

RTV5222

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conforme à l'Annexe II du Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH) telle que modifiée par le Règlement (UE) no 2015/830

SECTION 1 : Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

1.1 Identificateur de produit

Nom du produit: RTV5222

1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisations identifiées: Produit d'étanchéité

Usages déconseillés: Non connu.

1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Informations sur le fabricant/importateur/distributeur : Momentive Performance Materials GmbH
Chempark Leverkusen Gebaeude V7
DE - 51368 Leverkusen
Germany

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

SECTION 2 : Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Le produit n'a pas été classé comme dangereux selon la législation en vigueur.

Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 et ses amendements.

Non répertorié

2.2 Éléments d'Étiquetage non applicable

Informations supplémentaires de l'étiquette

EUH210: Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

Informations supplémentaires: Aucune information disponible.

2.3 Autres dangers Aucune information disponible.

SECTION 3 : Composition/informations sur les composants

Nature chimique: Mélange de polydiméthylsiloxanes, de mastiques et de réticulant.

3.2 Mélanges

RTV5222

Informations générales: Aucune information disponible.

Désignation chimique	Concentration	N° CAS	N°CE	N° d'enregistrement REACH	facteurs M:	Notes
CARBONATE DE CALCIUM	20 - <50%	1317-65-3	215-279-6	EXEMPT	Aucune information disponible.	#
DIOXYDE DE TITANE	1 - <5%	13463-67-7	236-675-5	01-2119489379-17-XXXX	Aucune information disponible.	#
QUARTZ	0,1 - <1%	14808-60-7	238-878-4	Exempt	Aucune information disponible.	#

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

Cette substance est soumise des limites d'exposition sur le lieu de travail.

PBT : substance persistante, bioaccumulable et toxique.

vPvB : substance très persistante et très bioaccumulable.

Classification

Désignation chimique	Classification	Notes
CARBONATE DE CALCIUM	Aucune information disponible.	
DIOXYDE DE TITANE	Aucune information disponible.	
QUARTZ	STOT RE: 2: H373	

CLP: Règlement n° 1272/2008

SECTION 4 : Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

Inhalation: Transporter à l'air frais.

Contact oculaire: Rincer immédiatement les yeux avec de l'eau. Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

Contact avec la Peau: Après un contact avec la peau, enlever le produit mécaniquement. Laver la zone à l'eau savonneuse.

Ingestion: En cas d'ingestion, NE PAS faire vomir. Donner un verre d'eau. Rincer la bouche. Consulter un médecin pour des conseils spécifiques.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés: Aucune information disponible.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Dangers: Aucune information disponible.

RTV5222**Traitement:** Aucune information disponible.**SECTION 5 : Mesures de lutte contre l'incendie**

- 5.1 Moyens d'extinction**
Moyens d'extinction appropriés: Tous les agents extincteurs sont recommandés.
- Moyens d'extinction inappropriés:** Ne pas utiliser de jet d'eau.
- 5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange:** Aucune information disponible.
- 5.3 Conseils aux 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:** Porter un appareil respiratoire autonome et une combinaison de protection complète en cas d'incendie.

SECTION 6 : Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

- 6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence:** Assurer une ventilation efficace. Porter un équipement de protection individuelle.
- 6.2 Précautions pour la Protection de l'Environnement:** Aucune information disponible.
- 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:** Utiliser un équipement de manutention mécanique. Pelleter et placer dans un récipient de recyclage ou d'élimination.
- 6.4 Référence à d'autres sections:** Aucune information disponible.

SECTION 7 : Manipulation et stockage:

- 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:** Du méthanol est dégagé pendant le traitement. Porter un équipement de protection personnelle approprié.
- 7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités:** Conserver le récipient bien fermé dans un endroit frais et bien ventilé.
- 7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s):** Aucune information disponible.

SECTION 8 : Contrôles de l'exposition/protection individuelle**8.1 Paramètres de Contrôle**

RTV5222

Valeurs Limites d'Exposition Professionnelle

Désignation chimique	type	Valeurs Limites d'Exposition	Source
CARBONATE DE CALCIUM	VME	10 mg/m ³	La France. INRS, Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques (07 2012)
DIOXYDE DE TITANE - en Ti	VME	10 mg/m ³	La France. INRS, Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques (07 2012)
QUARTZ - Fraction alvéolaire.	VME	0,1 mg/m ³	La France. INRS, Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques (07 2012)

Valeurs Limites Biologiques

Aucun(e).

8.2 Contrôles de l'exposition

Contrôles Techniques

Aucune information disponible.

Appropriés:

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

Informations générales: Porter des gants appropriés et un appareil de protection des yeux/du visage.

Protection des yeux/du visage: Lunettes de sécurité avec protections latérales conforme à l'EN166

Protection de la peau

Protection des Mains:

Informations: Pas de danger en cas de contact avec la substance chimique. Utiliser une protection des mains pour éviter des blessures mécaniques.

Autres:

Aucune information disponible.

Protection respiratoire:

Aucune information disponible.

Mesures d'hygiène:

Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits clos. Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Se conformer aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Se laver les mains après toute manipulation.

Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement:

Aucune information disponible.

SECTION 9 : Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect

État: liquide

Forme: Pâte

Couleur: Blanc

Odeur: Sucrée

Seuil olfactif: Aucune information disponible.

pH: Aucune information disponible.

Point de congélation: Aucune information disponible.

RTV5222	
Point d'ébullition:	non applicable
Point d'éclair:	> 93,3 °C (estimé)
Taux d'évaporation:	Aucune information disponible.
Inflammabilité (solide, gaz):	Aucune information disponible.
Limite supérieure d'inflammabilité (%):	Aucune information disponible.
Limite inférieure d'inflammabilité (%):	Aucune information disponible.
Pression de vapeur:	Aucune information disponible.
Tension de vapeur (air = 1):	Aucune information disponible.
Densité:	env. 1,4 g/cm ³
Densité relative:	Aucune information disponible.
Solubilités	
Solubilité dans l'eau:	Insoluble
Solubilité (autre):	Aucune information disponible.
Coefficient de partition (n-octanol/eau)	Aucune information disponible.
Log Pow:	
Température d'auto-inflammabilité:	Aucune information disponible.
Température de décomposition:	Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.
SADT:	Aucune information disponible.
Viscosité, dynamique:	Aucune information disponible.
Viscosité, cinématique:	Aucune information disponible.
Propriétés explosives:	Aucune information disponible.
Propriétés comburantes:	Aucune information disponible.

SECTION 10 : Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité:	Aucune information disponible.
10.2 Stabilité Chimique:	Aucune information disponible.
10.3 Possibilité de Réactions Dangereuses:	Une polymérisation dangereuse ne se produit pas. Eviter l'exposition à: Eau
10.4 Conditions à Éviter:	Réagit avec de l'eau et dégage de petites quantités de méthanol.
10.5 Matières Incompatibles:	Eau. Acides forts, Bases fortes
10.6 Produits de Décomposition Dangereux:	Aucune information disponible.

SECTION 11 : Informations toxicologiques

Informations générales: Notre expérience montre que nos produits elastomérique au base de silicone peuvent être manipulés sans danger pour la santé s'il sont utilisés correctement et si les précautions prises sont conformes aux normes d'hygiène industrielle.

Informations sur les voies d'exposition probables

Inhalation: Aucune information disponible.

Ingestion: Aucune information disponible.

RTV5222

Contact avec la Peau: Aucune information disponible.

Contact oculaire: Aucune information disponible.

11.1 Informations sur les effets toxicologiques**Toxicité aiguë****Ingestion**

Produit: Non classé comme présentant une toxicité aiguë d'après les données disponibles.

Substance(s) spécifiée(s)

CARBONATE DE CALCIUM Aucune information disponible.

DIOXYDE DE TITANE LD 50 (Rat): > 10.000 mg/kg

QUARTZ Aucune information disponible.

Contact avec la peau

Produit: Non classé comme présentant une toxicité aiguë d'après les données disponibles.

Substance(s) spécifiée(s)

CARBONATE DE CALCIUM Aucune information disponible.

DIOXYDE DE TITANE LD 50 (Lapin): > 10.000 mg/kg

QUARTZ Aucune information disponible.

Inhalation

Produit: Non classé comme présentant une toxicité aiguë d'après les données disponibles.

Substance(s) spécifiée(s)

CARBONATE DE CALCIUM Aucune information disponible.

DIOXYDE DE TITANE CL50 (Rat, 4 h): > 6,8 mg/l

QUARTZ Aucune information disponible.

Toxicité à dose répétée

Produit: Aucune information disponible.

Substance(s) spécifiée(s)

CARBONATE DE CALCIUM Aucune information disponible.

DIOXYDE DE TITANE Aucune information disponible.

QUARTZ Aucune information disponible.

Corrosion ou Irritation de la Peau:

Produit: Aucune information disponible.

Substance(s) spécifiée(s)

CARBONATE DE CALCIUM Aucune information disponible.

DIOXYDE DE TITANE Aucune information disponible.

QUARTZ Aucune information disponible.

RTV5222**Blessure ou Irritation****Grave des Yeux:**

Produit:	Aucune information disponible.
Substance(s) spécifiée(s)	
CARBONATE DE CALCIUM	Aucune information disponible.
DIOXYDE DE TITANE	Pas d'irritation des yeux
QUARTZ	Aucune information disponible.

Sensibilisation**Respiratoire ou Cutanée:**

Produit:	Aucune information disponible.
Substance(s) spécifiée(s)	
CARBONATE DE CALCIUM	Aucune information disponible.
DIOXYDE DE TITANE	négatif (négative)
QUARTZ	Aucune information disponible.

Mutagénicité des Cellules Germinales**In vitro**

Produit:	Aucune information disponible.
Substance(s) spécifiée(s)	
CARBONATE DE CALCIUM	Aucune information disponible.
DIOXYDE DE TITANE	Aucune information disponible.
QUARTZ	Aucune information disponible.

In vivo

Produit:	Aucune information disponible.
Substance(s) spécifiée(s)	
CARBONATE DE CALCIUM	Aucune information disponible.
DIOXYDE DE TITANE	Aucune information disponible.
QUARTZ	Aucune information disponible.

Cancérogénicité

Produit:	Aucune information disponible.
Substance(s) spécifiée(s)	
CARBONATE DE CALCIUM	Aucune information disponible.
DIOXYDE DE TITANE	Aucune information disponible.
QUARTZ	Aucune information disponible.

Toxicité pour la reproduction

Produit:	Aucune information disponible.
Substance(s) spécifiée(s)	
CARBONATE DE CALCIUM	Aucune information disponible.
DIOXYDE DE TITANE	Aucune information disponible.
QUARTZ	Aucune information disponible.

RTV5222**Toxicité Spécifique au Niveau de l'Organe Cible- Exposition Unique****Produit:** Aucune information disponible.**Substance(s) spécifiée(s)**

CARBONATE DE CALCIUM	Aucune information disponible.
DIOXYDE DE TITANE	Aucune information disponible.
QUARTZ	Aucune information disponible.

Toxicité Spécifique au Niveau de l'Organe Cible- Expositions répétées**Produit:** Aucune information disponible.**Substance(s) spécifiée(s)**

CARBONATE DE CALCIUM	Aucune information disponible.
DIOXYDE DE TITANE	Aucune information disponible.
QUARTZ	Aucune information disponible.

Risque d'Aspiration**Produit:** Aucune information disponible.**Substance(s) spécifiée(s)**

CARBONATE DE CALCIUM	Aucune information disponible.
DIOXYDE DE TITANE	Aucune information disponible.
QUARTZ	Aucune information disponible.

SECTION 12 : Informations écologiques**12.1 Toxicité****Toxicité aiguë****Poisson****Produit:** Aucune information disponible.**Substance(s) spécifiée(s)**

CARBONATE DE CALCIUM	Aucune information disponible.
DIOXYDE DE TITANE	CL0 (Leuciscus idus, 48 h): > 1.000 mg/l
QUARTZ	Aucune information disponible.

Invertébrés Aquatiques**Produit:** Aucune information disponible.**Substance(s) spécifiée(s)**

CARBONATE DE CALCIUM	Aucune information disponible.
DIOXYDE DE TITANE	Aucune information disponible.
QUARTZ	Aucune information disponible.

Toxicité chronique**Poisson****Produit:** Aucune information disponible.**Substance(s) spécifiée(s)**

RTV5222

CARBONATE DE CALCIUM Aucune information disponible.
 DIOXYDE DE TITANE Aucune information disponible.
 QUARTZ Aucune information disponible.

Invertébrés Aquatiques

Produit: Aucune information disponible.

Substance(s) spécifiée(s)

CARBONATE DE CALCIUM Aucune information disponible.
 DIOXYDE DE TITANE Aucune information disponible.
 QUARTZ Aucune information disponible.

Toxicité pour les plantes aquatiques

Produit: Aucune information disponible.

Substance(s) spécifiée(s)

CARBONATE DE CALCIUM Aucune information disponible.
 DIOXYDE DE TITANE Aucune information disponible.
 QUARTZ Aucune information disponible.

12.2 Persistance et Dégradabilité

Biodégradation

Produit: Aucune information disponible.

Substance(s) spécifiée(s)

CARBONATE DE CALCIUM Aucune information disponible.
 DIOXYDE DE TITANE 0 %
 QUARTZ Aucune information disponible.

Rapport DBO/DCO

Produit Aucune information disponible.

Substance(s) spécifiée(s)

CARBONATE DE CALCIUM Aucune information disponible.
 DIOXYDE DE TITANE Aucune information disponible.
 QUARTZ Aucune information disponible.

12.3 Potentiel de Bioaccumulation

Produit: Aucune information disponible.

Substance(s) spécifiée(s)

CARBONATE DE CALCIUM Aucune information disponible.
 DIOXYDE DE TITANE Aucune information disponible.
 QUARTZ Aucune information disponible.

12.4 Mobilité dans le Sol:

Aucune information disponible.

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

CARBONATE DE CALCIUM Aucune information disponible.
 DIOXYDE DE TITANE Aucune information disponible.
 QUARTZ Aucune information disponible.

RTV5222

12.5 Résultats des évaluations	Aucune information disponible.
PBT et VPVB:	
CARBONATE DE CALCIUM	Aucune information disponible.
DIOXYDE DE TITANE	Aucune information disponible.
QUARTZ	Aucune information disponible.
12.6 Autres Effets Néfastes:	Aucune information disponible.

SECTION 13 : Considérations relatives à l'élimination**13.1 Méthodes de traitement des déchets**

Informations générales:	Aucune information disponible.
Méthodes d'élimination:	Peut être incinéré conformément aux réglementations locales.

SECTION 14 : Informations relatives au transport**ADR**

Non réglementé.

ADN

Non réglementé.

RID

Non réglementé.

IMDG

Non réglementé.

IATA

Non réglementé.

14.6 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. Protéger de l'humidité. Tenir à l'écart de la nourriture, des aliments, des acides et des bases. Tenir à l'écart de matières qui sont sensibles à l'odeur
--	--

14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC:

non applicable

SECTION 15 : Informations réglementaires**15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement:**

RTV5222
Règlements UE

Règlement (CE) n° 2037/2000 relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone: aucune

Règlement (CE) n° 850/2004 concernant les polluants organiques persistants: aucune

Règlement (CE) no 689/2008 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux: aucune

Règlement (CE) n° 1907/2006, REACH, Annexe XIV Substance soumise à autorisation, et ses amendements: aucune

Règlement (CE) n° 1907/2006, Annexe XVII, Substances soumises à restrictions de mise sur le marché et d'utilisation: aucune

Directive 2004/37/CE concernant la protection des travailleurs contre les risques liés à l'exposition à des agents cancérigènes ou mutagènes au travail.: aucune

Directive 92/85/CEE concernant la mise en oeuvre de mesures visant à promouvoir l'amélioration de la sécurité et de la santé des travailleuses enceintes, accouchées ou allaitantes au travail.: aucune

Directive 96/82/CE (Seveso III) concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses: aucune

RÈGLEMENT (CE) No 166/2006 concernant la création d'un registre européen des rejets et des transferts de polluants, ANNEXE II: Polluants: aucune

Directive 98/24/CEE concernant la protection de la santé et de la sécurité des travailleurs contre les risques liés à des agents chimiques sur le lieu de travail:

Désignation chimique	N° CAS	Concentration
Octaméthyl-cyclotétrasiloxane	556-67-2	0,1 - 1,0%

15.2 Évaluation de la sécurité chimique: Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été mise en œuvre.

Statut aux inventaires

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

SECTION 16 : Autres informations

Informations de révision: Sans objet.

Principales références de la littérature et sources de données: Aucune information disponible.

Texte des mentions H dans les sections 2 et 3

H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

Informations de formation: Aucune information disponible.

Date de Publication: 07.06.2016

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.