

M90045C 12C

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## 1. Identification

Identificateur de produit: M90045C 12C

### Autres moyens d'identification

Synonymes: CAULKING, Acrylic Sealant

### Utilisation recommandée et restrictions d'emploi

Usage recommandé: Utilisation industrielle

Restrictions d'emploi: Non connu.

### Renseignements sur le Fabricant/Importateur/Fournisseur/Distributeur

Informations sur le fabricant/importateur/distributeur : Momentive Performance Materials - Daytona  
703 South Street  
New Smyrna Beach FL 32168

Personne à contacter : MomentiveEMEA.productsteward@momentive.com  
Téléphone : Informations générales  
00800.4321.1000 (Customer Service Centre)

1.4

Numéro de téléphone d'appel d'urgence : Europe, Israel & All other: +44 (0) 1235239670; Middle East:+44 (0) 1235239671

## 2. Identification des dangers

### Classe de Danger

#### Dangers pour la Santé

Corrosion ou Irritation de la Peau	Catégorie 2
Blessure ou Irritation Grave des Yeux	Catégorie 2A
Toxique pour la reproduction	Catégorie 2

### Éléments d'Étiquetage

#### Symbole de Danger:



Mot Indicateur: Attention

Mention de Danger: H315; Provoque une irritation cutanée.  
H319; Provoque une sévère irritation des yeux.  
H361; Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.

#### Conseils de Prudence

Prévention: Se procurer les instructions avant utilisation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Se laver

**M90045C 12C**

soigneusement après manipulation. Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

**Intervention:** EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau. En cas d'irritation cutanée: Consulter un médecin. Traitement spécifique (voir cette étiquette). Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. 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. EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Consulter un médecin.

**Stockage:** Garder sous clef.

**Evacuation:** Éliminer le contenu/réceptacle dans une installation de traitement et d'élimination appropriée, conformément aux lois et aux réglementations en vigueur et en fonction des caractéristiques du produit au moment de l'élimination.

**Toxicité inconnue - Santé**

Toxicité aiguë, orale	52.92 %
Toxicité aiguë, dérmale	52.92 %
Toxicité aiguë, inhalation, vapeurs	52.92 %
Toxicité aiguë, inhalation, poussières ou brouillard	52.92 %

**Autres dangers ne donnant pas lieu à classement selon le SGH:** Aucun(e).

**3. Composition/Renseignements sur les ingrédients**

**Mélanges**

Identité Chimique	Numéro CAS	Teneur en pourcentage (%)*
White mineral oil, petroleum	8042-47-5	4.9339%
Ethanol, 2-(2-methoxyethoxy)-	111-77-3	1.1233%
1,2-PROPANE-DIOL	57-55-6	0.9427%
Silicic acid, sodium salt	1344-09-8	0.8814%
Carbonic acid potassium zirconium salt	23570-56-1	0.4235%
hydroxyde de sodium (soude caustique)	1310-73-2	0.301%

\* Toutes les concentrations sont exprimées en pourcentage pondéral sauf si le composant est un gaz. Les concentrations de gaz sont exprimées en pourcentage volumique.

**4. Premiers secours**

**Ingestion:** NE PAS faire vomir. Consulter un médecin si les symptômes persistent.

**Inhalation:** Consulter un médecin en cas de symptômes.

## M90045C 12C

**Contact avec la Peau:** Laver la zone à l'eau savonneuse. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Flush skin with large amounts of water for at least 15 minutes until no evidence of chemical remains.

**Contact oculaire:** en cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement avec beaucoup d'eau et aller chercher une aide médicale.

### Symptômes/effets les plus importants, aigus et différés

**Symptômes:** Traitement symptomatique

**Dangers:** Aucune information disponible.

### Indication d'un besoin médical immédiat et traitement spécial requis

**Traitement:** Aucune information disponible.

## 5. Mesures de lutte contre l'incendie

**Dangers d'Incendie Généraux:** Aucune information disponible.

### Moyens d'extinction appropriés (et inappropriés)

**Moyens d'extinction appropriés:** Tous les agents extincteurs sont recommandés.

**Moyens d'extinction inappropriés:** Aucune information disponible.

**Dangers spécifiques dus au produit chimique:** Aucune information disponible.

### Équipement de protection spécial et précautions pour les pompiers

**Procédures spéciales de lutte contre l'incendie:** Aucune information disponible.

**Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu:** Les pompiers doivent utiliser un appareil respiratoire autonome, a pression positive, homologué par le NIOSH/MSHA et muni d'une masque complet et ils doivent porter un vêtement protecteur complet.

## 6. Mesures à prendre en cas de rejet accidentel

**Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence:** éviter le contact avec la peau et les yeux. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Tenir hors de portée des enfants. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Conserver le récipient à l'abri de l'humidité. Prévenir l'ingestion accidentelle de ce produit. Se laver les mains et le visage avant de manger, de boire, de fumer, d'aller à la toilette ou d'utiliser des produits de beauté.

Produit rejets de formaldéhyde lors de la cuisson.

**M90045C 12C**

**Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**

Nettoyer, gratter, ou absorber avec un produit inerte et déposer dans un contenant avant de jeter aux rebut. Nettoyer les passages pour piétons avec un détergent pour réduire les risques de chute. Porter l'équipement de sécurité recommandé (voir la section équipement de protection).

**7. Manipulation et stockage**

**Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:**

La sensibilité aux décharges d'électricité statique est improbable. Il est nécessaire de veiller à la bonne hygiène personnelle. Se laver les mains et les parties souillées à l'eau et au savon avant de quitter le lieu de travail.

**Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités:**

Conserver dans l'emballage d'origine à fermeture étanche et dans un endroit sec et frais.

**Conditions de stockage:**

Aucune information disponible.

**8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle**

**Paramètres de Contrôle**

**Valeurs Limites d'Exposition Professionnelle**

Identité Chimique	Type	Valeurs Limites d'Exposition	Source
White mineral oil, petroleum - Brouillard	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Canada. Alberta VLE's. (Loi sur la santé et sécurité au travail, Règlement sur les risques chimiques, Règ. 398/88, Ch. 1) (07 2009)
	STEL	10 mg/m <sup>3</sup>	Canada. Alberta VLE's. (Loi sur la santé et sécurité au travail, Règlement sur les risques chimiques, Règ. 398/88, Ch. 1) (07 2009)
White mineral oil, petroleum - Brouillard	TWA	1 mg/m <sup>3</sup>	Canada. Colombie-Britannique VLE's. (Valeurs limite d'exposition pour les substances chimiques, Réglementation sur la santé et sécurité au travail 296/97, et ses modifications. (05 2013)
White mineral oil, petroleum - Fraction inhalable.	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Canada. SEP de Manitoba (Règlement 217/2006, Loi sur la sécurité et l'hygiène du travail) (03 2015)
White mineral oil, petroleum - Brouillard	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Canada. Ontario VLE's. (Contrôle de l'exposition aux agents biologiques ou chimiques) (11 2010)
	STEL	10 mg/m <sup>3</sup>	Canada. Ontario VLE's. (Contrôle de l'exposition aux agents biologiques ou chimiques) (11 2010)
White mineral oil, petroleum	8 HR ACL	5 mg/m <sup>3</sup>	Canada. OEL de la Saskatchewan (Règlement sur la santé et la sécurité au travail, 1996, tableau 21) (05 2009)
	15 MIN ACL	10 mg/m <sup>3</sup>	Canada. OEL de la Saskatchewan (Règlement sur la santé et la sécurité au travail, 1996, tableau 21) (05 2009)
White mineral oil, petroleum - Brouillard	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Canada. VLEs du Québec, (Ministère du Travail. Règlement sur la qualité du milieu de travail) (11 2011)
	STEL	10 mg/m <sup>3</sup>	Canada. VLEs du Québec, (Ministère du Travail. Règlement sur la qualité du milieu de travail) (11 2011)

**M90045C 12C**

White mineral oil, petroleum - Fraction inhalable.	TWA	5 mg/m3	États-Unis. Valeurs de seuil d'exposition de l'ACGIH (03 2015)
1,2-PROPANE-DIOL - Aérosol	TWA	10 mg/m3	Canada. Ontario VLE's. (Contrôle de l'exposition aux agents biologiques ou chimiques) (11 2010)
1,2-PROPANE-DIOL - Vapeurs et aérosols, fraction inhalable.	TWA	50 ppm 155 mg/m3	Canada. Ontario VLE's. (Contrôle de l'exposition aux agents biologiques ou chimiques) (11 2010)
Carbonic acid potassium zirconium salt - en Zr	TWA	5 mg/m3	Canada. Alberta VLE's. (Loi sur la santé et sécurité au travail, Règlement sur les risques chimiques, Règ. 398/88, Ch. 1) (07 2009)
	STEL	10 mg/m3	Canada. Alberta VLE's. (Loi sur la santé et sécurité au travail, Règlement sur les risques chimiques, Règ. 398/88, Ch. 1) (07 2009)
Carbonic acid potassium zirconium salt - en Zr	STEL	10 mg/m3	Canada. Colombie-Britannique VLE's. (Valeurs limite d'exposition pour les substances chimiques, Réglementation sur la santé et sécurité au travail 296/97, et ses modifications. (05 2013)
	TWA	5 mg/m3	Canada. Colombie-Britannique VLE's. (Valeurs limite d'exposition pour les substances chimiques, Réglementation sur la santé et sécurité au travail 296/97, et ses modifications. (05 2013)
Carbonic acid potassium zirconium salt - en Zr	STEL	10 mg/m3	Canada. SEP de Manitoba (Règlement 217/2006, Loi sur la sécurité et l'hygiène du travail) (03 2015)
	TWA	5 mg/m3	Canada. SEP de Manitoba (Règlement 217/2006, Loi sur la sécurité et l'hygiène du travail) (03 2015)
Carbonic acid potassium zirconium salt - en Zr	TWA	5 mg/m3	Canada. Ontario VLE's. (Contrôle de l'exposition aux agents biologiques ou chimiques) (11 2010)
	STEL	10 mg/m3	Canada. Ontario VLE's. (Contrôle de l'exposition aux agents biologiques ou chimiques) (11 2010)
Carbonic acid potassium zirconium salt - en Zr	8 HR ACL	5 mg/m3	Canada. OEL de la Saskatchewan (Règlement sur la santé et la sécurité au travail, 1996, tableau 21) (05 2009)
	15 MIN ACL	10 mg/m3	Canada. OEL de la Saskatchewan (Règlement sur la santé et la sécurité au travail, 1996, tableau 21) (05 2009)
Carbonic acid potassium zirconium salt - en Zr	TWA	5 mg/m3	Canada. VLEs du Québec, (Ministère du Travail. Règlement sur la qualité du milieu de travail) (11 2011)
	STEL	10 mg/m3	Canada. VLEs du Québec, (Ministère du Travail. Règlement sur la qualité du milieu de travail) (11 2011)
Carbonic acid potassium zirconium salt - en Zr	STEL	10 mg/m3	États-Unis. Valeurs de seuil d'exposition de l'ACGIH (03 2015)
	TWA	5 mg/m3	États-Unis. Valeurs de seuil d'exposition de l'ACGIH (03 2015)

<b>M90045C 12C</b>			
hydroxyde de sodium (soude caustique)	CEILING	2 mg/m3	Canada. Alberta VLE's. (Loi sur la santé et sécurité au travail, Règlement sur les risques chimiques, Règ. 398/88, Ch. 1) (07 2009)
hydroxyde de sodium (soude caustique)	CEILING	2 mg/m3	Canada. Colombie-Britannique VLE's. (Valeurs limite d'exposition pour les substances chimiques, Règlementation sur la santé et sécurité au travail 296/97, et ses modifications. (05 2013)
hydroxyde de sodium (soude caustique)	CEILING	2 mg/m3	Canada. SEP de Manitoba (Règlement 217/2006, Loi sur la sécurité et l'hygiène du travail) (03 2015)
hydroxyde de sodium (soude caustique)	CEV	2 mg/m3	Canada. Ontario VLE's. (Contrôle de l'exposition aux agents biologiques ou chimiques) (11 2010)
hydroxyde de sodium (soude caustique)	Ceiling	2 mg/m3	Canada. OEL de la Saskatchewan (Règlement sur la santé et la sécurité au travail, 1996, tableau 21) (05 2009)
hydroxyde de sodium (soude caustique)	CEILING	2 mg/m3	Canada. VLEs du Québec, (Ministère du Travail. Règlement sur la qualité du milieu de travail) (11 2011)
hydroxyde de sodium (soude caustique)	Ceiling	2 mg/m3	États-Unis. Valeurs de seuil d'exposition de l'ACGIH (03 2015)

**Contrôles Techniques Appropriés**

Des rince-oeils et des douches d'urgence doivent être disponibles à proximité pendant la manipulation de ce produit.

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

- Informations générales:** La ventilation et d'autres moyens techniques seront utilise esde preference pour controler l'exposition. Il pourrait etrenecessaire d'utiliser un dispositif de protection respiratoire dans des situations inhabituelles ou des situations d'urgence.
- Protection des yeux/du visage:** Lunettes de sécurité à écrans latéraux
- Protection de la Peau**  
**Protection des Mains:** Aucune information disponible.
- Protection de la peau:** Porter un vêtement de protection approprié et un appareil de protection des yeux/du visage.
- Protection Respiratoire:** En cas d'exposition superieure aux limites permises ou d'irritation des voies respiratoires, utiliser un appareil de protection respiratoire homologue par le NIOSH/MSHA. Dans des situations exceptionnelles ou des situations d'urgence, il peut etre necessaire de porter un appareil de protection respiratoire a adduction d'air. Les appareils de protection respiratoire doivent etre fournis conformement a la reglementation de l'OSHA (voir 29 CFR 1910.134).
- Mesures d'hygiène:** Aucune information disponible.

**9. Propriétés physiques et chimiques**

<b>Aspect</b>	
<b>État:</b>	liquide
<b>Forme:</b>	liquide

<b>M90045C 12C</b>	
<b>Couleur:</b>	Incolore
<b>Odeur:</b>	D'acrylate
<b>Seuil de perception de l'odeur:</b>	Aucune information disponible.
<b>pH:</b>	7.9
<b>Point de fusion/point de congélation:</b>	Aucune information disponible.
<b>Température d'ébullition initiale et intervalle d'ébullition:</b>	100.00 °C
<b>Point d'éclair:</b>	> 93.3 °C (estimé) Solution aqueuse
<b>Taux d'évaporation:</b>	Aucune information disponible.
<b>Inflammabilité (solide, gaz):</b>	Aucune information disponible.
<b>Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou d'explosivité</b>	
<b>Limites d'inflammabilité - supérieure (%):</b>	Aucune information disponible.
<b>Limites d'inflammabilité - inférieure (%):</b>	Aucune information disponible.
<b>Limites d'explosivité - supérieure (%):</b>	Aucune information disponible.
<b>Limites d'explosivité - inférieure (%):</b>	Aucune information disponible.
<b>Pression de vapeur:</b>	Aucune information disponible.
<b>Densité de vapeur:</b>	Aucune information disponible.
<b>Densité:</b>	Aucune information disponible.
<b>Densité relative:</b>	1.06
<b>Solubilités</b>	
<b>Solubilité dans l'eau:</b>	Aucune information disponible.
<b>Solubilité (autre):</b>	Aucune information disponible.
<b>Coefficient de partition (n-octanol/eau):</b>	Aucune information disponible.
<b>Température d'auto-inflammation:</b>	non applicable
<b>Température de décomposition:</b>	Aucune information disponible.
<b>Viscosité, dynamique:</b>	Aucune information disponible.
<b>Viscosité, cinématique:</b>	Aucune information disponible.

<b>10. Stabilité et réactivité</b>
------------------------------------

<b>Réactivité:</b>	Aucune information disponible.
<b>Stabilité Chimique:</b>	Aucune information disponible.
<b>Possibilité de Réactions Dangereuses:</b>	Une polymérisation dangereuse ne se produit pas.
<b>Conditions à Éviter:</b>	Aucuns connus.
<b>Matières Incompatibles:</b>	Aucuns connus.
<b>Produits de Décomposition Dangereux:</b>	Dioxyde de carbone Formaldéhyde. Acrylic monomers

<b>11. Propriétés toxicologiques</b>
--------------------------------------

**Informations sur les voies d'exposition probables**

---

**M90045C 12C**

**Ingestion:** Aucune information disponible.

**Inhalation:** Aucune information disponible.

**Contact avec la Peau:** Aucune information disponible.

**Contact oculaire:** Aucune information disponible.

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

**Ingestion:** Aucune information disponible.

**Inhalation:** Aucune information disponible.

**Contact avec la Peau:** Aucune information disponible.

**Contact oculaire:** Aucune information disponible.

**Informations sur les effets toxicologiques**

**Toxicité aiguë (répertorier toutes les voies d'exposition possibles)**

**Ingestion**

**Produit:** ETAmél: 104,774.1 mg/kg

**Contact avec la peau**

**Produit:** Aucune information disponible.

**Inhalation**

**Produit:** Aucune information disponible.

**Toxicité à dose répétée**

**Produit:** Aucune information disponible.

**Corrosion ou Irritation de la Peau**

**Produit:** Aucune information disponible.

**Blessure ou Irritation Grave des Yeux**

**Produit:** Aucune information disponible.

**Sensibilisation Respiratoire ou Cutanée**

**Produit:** Aucune information disponible.

**Cancérogénicité**

**Produit:** Aucune information disponible.

**Monographies du CIRC sur l'évaluation des risques de cancérogénicité pour l'homme:**

Aucun composant cancérigène identifié

**États-Unis. Rapport du NTP (National Toxicology Program) sur les cancérogènes :**

Aucun composant cancérigène identifié

**Liste des cancérogènes de l'ACGIH:**

**M90045C 12C**

Aucun composant cancérigène identifié

**Cancérogènes selon l'ACGIH:**

Aucun composant cancérigène identifié

**Mutagenicité des Cellules Germinales**

**In vitro**

**Produit:** Aucune information disponible.

**In vivo**

**Produit:** Aucune information disponible.

**Toxicité pour la reproduction**

**Produit:** Aucune information disponible.

**Toxicité Spécifique au Niveau de l'Organe Cible- Exposition Unique**

**Produit:** Aucune information disponible.

**Toxicité Spécifique au Niveau de l'Organe Cible- Expositions répétées**

**Produit:** Aucune information disponible.

**Risque d'Aspiration**

**Produit:** Aucune information disponible.

**Autres effets:** Aucune information disponible.

**12. Informations écologiques**

**Écotoxicité:**

**Risques aigus pour l'environnement aquatique:**

**Poisson**

**Produit:** Aucune information disponible.

**Substance(s) spécifiée(s):**

1,2-PROPANE-DIOL CL50 (Poecilia reticulata): > 10,000 mg/l  
CL50 (Salmo gairdneri): > 50,000 mg/l

**Invertébrés Aquatiques**

**Produit:** Aucune information disponible.

**Risques chroniques pour l'environnement aquatique:**

**Poisson**

**Produit:** Aucune information disponible.

**Invertébrés Aquatiques**

**Produit:** Aucune information disponible.

**M90045C 12C**

**Toxicité pour les plantes aquatiques**

**Produit:** Aucune information disponible.

**Persistance et Dégradabilité**

**Biodégradation**

**Produit:** Aucune information disponible.

**Rapport DBO/DCO**

**Produit:** Aucune information disponible.

**Potentiel de Bioaccumulation**

**Facteur de Bioconcentration (BCF)**

**Produit:** Aucune information disponible.

**Coefficient de Partage n-octanol/eau (log Kow)**

**Produit:** Aucune information disponible.

**Mobilité dans le Sol:** Aucune information disponible.

**Répartition connue ou prévisible entre les différents compartiments de l'environnement**

White mineral oil, petroleum      Aucune information disponible.

Ethanol, 2-(2-methoxyethoxy)-      Aucune information disponible.

1,2-PROPANE-DIOL      Aucune information disponible.

Silicic acid, sodium salt      Aucune information disponible.

Carbonic acid potassium zirconium salt      Aucune information disponible.

hydroxyde de sodium      Aucune information disponible.

(soude caustique)

**Autres Effets Néfastes:** Aucune information disponible.

**13. Considérations relatives à l'élimination**

**Instructions pour l'élimination:** Elimner en respectant les reglements existants

**Emballages Contaminés:** Aucune information disponible.

**14. Informations relatives au transport**

**Ministère des transports des États-Unis (Department of Transportation, DOT)**

Non réglementé.

**IMDG**

Non réglementé.

**IATA**

Non réglementé.

**Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:**

Le produit n'est pas une marchandise dangereuse selon les législations nationales et internationales sur les marchandises dangereuses.



**M90045C 12C**

**Statut aux inventaires:**

Australia Inventory of Chemical Substances (AICS):	n (liste négative)	Remarques: Aucun(e).
Liste des substances existantes UE:	n (liste négative)	Remarques: Aucun(e).
Japan Inventory of Existing & New Chemical Substances (ENCS):	n (liste négative)	Remarques: Aucun(e).
China Inventory of Existing Chemical Substances:	n (liste négative)	Remarques: Aucun(e).
Korea Existing Chemicals Inventory (KECI):	n (liste négative)	Remarques: Aucun(e).
Canada DSL Inventory:	oui (classement positif)	Remarques: Aucun(e).
Canada NDSL Inventory:	n (liste négative)	Remarques: Aucun(e).
NZIOC:	n (liste négative)	Remarques: Aucun(e).
Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS):	n (liste négative)	Remarques: Aucun(e).
Liste TSCA:	oui (classement positif)	Remarques: Aucun(e).
Taiwan. Taiwan inventory (CSNN):	n (liste négative)	Remarques: Aucun(e).

**16. Autres informations, y compris la date de préparation ou la dernière révision**

<b>Date de Publication:</b>	04/07/2017
<b>Date de Révision:</b>	Aucune information disponible.
<b>Version n°:</b>	1.1
<b>Autres Informations:</b>	Aucune information disponible.

---

**M90045C 12C**

**Avis de non-responsabilité:**

**Avis au lecteur**

Sinon, le à moins que spécifié dans la section 1.2, les produits Momentive sont uniquement destinés pour des applications industrielles. Ils ne sont pas destinés à certaines applications médicales, ni pour une implantation de longue durée (> 30 jours) dans le corps humain, injectés ou directement ingérés, ni pour la fabrication de contraceptifs à usage multiple.

**Information supplémentaire**

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.

®, \*, et TM indique la marque sous licence ou appartenant à Momentive.