



# LENMAR®

## FICHE DE DONNÉES DE SECURITÉ

Date de révision : 20-oct.-2021

Numéro de révision: 3

### 1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIÉTÉ

**Nom du produit** MEGAVAR WATER WHITE CONVERSION VARNISH SATIN  
**Code du produit** 1M-4304FR  
**Code produit Alternate** HL0700  
**Classe de produit** VERNIS  
**Couleur** Transparent  
**Utilisation recommandée** Revêtement transparent  
**Restrictions d'utilisation** Aucun renseignement disponible

#### **Fabriqué pour**

Benjamin Moore & Cie Limitée  
8775, rue Keele  
Concord ON L4K 2N1  
Tél.: 1-800-361-5898  
www.lenmar-coatings.ca-fr

#### **Fabricant**

Benjamin Moore & Cie  
101 Paragon Drive  
Montvale, NJ 07645  
Tél. : 1-866-708-9180  
www.lenmar-coatings.com.ca

#### **Numéro d'appel d'urgence**

CHEMTREC: +1 703-741-5970 / 1-800-424-9300  
+1 703-527-3887 (en dehors des États-Unis et du Canada)  
CANUTEC: 613-996-6666 (urgence de transport seulement)

### 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

#### **Classification**

Ce produit chimique est considéré comme dangereux par le Règlement sur les produits dangereux (HPR: DORS / 2015-17)

|   |              |
|---|--------------|
| Corrosion cutanée/irritation cutanée                                  | Catégorie 2  |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire                          | Catégorie 1  |
| Sensibilisation de la peau  | Catégorie 1  |
| Cancérogénicité   | Catégorie 1B |
| Toxicité pour la reproduction   | Catégorie 2  |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)  | Catégorie 3  |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) | Catégorie 2  |
| Liquides inflammables   | Catégorie 2  |

#### **Éléments d'étiquetage**

**Danger**

**Mentions de danger**

Provoque une irritation cutanée

Provoque des lésions oculaires graves

Peut provoquer une allergie cutanée

Peut provoquer le cancer

Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus

Peut provoquer somnolence ou vertiges

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

Liquide et vapeurs très inflammables



**Aspect** liquide

**Odeur** solvant

**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

Porter des gants de protection

Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols

Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé

Tenir loin de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et autres sources d'inflammation.

Défense de fumer

Maintenir le récipient fermé de manière étanche

Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception

Utiliser du matériel électrique/de ventilation/d'éclairage antidéflagrant

Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles

Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques

Tenir au frais

**Conseils de prudence - Réponse**

EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée : consulter 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

Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin

**Peau**

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

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux) : enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer à l'eau/se doucher

Laver les vêtements contaminés avant réutilisation

**Inhalation**

EN CAS D'INHALATION : transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer

**Incendie**

En cas d'incendie : Utiliser du CO<sub>2</sub>, une poudre d'extinction ou une mousse pour l'extinction

**Conseils de prudence - Entreposage**

Garder sous clef

Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche

**Conseils de prudence - Élimination**

Éliminer le contenu/récipient dans une usine d'élimination des déchets approuvée

**Autres renseignements**

Aucun renseignement disponible

**IMPORTANT :** Ce produit est conçu pour être mélangé avec d'autres composants. Le mélange des composants présentera des risques. Avant d'ouvrir les emballages, lire toutes les étiquettes d'avertissement. Prendre toutes les précautions.

### 3. COMPOSITION : RENSEIGNEMENTS SUR LES COMPOSANTS

| 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) |
|---|------------|-------------|---|---|
| n-Butyl acetate                           | 123-86-4   | 10 - 30%    | -   | -   |
| Isobutyl alcohol                          | 78-83-1    | 7 - 13%     | -   | -   |
| Ethanol                                   | 64-17-5    | 5 - 10%     | -   | -   |
| Propylene glycol monomethyl ether acetate | 108-65-6   | 5 - 10%     | -   | -   |
| Acetone                                   | 67-64-1    | 3 - 7%      | -   | -   |
| VM&P naphtha                              | 64742-89-8 | 1 - 5%      | -   | -   |
| Toluene                                   | 108-88-3   | 1 - 5%      | -   | -   |
| Isopropyl alcohol                         | 67-63-0    | 1 - 5%      | -   | -   |
| Methyl ethyl ketoxime                     | 96-29-7    | 0.1 - 0.25% | -   | -   |
| Octane                                    | 111-65-9   | 0.1 - 0.25% | -   | -   |
| Heptane                                   | 142-82-5   | 0.1 - 0.25% | -   | -   |

**Confidential Business  
Information note**

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

### 4. PREMIERS SOINS

**Conseils généraux**

Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.  
Montrer cette fiche technique de santé-sécurité au médecin en consultation.

---

|  |  |
|--|--|
| <b>Contact avec les yeux</b>                   | Une consultation médicale immédiate est requise. Rincer immédiatement à grande eau. Après avoir rincé une première fois, enlever toute lentille de contact et continuer à rincer pendant au moins 15 minutes.  |
| <b>Contact avec la peau</b>                    | Laver immédiatement avec du savon beaucoup d'eau tout en retirant tous les vêtements et toutes les chaussures contaminés. Si l'irritation de la peau persiste, appeler un médecin. Laver les vêtements avant de les réutiliser. Détruire les articles contaminés tels que: chaussures. |
| <b>Inhalation</b>                              | Sortir à l'air frais. Si les symptômes persistent, appeler un médecin.<br>En l'absence de respiration, placer sous respiration artificielle. Appeler immédiatement un médecin.   |
| <b>Ingestion</b>                               | Rincer immédiatement la bouche avec de l'eau, puis en boire abondamment par la suite. À moins d'une recommandation médicale, ne pas induire le vomissement. Ne jamais rien administrer par la bouche à une personne inconsciente. Consulter un médecin.                                |
| <b>Protection pour les secouristes</b>         | Utiliser un équipement de protection personnelle.  |
| <b>Symptômes et Effets les Plus Importants</b> | Peut causer une réaction cutanée allergique.   |
| <b>Avis aux médecins</b>                       | Traiter en fonction des symptômes.   |

## 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

|  |  |
|--|--|
| <b>Propriétés inflammables</b>                                   | Les vapeurs peuvent se propager jusqu'à une source d'inflammation éloignée et provoquer un retour de flamme. Les vapeurs peuvent provoquer un feu à inflammation instantanée.  |
| <b>Agents extincteurs appropriés</b>                             | Mousse, poudre pour feux, eau. Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement voisin.   |
| <b>Équipement de protection et précautions pour les pompiers</b> | Comme avec tout incendie, porter un appareil respiratoire autonome à demande de pression, MSHA/NIOSH (homologué ou équivalent) et une tenue de protection complète.  |
| <b>Produits de combustion dangereux</b>                          | En cas d'incendie, la fumée peut contenir du dioxyde de carbone, du monoxyde de carbone et d'autres produits de combustion, de composition variée, qui peuvent être toxiques et/ou irritants.  |
| <b>Risques Spécifiques à la Substance Chimique</b>               | Inflammable. Retour de flamme possibles à des distances considérables. Tenir le produit et les récipients vides à l'écart de la chaleur et des sources d'inflammation. Les récipients fermés peuvent se rompre si exposés au feu ou à la chaleur extrême. La décomposition par la chaleur peut |

---

|  |   |
|--|---|
|  | provoquer le dégagement de gaz et de vapeurs irritants. |
| <b>Sensibilité au choc</b>                       | Non   |
| <b>Sensibilité à la décharge électrostatique</b> | Oui   |
| <b>Données sur l'inflammabilité</b>              |   |
| Point d'éclair (°F)                              | 39  |
| Point d'éclair (°C)                              | 4   |
| Méthode  | PMCC  |
| <b>Limites d'inflammation dans l'air</b>         |   |
| Limite inférieure d'inflammabilité               | Non disponible  |
| Limite supérieure d'inflammabilité:              | Non disponible  |

**NFPA**    **Santé:** 2                    **Inflammabilité :** 3    **Instabilité:** 1                    **Spécial :** Sans objet

#### Légende NFPA

0=Non dangereux  
1=Faible  
2=Modéré  
3=Élevé  
4=Sévère

*Le classement assigné est seulement un classement suggéré, l'entrepreneur/employeur a les responsabilités finales du classement du NFPA où ce système est utilisé.*

*L'information additionnelle concernant le système de classification NFPA est disponible à partir du National Fire Protection Agency (NFPA) au [www.nfpa.org](http://www.nfpa.org).*

## 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTAL

### Précautions personnelles

Enlever toute source d'inflammation. Prenez les précautions nécessaires pour prévenir les retours de flamme. Mettre les récipients et l'équipement de manutention à la terre et les attacher ensemble. Éviter l'accumulation de charges électrostatiques. Assurer une ventilation adéquate. Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Utiliser un équipement de protection individuelle.

### Autres informations

Empêcher toute fuite ou rejet additionnel s'il est possible de le faire en toute sécurité. Empêcher la contamination des eaux souterraines et la pénétration du produit dans les drains. Ne pas rejeter dans le système d'égout sanitaire ni dans les eaux de surface. Alerter les autorités locales en cas de rejet substantiel ne pouvant être confiné.

### Précautions relatives à l'environnement

Consulter la section 12 pour des données écologiques supplémentaires.

### Méthodes de nettoyage

Endiguer. Enlever avec un absorbant inerte. Transporter le produit à l'aide d'un équipement antiétincelles ou

antidéflagrant puis le placer dans un récipient approprié pour la mise au rebut. Nettoyer soigneusement la surface contaminée.

## 7. MANUTENTION ET STOCKAGE

### Manutention

Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Porter un équipement de protection individuelle. Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard de pulvérisation. Utiliser dans des endroits ventilés seulement. Assurer une ventilation adéquate pour prévenir l'accumulation de vapeur pendant et après l'utilisation.

Éviter l'accumulation de charges électrostatiques. Pour éviter l'inflammation des vapeurs organiques par la décharge d'électricité statique, toutes les parties en métal des équipements utilisés doivent être mises à la masse. Eloigner de la chaleur, des étincelles et des flammes. Ne pas fumer. Eteindre toutes les flammes et veilleuses, ainsi que les cuisinières, appareils de chauffage, moteurs électriques et toutes autres sources de combustion pendant l'utilisation et jusqu'à ce que toutes les vapeurs aient été éliminées. Une inflammation et/ou un retour de flamme peuvent survenir.

### Entreposage

Garder les récipients bien fermés dans un endroit sec, frais et bien ventilé. Protéger de la chaleur. Tenir à l'abri des flammes nues, des surfaces chaudes et des sources d'inflammation. Conserver dans des conteneurs proprement étiquetés. Conserver hors de la portée des enfants.

### Matières incompatibles

Incompatible avec les acides et les bases fortes, ainsi qu'avec les agents oxydants puissants.

## 8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

### Limites d'exposition

| Nom chimique                              | ACGIH TLV                     | Alberta  | Colombie-Britannique            | Ontario                                     | Québec   |
|---|-------------------------------|--|---------------------------------|---|--|
| n-Butyl acetate                           | STEL: 150 ppm<br>TWA: 50 ppm  | 150 ppm - TWA<br>713 mg/m <sup>3</sup> - TWA<br>200 ppm - STEL<br>950 mg/m <sup>3</sup> - STEL | 20 ppm - TWA                    | 150 ppm - TWA<br>200 ppm - STEL             | 150 ppm - TWAEV<br>713 mg/m <sup>3</sup> - TWAEV<br>200 ppm - STEV<br>950 mg/m <sup>3</sup> - STEV |
| Isobutyl alcohol                          | TWA: 50 ppm                   | 50 ppm - TWA<br>152 mg/m <sup>3</sup> - TWA  | 50 ppm - TWA                    | 50 ppm - TWA                                | 50 ppm - TWAEV<br>152 mg/m <sup>3</sup> - TWAEV  |
| Ethanol                                   | STEL: 1000 ppm                | 1000 ppm - TWA<br>1880 mg/m <sup>3</sup> - TWA   | 1000 ppm - STEL                 | 1000 ppm - STEL                             | 1000 ppm - TWAEV<br>1880 mg/m <sup>3</sup> - TWAEV   |
| Propylene glycol monomethyl ether acetate | N/E                           | N/E  | 50 ppm - TWA<br>75 ppm - STEL   | 50 ppm - TWA<br>270 mg/m <sup>3</sup> - TWA | N/E  |
| Acetone                                   | STEL: 500 ppm<br>TWA: 250 ppm | 500 ppm - TWA<br>1200 mg/m <sup>3</sup> - TWA  | 250 ppm - TWA<br>500 ppm - STEL | 250 ppm - TWA<br>500 ppm - STEL             | 500 ppm - TWAEV<br>1190 mg/m <sup>3</sup> - TWAEV  |

|                   |                               |  |   |                                 |  |
|-------------------|-------------------------------|--|---|---------------------------------|--|
|                   |                               | 750 ppm - STEL<br>1800 mg/m <sup>3</sup> - STEL  |   |                                 | 1000 ppm - STEV<br>2380 mg/m <sup>3</sup> - STEV   |
| Toluene           | TWA: 20 ppm                   | 50 ppm - TWA<br>188 mg/m <sup>3</sup> - TWA<br>Substance may be readily absorbed through intact skin | 20 ppm - TWA<br>Adverse reproductive effect | 20 ppm - TWA                    | 50 ppm - TWAEV<br>188 mg/m <sup>3</sup> - TWAEV<br>Skin absorption can contribute to overall exposure. |
| Isopropyl alcohol | STEL: 400 ppm<br>TWA: 200 ppm | 200 ppm - TWA<br>492 mg/m <sup>3</sup> - TWA<br>400 ppm - STEL<br>984 mg/m <sup>3</sup> - STEL       | 200 ppm - TWA<br>400 ppm - STEL             | 200 ppm - TWA<br>400 ppm - STEL | 400 ppm - TWAEV<br>985 mg/m <sup>3</sup> - TWAEV<br>500 ppm - STEV<br>1230 mg/m <sup>3</sup> - STEV    |
| Octane            | TWA: 300 ppm                  | 300 ppm - TWA<br>1400 mg/m <sup>3</sup> - TWA  | 300 ppm - TWA                               | 300 ppm - TWA                   | 300 ppm - TWAEV<br>1400 mg/m <sup>3</sup> - TWAEV<br>375 ppm - STEV<br>1750 mg/m <sup>3</sup> - STEV   |
| Heptane           | STEL: 500 ppm<br>TWA: 400 ppm | 400 ppm - TWA<br>1640 mg/m <sup>3</sup> - TWA<br>500 ppm - STEL<br>2050 mg/m <sup>3</sup> - STEL     | 400 ppm - TWA<br>500 ppm - STEL             | 400 ppm - TWA<br>500 ppm - STEL | 400 ppm - TWAEV<br>1640 mg/m <sup>3</sup> - TWAEV<br>500 ppm - STEV<br>2050 mg/m <sup>3</sup> - STEV   |

**Légende**

ACGIH - Les limites d'exposition en milieu de travail de la American Conference of Governmental Industrial Hygienists

Alberta - Les limites d'exposition en milieu de travail en Alberta

Colombie-Britannique - Les limites d'exposition en milieu de travail en Colombie-Britannique

Ontario - Les limites d'exposition en milieu de travail en Ontario

Québec - Les limites d'exposition en milieu de travail au Québec

N/E - Non établi

**Mesures techniques**

Vérifier que la ventilation est adéquate, en particulier dans des zones confinées.

**Équipement de protection individuelle**

**Protection des yeux/du visage**

Lunettes de sécurité avec protections latérales S'il y a un risque d'éclaboussures, porter: lunettes de sécurité à protection intégrale

**Protection de la peau**

Gants protecteurs et habillement imperméable.

**Protection respiratoire**

N'utiliser qu'avec une ventilation adéquate. Dans une application dépassant les limites d'exposition admissibles, porter un appareil respiratoire conforme aux normes NIOSH sélectionné par un technicien qualifié en fonction des conditions de travail particulières. Pour vaporiser le produit ou l'appliquer en lieu confiné, porter un appareil respiratoire recommandé pour la pulvérisation de peinture ou pour la protection contre les vapeurs organiques conforme aux normes NIOSH.

**Mesures d'hygiène**

Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Laver à fond après manipulation.

**9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

**Aspect**

liquide

**Odeur**

solvant

**Seuil de perception de l'odeur**

Aucun renseignement disponible

**Densité (lbs/gal)**

7.7 - 8.1

**Densité**

0.93 - 0.97

**pH**

Aucun renseignement disponible

**Viscosité (cps)**

Aucun renseignement disponible

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| <b>Solubilité(s)</b>                            | Aucun renseignement disponible |
| <b>Solubilité dans l'eau</b>                    | Aucun renseignement disponible |
| <b>Taux d'évaporation</b>                       | Aucun renseignement disponible |
| <b>Pression de vapeur</b>                       | Aucun renseignement disponible |
| <b>Densité de vapeur</b>                        | Aucun renseignement disponible |
| <b>% solides en masse</b>                       | 30 - 40                        |
| <b>% solides en volume</b>                      | 25 - 35                        |
| <b>% volatiles en masse</b>                     | 60 - 70                        |
| <b>% volatiles en volume</b>                    | 65 - 75                        |
| <b>Teneur limite réglementaire en COV (g/l)</b> | < 680                          |
| <b>Point d'ébullition (°F)</b>                  | 136                            |
| <b>Point d'ébullition (°C)</b>                  | 58                             |
| <b>Point de congélation (°F)</b>                | Aucun renseignement disponible |
| <b>Point de congélation (°C)</b>                | Aucun renseignement disponible |
| <b>Point d'éclair (°F)</b>                      | 39                             |
| <b>Point d'éclair (°C)</b>                      | 4                              |
| <b>Méthode</b>                                  | PMCC                           |
| <b>Inflammabilité (solide, gaz)</b>             | Non applicable                 |
| <b>Limite supérieure d'inflammabilité:</b>      | Non applicable                 |
| <b>Limite inférieure d'inflammabilité</b>       | Non applicable                 |
| <b>Temp d'autoignition (°F)</b>                 | Aucun renseignement disponible |
| <b>Temp d'autoignition (°C)</b>                 | Aucun renseignement disponible |
| <b>Température de décomposition (°F)</b>        | Aucun renseignement disponible |
| <b>Température de décomposition (°C)</b>        | Aucun renseignement disponible |
| <b>Coefficient de partage</b>                   | Aucun renseignement disponible |

## 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

|  |  |
|--|--|
| <b>Réactivité</b>                          | Sans objet   |
| <b>Stabilité chimique</b>                  | Stable dans des conditions normales. Une polymérisation dangereuse ne se produit pas.  |
| <b>Conditions à éviter</b>                 | Tenir loin des flammes, des surfaces chaudes, de l'électricité statique et des sources d'allumage. Étincelles. Température élevée. |
| <b>Matières incompatibles</b>              | Incompatible avec les acides et les bases fortes, ainsi qu'avec les agents oxydants puissants.                                     |
| <b>Produits de décomposition dangereux</b> | Une décomposition thermique peut mener à l'émission de gaz et de vapeurs irritants.  |
| <b>Risques de réactions dangereuses</b>    | Aucun dans des conditions d'emploi normales.   |

## 11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES

### Renseignements sur le produit Informations sur les voies d'exposition probables

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| <b>Voies majeures d'exposition</b> | Contact avec les yeux ou la peau et inhalation. |
|------------------------------------|---|



**Toxicité aiguë**

**Renseignements sur le produit**

Une exposition répétée et prolongée aux solvants organiques peut causer des dommages irréversibles au cerveau et au système nerveux. Il peut être nocif ou fatal de faire intentionnellement un usage abusif du produit en concentrant et en inhalant les vapeurs.

**Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques**

**Symptômes**

Aucun renseignement disponible

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

**Contact avec les yeux**

Gravement irritant pour les yeux. Peut causer des brûlures. Risque de lésions oculaires graves.

**Contact avec la peau**

Peut causer une irritation de la peau ou une dermatite. Un contact prolongé avec la peau peut dessécher la peau et entraîner une dermatite.

**Inhalation**

Nocif par inhalation. En concentration élevée, les vapeurs et aérosols irritent les yeux, le nez, la gorge et les poumons et peuvent causer des maux de tête, des étourdissements, de la somnolence, des pertes de conscience, ainsi que d'autres effets néfastes au système nerveux central.

**Ingestion**

Nocif en cas d'ingestion. L'ingestion peut irriter les membranes muqueuses. Une petite quantité de ce produit aspiré dans le système respiratoire lors de l'ingestion ou du vomissement peut causer des dommages pulmonaires bénins ou graves, pouvant à la limite entraîner la mort.

**Sensibilisation**

Peut provoquer une allergie cutanée.

**Effets neurologiques**

Aucun renseignement disponible.

**Effets mutagènes**

Aucun renseignement disponible.

**Effets sur la reproduction**

Risque possible d'altération de la fertilité. Risque possible pendant la grossesse d'effets néfastes pour l'enfant.

**Effets sur le développement**

Aucun renseignement disponible.

**Effets sur les organes cibles**

foie, Appareil respiratoire, Yeux, Peau, Système nerveux central, sang, Appareil reproducteur.

**STOT - exposition unique**

Peut causer des troubles et des lésions au/à la, Appareil respiratoire, Système nerveux central.

**STOT - exposition répétée**

Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée en cas d'inhalation, Peut causer des troubles et des lésions au/à la, foie, rein, rate, sang, Système nerveux central.

**Autres effets nocifs**

Aucun renseignement disponible.

**Risque d'aspiration**

Peut être nocif en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. L'aspiration de faibles quantités de ce produit dans l'appareil respiratoire durant l'ingestion ou la régurgitation peut causer de graves lésions aux poumons pouvant conduire à la mort.

**Mesures numériques de la toxicité**

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

|  |             |
|--|-------------|
| ETAmél (orale)                           | 7682 mg/kg  |
| ETAmél (cutané)                          | 10808 mg/kg |
| ETAmél (inhalation-poussière/brouillard) | 1267.5 mg/L |
| ETAmél (inhalation-vapeur)               | 83.7 mg/L   |

### Renseignements sur les composants

| Nom chimique   | DL50 par voie orale   | DL50 par voie cutanée        | CL50 par inhalation  |
|--|-----------------------|------------------------------|--|
| n-Butyl acetate<br>123-86-4                              | = 10768 mg/kg ( Rat ) | > 17600 mg/kg ( Rabbit )     | -  |
| Isobutyl alcohol<br>78-83-1                              | = 2460 mg/kg ( Rat )  | = 3400 mg/kg ( Rabbit )      | > 6.5 mg/L ( Rat ) 4 h   |
| Ethanol<br>64-17-5                                       | = 7060 mg/kg ( Rat )  | -                            | = 124.7 mg/L ( Rat ) 4 h   |
| Propylene glycol monomethyl ether<br>acetate<br>108-65-6 | = 8532 mg/kg ( Rat )  | > 5 g/kg ( Rabbit )          | -  |
| Acetone<br>67-64-1                                       | = 5800 mg/kg ( Rat )  | > 15700 mg/kg ( Rabbit )     | = 50100 mg/m <sup>3</sup> ( Rat ) 8 h  |
| VM&P naphtha<br>64742-89-8                               | -                     | = 3000 mg/kg ( Rabbit )      | -  |
| Toluene<br>108-88-3                                      | = 2600 mg/kg ( Rat )  | = 12000 mg/kg ( Rabbit )     | -  |
| Isopropyl alcohol<br>67-63-0                             | = 1870 mg/kg ( Rat )  | = 4059 mg/kg ( Rabbit )      | = 72600 mg/m <sup>3</sup> ( Rat ) 4 h  |
| Methyl ethyl ketoxime<br>96-29-7                         | = 930 mg/kg ( Rat )   | 1000 - 1800 mg/kg ( Rabbit ) | > 4.83 mg/L ( Rat ) 4 h  |
| Octane<br>111-65-9                                       | -                     | -                            | > 23.36 mg/L ( Rat ) 4 h = 118<br>g/m <sup>3</sup> ( Rat ) 4 h = 25260 ppm ( Rat ) 4 h |
| Heptane<br>142-82-5                                      | -                     | = 3000 mg/kg ( Rabbit )      | = 103 g/m <sup>3</sup> ( Rat ) 4 h   |

### Toxicité chronique

#### **Cancérogénicité**

*Effet cancérogène suspecté - preuves insuffisantes.*

## 12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES

### Effets écotoxicologiques

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

### Renseignements sur le produit

#### Toxicité aiguë aux poissons

Aucun renseignement disponible

#### Toxicité aiguë aux invertébrés aquatiques

Aucun renseignement disponible

#### Toxicité aiguë aux plantes aquatiques

Aucun renseignement disponible

**Persistance et dégradabilité**

Aucun renseignement disponible.

**Bioaccumulation**

Il n'existe aucune donnée pour ce produit.

**Mobilité dans des milieux environnementaux**

Aucun renseignement disponible.

**Ozone**

Aucun renseignement disponible

**Renseignements sur les composants**

**Toxicité aiguë aux poissons**

n-Butyl acetate

LC50: 18 mg/L (Tête-de-boule - 96 hr.)

Acetone

LC50: 8300 (Bluegill - 96 hr.) mg/L

Methyl ethyl ketoxime

LC50: 48 mg/L (Crapet arlequin poisson-lune - 96 hr.)

**Toxicité aiguë aux invertébrés aquatiques**

n-Butyl acetate

CE50 (- UVA): 72.8 mg/L (Daphnia magna - 48 hr.)

Acetone

CE50 (- UVA): 12600 mg/L (Daphnia magna - 48 hr.)

Methyl ethyl ketoxime

CE50 (- UVA): 750 mg/L (Daphnia magna - 48 hr.)

**Toxicité aiguë aux plantes aquatiques**

n-Butyl acetate

CE50 (- UVA): 674.7 mg/L (Green algae (Scenedesmus subspicatus), 72 hrs.)

## 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

**Méthode d'élimination des déchets dangereux**

L'élimination des déchets dangereux doit être conforme aux règlements fédéraux, provinciaux et locaux. Comme les exigences varient selon la localité, consulter le Service de collecte des ordures ou la Direction de la protection de l'environnement pour connaître les moyens d'élimination.

**Avertissement au sujet des contenants vides**

Les contenants vides peuvent contenir des résidus de produits. Respecter les avertissements de l'étiquette, même après avoir vidé le contenant. Les vapeurs

résiduelles peuvent exploser à l'inflammation.

## 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

### TMD

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Nom officiel d'expédition | POUDRE MÉTALLIQUE AUTO-ÉCHAUFFANTE, N.S.A                   |
| Classe de danger          | 3   |
| No ONU                    | UN1263  |
| Groupe d'emballage        | II  |
| Désignation               | UN1263, POUDRE MÉTALLIQUE<br>AUTO-ÉCHAUFFANTE, N.S.A, 3, II |

### ICAO

Pour de plus amples renseignements, communiquer avec le fabricant.

### IMDG / OMI

Pour de plus amples renseignements, communiquer avec le fabricant.

## 15. INFORMATIONS SUR LE RÉGLEMENTATION

### Inventaires internationaux

|                   |   |
|-------------------|---|
| TSCA : États-Unis | Oui -Tous les composants sont énumérés ou exclus. |
| LIS : Canada      | Oui -Tous les composants sont énumérés ou exclus. |

### Inventaire national des rejets de polluants (INRP)

#### INRP - Sections 1-4

Ce produit contient les substances chimiques suivantes, assujetties aux sections 1-4 du INRP :

| <u>Nom chimique</u> | <u>No. CAS</u> | <u>% en poids</u> | <u>INRP - Sections 1-4</u> |
|---------------------|----------------|-------------------|----------------------------|
| Isobutyl alcohol    | 78-83-1        | 7 - 13%           | Listed                     |
| Toluene             | 108-88-3       | 1 - 5%            | Listed                     |
| Isopropyl alcohol   | 67-63-0        | 1 - 5%            | Listed                     |

#### INRP - Section 5

Ce produit contient les substances chimiques suivantes, assujetties à la section 5 du INRP :

| <u>Nom chimique</u>                       | <u>No. CAS</u> | <u>% en poids</u> | <u>INRP - Section 5</u> |
|---|----------------|-------------------|-------------------------|
| n-Butyl acetate                           | 123-86-4       | 10 - 30%          | Listed                  |
| Ethanol                                   | 64-17-5        | 5 - 10%           | Listed                  |
| Propylene glycol monomethyl ether acetate | 108-65-6       | 5 - 10%           | Listed                  |
| VM&P naphtha                              | 64742-89-8     | 1 - 5%            | Listed                  |
| Toluene                                   | 108-88-3       | 1 - 5%            | Listed                  |
| Isopropyl alcohol                         | 67-63-0        | 1 - 5%            | Listed                  |

### SIMDUT État réglementaire

Ce produit a été classé conformément aux critères de danger du règlement sur les produits dangereux (RPD) et la fiche de données de sécurité contient tous les renseignements requis par le RPD

## 16. AUTRES INFORMATIONS

HMIS - Santé: 2\* Inflammabilité : 3 Réactivité: 1 EPI : -

### Légende HMIS

0 = Danger minimal

1 = Danger faible

2 = Danger modéré

3 = Danger sérieux

4 = Danger sévère

\* = Danger chronique

X = Défini par l'utilisateur

Remarque : Le code EPI a été délibérément laissé en blanc. Indiquer un code EPI qui assurera la protection des employés contre les dangers que présente le produit dans des conditions d'emploi normales.

Avertissement : Le classement HMIS® est fondé sur une échelle graduée de 0 à 4, selon laquelle 0 représente des risques minimes et 4 des risques graves. Même si l'indication des codes HMIS® sur les FS n'est pas obligatoire en vertu de l'article 29 CFR 1910.1200, le fabricant a choisi de les indiquer. Le classement HMIS® doit servir seulement à l'intérieur d'un programme HMIS® mis en oeuvre intégralement et pour lequel les travailleurs ont reçu une formation appropriée. HMIS® est une marque de commerce déposée de la NPCA. Le matériel HMIS® peut être obtenu exclusivement de J.J. Keller au 800 327-6868.

**AVERTISSEMENT!** Le raclage, le sablage ou l'enlèvement des vieilles couches de peinture peuvent entraîner le dégagement de poussières de plomb. LE PLOMB EST TOXIQUE. UNE EXPOSITION AUX POUSSIÈRES DE PLOMB PEUT CAUSER DES MALADIES GRAVES OU DES DOMMAGES AU CERVEAU, NOTAMMENT CHEZ LES ENFANTS. LES FEMMES ENCEINTES DOIVENT AUSSI ÉVITER TOUTE EXPOSITION. Réduire le risque d'exposition en portant un appareil respiratoire conforme aux normes NIOSH. Nettoyer à fond à l'aide d'un aspirateur HEPA et une vadrouille humide. Avant de commencer un travail d'enlèvement de peinture, prière de consulter le site de Santé Canada à [http://www.hc-sc.gc.ca/ewh-semt/contaminants/lead-plomb/asked\\_questions-questions\\_posees-fra.php](http://www.hc-sc.gc.ca/ewh-semt/contaminants/lead-plomb/asked_questions-questions_posees-fra.php) pour connaître les moyens de protection pour soi-même et sa famille.

Préparée par Service de la gestion responsable des produits  
Benjamin Moore & Cie  
101 Paragon Drive  
Montvale, NJ 07645  
800-225-5554

Date de révision : 20-oct.-2021  
Justification de la révision Non disponible

### Avis de non-responsabilité

Les informations contenues dans le présent document sont présentées de bonne foi et sont considérées comme exactes à la date indiquée ci-dessus. Cette information est fournie sans garantie d'aucune sorte. Les employeurs devraient utiliser cette information uniquement à la suite de l'utilisation de ces matériaux et de la sécurité et de la santé des employés. Toute utilisation de ces données et informations doit être déterminée par les lois et règlements fédéraux, provinciaux et locaux applicables.

**Fin de la fiche signalétique**