

DOW CORNING(R) 786 SILICONE SEALANT -M CLEAR

Version Date de révision: Numéro de la FDS: Date de dernière parution: 04/22/2016 1.4 04/27/2016 1291555-00005 Date de la première parution: 02/10/2015

SECTION 1. IDENTIFICATION

Nom du produit DOW CORNING(R) 786 SILICONE SEALANT - M CLEAR

Code du produit 000000000002023695

Détails concernant le fabricant ou le fournisseur

Nom de société du fournis-

seur

Dow Corning Canada, Inc

Adresse Unit 9 Suite 700

6975 Meadowvale Town Centre Cir

Téléphone (800) 248-2481

d'urgence

Numéro de téléphone en cas : Product Safety: (888) 335-1331 NEWALTA: (800) 567-7455

Utilisation recommandée du produit chimique et restrictions d'utilisation

Utilisation recommandée : Adhésifs, agents liants

SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification SGH

Pas une substance ni un mélange dangereux.

Éléments étiquette SGH

Pas une substance ni un mélange dangereux. Déclarations sur la sécurité

Prévention:

P271 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien

ventilé.

Autres dangers

Inconnu.

SECTION 3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Substance/mélange Mélange

Élastomère de silicone Nature chimique

Composants dangereux

Nom Chimique	No. CAS	Concentration (% w/w)
Dioxyde de silicium	7631-86-9	>= 5 - < 10

SECTION 4. PREMIERS SOINS



Version Date de révision: Numéro de la FDS: Date de dernière parution: 04/22/2016 1.4 04/27/2016 1291555-00005 Date de la première parution: 02/10/2015

En cas d'inhalation : En cas d'inhalation, déplacer à l'air frais.

Faire appel à une assistance médicale si des symptômes

apparaissent.

En cas de contact avec la

peau

: Laver à l'eau et au savon par précaution.

Faire appel à une assistance médicale si des symptômes

apparaissent.

En cas de contact avec les

yeux

Rincer les yeux à l'eau par mesure de précaution.

Faire appel à une assistance médicale si de l'irritation se

développe et persiste.

En cas d'ingestion : En cas d'ingestion, NE PAS faire vomir.

Faire appel à une assistance médicale si des symptômes

apparaissent.

Rincer soigneusement la bouche avec de l'eau.

Symptômes et effets les plus importants, aigus et différés

_ . .

Inconnu.

Protection pour les secour-

istes

Des précautions spéciales ne sont pas nécessaires aux

secouristes.

Avis aux médecins : Effectuer un traitement symptomatique et d'appoint.

SECTION 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyen d'extinction approprié : Eau pulvérisée

Mousse résistant à l'alcool Dioxyde de carbone (CO2) Poudre chimique d'extinction

Moyens d'extinction in-

adéquats

Inconnu.

Dangers spécifiques pendant :

la lutte contre l'incendie

Une exposition aux produits de combustion peut être dan-

gereuse pour la santé.

Produits de combustion dan-

gereux

Oxydes de carbone Oxydes de silicium

Formaldéhyde

Méthodes spécifiques d'ex-

tinction

Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions

locales et à l'environnement immédiat.

Les récipients fermés peuvent être refroidis par eau pulvéri-

sée.

Déplacer les contenants non-endommagés de la zone de

l'incendie, s'il est possible de le faire sans danger.

Évacuer la zone.

Équipement de protection spécial pour les pompiers

: Si nécessaire, porter un appareil respiratoire autonome lors

de la lutte contre l'incendie.

Utiliser un équipement de protection personnelle.



Version 1.4

Date de révision: 04/27/2016

Numéro de la FDS: 1291555-00005

Date de dernière parution: 04/22/2016 Date de la première parution: 02/10/2015

SECTION 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Suivez les conseils de manipulation et les recommandations

en matière d'équipement de protection.

Précautions pour la protection de l'environnement

Éviter tout déversement dans l'environnement.

Éviter un déversement ou une fuite supplémentaire, si cela est

possible sans danger.

Retenir l'eau de lavage contaminée et l'éliminer.

Prévenir les autorités locales si des fuites significatives ne

peuvent pas être contenues.

Méthodes et matières pour le : confinement et le nettoyage

Absorber avec un absorbant inerte.

Pour les déversements importants, installer des digues ou d'autres méthodes de confinement pour empêcher la

propagation du produit. Si le produit endigué peut être pompé, entreposer le produit récupéré dans un récipient approprié. Nettoyer les substances restantes du déversement a l'aide

d'un absorbant approprié.

Des lois et règlements locaux ou nationaux peuvent s'appliquer au déversement et à l'élimination de ce produit, de même qu'aux matériaux et objets utilisés pour le nettoyage.

Vous devrez déterminer quels règlements sont applicables. Les sections 13 et 15 de cette fiche signalétique fournissent des informations concernant certaines exigences locales ou

nationales.

SECTION 7. MANIPULATION ET ENTREPOSAGE

Mesures d'ordre technique Voir les mesures d'ingénierie dans la section MESURES DE

CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION

INDIVIDUELLE.

Ventilation locale/totale N'utiliser qu'avec une ventilation adéquate.

Conseils pour une manipula-

tion sans danger

A manipuler conformément aux normes d'hygiène industrielle

et aux consignes de sécurité.

Prenez soin de prévenir les déversements, les déchets et de

minimiser les rejets dans l'environnement.

Conditions de stockage

sures

Garder dans des contenants proprement étiquetés. Entreposer en prenant en compte les particularités des

législations nationales.

Matières à éviter Ne pas stocker avec les types de produits suivants :

Oxydants forts



Version Date de révision: Numéro de la FDS: Date de dernière parution: 04/22/2016
1.4 04/27/2016 Date de la première parution: 02/10/2015

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
Dioxyde de silicium	7631-86-9	TWA (Respirable)	1.5 mg/m3	CA BC OEL
		TWA (Total)	4 mg/m3	CA BC OEL
		LMPT	10 mg/m3	CA ON OEL
		TWAEV (Poussière inhalable)	6 mg/m3	CA QC OEL

Mesures d'ordre technique

Le traitement peut former des composés dangereux (voir

chapitre 10).

Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits

clos.

Minimiser les concentrations d'exposition en milieu de travail.

Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire : Aucun équipement de protection respiratoire individuel n'est

normalement nécessaire.

Protection des mains

Remarques : Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée.

Protection des yeux : Porter les équipements de protection individuelle suivants:

Lunettes de sécurité

Protection de la peau et du

corps

Nettoyer soigneusement la peau après tout contact avec le

produit.

Mesures d'hygiène : S'assurer que le système de rinçage oculaire et les douches

de sécurité soient situés près de la zone de travail. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant

l'utilisation.

Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser. Ces précautions concernent uniquement la manipulation à température ambiante. Une utilisation à des températures élevées ou les applications par aérosol/ pulvérisation peuvent

nécessiter des précautions supplémentaires.

SECTION 9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect : pâte

Couleur : incolore



Version Date de révision: Numéro de la FDS: Date de dernière parution: 04/22/2016 1.4 04/27/2016 1291555-00005 Date de la première parution: 02/10/2015

Odeur : Acide acétique

Seuil de l'odeur : Donnée non disponible

pH : Sans objet

Point de fusion/congélation : Donnée non disponible

Point d'ébullition initial et in-

tervalle d'ébullition

Sans objet

Point d'éclair : Sans objet

Taux d'évaporation : Sans objet

Inflammabilité (solide, gaz) : Non classé comme risque d'inflammabilité

Limite d'explosivité, supéri-

eure

Donnée non disponible

Limite d'explosivité, inférieure : Donnée non disponible

Pression de vapeur : Sans objet

Densité de vapeur relative : Donnée non disponible

Densité relative : 1.04

Solubilité

Solubilité dans l'eau : Donnée non disponible

Coefficient de partage (n-

octanol/eau)

Donnée non disponible

Température d'auto-

inflammation

Donnée non disponible

Température de décomposi-

tion

Donnée non disponible

Viscosité

Viscosité, dynamique : Sans objet

Propriétés explosives : Non explosif

Propriétés comburantes : La substance ou le mélange n'es pas classé(e) comme un

oxydant.

poids moléculaire : Donnée non disponible

SECTION 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité : Non répertorié comme un risque au niveau de la réactivité.



DOW CORNING(R) 786 SILICONE SEALANT - M CLEAR

Version Date de révision: Numéro de la FDS: Date de dernière parution: 04/22/2016 1.4 04/27/2016 1291555-00005 Date de la première parution: 02/10/2015

Stabilité chimique : Stable dans des conditions normales.

Possibilité de réactions dan-

gereuses

Une utilisation à des températures élevées peut former des

composés hautement dangereux.

Peut réagir avec les agents oxydants forts.

L'acide acétique se forme au contact de l'eau ou de l'air humi-

de.

Des produits de décomposition dangereux se formeront à des

températures élevées.

Conditions à éviter : Inconnu.

Produits incompatibles : Oxydants

Produits de décomposition dangereux

Décomposition thermique : Formaldéhyde

SECTION 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Informations sur les voies possibles d'exposition

Contact avec la peau Ingestion

Contact avec les yeux

Toxicité aiguë

Non répertorié selon les informations disponibles.

Composants:

Dioxyde de silicium:

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): > 3,300 mg/kg

Évaluation: La substance ou le mélange ne présente aucune

toxicité aiguë par voie orale

Remarques: L'information donnée provient d'oeuvres de réfé-

rences et de la littérature.

Toxicité aiguë par inhalation : CL50 (Rat): > 2.08 mg/l

Durée d'exposition: 4 h

Atmosphère d'essai: poussières/brouillard

Évaluation: La substance ou le mélange ne présente aucune

toxicité aiguë par inhalation

Remarques: L'information donnée provient d'oeuvres de réfé-

rences et de la littérature.

Toxicité cutanée aiguë : DL50 (Lapin): > 5,000 mg/kg

Évaluation: La substance ou le mélange ne présente aucune

toxicité aiguë par voie cutanée

Remarques: L'information donnée provient d'oeuvres de réfé-

rences et de la littérature.



DOW CORNING(R) 786 SILICONE SEALANT - M CLEAR

Version Date de révision: Numéro de la FDS: Date de dernière parution: 04/22/2016 1.4 04/27/2016 1291555-00005 Date de la première parution: 02/10/2015

Corrosion et/ou irritation de la peau

Non répertorié selon les informations disponibles.

Composants:

Dioxyde de silicium:

Résultat: Pas d'irritation de la peau

Remarques: L'information donnée provient d'oeuvres de références et de la littérature.

Lésion/irritation grave des yeux

Non répertorié selon les informations disponibles.

Composants:

Dioxyde de silicium:

Résultat: Pas d'irritation des yeux

Remarques: L'information donnée provient d'oeuvres de références et de la littérature.

Sensibilisation cutanée ou respiratoire

Sensibilisation de la peau

Non répertorié selon les informations disponibles.

Sensibilisation des voies respiratoires

Non répertorié selon les informations disponibles.

Composants:

Dioxyde de silicium:

Évaluation: Ne cause pas la sensibilisation de la peau.

Type d'essai: Peau : essai de type non spécifié

Espèce: Cobaye

Remarques: L'information donnée provient d'oeuvres de références et de la littérature.

Mutagénécité de la cellule germinale

Non répertorié selon les informations disponibles.

Composants:

Dioxyde de silicium:

Génotoxicité in vitro : Résultat: négatif

Remarques: L'information donnée provient d'oeuvres de réfé-

rences et de la littérature.

Génotoxicité in vivo : Voie d'application: Ingestion

Résultat: négatif

Remarques: L'information donnée provient d'oeuvres de réfé-

rences et de la littérature.

Mutagénécité de la cellule

germinale - Évaluation

: Les tests sur les animaux n'ont montré aucun effet mutagène.



Version Date de révision: Numéro de la FDS: Date de dernière parution: 04/22/2016 1.4 04/27/2016 1291555-00005 Date de la première parution: 02/10/2015

Cancérogénicité

Non répertorié selon les informations disponibles.

Toxicité pour la reproduction

Non répertorié selon les informations disponibles.

STOT - exposition unique

Non répertorié selon les informations disponibles.

STOT - exposition répétée

Non répertorié selon les informations disponibles.

Toxicité par aspiration

Non répertorié selon les informations disponibles.

SECTION 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité

Donnée non disponible

Persistance et dégradabilité

Donnée non disponible

Potentiel bioaccumulatif

Donnée non disponible

Mobilité dans le sol

Donnée non disponible

Autres effets néfastes

Donnée non disponible

SECTION 13. CONSIDERATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Méthodes d'élimination

Déchets de résidus : Éliminer le produit conformément avec la réglementation

locale en vigueur.

Emballages contaminés : Les contenants vides doivent être acheminés vers une

installation certifiée de traitement des déchets en vue de leur

élimination ou recyclage.

Sans autres précisions : Jeter comme un produit non utilisé.

SECTION 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Réglementations internationales

UNRTDG

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

IATA-DGR

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

Code IMDG



DOW CORNING(R) 786 SILICONE SEALANT - M CLEAR

Version Date de révision: Numéro de la FDS: Date de dernière parution: 04/22/2016 1.4 04/27/2016 1291555-00005 Date de la première parution: 02/10/2015

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

Transport en vrac en vertu de l'Annexe II des règles MARPOL 73/78 et du code IBC

Non applicable pour le produit tel qu'il est fourni.

Réglementation nationale

TDG

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

SECTION 15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Les composants de ce produit figurent dans les inventaires suivants:

NZIoC Tous les composants sont listés ou dispensés.

AICS Tous les composants sont listés ou dispensés.

IECSC Tous les composants sont listés ou dispensés.

PICCS Tous les composants sont listés ou dispensés.

DSL Toutes les substances chimiques de ce produit sont

conformes à la LCPE 1999 et au RRSN et sont exemptés ou non de l'inscription sur la Liste canadienne intérieure des

substances (DSL).

REACH Pour les achats auprès des entités légales de Dow Corning

dans l'UE, tous les ingrédients sont actuellement

préenregistrés ou exemptés selon REACH. Pour les achats auprès des entités légales de Dow Corning hors de l'UE avec l'intention d'exporter dans l'EEE, veuillez contacter votre

représentant DC ou le bureau local.

TSCA Toutes les substances chimiques présentes dans ce produit

sont inclues ou exempte des listes des substances chimiques

de l'inventaire TSCA.

TCSI Tous les composants sont listés ou dispensés.

SECTION 16. AUTRES INFORMATIONS

Texte complet d'autres abréviations

CA BC OEL : Canada. LEP Colombie Britannique

CA ON OEL : Tableau de l'Ontario: Limites d'exposition professionnelle pris

en vertu de la loi sur la santé et la sécurité au travail.

CA QC OEL : Québec. Règlement sur la santé et la sécurité du travail, An-

nexe 1 Partie 1: Valeurs d'exposition admissibles des contam-

inants de l'air

CA BC OEL / TWA : Moyenne pondérée dans le temps de 8 h

CA ON OEL / LMPT : Limite moyenne pondéréé dans le temps (LMPT)

CA QC OEL / TWAEV : time-weighted average exposure value



Version Date de révision: Numéro de la FDS: Date de dernière parution: 04/22/2016 1.4 04/27/2016 1291555-00005 Date de la première parution: 02/10/2015

AICS - Inventaire des produits chimiques de l'Australie; ANTT - Agence nationale du transport routier du Brésil; ASTM - Société américaine pour l'analyse des matériaux; bw - Poids corporel; CMR - Carcinogène, mutagène ou agent toxique pour le système reproductif; CPR - Règlements relatifs aux produits contrôlés; DIN - Norme de l'institut allemande de normalisation; DSL -Liste intérieure des substances (Canada); ECx - Concentration associée avec une réponse de x %; ELx - Taux de chargement associé avec une réponse de x %; EmS - Plan d'urgence; ENCS - Liste des substances chimiques existantes et nouvelles (Japon); ErCx - Concentration associée avec une réponse de taux de croissance de x %; ERG - Guide du plan d'urgence; GHS - Système à harmonisation globale; GLP - Bonne pratique de laboratoire; IARC - Agence internationale de recherche sur le cancer; IATA - Association internationale du transport aérien; IBC -Code international de la construction et des équipements pour les bateaux transportant des produits chimiques dangereux en vrac; IC50 - Concentration inhibitrice de 50 %; ICAO - Organisation internationale de l'aviation civile; IECSC - Inventaire des produits chimiques existants de la Chine; IMDG - Code maritime international des marchandises dangereuses; IMO - Organisation maritime internationale; ISHL - Loi sur la santé et la sécurité industrielle (Japon); ISO - Organisation internationale pour la normalisation; KECI - Inventaire des produits chimiques existants de la Corée: LC50 - Concentration létale pour 50 % d'une population test; LD50 - Dose létale pour 50 % d'une population test (dose létale médiane); MARPOL - Convention internationale pour la prévention de la pollution provenant des bateaux; n.o.s. - Sans autres précisions; Nch - Norme chilienne; NO(A)EC - Aucun effet de la concentration (indésirable) observé; NO(A)EL - Aucun effet du niveau (indésirable) observé; NOELR - Aucun effet observable du taux de chargement; NOM - Norme mexicaine officielle; NTP - Programme toxicologique nationale; NZIoC - Inventaire des produits chimiques de la Nouvelle Zélande; OECD - Organisation pour la coopération et le développement économique; OPPTS - Bureau de la sécurité chimique et de la prévention de la pollution; PBT - Substance persistante, bioaccumulative et toxique; PICCS - Inventaire des produits chimiques et des substances chimiques des Philippines; (Q)SAR - (Quantitative) Relation structure/activité; REACH - Règlement (CE) no. 1907/2006 du parlement européen et du conseil relatif à l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et la restriction des produits chimiques; SADT - Température de décomposition auto-accélérante; SDS - Fiche technique de santésécurité; TCSI - Inventaire des produits chimiques de Taïwan; TDG - Transport de marchandises dangereuses; TSCA - Loi sur le contrôle des substances toxiques (États-Unis); UN - Nations unies; UNRTDG - Recommandations des Nations unies pour le transport de marchandises dangereuses; vPvB - Très persistant et très bioaccumulatif; WHMIS - Système d'information sur les matières dangereuse utilisées au travail

Sources des principales données utilisées pour l'établissement de la fiche signalétique Données techniques internes, données provenant des FTSS de produit brut, résultats de recherche du Portail eChem de l'OCDE et de l'agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/

Date de révision : 04/27/2016

Les éléments au niveau desquels des changements ont été effectués à la version précédente sont surlignés dans le corps de ce document par deux lignes verticales.

Les renseignements contenus dans cette fiche technique santé-sécurité sont, à notre connaissance, selon nos informations et croyances, justes, à la date de leur publication. Ces renseignements sont fournis comme un guide pour la manipulation, l'utilisation, le traitement, le stockage, le transport, l'élimination et le rejet sans danger du produit, et ne doivent pas être considérés comme une quelconque garantie ou une quelconque norme de qualité. Les renseignements fournis concernent seulement le produit spécifique identifié au début de cette FTSS et pourraient ne pas être valables lorsque le produit de la FTSS est utilisé en association avec un ou plusieurs autres produits ou dans un quelconque procédé, sauf en cas de



DOW CORNING(R) 786 SILICONE SEALANT - M CLEAR

Version Date de révision: Numéro de la FDS: Date de dernière parution: 04/22/2016
1.4 04/27/2016 1291555-00005 Date de la première parution: 02/10/2015

mention dans le texte. Les utilisateurs du produit doivent évaluer les renseignements et les recommandations à la lumière du contexte spécifique de la manipulation, l'utilisation, le traitement et le stockage prévus, comprenant une évaluation du caractère approprié du produit de cette FTSS dans le produit final de l'utilisateur, s'il y a lieu.

CA / 3F