

JM EPDM Water Based Membrane Adhesive

Version 1.0

Date de révision 01/17/2017

Date d'impression 01/17/2017

SECTION 1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIÉTÉ

Nom commercial : JM EPDM Water Based Membrane Adhesive

Détails concernant le fabricant ou le fournisseur

Société : Johns Manville

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

Téléphone : +1 303-978-2000 8 h à 17 h, L à V

Numéro d'appel d'urgence : 1-800-424-9300 (Chemtrec, en anglais)

Préparé par : productsafety@jm.com

SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS**Classification SGH**

Irritation cutanée : Catégorie 2

Irritation oculaire : Catégorie 2

Sensibilisation cutanée : Catégorie 1

Éléments d'étiquetage SGH

Pictogrammes de danger :



Mention d'avertissement : Attention

Mentions de danger : H315 Provoque une irritation cutanée.
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

Conseils de prudence :

Prévention:P261 Éviter de respirer les poussières/ fumées/ gaz/ brouillards/
vapeurs/ aérosols.

P264 Se laver la peau soigneusement après manipulation.

P272 Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas
sortir du lieu de travail.P280 Porter des gants de protection/ un équipement de
protection des yeux/ du visage.**Intervention:**P302 + P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver
abondamment à l'eau.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.P333 + P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter
un médecin.

JM EPDM Water Based Membrane Adhesive

Version 1.0

Date de révision 01/17/2017

Date d'impression 01/17/2017

P337 + P313 Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

P362 Enlever les vêtements contaminés.

P363 Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

Elimination:

P501 Éliminer le contenu/réceptacle dans une installation d'élimination des déchets agréée.

Autres dangers

Aucun(e) à notre connaissance.

SECTION 3. COMPOSITION/ INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Composants dangereux

Nom Chimique	No.-CAS	Concentration (%)
ester acrylique acide acrylique acrylonitrile copolymère	Non attribuée	>= 60 - <= 70
caoutchouc naturel	9006-04-6	>= 20 - <= 30
2-diméthylaminoéthanol	108-01-0	>= 1 - <= 5

SECTION 4. PREMIERS SECOURS

- Conseils généraux : S'éloigner de la zone dangereuse.
 Consulter un médecin.
 Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin traitant.
 Ne pas laisser la victime sans surveillance.
- En cas d'inhalation : En cas d'inhalation, déplacer à l'air frais.
 En cas d'arrêt respiratoire, pratiquer la respiration artificielle.
 Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.
- En cas de contact avec la peau : En cas de contact, rincer immédiatement avec beaucoup d'eau pendant au moins 15 minutes en retirant les vêtements et chaussures contaminés.
 Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.
- En cas de contact avec les yeux : Rincer les yeux à l'eau pendant au moins 15 minutes.
 Requérir une assistance médicale si des symptômes d'irritation de l'oeil apparaissent et persistent.
 Maintenir l'oeil bien ouvert pendant le rinçage.
 Enlever les lentilles de contact.
 Protéger l'oeil intact.
- En cas d'ingestion : Ne PAS faire vomir.
 Maintenir l'appareil respiratoire dégagé.
 Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.
- Principaux symptômes et effets, aigus et différés : Aucun(e) à notre connaissance.

JM EPDM Water Based Membrane Adhesive

Version 1.0

Date de révision 01/17/2017

Date d'impression 01/17/2017

SECTION 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

- Moyens d'extinction appropriés : Eau pulvérisée
Mousse
Halons
Dioxyde de carbone (CO₂)
Poudre chimique sèche
- Moyens d'extinction inappropriés : 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 : Oxydes de carbone
Oxydes d'azote
- Information supplémentaire : Procédure standard pour feux d'origine chimique.
Collecter 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.
- Équipement de protection spécial pour les pompiers : En cas d'incendie, porter un appareil de protection respiratoire autonome.

SECTION 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

- Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence : Garder les personnes à l'écart de l'endroit de l'écoulement/de la fuite et contre le vent.
Évacuer le personnel vers des endroits sûrs.
Utiliser un équipement de protection individuelle.
- Précautions pour la protection de l'environnement : Éviter que le produit arrive dans les égouts.
Éviter tout déversement ou fuite supplémentaire, si cela est possible en toute sécurité.
En cas de pollution de cours d'eau, lacs ou égouts, informer les autorités compétentes conformément aux dispositions locales.
- Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage : Enlever avec un absorbant inerte (sable, gel de silice, agglomérant pour acide, agglomérant universel, sciure).
Conserver dans des récipients adaptés et fermés pour l'élimination.

SECTION 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

- Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion : Mesures préventives habituelles pour la protection contre l'incendie.
- Conseils pour une : Ne pas inhaler les vapeurs/poussières.

JM EPDM Water Based Membrane Adhesive

Version 1.0

Date de révision 01/17/2017

Date d'impression 01/17/2017

manipulation sans danger

Éviter l'exposition - se procurer des instructions spéciales avant l'utilisation.
 Éviter le contact avec la peau et les yeux.
 Équipement de protection individuel, voir section 8.
 Ne pas manger, fumer ou boire dans la zone de travail.
 Éliminer l'eau de rinçage en accord avec les réglementations locales et nationales.
 Les personnes susceptibles d'avoir des problèmes de sensibilisation de la peau ou d'asthme, des allergies, des maladies respiratoires chroniques ou récurrentes, ne devraient pas être employées dans aucun des procédés dans lequel ce mélange est utilisé.

 Conditions de stockage
 sûres

: Tenir le récipient bien fermé dans un endroit sec et bien aéré.
 Respecter les mises-en-garde de l'étiquette.
 Périssable en cas de congélation.

SECTION 8. CONTRÔLES 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
caoutchouc naturel	9006-04-6	TWA (Fraction inhalable)	0.0001 mg/m ³ (protéines allergènes inhalables)	ACGIH

Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire : Lorsqu'on utilise et conserve le produit tel que recommandé, aucun équipement de protection spéciale n'est requis. Une protection par masques respiratoires appropriés est nécessaire dans les endroits où les concentrations sont supérieures aux limites recommandées ou dans ceux où les concentrations sont inconnues. Conformez-vous aux directives (29 CFR 1910.134) d'OSHA relatives aux masques respiratoires et utilisez des masques respiratoires appropriés tels que NIOSH/MSHA. La protection grâce à l'air filtré apportée par les masques respiratoires limite les expositions chimiques dangereuses. Utilisez un masque à gaz à alimentation en air en cas d'éventuels dégagements incontrôlés ou de niveaux d'expositions inconnus ou en cas de circonstances quelconques dans le cas où les masques respiratoires ne fourniraient pas de protection appropriée. Utiliser une protection respiratoire adéquate sauf en présence d'une ventilation locale par aspiration ou s'il est démontré que l'exposition est dans les limites préconisées par les directives d'exposition.

Protection des mains
Remarques

: Gants de protection Prenez en compte l'information donnée par le fournisseur concernant la perméabilité et les temps de pénétration, et les conditions particulières du lieu de travail

JM EPDM Water Based Membrane Adhesive

Version 1.0

Date de révision 01/17/2017

Date d'impression 01/17/2017

(contraintes mécaniques, temps de contact).

- Protection des yeux : Lunettes de sécurité à protection intégrale
Porter un écran-facial et des vêtements de protection en cas de problèmes lors de la mise en oeuvre.
- Protection de la peau et du corps : Vêtements étanches
Choisir la protection individuelle suivant la quantité et la concentration de la substance dangereuse au poste de travail.
- Mesures d'hygiène : À manipuler conformément aux bonnes pratiques 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 de travail.
Des instructions écrites de manipulations doivent être disponibles sur le lieu de travail.

SECTION 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

- Aspect : liquide
- Couleur : laiteux, blanc
- Odeur : ammoniacale
- Seuil olfactif : Donnée non disponible
- pH : 10 - 11
- Point/intervalle de fusion : Donnée non disponible
- Point/intervalle d'ébullition : 100 °C
- Point d'éclair : > 93.3 °C
- Taux d'évaporation : Donnée non disponible
- Inflammabilité (solide, gaz) : Donnée non disponible
- Limite d'explosivité, supérieure : Donnée non disponible
- Limite d'explosivité, inférieure : Donnée non disponible
- Pression de vapeur : Donnée non disponible
- Densité de vapeur relative : Donnée non disponible
- Densité relative : Donnée non disponible
- Densité : 0.84 - 1.08 g/cm³

JM EPDM Water Based Membrane Adhesive

Version 1.0

Date de révision 01/17/2017

Date d'impression 01/17/2017

Solubilité(s) Hydrosolubilité	: soluble
Solubilité dans d'autres solvants	: Donnée non disponible
Coefficient de partage: n-octanol/eau	: Donnée non disponible
Température d'auto-inflammabilité	: Donnée non disponible
Décomposition thermique	: Donnée non disponible
Viscosité Viscosité, dynamique	: 7,500 - 12,500 mPa.s
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 prescriptions.
Conditions à éviter	: Donnée non disponible
Matières incompatibles	: Donnée non disponible
Produits de décomposition dangereux	: En cas d'incendie des produits de décomposition dangereux peuvent se former, comme: Oxydes de carbone Oxydes d'azote (NOx)

SECTION 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES**Corrosion cutanée/irritation cutanée****Produit:**

Remarques: Provoque une irritation cutanée.

Corrosion cutanée/irritation cutanée**Composants:****2-diméthylaminoéthanol:**

Espèce: Lapin

Méthode: OCDE ligne directrice 404

Résultat: Corrosif après 3 minutes à 1 heure d'exposition

JM EPDM Water Based Membrane Adhesive

Version 1.0

Date de révision 01/17/2017

Date d'impression 01/17/2017

Lésions oculaires graves/irritation oculaire**Produit:**

Remarques: Provoque une sévère irritation des yeux.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire**Composants:****2-diméthylaminoéthanol:**

Espèce: Lapin

Résultat: Corrosif

Méthode: OCDE ligne directrice 405

Sensibilisation respiratoire ou cutanée**Produit:**

Remarques: Peut provoquer la sensibilisation des sujets prédisposés par contact avec la peau et l'inhalation de poussières ou d'aérosols.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée**Composants:****caoutchouc naturel:**

Evaluation: Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

Remarques: largement basé sur l'évidence chez l'homme

Sensibilisation respiratoire ou cutanée**2-diméthylaminoéthanol:**

Type de Test: Test de Buehler

Espèce: Cochon d'Inde

Résultat: Ne provoque pas de sensibilisation de la peau.

Mutagénicité sur les cellules germinales**Composants:****2-diméthylaminoéthanol:**

Génotoxicité in vivo

: Espèce utilisée pour le test: Souris (mâle et femelle)

Méthode: OCDE ligne directrice 474

Résultat: négatif

IARC

Aucun composant de ce produit présent à des concentrations plus grandes que ou égales à 0,1% n'a été identifié comme cancérigène probable, possible ou reconnu pour l'homme par IARC.

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.

NTP

Aucun composant de ce produit présent à des concentrations plus grandes que ou égales à 0,1% n'a été identifié comme cancérigène reconnu ou présumé par NTP.

JM EPDM Water Based Membrane Adhesive

Version 1.0

Date de révision 01/17/2017

Date d'impression 01/17/2017

Information supplémentaire**Produit:**

Remarques: Donnée non disponible

SECTION 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES**Écotoxicité**

Donnée non disponible

Persistance et dégradabilité

Donnée non disponible

Potentiel de bioaccumulation**Composants:****2-diméthylaminoéthanol:**Coefficient de partage: n- : log Pow: -0.55
octanol/eau**Mobilité dans le sol**

Donnée non disponible

Autres effets néfastes**Produit:**Potentiel de destruction de : Réglementation: 40 CFR protection de l'environnement; Partie
l'ozone 82 Protection de l'ozone stratosphérique - CAA section 602
des substances de la catégorie I
Remarques: Ce produit ni ne contient, ni n'a été fabriqué avec
ODS de Classe I ou de Classe II au sens défini par "U.S.
Clean Air Act Section 602 (40 CFR 82, Subpt. A, App.A + B").Information écologique : Donnée non disponible
supplémentaire**SECTION 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION****Méthodes d'élimination**Déchets de résidus : Ne pas jeter les déchets à l'égout.
Ne pas contaminer les étangs, les voies navigables ou les
fossés avec des résidus de produits chimiques ou des
emballages déjà utilisés.
Envoyer à une entreprise autorisée à gérer les déchets.
Emballages contaminés : Vider les restes.
Éliminer comme produit non utilisé.
Ne pas réutiliser des récipients vides.

JM EPDM Water Based Membrane Adhesive

Version 1.0

Date de révision 01/17/2017

Date d'impression 01/17/2017

SECTION 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Réglementations pour le transport international

Ces produits ne sont pas considérés comme des matières dangereuses en vertu des règlements internationaux sur le transport.

SECTION 15. INFORMATIONS RELATIVES À LA RÉGLEMENTATION

Liste TSCA

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

US. Programme National de Toxicologie (NTP) : Aucune substance n'est soumise aux exigences TSCA 12 (b) en matière de notification d'exportation.
 Rapport sur les Substances Cancérigènes

EPCRA - Plan d'Urgence et Droit de Savoir des Collectivités [Emergency Planning Community Right-to-Know]

CERCLA Quantité à reporter

Cette matière ne contient aucun composant avec une RQ dans CERCLA.

SARA 304 Substances Extrêmement Dangereuses Quantité à reporter

Cette matière ne contient aucun composant avec une RQ en section 304 de EHS.

SARA 311/312 Dangers : Danger aigu pour la santé

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

SARA 313 : Cette matière ne contient aucun composé chimique avec un numéro CAS connu qui dépasse les valeurs seuil (De Minimis) établies selon SARA Titre III, Section 313 et pour lesquelles une déclaration est nécessaire.

Loi sur l'Air Propre [Clean Air Act - USA]

Ce produit ne contient aucun polluant de l'air dangereux (HAP), au sens défini par "U.S. Clean Air Act Section 112 (40 CFR 61)".

Ce produit ne contient aucune substance chimique listée dans le U.S. Clean Air Act Section 112(r) for Accidental Release Prevention (40 CFR 68.130, Subpart F).

Le(s) produit(s) chimique(s) suivant est/sont listé(s) dans le U.S. Clean Air Act Section 111 SOCM I Intermediate or Final VOCs (40 CFR 60.489):

2-diméthylaminoéthanol	108-01-0	5 %
------------------------	----------	-----

Massachusetts Right To Know

2-diméthylaminoéthanol	108-01-0
------------------------	----------

Pennsylvania Right To Know

ester acrylique	Non attribuée
acide acrylique	
acrylonitrile	
copolymère	
caoutchouc naturel	9006-04-6

JM EPDM Water Based Membrane Adhesive

Version 1.0

Date de révision 01/17/2017

Date d'impression 01/17/2017

2-diméthylaminoéthanol

108-01-0

New Jersey Right To Know

ester acrylique acide acrylique acrylonitrile copolymère	Non attribuée
caoutchouc naturel	9006-04-6
2-diméthylaminoéthanol	108-01-0

California Prop 65

Ce produit ne contient aucune substance chimique, dont l'Etat de Californie ait connaissance, qui puisse provoquer le cancer, des malformations congénitales, ou tout autre dommage lié à la reproduction.

Les composants de ce produit figurent dans les inventaires suivants:

TSCA	: Listé ou en conformité avec l'inventaire
DSL	: Listé ou en conformité avec l'inventaire

SECTION 16. AUTRES INFORMATIONS**Information supplémentaire**

Date de révision : 01/17/2017

Les informations contenues dans la présente fiche de sécurité 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, fabrication, stockage, transport, distribution, 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.