

**JM Single Ply Membrane Primer (Low VOC)**

Version 3.1

Date de révision 07/26/2019

Date d'impression 07/26/2019

**SECTION 1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIÉTÉ**

Nom commercial : JM Single Ply Primer (Low VOC)

Détails concernant le fabricant ou le fournisseur

Société : Johns Manville

Adresse : P.O. Box 5108  
Denver, CO USA 80127

Téléphone : +1-303-978-2000

Numéro de téléphone en cas  
d'urgence : +1-800-424-9300 (CHEMTREC)

Société : Johns Manville Canada, Inc.

Adresse : 5301 42 Avenue  
Innisfail, AB Canada T4G 1A2

Téléphone : +1-303-978-2000

Numéro de téléphone en cas  
d'urgence : +1-800-424-9300 (CHEMTREC)

Utilisation recommandée du produit chimique et restrictions d'utilisation

Restrictions d'utilisation : Pour des utilisateurs professionnels uniquement.

Préparé par : productsafety@jm.com

**SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS****Classement SGH en conformité avec le règlement 29 CFR 1910.1200 (OSHA HCS 2012) et les règlements sur les produits dangereux (SIMDUT 2015)**

Liquides inflammables : Catégorie 2

Irritation de la peau : Catégorie 2

Irritation oculaire : Catégorie 2A

Toxicité pour la reproduction : Catégorie 2

Toxicité systémique sur un  
organe cible précis -  
exposition unique : Catégorie 3 (Système nerveux central)Toxicité systémique sur un  
organe cible précis -  
exposition répétée : Catégorie 2

Risque d'aspiration : Catégorie 1

**Éléments étiquette SGH**

Pictogrammes de danger :



**JM Single Ply Membrane Primer (Low VOC)**

Version 3.1

Date de révision 07/26/2019

Date d'impression 07/26/2019

- Mot indicateur : Danger
- Déclarations sur les risques : H225 Liquide et vapeurs très inflammables.  
H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.  
H315 Provoque une irritation cutanée.  
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
H336 Peut provoquer somnolence ou des vertiges.  
H361 Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.  
H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
- Déclarations sur la sécurité : **Prévention:**  
P201 + P202 Se procurer les instructions avant utilisation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.  
P210 Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. Ne pas fumer.  
P233 Maintenir le récipient fermé de manière étanche.  
P240 Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception.  
P241 Utiliser du matériel électrique/ de ventilation/ d'éclairage antidéflagrant.  
P242 Seulement utiliser des outils ne produisant pas des étincelles.  
P243 Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.  
P260 Ne pas respirer les poussières/ fumées/ gaz/ brouillard/ vapeurs/ aérosols.  
P264 Se laver à fond la peau après avoir manipulé.  
P271 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.  
P280 Porter des gants de protection/ des vêtements de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage.
- Intervention:**  
P301 + P310 EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.  
P302 + P352 CONTACT AVEC LA PEAU : Laver avec beaucoup d'eau.  
P303 + P361 + P353 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/ Se doucher.  
P304 + P340 EN CAS D'INHALATION : Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer.  
P312 Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.  
P305 + P351 + P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.  
P308 + P313 En cas d'exposition prouvée ou suspectée: Consulter un médecin.  
P331 Ne PAS faire vomir.  
P332 + P313 En cas d'irritation cutanée: Consulter un médecin.  
P337 + P313 Si l'irritation oculaire persiste: Consulter un

## JM Single Ply Membrane Primer (Low VOC)

Version 3.1

Date de révision 07/26/2019

Date d'impression 07/26/2019

médecin.

P362 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

P370 + P378 En cas d'incendie: Éteindre avec du sable, de la poudre sèche ou de la mousse à l'épreuve de l'alcool.

### Entreposage:

P403 + P235 Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.

P233 Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

P405 Garder sous clef.

### Élimination:

P501 Éliminer le contenu/le contenant dans un site agréé en conformité avec les règlements locaux, régionaux, nationaux et internationaux.

### Autres dangers

Inconnu.

## SECTION 3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

### Composants dangereux

Nom Chimique	No. CAS	Concentration (%)
4-chloro- $\alpha,\alpha,\alpha$ -trifluorotoluène	98-56-6	$\geq 45$ - $\leq 100$
toluène	108-88-3	$\geq 10$ - $\leq 30$
silice cristalline	14808-60-7	$\geq 0.1$ - $\leq 1$

## SECTION 4. PREMIERS SOINS

- Conseils généraux : S'éloigner de la zone dangereuse.  
 Montrer cette fiche technique signalétique au médecin en consultation.  
 Les symptômes d'empoisonnement peuvent apparaître plusieurs heures plus tard.  
 Ne pas laisser la victime sans surveillance.
- En cas d'inhalation : Déplacer la personne à l'air frais. Si des signes/symptômes persistent, obtenir une assistance médicale.  
 En cas d'inconscience, allonger en position latérale stable et appeler un médecin.
- En cas de contact avec la peau : En cas de contact, rincer immédiatement la peau avec beaucoup d'eau pendant au moins 15 minutes tout en retirant les vêtements et chaussures contaminés.  
 Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser.  
 Si l'irritation de la peau persiste, appeler un médecin.
- En cas de contact avec les yeux : En cas de contact, rincer immédiatement les yeux ou la peau avec beaucoup d'eau, pendant au moins 15 minutes, tout en retirant les vêtements et les chaussures contaminés.  
 Maintenir l'oeil bien ouvert pendant le rinçage.  
 Retirez les lentilles de contact.

**JM Single Ply Membrane Primer (Low VOC)**

Version 3.1

Date de révision 07/26/2019

Date d'impression 07/26/2019

- Protéger l'oeil intact.  
Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin spécialiste.
- En cas d'ingestion : NE PAS faire vomir.  
Maintenir les voies respiratoires dégagées.  
Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente.  
Si les symptômes persistent, consulter un médecin.
- Symptômes et effets les plus importants, aigus et différés : Inconnu.

**SECTION 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE**

- Moyen d'extinction approprié : Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>)  
Poudre chimique d'extinction  
Mousse  
Sable sec
- Moyens d'extinction inadéquats : Jet d'eau à grand débit
- Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie : Ne pas laisser pénétrer l'eau d'extinction contaminée dans les égouts ou les cours d'eau.
- Produits de combustion dangereux : Produits de décomposition dangereux à cause d'une combustion incomplète  
oxydes de carbone  
composés chlorés  
composés de fluor
- Méthodes spécifiques d'extinction : Procédure usuelle pour feux d'origine chimique.
- Autres informations : Recueillir séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la rejeter dans les canalisations.  
Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.  
Pour de raisons de sécurité en cas d'incendie, les bidons doivent être entreposés séparément, dans des enceintes fermées.  
Utiliser un vaporisateur d'eau pour refroidir les contenants complètement fermés.
- Équipement de protection spécial pour les pompiers : Si nécessaire, porter un appareil respiratoire autonome lors de la lutte contre l'incendie.

**SECTION 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL**

- Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence : Utiliser un équipement de protection personnelle.  
Assurer une ventilation adéquate.  
Enlever toute source d'allumage.  
Évacuer le personnel vers des endroits sûrs.

**JM Single Ply Membrane Primer (Low VOC)**

Version 3.1

Date de révision 07/26/2019

Date d'impression 07/26/2019

Attention aux vapeurs qui s'accumulent pour former des concentrations explosives. Les vapeurs peuvent s'accumuler dans les zones en contrebas.

- Précautions pour la protection de l'environnement : Éviter que le produit pénètre dans les égouts. Éviter un déversement ou une fuite supplémentaire, si cela est possible sans danger. En cas de pollution de cours d'eau, lacs ou égouts, informer les autorités compétentes conformément aux dispositions locales.
- Méthodes et matières pour le confinement et le nettoyage : Contenir et collecter le matériel répandu à l'aide d'un matériau absorbant non combustible, (p.e. sable, terre, terre de diatomées, vermiculite) et le mettre dans un conteneur pour l'élimination conformément aux réglementations locales / nationales (voir chapitre 13).

**SECTION 7. MANIPULATION ET ENTREPOSAGE**

- Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion : Entreprendre les actions nécessaires pour éviter les décharges d'électricité statique (qui peuvent provoquer l'inflammation des vapeurs organiques). N'utiliser que de l'équipement à l'épreuve des explosions. Tenir à l'écart des flammes nues, des surfaces chaudes et des sources d'ignition.
- Conseils pour une manipulation sans danger : Éviter la formation d'aérosols. Ne pas inhaler les vapeurs/poussières. Éviter l'exposition - se procurer des instructions spéciales avant l'utilisation. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Équipement de protection individuelle, voir la section 8. Ne pas manger, fumer ou boire dans la zone où se fait l'application. Éviter l'accumulation de charges électrostatiques. Fournir un renouvellement d'air et/ou une ventilation aspirante suffisante dans les ateliers. Ouvrir les barils avec précaution, le contenu pouvant être sous pression. Éliminer l'eau de rinçage conformément aux réglementations locales et nationales.
- Conditions de stockage sûres : Défense de fumer. Tenir le récipient bien fermé dans un endroit sec et bien aéré. Refermer soigneusement tout récipient entamé et l'entreposer verticalement afin d'éviter tout écoulement. Respecter les mises-en-garde de l'étiquette. Les installations et le matériel électriques doivent être conformes aux normes techniques de sécurité.
- D'autres informations sur la stabilité du stockage : Stable à température et pression ambiantes normales.

**JM Single Ply Membrane Primer (Low VOC)**

Version 3.1

Date de révision 07/26/2019

Date d'impression 07/26/2019

**SECTION 8. MESURES DE CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE**
**Composants avec valeurs limites d'exposition professionnelle**

Composants	No. CAS	Type de valeur (Type d'exposition)	Paramètres de contrôle / Concentration admissible	Base
toluène	108-88-3	TWA	20 ppm	ACGIH
		TWA	100 ppm 375 mg/m <sup>3</sup>	NIOSH REL
		ST	150 ppm 560 mg/m <sup>3</sup>	NIOSH REL
		TWA	200 ppm	OSHA
		CEIL	300 ppm	OSHA
		Peak	500 ppm (10 minutes)	OSHA
silice cristalline	14808-60-7	TWA (Fraction respirable)	0.025 mg/m <sup>3</sup>	ACGIH
		TWA (respirable)	10 mg/m <sup>3</sup> / %SiO <sub>2</sub> +2	OSHA
		TWA (respirable)	250 mppcf / %SiO <sub>2</sub> +5	OSHA
		TWA (Poussière inhalable)	0.05 mg/m <sup>3</sup>	NIOSH REL
		TWA (Poussière inhalable)	0.05 mg/m <sup>3</sup>	OSHA

**Équipement de protection individuelle**

Protection respiratoire : Une aération générale et locale est recommandée afin de maintenir les expositions à la vapeur du produit en dessous des limites recommandées. Lorsque les concentrations sont au-dessus des limites recommandées ou sont inconnues, vous devez utiliser des masques de protection des voies respiratoires appropriés. Veuillez suivre les règlements concernant les masques de protection des voies respiratoires de l'OSHA (29 CFR 1910.134) et les masques de protection des voies respiratoires approuvés par NIOSH/MSHA. La protection procurée par les masques de protection des voies respiratoires contre l'exposition aux produits chimiques dangereux est limitée. Utiliser un masque respiratoire avec alimentation en air à pression positive s'il existe un danger de libération incontrôlée, si les taux d'exposition sont inconnus ou dans toutes autres circonstances dans lesquelles les masques filtrants ne procureraient pas une protection adéquate.

Protection des mains  
Matériau

: Gants résistants aux solvants

Remarques

: Prenez en compte l'information donnée par le fournisseur concernant la perméabilité et les temps de pénétration, et les

**JM Single Ply Membrane Primer (Low VOC)**

Version 3.1

Date de révision 07/26/2019

Date d'impression 07/26/2019

conditions particulières du lieu de travail (contraintes mécaniques, temps de contact).

- Protection des yeux : Lunettes de sécurité à protection intégrale  
Lunettes de sécurité avec protections latérales  
Porter un masque et des vêtements de protection en cas de problèmes lors du traitement.
- Protection de la peau et du corps : Vêtements étanches  
Choisir la protection individuelle selon la quantité et la concentration de la substance dangereuse sur le lieu de travail.
- Mesures d'hygiène : A manipuler conformément aux normes d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité.  
Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation.  
Ne pas fumer pendant l'utilisation.  
Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée.  
Des indications de manipulation écrites doivent être disponibles sur le lieu de travail.

**SECTION 9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

- Aspect : liquide
- Couleur : incolore
- Odeur : caractéristique
- Seuil de l'odeur : Donnée non disponible
- pH : Donnée non disponible
- Point/intervalle de fusion : non établi(e)
- Point/intervalle d'ébullition : 111 °C
- Point d'éclair : 7.2 °C
- Taux d'évaporation : Donnée non disponible
- Inflammabilité (solide, gaz) : Donnée non disponible
- Limite d'explosivité, supérieure : 7.0 %(V)
- Limite d'explosivité, inférieure : 1.2 %(V)
- Pression de vapeur : 29 hPa (20 °C)
- Densité de vapeur relative : Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et se répandent donc au niveau du sol et au fond des récipients.
- Densité relative : Donnée non disponible

**JM Single Ply Membrane Primer (Low VOC)**

Version 3.1

Date de révision 07/26/2019

Date d'impression 07/26/2019

Densité	: 1.2 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Solubilité	
Solubilité dans l'eau	: insoluble
Solubilité dans d'autres solvants	: Donnée non disponible
Coefficient de partage (n-octanol/eau)	: Donnée non disponible
Température d'auto-inflammation	: Donnée non disponible
Décomposition thermique	: Donnée non disponible
Viscosité, dynamique	: Donnée non disponible
Viscosité, cinématique	: Donnée non disponible

**SECTION 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ**

Réactivité	: Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'utilisation.
Stabilité chimique	: Stable dans des conditions normales.
Possibilité de réactions dangereuses	: Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les indications. Les vapeurs peuvent former un mélange explosif avec l'air.
Conditions à éviter	: Chaleur, flammes et étincelles.
Produits incompatibles	: Oxydants forts
Produits de décomposition dangereux	: En cas d'incendie des produits de décomposition dangereux peuvent se former, comme : oxydes de carbone oxydes d'azote

**SECTION 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES****Toxicité aiguë****Produit:**

Toxicité cutanée aiguë : Estimation de la toxicité aiguë : > 2,000 mg/kg  
Méthode: Méthode de calcul

**Toxicité aiguë****Composants:****4-chloro- $\alpha,\alpha,\alpha$ -trifluorotoluène:**

**JM Single Ply Membrane Primer (Low VOC)**

Version 3.1

Date de révision 07/26/2019

Date d'impression 07/26/2019

- Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat, mâle): 5,546 mg/kg  
BPL: non
- Toxicité aiguë par inhalation : CL50 (Rat, mâle et femelle): > 32.03 mg/l  
Durée d'exposition: 4 h  
Atmosphère d'essai: poussières/brouillard  
Méthode: Directives du test 403 de l'OECD  
BPL: oui
- Toxicité cutanée aiguë : DL50 (Lapin): > 3,300 mg/kg  
BPL: non

**Toxicité aiguë****toluène:**

- Toxicité aiguë par voie orale : DL50 orale (Rat, mâle): 5,580 mg/kg
- Toxicité aiguë par inhalation : CL50 (Rat): 28.1 mg/l  
Durée d'exposition: 4 h  
Atmosphère d'essai: vapeur
- Toxicité cutanée aiguë : DL50 (Lapin): > 12,267 mg/kg

**Toxicité aiguë****silice cristalline:**

- Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): > 22,500 mg/kg
- Toxicité aiguë par inhalation : Évaluation: La substance ou le mélange ne présente aucune toxicité aiguë par inhalation
- Toxicité cutanée aiguë : Évaluation: La substance ou le mélange ne présente aucune toxicité aiguë par voie cutanée

**Corrosion et/ou irritation de la peau****Composants:****toluène:**

Espèce: Lapin  
Résultat: Irritant pour la peau.

**Sensibilisation cutanée ou respiratoire****Composants:****4-chloro- $\alpha,\alpha,\alpha$ -trifluorotoluène:**

Type d'essai: essai des ganglions lymphatiques locaux (LLNA)  
Voies d'exposition: Contact avec la peau  
Espèce: Souris  
Méthode: Directives du test 429 de l'OECD  
Résultat: Ce produit est un agent sensibilisateur de la peau, sous-catégorie 1B.

**IARC**

Groupe 1: Cancérogène pour l'homme

silice cristalline

14808-60-7

**ACGIH**

Carcinogène potentiel chez les humains

**JM Single Ply Membrane Primer (Low VOC)**

Version 3.1

Date de révision 07/26/2019

Date d'impression 07/26/2019

silice cristalline 14808-60-7

**OSHA**

Aucun composant de ce produit présent à des concentrations plus grandes que ou égales à 0.1% n'a été identifié comme cancérigène ni comme cancérigène possible par OSHA (Administration de la sécurité et santé au travail - Etats-Unis).

**NTP**

Connu pour être cancérigène pour l'homme

silice cristalline 14808-60-7

**Toxicité pour la reproduction****Composants:****toluène:**

Toxicité pour la reproduction : Susceptible de nuire au fœtus., Une certaine évidence  
- Évaluation d'effets néfastes sur le développement, sur la base d'expérimentations sur des animaux.

**STOT - exposition unique****Composants:****toluène:**

Évaluation: Peut provoquer somnolence ou des vertiges.

**STOT - exposition répétée****Composants:****toluène:**

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

**Toxicité par aspiration****Composants:****toluène:**

Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

**Évaluation de l'exposition humaine****Composants:****toluène:**

Contact avec la peau:

Remarques:

Le contact prolongé avec la peau peut enlever la graisse de la peau et provoquer une dermatose.

**Autres informations****Produit:**

Remarques: Les solvants risquent de dessécher la peau.

**JM Single Ply Membrane Primer (Low VOC)**

Version 3.1

Date de révision 07/26/2019

Date d'impression 07/26/2019

**SECTION 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES****Écotoxicité****Composants:****4-chloro- $\alpha,\alpha,\alpha$ -trifluorotoluène:**

- Toxicité pour les poissons : CL50 (Danio rerio (poisson zèbre)): 3 mg/l  
Durée d'exposition: 96 h  
Type d'essai: Essai en semi-statique  
Méthode: Directives du test 203 de l'OECD
- Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : CE50 (Daphnia magna (Puce d'eau)): 2 mg/l  
Durée d'exposition: 48 h  
Méthode: OCDE Ligne directrice 202
- Toxicité pour les algues : NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (Algues vertes)): 0.41 mg/l  
Durée d'exposition: 72 h  
Méthode: OCDE Ligne directrice 201

**Évaluation écotoxicologique**

- Toxicité chronique pour le milieu aquatique : Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

**silice cristalline:**

- Toxicité pour les poissons : CL50 (Cyprinus carpio (Carpe)): > 10,000 mg/l  
Durée d'exposition: 72 h

**Persistance et dégradabilité****Composants:****4-chloro- $\alpha,\alpha,\alpha$ -trifluorotoluène:**

- Biodégradabilité : Résultat: Selon les résultats des tests de biodégradabilité, ce produit est difficilement biodégradable.  
Méthode: Directives du test 301D de l'OECD

**Potentiel bioaccumulatif****Composants:****4-chloro- $\alpha,\alpha,\alpha$ -trifluorotoluène:**

- Bioaccumulation : Coefficient de bioconcentration (BCF): 121.8
- Coefficient de partage (n-octanol/eau) : Pow: 5,030 (25 °C)  
log Pow: 3.7 (25 °C)

**toluène:**

- Coefficient de partage (n-octanol/eau) : Pow: 2.7

**JM Single Ply Membrane Primer (Low VOC)**

Version 3.1

Date de révision 07/26/2019

Date d'impression 07/26/2019

**Mobilité dans le sol**

Donnée non disponible

**Autres effets néfastes****Produit:**

Potentiel d'appauvrissement de la couche d'ozone : Réglementation: 40 CFR protection de l'environnement; Partie 82 Protection de l'ozone stratosphérique - CAA section 602 des substances de la catégorie I

Remarques: Ce produit ne contient aucune et n'a pas été fabriqué avec des substances de Classe I ou de Classe II appauvrissant la couche d'oxone telles que définies à la Section 602 (40 CFR 82, Subpt. App. A + B) de la loi sur la qualité de l'air (Clean Air Act) des États-Unis.

Information écologique supplémentaire : Donnée non disponible

**SECTION 13. CONSIDERATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION****Méthodes d'élimination**

Déchets de résidus : Ne pas rejeter les déchets à l'égout.  
Ne pas contaminer les étangs, les voies navigables ou les fossés avec le produit ou le récipient utilisés.  
Envoyer à une entreprise autorisée de gestion des déchets.

Emballages contaminés : Vider les restes du contenu.  
Éliminer comme produit non utilisé.  
Ne pas réutiliser des récipients vides.  
Ne pas brûler les fûts vides ou les exposer au chalumeau.

**SECTION 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT****Réglementations pour le transport international**

Transport terrestre

USDOT: UN1133, Adhesives, 3, II

TDG: UN1133, Adhesives, 3, II

LIMITED QUANTITY (QUANTITÉ LIMITÉE) si expédié dans des emballages intérieurs ne dépassant pas 5,0 L (1,3 gallons) de capacité nette, emballés dans un emballage extérieur solide.

**SECTION 15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES****Liste TSCA**

TSCA - 5(a) Nouvelle Réglementation Importante : Aucune substance n'est assujettie à une nouvelle règle d'utilisation importante.  
Liste de Produits Chimiques

Toxic Substances Control Act (TSCA) des États-Unis Section 12(b) Notification d'exportation (40 CFR 707, sous-partie D) : La ou les substances suivantes sont assujetties aux exigences en matière de déclaration d'exportation selon

**JM Single Ply Membrane Primer (Low VOC)**

Version 3.1

Date de révision 07/26/2019

Date d'impression 07/26/2019

TSCA 12(b) :

 4-chloro- $\alpha,\alpha$ -trifluorotoluène

**EPCRA - Emergency Planning and Community Right-to-Know**
**CERCLA Quantité à déclarer**

Composants	No. CAS	RQ du constituant (lbs)	RQ du produit calculé (lbs)
toluène	108-88-3	1000	3333

**Substances extrêmement dangereuses sous SARA 304 Quantité à déclarer**

Ce produit ne contient aucun composant ayant une quantité à déclarer sous 304 EHS RQ.

**SARA 311/312 Dangers** : Inflammables (gaz, aérosols, liquides ou solides)  
 Corrosion cutanée ou irritation  
 Dommages oculaires graves ou irritation oculaire  
 Toxicité pour la reproduction  
 Toxicité systémique sur un organe cible précis (exposition unique ou répétée)  
 Risque d'aspiration

**SARA 302** : Aucun composé chimique dans cette matière n'est soumis aux exigences de déclaration selon SARA Titre III, Section 302.

**SARA 313** : Les ingrédients suivants sont assujettis aux taux devant être déclarés tels qu'établis sous SARA Titre III, Section 313:

toluène	108-88-3
---------	----------

**Loi sur la qualité de l'air**

Le(s) produit(s) chimique(s) suivant(s) est/sont répertorié(s) comme polluant(s) atmosphérique(s) dangereux à la Section 12 (40 CFR 61) de la loi sur la qualité de l'air (Clean Air Act) des États-Unis:

toluène	108-88-3	10 - 30 %
---------	----------	-----------

Ce produit ne contient aucun produit chimique listé sous le U.S. Clean Air Act Section 112(r) for Accidental Release Prevention (40 CFR 68.130, Subpart F).

Les produits chimiques suivants sont listés sous le U.S. Clean Air Act Section 111 SOCM I Intermediate or Final VOCs (40 CFR 60.489):

toluène	108-88-3	10 - 30 %
---------	----------	-----------

**Loi d'Application Californienne pour une utilisation Sûre des Toxiques et de l'Eau Potable (Proposition 65)**

**⚠️ AVERTISSEMENT:** Ce produit peut vous exposer à des agents chimiques, y compris 4-chloro- $\alpha,\alpha$ -trifluorotoluène, identifiés par l'État de Californie comme pouvant causer le cancer, et toluène, identifiés par l'État de Californie comme pouvant causer des malformations congénitales ou autres effets nocifs sur la reproduction. Pour de plus amples informations, prière de consulter [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

**Les composants de ce produit figurent dans les inventaires suivants:**

TSCA : En conformité avec les inventaires

DSL : En conformité avec les inventaires

**JM Single Ply Membrane Primer (Low VOC)**

Version 3.1

Date de révision 07/26/2019

Date d'impression 07/26/2019

**SECTION 16. AUTRES INFORMATIONS****Autres informations**

Date de révision : 07/26/2019

Les informations contenues dans la présente fiche signalétique ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, utilisation, fabrication, entreposage, transport, élimination, mise à disposition, utilisation et élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité, et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité. Ces informations ne concernent en outre que le produit nommément désigné et, sauf indication contraire spécifique, peuvent ne pas être applicables en cas de mélange dudit produit avec d'autres substances ou utilisables pour tout procédé de fabrication.