

FICHE SIGNALÉTIQUE

FTSS N° 1511 - IKOTHERM, IKOTHERM III, ENERFOIL, ENER-AIR, IKOTHERM COVERSHIELD

IMPORTANT : Veuillez lire cette fiche technique sur la sécurité des substances (FTSS) avant de manipuler ce produit ou de l'éliminer. L'information sur la sécurité du présent produit est fournie dans le but d'aider le client concernant la santé, la sécurité et les matières environnementales. Nous avons pris les mesures raisonnables pour assurer l'exactitude et la fiabilité des données et de leurs sources, ainsi que des méthodes d'essai utilisées, mais nous ne donnons aucune garantie expresse ou implicite à cet égard. Puisque les conditions et les modes d'utilisation et de manipulation de ce produit échappent à notre contrôle, nous déclinons expressément toute responsabilité quant à son élimination.

SECTION 1 RENSEIGNEMENTS SUR LE PRODUIT ET LE FABRICANT

Fabricant/Fournisseur : CanRoof Corporation Inc.
Adresse : 309 Chemin Rutherford sud
Brampton (Ontario)
L6W 3R5
Téléphone en cas d'urgence : 905 457-2880, poste 4402
Nom du produit : IKOTherm, IKOTherm III, Enerfoil, Ener-Air, IKOTherm CoverShield
Nom du produit chimique : Mousse de polyisocyanurate
Nom commercial : Isolant de polyisocyanurate
Famille chimique : Mousse plastique
Composition : Mousse de polyisocyanurate additionnée de fibre de verre et de pentane

SECTION 2 RENSEIGNEMENTS SUR LA PRÉPARATION

Réalisé par : Département HSE
Téléphone : 905 457-2880, poste 3354
Date : Le 15 Janvier 2013

SECTION 3 INGRÉDIENTS DANGEREUX

INGRÉDIENT	Numéro d'enregistrement CAS	Pourcentage en masse (approx.)
Mousse de polyisocyanurate	Aucun	10-90
Pentane	109-66-0	2-10
Fibre de verre	65997-17-3	0-1

SECTION 4 CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

Point d'ébullition : Sans objet
Poids spécifiques : Indéterminée
Tension de vapeur : Sans objet
Solubilité dans l'eau : Insoluble
Apparence : De couleur blanche ou crème avec revêtement en feutre de fibre de verre noir, feuille d'aluminium ou voile de verre métallisé
Odeur : Sans odeur (Inodore)

SECTION 5 RISQUES D'INCENDIE OU D'EXPLOSION

Point d'éclair : Sans objet
Seuils d'inflammabilité : Sans objet
Moyens d'extinction : Extincteur à CO₂, poudre chimique ou eau
Mesures spéciales : Appareil respiratoire autonome

FICHE SIGNALÉTIQUE

FTSS N° 1511 - IKOTHERM, IKOTHERM III, ENERFOIL, ENER-AIR, IKOTHERM COVERSHIELD

SECTION 6 PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES

Limites d'exposition : Mousse de polyisocyanurate : 15 mg/m³ (OSHA PEL)
10 mg/m³ (ACGIH TLV)
Pentane : 1000 ppm (OSHA PEL)
600 ppm (ACGIH TLV)
Fibre de verre : 5 mg/m³ (OSHA PEL)
10 mg/m³ (ACGIH TLV)
Carbon Black 3.5 mg/m³ (OSHA PEL)
3.5 mg/m³ (ACGIH TLV)

Principale voie d'absorption : Inhalation, contact avec la peau
Effets de l'exposition : Irritation de la bouche, du nez, des yeux, de la gorge et des voies respiratoires.

SECTION 7 RÉACTIVITÉ

Stabilité : Stable
Polymérisation : Non susceptible de se produire
Matières à éviter : Acétone, méthyl-éthyl-cétone, tétrahydrofurane, chlore, chloroforme, peroxyde d'hydrogène, bichlorure d'éthylène, sulfoxyde diméthylque et diméthylformaldéhyde
Produits de décomposition : Principalement CO, CO₂. HCN possible dans certaines conditions.

SECTION 8 MESURES PRÉVENTIVES

Déversement : Sans objet
Élimination : Conformément aux lois et règlements fédéraux, provinciaux et municipaux.
Ventilation : Ambiante
Protection respiratoire : En cas d'irritation ou si les limites d'exposition sont dépassées, utiliser un respirateur par protection contre les poussières nuisibles.
Vêtements protecteurs : En cas de poussière excessive durant la coupe et pour réduire le risque d'irritation, porter des vêtements amples à manches longues, des pantalons longs et des gants.

SECTION 9 PREMIERS SOINS

Aucun soin particulier requis.

SECTION 10 AUTRES

Ce produit est inflammable et ne doit pas être exposé aux flammes. Certains feux peuvent dégager des gaz combustibles qui risquent de produire des flammes de haute intensité ainsi qu'une fumée noire dense.