilisation et de stockage de ces matériaux sont hors de notre contrôle, nous n'assumons aucune responsabilité pour les dommages corporels ou des dégâts matériels résultant de l'utilisation de ces matériaux. Le fabricant ne donne aucune garantie, explicite ou implicite, concernant l'exactitude ou la fiabilité des données ou des résultats obtenus par leur utilisation. Toutes les matières peuvent présenter des dangers inconnus et doivent être utilisées avec prudence. Les informations et recommandations contenues dans cette fiche de données de sécurité sont offertes pour la considération et l'examen des usagers. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de déterminer la convenance finale de ces informations et de se conformer à tous les international applicable, fédéral, état et lois locales et règlements.