



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

US OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200) et Canada SIMDUT 2015
qui comprend la Loi sur les produits dangereux (HPA) modifiée et le Règlement sur les
produits dangereux (HPR)

Date d'émission draft

Date de révision 13-oct.-2023

Numéro de révision 1

1. Identification

Identificateur de produit

Nom du produit Candlelite Gel Stain

Autres moyens d'identification

Code(s) du produit B264

Synonymes Aucun

Utilisation recommandée pour le produit chimique et restrictions en matière d'utilisation

Utilisation recommandée Revêtement bois

Restrictions d'utilisation Utiliser uniquement pour les applications prévues

Données du fournisseur de la fiche de sécurité

Adresse du fabricant

General Finishes
2462 Coporate Circle
East Troy, WI 53120
Phone 1-800-783-6050

Distributeur

Wood Essence
2343 1st Ave North, unit B
Saskatoon, SK S7K 2A2
Phone 306-955-8775

Dover Finishing Products
180 Ave Du Voyageur
Pointe-Claire, QC H9R6A8
Phone 514-697-3000

Lee Valley Tools
1090 Morrison Drive
Ottawa, ON K2H1C2
Phone 613-596-0350

Numéro de téléphone à composer en cas d'urgence

Numéro de téléphone en cas d'urgence Numéro de téléphone d'urgence 24 heures sur 24
Chemtrec 1-800-424-9300
+1 703 527 3887 (CHEMTREC International)

2. Identification des dangers

Classification

| | |
|--|--------------|
| Corrosion cutanée/irritation cutanée | Catégorie 2 |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire | Catégorie 2A |
| Sensibilisation de la peau | Catégorie 1 |
| Mutagénicité sur les cellules germinales | Catégorie 1B |
| Cancérogénicité | Catégorie 1A |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) | Catégorie 1 |

| | |
|---|-------------|
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) | Catégorie 1 |
|---|-------------|

Éléments d'étiquetage

Danger

Mentions de danger

Provoque une irritation cutanée.

Provoque une sévère irritation des yeux.

Peut provoquer une allergie cutanée.

Peut induire des anomalies génétiques.

Peut provoquer le cancer.

Risque avéré d'effets graves pour les organes.

Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.



Conseils de prudence - Prévention

Se procurer les instructions avant l'utilisation.

Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.

Utiliser l'équipement de protection individuelle requis.

Se laver le visage, les mains et toute surface de peau exposée soigneusement après manipulation.

Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.

Ne pas respirer les poussières, fumées, gaz, brouillards, vapeurs et aérosols.

Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant le produit.

Conseils de prudence - Réponse

EN CAS d'exposition : appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

Yeux

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. Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

Peau

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

Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

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

Conseils de prudence - Entreposage

Garder sous clef.

Conseils de prudence - Élimination

Éliminer le contenu et le récipient dans une installation d'élimination des déchets agréée.

Autres renseignements

Aucun renseignement disponible.

3. Composition/information sur les ingrédients

Substance

Non applicable.

Mélange

| Nom chimique | No. CAS | % en poids | Numéro d'enregistrement en vertu de la Loi sur le contrôle des renseignements relatifs aux matières dangereuses (no d'enregistrement LCRMD) | Date de dépôt LCRMD et date de la dérogation accordée (s'il y a lieu) |
|---|------------|------------|---|---|
| Solvant naphénique et paraffinique | 64742-47-8 | 10 - 30 | - | - |
| Solvant naphta aliphatique moyen (pétrole) | 64742-88-7 | 10 - 30 | - | - |
| Solvant Stoddard | 8052-41-3 | 1 - 5 | - | - |
| Éthanol | 64-17-5 | 1 - 5 | - | - |
| Oxyde de fer | 1309-37-1 | 1 - 5 | - | - |
| Acétate d'éther monométhyle de propylène glycol | 108-65-6 | 1 - 5 | - | - |
| Talc (sans fibre damiante) | 14807-96-6 | 0.5 - 1.5 | - | - |
| Quartz | 14808-60-7 | 0.5 - 1.5 | - | - |
| Carbonate de magnésium | 546-93-0 | 0.5 - 1.5 | - | - |
| Ethyl methyl ketone oxime | 96-29-7 | 1 - 5 | - | - |
| Benzaldéhyde | 100-52-7 | 0.1 - 1 | - | - |
| Naphta lourd (pétrole), hydrotraité | 64742-48-9 | 0.1 - 1 | - | - |
| Éthylbenzène | 100-41-4 | 0.1 - 1 | - | - |

*Le pourcentage exact (concentration) de la composition est retenue comme secret commercial.

4. Premiers soins

Description des premiers soins

Conseils généraux

Présenter cette fiche signalétique au médecin traitant. EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée : consulter un médecin.

Inhalation

Déplacer à l'air frais. Obtenir immédiatement des soins médicaux si des symptômes apparaissent.

Contact avec les yeux

Rincer immédiatement avec une grande quantité d'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins quinze minutes. Si les symptômes persistent, appeler un médecin. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Garder les yeux grands ouverts lors du rinçage. Ne pas frotter la partie touchée. Obtenir des soins médicaux si l'irritation évolue et persiste.

Contact avec la peau

Peut provoquer une allergie cutanée. Si les symptômes persistent, appeler un médecin. Laver immédiatement avec du savon et beaucoup d'eau pendant au moins 15 minutes.

Ingestion

Rincer la bouche. Ne jamais rien administrer par la bouche à une personne inconsciente. NE PAS faire vomir. Appeler un médecin.

Équipement de protection individuelle pour les intervenants en premiers soins Éviter le contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. Porter des vêtements de protection individuelle (voir la section 8).

Les plus importants symptômes et effets, aigus ou retardés

Symptômes

Démangeaisons. Éruptions cutanées. Urticaire. Peut causer une rougeur et un larmoiement des yeux. Sensation de brûlure.

Effets d'une exposition

Peut provoquer le cancer. Effets mutagènes. Risque avéré d'effets graves pour les organes. Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une

exposition prolongée.

Mention de la nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial

Note aux médecins Peut provoquer une sensibilisation chez les personnes sensibles. Traiter en fonction des symptômes.

5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Agents extincteurs appropriés Utiliser des mesures d'extinctions appropriées aux circonstances locales et à l'environnement immédiat.

Moyens d'extinction inappropriés Aucun renseignement disponible.

Dangers particuliers associés au produit chimique Le produit est ou contient un sensibilisant. Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

Données sur les risques d'explosion

| | |
|--|--------|
| Sensibilité au choc | Aucun. |
| Sensibilité à la décharge électrostatique | Aucun. |

Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers Les pompiers doivent porter un appareil respiratoire autonome et une tenue d'intervention complète de lutte contre l'incendie. Utiliser de l'équipement de protection individuelle.

6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions individuelles, équipements de protection et procédures d'urgence

Précautions personnelles Éviter le contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. S'assurer une ventilation adéquate. Utiliser l'équipement de protection individuelle requis. Évacuer le personnel vers des endroits sécuritaires. Tenir les gens à l'écart des, et contre le vent par rapport aux, déversements/fuites.

Autres renseignements Consulter les mesures de protection données aux sections 7 et 8.

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Méthodes de confinement Empêcher d'autres fuites ou déversements lorsqu'il est possible de le faire en toute sécurité.

Méthodes de nettoyage Ramasser et transférer dans des contenants correctement étiquetés.

7. Manutention et stockage

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

Conseils sur la manutention sécuritaire Manipuler conformément aux bonnes pratiques de sécurité et d'hygiène industrielle. Éviter le contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. S'assurer une ventilation adéquate. En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant le produit. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés.

Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités

Conditions d'entreposage Conserver les récipients bien fermés dans un endroit sec et bien ventilé. Garder sous clef. Conserver hors de la portée des enfants. Stocker à l'écart des autres matières.

8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Paramètres de contrôle

Limites d'exposition

| Nom chimique | ACGIH TLV | OSHA PEL | NIOSH | |
|--|---|--|--|--|
| Solvant Stoddard 8052-41-3 | TWA: 100 ppm | TWA: 500 ppm TWA: 2900 mg/m ³ (vacated) TWA: 100 ppm (vacated) TWA: 525 mg/m ³ | IDLH: 20000 mg/m ³ Ceiling: 1800 mg/m ³ 15 min TWA: 350 mg/m ³ | |
| Éthanol 64-17-5 | STEL: 1000 ppm | TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ (vacated) TWA: 1000 ppm (vacated) TWA: 1900 mg/m ³ | IDLH: 3300 ppm TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ | |
| Oxyde de fer 1309-37-1 | TWA: 5 mg/m ³ respirable particulate matter | TWA: 10 mg/m ³ fume TWA: 15 mg/m ³ total dust TWA: 5 mg/m ³ respirable fraction (vacated) TWA: 10 mg/m ³ fume and total dust Iron oxide (vacated) TWA: 5 mg/m ³ respirable fraction regulated under Rouge | IDLH: 2500 mg/m ³ Fe dust and fume TWA: 5 mg/m ³ Fe dust and fume | |
| Talc (sans fibre damiante) 14807-96-6 | TWA: 2 mg/m ³ particulate matter containing no asbestos and <1% crystalline silica, respirable particulate matter | TWA: 20 mppcf if 1% Quartz or more, use Quartz limit (vacated) TWA: 2 mg/m ³ respirable dust <1% Crystalline silica, containing no Asbestos TWA: 20 mppcf if 1% Quartz or more, use Quartz limit | IDLH: 1000 mg/m ³ TWA: 2 mg/m ³ containing no Asbestos and <1% Quartz respirable dust | |
| Quartz 14808-60-7 | TWA: 0.025 mg/m ³ respirable particulate matter | TWA: 50 µg/m ³ (vacated) TWA: 0.1 mg/m ³ respirable dust : (250)/(%SiO ₂ + 5) mppcf TWA respirable fraction : (10)/(%SiO ₂ + 2) mg/m ³ TWA respirable fraction | IDLH: 50 mg/m ³ respirable dust TWA: 0.05 mg/m ³ respirable dust | |
| Carbonate de magnésium 546-93-0 | - | - | TWA: 10 mg/m ³ total dust TWA: 5 mg/m ³ respirable dust | |
| Éthylbenzène 100-41-4 | Ototoxicant - potential to cause hearing disorders TWA: 20 ppm | TWA: 100 ppm TWA: 435 mg/m ³ (vacated) TWA: 100 ppm (vacated) TWA: 435 mg/m ³ (vacated) STEL: 125 ppm (vacated) STEL: 545 mg/m ³ | IDLH: 800 ppm TWA: 100 ppm TWA: 435 mg/m ³ STEL: 125 ppm STEL: 545 mg/m ³ | |
| Nom chimique | Alberta | Colombie-Britannique | Ontario | Québec |
| Solvant Stoddard 8052-41-3 | TWA: 100 ppm TWA: 572 mg/m ³ | TWA: 290 mg/m ³ STEL: 580 mg/m ³ | TWA: 525 mg/m ³ | TWA: 100 ppm TWA: 525 mg/m ³ |
| Éthanol 64-17-5 | TWA: 1000 ppm TWA: 1880 mg/m ³ | STEL: 1000 ppm | STEL: 1000 ppm | STEL: 1000 ppm |
| Oxyde de fer 1309-37-1 | TWA: 5 mg/m ³ | TWA: 10 mg/m ³ TWA: 3 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³ | TWA: 5 mg/m ³ | TWA: 5 mg/m ³ |
| Acétate d'éther monométhylque de propylène glycol 108-65-6 | - | TWA: 50 ppm STEL: 75 ppm | TWA: 50 ppm TWA: 270 mg/m ³ | - |
| Talc (sans fibre damiante) | TWA: 2 mg/m ³ | TWA: 2 mg/m ³ | TWA: 2 mg/m ³ | TWA: 2 mg/m ³ |

| | | | | |
|------------------------------------|--|---|---|----------------------------|
| 14807-96-6 | | | | |
| Quartz 14808-60-7 | TWA: 0.025 mg/m ³ | TWA: 0.025 mg/m ³ | TWA: 0.10 mg/m ³ | TWA: 0.1 mg/m ³ |
| Carbonate de magnésium 546-93-0 | - | TWA: 10 mg/m ³ TWA: 3 mg/m ³ | - | TWA: 10 mg/m ³ |
| Benzaldéhyde 100-52-7 | - | - | STEL: 4 ppm STEL: 17 mg/m ³ | - |
| Éthylbenzène 100-41-4 | TWA: 100 ppm TWA: 434 mg/m ³ STEL: 125 ppm STEL: 543 mg/m ³ | TWA: 20 ppm | TWA: 20 ppm | TWA: 20 ppm |

| Nom chimique | Manitoba | Nouveau-Brunswick | Terre-Neuve-et-Labrador | Nouvelle-Écosse |
|----------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| Solvant Stoddard | TWA: 100 ppm | TWA: 100 ppm | TWA: 100 ppm | TWA: 100 ppm |
| Éthanol | STEL: 1000 ppm | STEL: 1000 ppm | STEL: 1000 ppm | STEL: 1000 ppm |
| Oxyde de fer | TWA: 5 mg/m ³ | TWA: 5 mg/m ³ | TWA: 5 mg/m ³ | TWA: 5 mg/m ³ |
| Talc (sans fibre damiante) | TWA: 2 mg/m ³ | TWA: 2 mg/m ³ | TWA: 2 mg/m ³ | TWA: 2 mg/m ³ |
| Quartz | TWA: 0.025 mg/m ³ | TWA: 0.025 mg/m ³ | TWA: 0.025 mg/m ³ | TWA: 0.025 mg/m ³ |
| Éthylbenzène | TWA: 20 ppm | TWA: 20 ppm | TWA: 20 ppm | TWA: 20 ppm |

| Nom chimique | Nunavut | Île-du-Prince-Édouard | Saskatchewan | Yukon |
|----------------------------|---|------------------------------|---|--|
| Solvant Stoddard | TWA: 100 ppm STEL: 125 ppm | TWA: 100 ppm | TWA: 100 ppm STEL: 125 ppm | TWA: 100 ppm TWA: 575 mg/m ³ STEL: 150 ppm STEL: 720 mg/m ³ |
| Éthanol | TWA: 1000 ppm STEL: 1250 ppm | STEL: 1000 ppm | TWA: 1000 ppm STEL: 1250 ppm | TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 1000 ppm STEL: 1900 mg/m ³ |
| Oxyde de fer | TWA: 5 mg/m ³ TWA: 10 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³ STEL: 20 mg/m ³ | TWA: 5 mg/m ³ | TWA: 5 mg/m ³ TWA: 10 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³ STEL: 20 mg/m ³ | TWA: 5 mg/m ³ TWA: 30 mppcf TWA: 10 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³ STEL: 20 mg/m ³ |
| Talc (sans fibre damiante) | TWA: 2 mg/m ³ | TWA: 2 mg/m ³ | TWA: 2 mg/m ³ | TWA: 20 mppcf |
| Quartz | TWA: 0.05 mg/m ³ | TWA: 0.025 mg/m ³ | TWA: 0.05 mg/m ³ | TWA: 300 particle/mL |
| Carbonate de magnésium | TWA: 10 mg/m ³ STEL: 20 mg/m ³ | | TWA: 10 mg/m ³ STEL: 20 mg/m ³ | |
| Éthylbenzène | TWA: 100 ppm STEL: 125 ppm Designated substance | TWA: 20 ppm | TWA: 100 ppm STEL: 125 ppm Designated Chemical Substance | TWA: 100 ppm TWA: 435 mg/m ³ STEL: 125 ppm STEL: 545 mg/m ³ |

Limites d'exposition professionnelle biologique

| Nom chimique | ACGIH |
|--------------------------|--|
| Éthylbenzène 100-41-4 | 0.15 g/g créatinine - urine (Sum of mandelic acid and phenylglyoxylic acid) - end of shift |

Contrôles techniques appropriés

Mesures d'ingénierie

Douches
Douches oculaires
Systèmes de ventilation.

Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

| | |
|---|---|
| Protection des yeux/du visage | Porter des lunettes de sécurité à écrans latéraux (ou des lunettes à coques). |
| Protection des mains | Porter des gants appropriés. Gants imperméables. |
| Protection de la peau et du corps | Porter un vêtement de protection approprié. Vêtement à manches longues. |
| Protection respiratoire | Aucun équipement de protection n'est requis dans des conditions normales d'utilisation. En cas d'irritation ou de dépassement des limites d'exposition, une ventilation et une évacuation peuvent se révéler nécessaires. |
| Considérations générales sur l'hygiène | Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant le produit. Se laver les mains avant les pauses/arrêts et immédiatement après avoir manipuler le produit. Porter des gants appropriés et un appareil de protection des yeux/du visage. Éviter le contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. |

9. Propriétés physiques et chimiques**Information sur les propriétés physiques et chimiques essentielles****Aspect**

| | |
|----------------|--------------------------------|
| État physique | Liquide |
| Couleur | Brun |
| Odeur | Faible |
| Seuil olfactif | Aucun renseignement disponible |

Propriété**pH****Point de fusion / point de congélation****Point initial d'ébullition et plage d'ébullition****Point d'éclair****Taux d'évaporation****Inflammabilité****Limites d'inflammabilité dans l'air****Limite supérieure d'inflammabilité ou d'explosivité****Limite inférieure d'inflammabilité ou d'explosivité****Pression de vapeur****Densité de vapeur relative****Densité relative****Solubilité dans l'eau****Solubilité(s)****Coefficient de partage****Température d'auto-inflammation****Température de décomposition****Viscosité cinématique****Viscosité dynamique****Valeurs**8.0
Insoluble dans l'eau

900 - 1200 cP

Remarques • Méthode

Aucune donnée disponible

Aucune donnée disponible

Aucune donnée disponible

Aucune donnée disponible

Aucune donnée disponible

Aucune donnée disponible

Aucune donnée disponible

Aucune donnée disponible

Aucune donnée disponible

Aucune donnée disponible

Aucune donnée disponible

Aucune donnée disponible

Aucune donnée disponible

Aucune donnée disponible

Aucune donnée disponible

Autres renseignements**Propriétés explosives****Propriétés comburantes****Point de ramollissement****Masse moléculaire****Teneur en COV****VOC****Masse volumique du liquide**

Aucun renseignement disponible.

Aucun renseignement disponible.

Aucun renseignement disponible

Aucun renseignement disponible

Aucun renseignement disponible

< 500 g/L

Aucun renseignement disponible

Masse volumique apparente Aucun renseignement disponible

10. Stabilité et réactivité

Réactivité Aucun dans des conditions normales d'utilisation.

Stabilité chimique Stable dans des conditions normales.

Risques de réactions dangereuses Aucun dans des conditions normales de traitement.

Conditions à éviter Aucun(e) connu(e) selon les renseignements fournis.

Matières incompatibles Acides forts, Bases fortes, Agents oxydants forts.

Produits de décomposition dangereux Aucun(e) connu(e) selon les renseignements fournis.

11. Données toxicologiques

Informations sur les voies d'exposition probables

Renseignements sur le produit

Inhalation Peut causer une irritation des voies respiratoires. Aucune donnée de test spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange.

Contact avec les yeux Provoque une sévère irritation des yeux (sur la base des composants). Peut causer une rougeur, une démangeaison et une douleur. Aucune donnée de test spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange.

Contact avec la peau Provoque une irritation cutanée (sur la base des composants). L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau. Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau. Un contact répété ou prolongé avec la peau peut causer des réactions allergiques chez les personnes sensibles. Aucune donnée de test spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange.

Ingestion Une ingestion peut causer une irritation gastro-intestinale, des nausées, des vomissements et la diarrhée. Aucune donnée de test spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange.

Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

Symptômes Démangeaisons. Éruptions cutanées. Urticaire. Rougeurs. Peut causer une rougeur et un larmolement des yeux.

Toxicité aiguë

Mesures numériques de la toxicité

Les valeurs suivantes sont calculées d'après le chapitre 3.1 du document du SGH:

| | |
|--|----------------|
| ETAmél (orale) | 8,465.50 mg/kg |
| ETAmél (cutané) | 6,431.30 mg/kg |
| ETAmél (inhalation-vapeur) | 71.30 mg/l |
| ETAmél (inhalation-poussière/brouillard) | 21.1961 mg/l |

Renseignements sur les composants

| Nom chimique | DL50 par voie orale | DL50 par voie cutanée | CL50 par inhalation |
|---|-----------------------|------------------------------|--|
| Solvant naphtéinique et paraffinique | > 5000 mg/kg (Rat) | > 2000 mg/kg (Rabbit) | > 5.2 mg/L (Rat) 4 h |
| Solvant naphta aliphatique moyen (pétrole) | > 25 mL/kg (Rat) | > 4000 mg/kg (Rabbit) | > 5.28 mg/L (Rat) 4 h |
| Solvant Stoddard | - | > 3000 mg/kg (Rabbit) | > 5.5 mg/L (Rat) 4 h |
| Éthanol | = 7060 mg/kg (Rat) | - | = 116.9 mg/L (Rat) 4 h = 133.8 mg/L (Rat) 4 h |
| Oxyde de fer | > 10000 mg/kg (Rat) | - | - |
| Acétate d'éther monométhylque de propylène glycol | = 8532 mg/kg (Rat) | > 5 g/kg (Rabbit) | = 16000 mg/m ³ (Rat) 6 h |
| Ethyl methyl ketone oxime | = 930 mg/kg (Rat) | 1000 - 1800 mg/kg (Rabbit) | > 4.83 mg/L (Rat) 4 h |
| Benzaldéhyde | = 1300 mg/kg (Rat) | > 1250 mg/kg (Rabbit) | - |
| Naphta lourd (pétrole), hydrotraité | > 6000 mg/kg (Rat) | > 5000 mg/kg (Rabbit) | > 8500 mg/m ³ (Rat) 4 h |
| Éthylbenzène | = 3500 mg/kg (Rat) | = 15400 mg/kg (Rabbit) | = 17.4 mg/L (Rat) 4 h |

Effets retardés et immédiats et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée

Corrosion cutanée/irritation cutanée Provoque une irritation cutanée. Classification fondée sur les données disponibles pour les ingrédients.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire Provoque une sévère irritation des yeux. Classification fondée sur les données disponibles pour les ingrédients.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée Peut provoquer une allergie cutanée.

Mutagénicité sur les cellules germinales Peut induire des anomalies génétiques. Contient un mutagène connu ou suspecté. Classification fondée sur les données disponibles pour les ingrédients.

Cancérogénicité Peut provoquer le cancer. Contient un carcinogène connu ou suspecté. Classification fondée sur les données disponibles pour les ingrédients.

Le tableau ci-dessous indique si chaque agence a inscrit un ingrédient comme un cancérogène.

| Nom chimique | ACGIH | CIRC | NTP | OSHA |
|--|-------|----------|-------|------|
| Éthanol 64-17-5 | A3 | Group 1 | Known | X |
| Oxyde de fer 1309-37-1 | - | Group 3 | - | - |
| Talc (sans fibre damiante) 14807-96-6 | - | Group 3 | - | X |
| Quartz 14808-60-7 | A2 | Group 1 | Known | X |
| Éthylbenzène 100-41-4 | A3 | Group 2B | - | X |

Légende

ACGIH (Conférence américaine des hygiénistes industriels gouvernementaux)

A2 - cancérogène suspecté pour l'être humain

A3 - cancérogène chez l'animal

CIRC (Centre international de recherche sur le cancer)

Groupe 1 - Cancérogène pour l'homme

Groupe 2B - Cancérogène possible pour l'homme

Groupe 3 - Ne peut être classifié pour la cancérogénicité chez les humains

NTP (programme national de toxicologie)

Connu - cancérogène connu

OSHA (Administration de la sécurité et de la santé professionnelle du département du travail des États-Unis)

X - Présent

Toxicité pour la reproduction Aucun renseignement disponible.

STOT - exposition unique Risque avéré d'effets graves pour les organes. Selon les critères de classification du Système général harmonisé tel qu'adopté dans le pays ou la région avec lequel cette fiche signalétique est conforme, il a été établi que ce produit cause une toxicité systémique pour certains organes cibles à la suite d'une exposition aiguë. (STOT SE).

STOT - exposition répétée Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

Danger par aspiration Aucun renseignement disponible.

12. Données écologiques

Écotoxicité Les effets environnementaux de ce produit n'ont pas été pleinement étudiés.

| Nom chimique | Algues/plantes aquatiques | Poissons | Toxicité pour les microorganismes | Crustacés |
|---|---|---|-----------------------------------|--|
| Solvant naphénique et paraffinique 64742-47-8 | - | LC50: =45mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: =2.2mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: =2.4mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) | - | - |
| Solvant naphta aliphatique moyen (pétrole) 64742-88-7 | EC50: =450mg/L (96h, Pseudokirchneriella subcapitata) | LC50: =800mg/L (96h, Pimephales promelas) | - | EC50: >100mg/L (48h, Daphnia magna) |
| Éthanol 64-17-5 | - | LC50: 12.0 - 16.0mL/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: >100mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: 13400 - 15100mg/L (96h, Pimephales promelas) | - | LC50: 9268 - 14221mg/L (48h, Daphnia magna) EC50: =2mg/L (48h, Daphnia magna) |
| Oxyde de fer 1309-37-1 | - | LC50: =100000mg/L (96h, Danio rerio) | - | - |
| Acétate d'éther monométhylrique de propylène glycol 108-65-6 | - | LC50: =161mg/L (96h, Pimephales promelas) | - | EC50: >500mg/L (48h, Daphnia magna) |
| Talc (sans fibre damiante) 14807-96-6 | - | LC50: >100g/L (96h, Brachydanio rerio) | - | - |
| Ethyl methyl ketone oxime 96-29-7 | EC50: =83mg/L (72h, Desmodesmus subspicatus) | LC50: 777 - 914mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: =760mg/L (96h, Poecilia reticulata) | - | EC50: =750mg/L (48h, Daphnia magna) |
| Benzaldéhyde 100-52-7 | - | LC50: 10.6 - 11.8mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: =12.69mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: 0.8 - 1.44mg/L | - | - |

| | | | | |
|---|---|---|--|--|
| | | (96h, <i>Lepomis macrochirus</i>) LC50: 6.8 - 8.53mg/L (96h, <i>Pimephales promelas</i>) LC50: =7.5mg/L (96h, <i>Lepomis macrochirus</i>) | | |
| Naphta lourd (pétrole), hydrotraité 64742-48-9 | - | LC50: =2200mg/L (96h, <i>Pimephales promelas</i>) | - | - |
| Éthylbenzène 100-41-4 | EC50: =4.6mg/L (72h, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>) EC50: >438mg/L (96h, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>) EC50: 2.6 - 11.3mg/L (72h, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>) EC50: 1.7 - 7.6mg/L (96h, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>) | LC50: 11.0 - 18.0mg/L (96h, <i>Oncorhynchus mykiss</i>) LC50: =4.2mg/L (96h, <i>Oncorhynchus mykiss</i>) LC50: 7.55 - 11mg/L (96h, <i>Pimephales promelas</i>) LC50: =32mg/L (96h, <i>Lepomis macrochirus</i>) LC50: 9.1 - 15.6mg/L (96h, <i>Pimephales promelas</i>) LC50: =9.6mg/L (96h, <i>Poecilia reticulata</i>) | EC50 = 9.68 mg/L 30 min EC50 = 96 mg/L 24 h | EC50: 1.8 - 2.4mg/L (48h, <i>Daphnia magna</i>) |

Persistence et dégradation Aucun renseignement disponible.

Bioaccumulation

Renseignements sur les composants

| Nom chimique | Coefficient de partage |
|---|------------------------|
| Solvant Stoddard 8052-41-3 | 6.4 |
| Éthanol 64-17-5 | -0.35 |
| Acétate d'éther monométhyle de propylène glycol 108-65-6 | 1.2 |
| Ethyl methyl ketone oxime 96-29-7 | 0.65 |
| Benzaldéhyde 100-52-7 | 1.4 |
| Éthylbenzène 100-41-4 | 3.6 |

Autres effets nocifs Aucun renseignement disponible.

13. Données sur l'élimination

Méthodes d'élimination

Déchets de résidus/produits inutilisés Éliminer conformément à la réglementation locale, Éliminer les déchets conformément à la réglementation environnementale.

Emballage contaminé Ne pas réutiliser les contenants vides.

Californie - Informations sur les Ce produit contient une ou plusieurs substances qui sont inscrites auprès de l'État de la

déchets Californie comme un déchet dangereux.

14. Informations relatives au transport

DOT Non réglementé

TMD Non réglementé

IATA Non réglementé

IMDG Non réglementé

15. Informations sur la réglementation

Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Règlements internationaux

Le Protocole de Montréal relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone Non applicable

La Convention de Stockholm sur les polluants organiques persistants Non applicable

La Convention de Rotterdam Non applicable

Inventaires internationaux

Communiquer avec le fournisseur pour un statut de conformité de l'inventaire

Règlements fédéraux aux États-Unis

SARA 313

Section 313 du titre III de la loi du Superfund Amendments and Reauthorization Act de 1986 (SARA). Ce produit contient un ou des produits chimiques soumis aux exigences en matière de rapport de la Loi et du titre 40 du Code of Federal Regulations, Part 372.

| Nom chimique | SARA 313 - Valeurs de seuil % |
|-------------------------|-------------------------------|
| Éthylbenzène - 100-41-4 | 0.1 |

SARA 311/312 Catégories de dangers

Si ce produit satisfait les critères de déclaration de l'EPCRA 311/312 Tier II à la norme 40 CFR 370, consulter la section 2 de cette FDS pour des classifications appropriées.

CWA (Loi sur la qualité de l'eau)

Ce produit contient les substances suivantes qui sont des polluants réglementés conformément à la loi sur la qualité de l'eau (Clean Water Act) (40 CFR 122.21 et 40 CFR 122.42).

| Nom chimique | CWA - Quantités à déclarer | CWA - Polluants toxiques | CWA - Polluants prioritaires | CWA - Substances dangereuses |
|--------------------------|----------------------------|--------------------------|------------------------------|------------------------------|
| Éthylbenzène 100-41-4 | 1000 lb | X | X | X |

CERCLA

Sous sa forme commerciale, ce produit contient une ou plusieurs substances réglementées comme une substance dangereuse en vertu de CERCLA (Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act) (40 CFR 302).

| Nom chimique | Quantités à déclarer de substances dangereuses | Quantités à déclarer de substances très dangereuses | Quantité à déclarer (RQ) |
|--------------|--|---|--------------------------|
| Éthylbenzène | 1000 lb | - | RQ 1000 lb final RQ |

| | | | |
|----------|--|--|--------------------|
| 100-41-4 | | | RQ 454 kg final RQ |
|----------|--|--|--------------------|

États-Unis - Réglementations des États

Proposition 65 de la Californie

Ce produit contient les produits chimiques suivants de la Proposition 65:

| Nom chimique | Proposition 65 de la Californie |
|-------------------------|--|
| Éthanol - 64-17-5 | Carcinogen Developmental |
| Quartz - 14808-60-7 | Carcinogen |
| Éthylbenzène - 100-41-4 | Carcinogen |
| Cumène - 98-82-8 | Carcinogen |
| Toluène - 108-88-3 | Developmental |
| Naphtalène - 91-20-3 | Carcinogen |
| Benzène - 71-43-2 | Carcinogen Developmental Male Reproductive |

Règlements d'État sur le droit à l'information aux États-Unis

| Nom chimique | New Jersey | Massachusetts | Pennsylvanie |
|--|------------|---------------|--------------|
| Solvant Stoddard 8052-41-3 | X | X | X |
| Éthanol 64-17-5 | X | X | X |
| Oxyde de fer 1309-37-1 | X | X | X |
| Talc (sans fibre damiante) 14807-96-6 | X | X | X |
| Quartz 14808-60-7 | X | X | X |
| Carbonate de magnésium 546-93-0 | X | X | - |
| Benzaldéhyde 100-52-7 | X | X | X |
| Éthylbenzène 100-41-4 | X | X | X |
| Cumène 98-82-8 | X | X | X |
| Toluène 108-88-3 | X | X | X |
| Benzène 71-43-2 | X | X | X |
| Naphtalène 91-20-3 | X | X | X |

Renseignements de l'étiquette de l'EPA américaine

Numéro d'homologation des pesticides de l'EPA Non applicable

16. Autres informations

NFPA Risques pour la santé 3 Inflammabilité 0 Instabilité 0 Dangers particuliers -
HMIS Risques pour la santé *

3

Inflammabilité 0

Dangers physiques 0

Protection individuelle

X

Légende Étoile des risques chroniques * = *Danger chronique pour la santé***Signification des abréviations et acronymes utilisés dans la fiche de données de sécurité**Légende 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

| | | | |
|----------------|--------------------------------------|------|--|
| TWA | TWA (moyenne pondérée dans le temps) | STEL | STEL (Limite d'exposition de courte durée) |
| Valeur plafond | Valeur limite maximale | * | Désignation de la peau |
| + | Sensibilisants | | |

Références aux documents de base et aux sources de données utilisés pour établir la FDS

Base de données ChemView de l'Environmental Protection Agency (Agence pour la protection de l'environnement) aux États-Unis

Autorité européenne de sécurité des aliments (AESAs)

EPA (Agence de protection de l'environnement)

Guide de seuils d'exposition aiguë (AEGL)

Loi fédérale sur les insecticides, les fongicides et les rodenticides de l'Environmental Protection Agency aux États-Unis

Substances chimiques produites en grandes quantités de l'Environmental Protection Agency aux États-Unis (Agence pour la protection de l'environnement)

Journal sur la recherche alimentaire (Food Research Journal)

Base de données de substance dangereuses

Base de données internationale pour des informations chimiques uniformes (IUCLID)

Classification SGH - Japon

Schéma National Australien de Notification et d'Évaluation des Produits Chimiques Industriels (NICNAS)

NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)

National Library of Medicine's ChemID Plus (NLM CIP) (Bibliothèque nationale de médecine aux États-Unis)

NTP (programme national de toxicologie aux États-Unis)

Nouvelle-Zélande - Base de données de classification et d'information sur les produits chimiques (CCID = Chemical Classification and Information Database)

Publications du programme Environnement, santé et sécurité de l'Organisation de coopération et de développement économique

Publications sur les substances chimiques produites en grandes quantités de l'Organisation de coopération et de développement économique

Ensemble de données de dépistage de l'Organisation de coopération et de développement économique

Organisation mondiale de la Santé

Date d'émission draft

Date de révision 13-oct.-2023

Note de révision Libération initiale.

Avis de non-responsabilité

À notre connaissance et selon nos renseignements et notre opinion à la date de publication de cette fiche signalétique, les renseignements fournis dans cette dernière sont exacts. Les renseignements donnés sont conçus uniquement comme un guide pour la manipulation, l'utilisation, le traitement, l'entreposage, le transport, l'élimination et le rejet sécuritaires du produit et ne doivent pas être considérés comme une garantie ou une norme de qualité. Les renseignements sont liés uniquement au produit particulier indiqué et peuvent ne pas être valides pour un tel produit utilisé en association avec toute autre substance ou dans tout autre procédé, sauf si indiqué dans le texte.

Fin de la fiche signalétique