



Fiche signalétique de sécurité du matériau

*** Section 1 - Identification du Produit Chimique et de la Société ***

Nom du/des Produit(s) : Membrane insonorissante Quiétude

Fabricant :

Owens Corning
One Owens Corning Parkway, World Headquarters
Attn. Product Stewardship
Toledo, OH 43659, USA

Contacts d'Urgence :

Urgences UNIQUEMENT (après 5 heures et pendant les week-ends) : 1-419-248-5330,
CHEMTREC (24 heures sur 24) : 1-800-424-9300,
CANUTEC (Canada - 24 heures sur 24) : 1-613-996-6666.

Contacts Santé et Technique :

Informations sur les questions de santé (de 8 heures à 5 heures - heure de l'est) : 1-800-GET-PINK,
Informations techniques relatives au produit (de 8 heures à 5 heures - heure de l'est) : 1-800-GET-PINK.

*** Section 2 - Composition / Informations sur les ingrédients ***

N° CAS	Composant	Pourcentage par Poids.
9002-88-4	Polyéthylène	85-100
75-28-5	Hydrocarbure gazeux	0-5
74-98-6	Hydrocarbure gazeux	0-5
Mixture	Glycérides	0-2
61791-44-4	Amine grasse éthoxylée	0-1
Variété	Concentré couleur	0-1

*Ce produit moussieux a été fabriqué avec un hydrocarbure gazeux inflammable (agent gonflant). L'agent gonflant dégage du gaz durant le processus de fabrication, avant l'expédition. L'agent gonflant résiduel peut progressivement dégager du gaz pendant le stockage, la fabrication ou l'utilisation de mousse récemment fabriquée. Une mousse « ancienne » peut contenir ou relâcher de faibles quantités d'agent gonflant résiduel.

Informations de réglementation relatives au composant

Ce produit peut être soumis à une réglementation ou à des limites d'exposition. Voir section 8 pour obtenir d'autres informations.

Informations sur les Composants / Informations sur les Composants non dangereux

Aucune autre information disponible.

*** Section 3 - Identification des Dangers ***

Apparence et odeur : Feuilles roses ou rouleaux de mousse sans odeur

Présentation de l'Urgence Aucune condition inhabituelle attendue de la part ce produit après un certain temps.



Fiche signalétique de sécurité du matériau

Effets Potentiels Aigus sur la Santé

Inhalation :

Le fait de respirer de la poussière peut causer :

La toux

Une irritation mécanique temporaire de la trachée respiratoire supérieure et des bronches

Le fait de respirer des émanations peut causer :

Une irritation de la trachée respiratoire supérieure

Contact Cutané :

Peut causer l'irritation de la peau

Contact Oculaire :

La poussière peut causer :

Une légère irritation mécanique

Des rougeurs

Des larmes

Une vision floue

Ingestion :

L'ingestion de ce produit est peu probable. Toutefois, l'ingestion de ce produit peut produire une irritation et des troubles gastro-intestinaux.

Conditions Médicales aggravées par l'Exposition :

Les conditions chroniques de la peau ou des voix respiratoires peuvent s'aggraver temporairement en raison de l'exposition à ce produit.

Conditions Chroniques :

Il n'existe aucun effet long terme chronique sur la santé provenant de ce produit.

*** Section 4 - Mesures de Premiers Soins ***

Inhalation :

En cas d'inhalation du produit, emmener immédiatement la personne affectée à l'air libre. Si l'irritation persiste, obtenir une aide médicale.

Contact Cutané :

En cas de contact cutané, laver avec un savon doux et de l'eau courante. Pour éviter toute irritation ultérieure, ne pas frotter ou gratter les zones affectées. Si l'irritation persiste, obtenir une aide médicale. Enlever les vêtements contaminés et les laver en machine.

Contact Oculaire :

Laver immédiatement les yeux avec beaucoup d'eau courante pendant au moins 15 minutes. Si l'irritation persiste, obtenir une aide médicale.

Ingestion :

L'ingestion de ce matériau est peu probable. Toutefois si cela se produit, observer la personne pendant plusieurs jours pour vérifier qu'elle ne souffre pas d'une occlusion intestinale partielle ou totale. Ne pas provoquer le vomissement à moins d'en avoir été instruit par un membre du corps médical.



Fiche signalétique de sécurité du matériau

*** Section 5 - Mesures de Lutte contre l'Incendie ***

Point d'Éclair :	Non disponible	Méthode de Point d'Éclair :	
	Hydrocarbure gazeux : -120°F (-84°C)		
Limite Supérieure d'Inflammabilité :	8,5% pour Hydrocarbure gazeux	Limite Inférieure d'Inflammabilité :	1,8% pour Hydrocarbure gazeux

Matériau d'Extinction :

Eau, anhydride carbonique (CO₂) et produit chimique sec

Dangers d'Incendie et d'Explosion Inhabituels :

Des traces de quantités d'agent gonflant résiduel peuvent être présentes dans la mousse. Les processus mécaniques et thermiques peuvent produire de la poussière et des vapeurs inflammables, ce qui peut représenter un danger d'explosion potentiel.

Instructions de Lutte contre l'Incendie :

Utiliser un appareil respiratoire autonome et un équipement de protection comme les instructions NFPA 1500 le recommandent.

Produits de Combustion Dangereux :

Les principaux produits de combustion sont le monoxyde de carbone, le dioxyde de carbone, l'ammoniac et l'eau.

*** Section 6 - Mesures de Rejet Accidentel ***

Procédures de Confinement :

Ce matériau va se déposer en absence d'air. S'il est concentré sur le sol, il peut être ramassé à la cuillère pour être éliminé comme déchet non dangereux. Ce matériau peut flotter et se disperser sur l'eau. Il ne peut être facilement supprimé après son transport par l'eau ; toutefois, il n'est pas dangereux dans l'eau.

Procédures de Nettoyage :

Ramasser le matériau et le mettre dans un contenant approprié pour qu'il soit éliminé comme déchet non dangereux.

Procédures Spéciales :

Aucune.

*** Section 7 - Manipulation et Stockage ***

Procédures de Manipulation :

Au cours de la fabrication du matériau, fournir une ventilation adéquate pour éviter la constitution d'hydrocarbure gazeux.

Procédures de Stockage :

Ne pas stocker ou exposer le produit à des températures supérieures à 160°F (-71°C).
Ne pas stocker le produit près d'un équipement de chauffage.
Stocker dans un endroit bien aéré.



Fiche signalétique de sécurité du matériau

*** Section 8 - Contrôles d'Exposition / Protection Personnelle ***

Directives d'Exposition :

Informations Générales Produit

Suivre toutes les limites d'exposition applicables.

Limites d'Exposition des Composants

Les listes de limite d'exposition ACGIH et OSHA ont été vérifiées pour ces composants avec les numéros d'enregistrement CAS.

Ingrédient	Numéro CAS	OSHA (PEL)	ACGIH (TLV)
Hydrocarbure gazeux	74-98-6	1000 ppm TWA - final	1000 ppm TWA
Hydrocarbure gazeux	75-28-5	aucun	1000 ppm TWA

Ventilation :

Utiliser la ventilation locale par échappement, au besoin, pour maintenir des niveaux d'hydrocarbures gazeux en dessous de PEL et LEL. Pour prendre connaissance des contrôles d'ingénierie, se reporter à la publication ACGIH « Ventilation industrielle ».

ÉQUIPEMENT DE PROTECTION PERSONNELLE

Protection Respiratoire :

Utiliser un masque anti-poussière ajusté approuvé par NIOSH ou équivalent lorsque de la poussière est générée. Lorsque les expositions d'hydrocarbures excèdent les limites, porter un masque de purification d'air avec une cartouche appropriée.

Protection de la Peau :

Il est recommandé de porter des vêtements de travail normaux (chemises à manches longues, pantalons longs et gants).

Équipement de Protection pour les Yeux et le Visage :

Porter des verres de sécurité avec des écrans latéraux ou des lunettes étanches.

*** Section 9 - Propriétés Physiques et Chimiques ***

Apparence :	Feuilles de mousse Rose	Odeur :	Aucune
État Physique :	Solide	pH :	Non applicable
Pression de la Vapeur (mm Hg @ 20 C) :	Non applicable	Densité apparente :	20-200 kg/m ³
Point d'Ébullition :	Non applicable	Solubilité (H₂O) :	Insoluble
Gravité Spécifique (Eau=1) :	Non applicable	Point de fusion :	230°F (110°C)
Taux d'Évaporation (n-Acétate de Butyl =1) :	Non applicable	Viscosité :	Solide

Propriétés Physiques : Autres Informations

Aucune autre information disponible.



Fiche signalétique de sécurité du matériau

*** Section 10 - Informations sur la Stabilité et la Réactivité Chimiques ***

Stabilité :

Ce matériau est un matériau stable.

Conditions à Éviter :

Flammes nues, températures élevées et UV

Matériaux Incompatibles :

Oxydant résistant (contact long)

Produits de Décomposition Dangereux :

Aucun, excepté en cas d'incendie. Voir la section 5 du communiqué MSDS pour les produits de combustion.

Polymérisation Dangereuse :

Ne se produira pas.

*** Section 11 - Information de Toxicologie ***

Analyse des Composants - LD50/LC50

Ingrédient	N° CAS	
Polyéthylène	9002-88-4	Inhalation LC50 Souris 12g/m ³ /30min
Isobutane	75-28-5	Inhalation LC50 Rat 658 mg/L/4hre
Propane	74-98-6	Dermique LD50 Rat 658 mg/kg

Cancérogénicité des Composants**Polyéthylène (9002-88-4)**

ACGIH : Non classifié

IARC : Groupe 3 « non classifiable en ce qui concerne sa cancérogénicité pour l'homme »

*** Section 12 - Informations Écologiques ***

Ce produit est inerte pour l'environnement et on ne lui reconnaît pas de biodégradation importante.

*** Section 13 - Considérations d'Élimination ***

Numéro de Déchet US EPA et Descriptions :**Informations Générales Produit**

Ce produit, dans le cas où il est éliminé, ne semble pas être un déchet caractéristique dangereux selon RCRA.

Numéro de Déchet des Composants

Aucun numéro de déchet EPA n'est applicable pour les composants de ce produit.

Instructions d'Élimination :

Éliminer les déchets de matériau selon les réglementations environnementales locales, de l'état, fédérales et provinciales.



Fiche signalétique de sécurité du matériau

*** Section 14 - Informations sur le Transport ***

Informations US DOT – Aucune Réglementation Concernant le Transport

Informations US DOT – Aucune Réglementation Concernant le Transport

AVERTISSEMENT ! Transporter les quantités importantes de cette mousse de polyéthylène dans des véhicules ventilés. Faire usage de prudence en ouvrant des véhicules contenant de la mousse de polyéthylène pour éviter la possibilité d'un allumage sérieux (produits tabagiques allumés, étincelles, etc.) près de la mousse et du véhicule.

*** Section 15 - Informations de Réglementation ***

Réglementation Fédérale Américaine :

Informations Générales Produit

Aucune autre information disponible.

Analyse des Composants

Ce matériau contient un ou plusieurs produits chimiques requis pour être identifiés sous SARA Section 302 (40 CFR 355 Annexe A), SARA Section 313 (40 CFR 372.65) et/ou CERCLA (40 CFR 302.4).

Aucun

Ce qui suit est fourni pour aider à la préparation des rapports SARA Section 311 et 312.

SARA 311/312

Danger Aigu pour la Santé :	Non
Danger Chronique pour la Santé :	Non
Danger d'Incendie :	Non
Danger d'échappement soudain de pression :	Non
Danger Réactif :	Non

Acte Air Pur

Les composants suivants apparaissent sur la liste des polluants dangereux par l'air de l'acte Air Pur-1990 :

Aucun.

Réglementations d'État :

Informations Générales Produit

Aucune autre information disponible.

Analyse des Composants - État

Les énoncés suivants sont fournis sous l'acte California Safe Drinking Water and Toxic Enforcement de 1986 (Proposition 65) :

Aucun.

Autres Réglementations :

Informations Générales Produit

Aucune autre information disponible.

Analyse des Composants - Inventaire

Composant	N° CAS	TSCA	DSL	EINECS
Polyéthylène	9002-88-4	XU	Oui	Oui



Fiche signalétique de sécurité du matériau

Hydrocarbure gazeux	75-28-5	Oui	Oui	Oui
Hydrocarbure gazeux	74-98-6	Oui	Oui	Oui
Amine grasse éthoxylée	61791-44-4	Oui	Oui	Oui

Analyse des composants - WHMIS IDL

Les composants suivants sont identifiés sous la liste de publication des ingrédients de l'acte des produits dangereux au Canada :

Aucun

État WHMIS : Non contrôlé

Classification WHMIS : Aucune

*** Section 16 - Autres Informations ***

Caractéristiques Nominales de Danger de HMIS et NFPA :	Catégorie	HMIS	NFPA
	Santé aiguë	0	1
	Inflammabilité	1	1
	Réactivité	0	0

Dangers Inhabituels NFPA : Aucune

Protection Personnelle HMIS : À fournir par l'utilisateur selon l'utilisation.

Un soin tout particulier a été apporté à la préparation de ces informations, mais le fabricant ne donne aucune garantie de qualité marchande ou toute autre garantie expresse ou implicite, en ce qui concerne ces informations. Le fabricant ne fait aucune représentation et n'assume aucune responsabilité pour tout dommage direct, secondaire ou consécutif résultant de son utilisation.

Clé/Légende :

EPA = Environmental Protection Agency (Agence de protection de l'environnement) ; TSCA = Toxic Substance Control Act (Acte de contrôle des substances toxiques) ; ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Conférence américaine des hygiénistes industriels du gouvernement) ; IARC = International Agency for Research on Cancer (Agence internationale pour la recherche contre le cancer) ; NIOSH = National Institute for Occupational Safety and Health (Institut national pour la sécurité et la santé professionnelle) ; NTP = National Toxicology Program (Programme national de toxicologie) ; OSHA = Occupational Safety and Health Administration (Loi sur la santé et sur la sécurité du travail) ; NFPA = National Fire Protection Association (Association nationale de la protection contre l'incendie) ; HMIS = Hazardous Material Identification System (Système d'identification des matériaux dangereux) ; CERCLA = Comprehensive Environmental Response (Réponse environnementale globale), Compensation and Liability Act (Acte de compensation et responsabilité) ; SARA = Superfund Amendments and Reauthorization Act (Acte de modification et de réautorisation des superfonds) ; DSL = Canadian Domestic Substance List (Liste des substances domestiques du Canada) ; EINECS = European Inventory of New and Existing Chemical Substances (Inventaire européen des substances chimiques nouvelles et existantes) ; WHMIS = Workplace Hazardous Materials Information System (Système d'information sur les matériaux dangereux de l'environnement de travail) ; CAA = Clean Air Act (Acte Air pur)



Fiche signalétique de sécurité du matériau

Récapitulatif de Révision :

Ce document est une révision de MSDS, qui remplace 15-MSD-24882-01. Son formatage est nouveau et il contient des informations mises à jour en tout point. Lire attentivement ces informations.

Une version électronique de cette fiche signalétique OC MSDS peut être obtenue sur Internet : <http://www.owenscorning.com> ou en appelant le numéro : 1-800-GET-PINK.

FIN DE 15-MSD-24882-14-A