

## Mastic d'étanchéité InnoviSeal

#### SECTION 1 — IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE ET COORDONNÉES DE L'ENTREPRISE

NOM DU PRODUIT Mastic d'étanchéité InnoviSeal

APPELLATION COMMERCIALE Adhésif liant monocouche

NUMÉRO DU PRODUIT 6100008

FAMILLE CHIMIQUE Aucune information n'est disponible.

UTILISATION DU PRODUIT Scellant

FABRICANT/FOURNISSEUR IKO Industries Ltée

160 IKO Way

Hagerstown, MD 21740

États-Unis

SITE WEB NUMÉRO www.iko.com/fr

D'URGENCE CANUTEC : 1 613 996-6666

(renseignements 24 heures sur 24 seulement)

#### **SECTION 2 — IDENTIFICATION DES DANGERS**

CLASSIFICATION DE LA SUBSTANCE OU DU MÉLANGE

MENTION Avertissement

D'AVERTISSEMENT

SYMBOLE(S)



Irritation cutanée — catégorie 2 Irritation oculaire — catégorie 2A

CLASSIFICATION

MENTIONS DE DANGER Provoque une irritation cutanée.

Provoque une sévère irritation des yeux.

CONSEILS DE PRUDENCE Se laver soigneusement après la manipulation.

Porter des gants de protection/un équipement de protection des yeux/du visage. En cas de contact avec la peau : laver avec

beaucoup d'eau.

Traitement spécifique (voir sur cette étiquette).

En cas de contact avec les yeux : rincer avec précaution à l'eau

pendant plusieurs minutes.



## Mastic d'étanchéité InnoviSeal

Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. En cas

d'irritation cutanée : consulter un médecin.

Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

NFPA Santé: 2

> Inflammabilité: 2 Réactivité: 0

**HMIS** Santé: 2

> Inflammabilité: 2 Dangers physiques: 0

#### SECTION 3 — COMPOSITION ET INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

NOM CHIMIQUE	% (P/P)	NUMÉRO CAS
carbonate de calcium	25-50 %	471-34-1
kaolin	5-20 %	1332 — 58-7
solvant Stoddard (essence minérale)	2,5-10 %	8052 — 41-3
Magnésite	2,5-10 %	546-93-0
silice précipitée (silice amorphe)	≤1 %	112926-00-8
oxyde de calcium	≤1 %	1305 — 78-8
dioxyde de titane	≤1 %	13463-67-7

#### **SECTION 4 — PREMIERS SOINS**

**INHALATION** En cas de surexposition, déplacer la victime à l'air frais et d

emander des soins médicaux

**INGESTION** Demander un traitement médical.

CONTACT CUTANÉ Essuyer l'excédent sur la peau. Laver immédiatement avec de

l'eau et du savon, puis rincer abondamment.

CONTACT OCULAIRE Rincer l'œil ouvert pendant 20 minutes sous l'eau courante. Si

l'œil s'irrite, demander un traitement médical.

SYMPTÔMES AIGUS

ET CHRONIQUES

Aucune autre information pertinente n'est disponible.

SOINS MÉDICAUX Aucune autre information pertinente n'est disponible.



## Mastic d'étanchéité InnoviSeal

#### SECTION 5 — MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

MOYEN D'EXTINCTION Produits d'extinction appropriés : CO2, sable, poudre extinctrice

ou pulvérisation d'eau. Lutter contre les incendies plus importants

par pulvérisation d'eau.

CONSEIL DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE Vêtements de protection et appareil de protection respiratoire.

INFLAMMABILITÉ Indéterminé.

**PROPRIÉTÉS** Forme: pâteuse

Couleur: gris

Odeur: semblable aux hydrocarbures

Seuil olfactif: indéterminé

POINT D'ÉCLAIR Sans objet.

LIMITES D'INFLAMMABILITÉ

DANS L'AIR

Sans objet.

TEMPÉRATURE

D'AUTO-INFLAMMATION

Le produit n'est pas auto-inflammable.

## SECTION 6 — MESURES À PRENDRE EN CAS DE REJET ACCIDENTEL

PRÉCAUTIONS INDIVIDUELLES, MESURES DE PROTECTION ET PROCÉDURES D'URGENCE

Veiller à ce que la ventilation soit adéquate. Porter des équipements de protection. Tenir les personnes non protégées à l'écart.

Critères d'action de protection pour les produits chimiques. PAC-1:

471-34-1	carbonate de calcium	45 mg/m <sup>3</sup>
546-93-0	Magnésite	45 mg/m³
112926-00-8	Silice précipitée	18 mg/m³
	(silice amorphe)	
1305 — 78-8	oxyde de calcium	6 mg/m³

PAC-2:

471-34-1	carbonate de calcium	210 mg/m³
546-93-0	Magnésite	260 mg/m <sup>3</sup>
112926-00-8	Silice précipitée	200 mg/m <sup>3</sup>
	(silice amorphe)	
1305 — 78-8	oxyde de calcium	110 mg/m³



#### Mastic d'étanchéité InnoviSeal

#### PAC-3:

471-34-1	carbonate de calcium	1 300 mg/m³
546-93-0	Magnésite	1 600 mg/m³
112926-00-8	Silice précipitée	1 200 mg/m³
	(silice amorphe)	
1305 — 78-8	oxyde de calcium	660 mg/m <sup>3</sup>

PRÉCAUTIONS

**ENVIRONNEMENTALES** 

Ne pas permettre au produit d'atteindre le système d'égout ou tout cours d'eau. Empêcher l'écoulement dans le système d'égout, les fosses de travail et les sous-sols. Informer les autorités compétentes en cas d'écoulement dans un cours d'eau ou le système d'égout. Ne pas laisser pénétrer les égouts/les eaux de surface ou souterraines.

**GESTION DES REJETS** 

Éliminer les matières contaminées en tant que déchet conformément aux règlements fédéraux, provinciaux et locaux. Veiller à ce que la ventilation soit adéquate.

RÉFÉRENCES À D'AUTRES SECTIONS

Consulter la section 7 pour les informations sur la manipulation sécuritaire. Consulter la section 8 pour les informations sur les équipements de protection individuelle. Consulter la section 13 pour les informations sur l'élimination.

#### **SECTION 7 — MANIPULATION ET ENTREPOSAGE**

PROCÉDURE DE MANIPULATION

Ouvrir et manipuler le récipient avec soin.

PRÉCAUTIONS D'ENTREPOSAGE

Exigences à respecter pour les entrepôts et les récipients : aucune exigence particulière.

Indications concernant le stockage commun :

Conserver le récipient fermé hermétiquement lorsqu'il n'est pas utilisé. Tenir les appareils de protection respiratoire prêts à

l'emploi.

Indications supplémentaires sur les conditions d'entreposage :

Conserver le récipient fermé hermétiquement.

#### SECTION 8 — CONTRÔLE DE L'EXPOSITION ET PROTECTION INDIVIDUELLE

Composants dont les valeurs limites exigent une surveillance sur le lieu de travail : les éléments suivants sont les seuls du produit ayant une PEL, une VLE ou une autre limite d'exposition recommandée. Actuellement, les autres éléments n'ont pas de limite d'exposition connue.



## Mastic d'étanchéité InnoviSeal

	LIMITES D'EXPOSITION		
NOM CHIMIQUE	PEL	REL	VLE
471-34-1 Carbonate de calcium	Valeur à long terme : 15* 5** mg/m³ *poussières totales *fraction respirable	Valeur à long terme : 10* 5** mg/m³ *poussières totales *fraction respirable	VLE retirée
1332 — 58-7 Kaolin	Valeur à long terme : 15* 5** mg/m³ *poussières totales *fraction respirable	Valeur à long terme : 15* 5** mg/m³ *poussières totales *fraction respirable	Valeur à long terme : 2* mg/m³ E; comme fraction respirable
8052 — 41-3 Solvant Stoddard (essence minérale) oxyde	Valeur à long terme : 2 900 mg/m³, 500 ppm	Valeur à long terme : 350 mg/m³ Valeur plafond : 1 800* mg/m³ *15 min	Valeur à long terme : 525 mg/m³, 100 ppm
546-93-0 Magnésite	Valeur à long terme : 15* 5** mg/m³ *poussières totales *fraction respirable	Valeur à long terme : 15* 5** mg/m³ *poussières totales *fraction respirable	VLE retirée
112926-00-8 Silice précipitée (silice amorphe	20 mpppc ou 80 mg/m³ /% SiO2	Valeur à long terme : 6 mg/m³	VLE retirée
1305 — 78-8 Oxyde de calcium	Valeur à long terme : 5 mg/m³	Valeur à long terme : 2 mg/m³	Valeur à long terme : 2 mg/m³
13463-67-7 Dioxyde de titane	Valeur à long terme : 15* mg/m³ *poussières totales	Consulter l'appli du guide de poche. A	Valeur à long terme : 10 mg/m³ retirée du NIC

MESURES D'AMÉNAGEMENT Aucune autre information n'est disponible.

ÉQUIPEMENT DE

PROTECTION INDIVIDUELLE

Consulter la liste ci-dessous

PROTECTION RESPIRATOIRE

Utiliser des équipements de protection respiratoire homologués lorsque l'exposition atmosphérique est excessive. Consulter le fabricant du respirateur pour déterminer le type d'équipement approprié pour une utilisation donnée. Respecter les limites

d'utilisation du respirateur précisées par le fabricant.

PROCTECTION CORPORELLE Vêtements de travail protecteurs

PROTECTION OCULAIRE Lunettes de protection avec écrans latéraux. Lunettes de

protection hermétiques.

MESURES D'HYGIÈNE Tenir loin des produits alimentaires et des boissons. Retirer

immédiatement tous les vêtements souillés et contaminés. Se

laver les mains avant les pauses et à la fin des travaux.



#### Mastic d'étanchéité InnoviSeal

Entreposer les vêtements de protection séparément. Éviter le

contact avec les yeux et la peau.

AUTRES MESURES Protection des mains : le matériau des gants doit être

imperméable et résistant au produit/à la substance/à la préparation chimique. En raison du manque de tests, aucune recommandation ne peut être faite quant au matériau des gants

pour le produit/la préparation/le mélange chimique.

Sélectionner le matériau du gant selon le temps de pénétration,

les taux de diffusion et de dégradation.

Matériau des gants :

Gants de protection.

La sélection de gants adaptés ne dépend pas uniquement du matériau, mais également d'autres marques de qualité qui varient d'un fabricant à l'autre. Comme le produit est une préparation composée de plusieurs substances, la résistance du matériau du gant ne peut pas être calculée à l'avance et doit donc être

vérifiée avant l'utilisation.

Temps de pénétration du matériau du gant : Le temps de pénétration exact doit être déterminé par le fabricant des gants

de protection et doit être respecté.

## SECTION 9 — PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

APPARENCE (ÉTAT

PHYSIQUE, COULEUR, etc.)

Forme : pâteuse Couleur : gris

ODEUR Semblable aux hydrocarbures

SEUIL OLFACTIF Indéterminé

PH Sans objet.

POINT DE FUSION/

POINT DE CONGÉLATION

Point de fusion : indéterminé.

POINT INITIAL D'ÉBULLITION ET

INTERVALLE D'ÉBULLITION

Point d'ébullition : indéterminé.

TEMPÉRATURE 230 °C (446 °F)

D'ALLUMAGE, POINT D'ÉCLAIR Sans objet.

TAUX D'ÉVAPORATION Indéterminé.



## Mastic d'étanchéité InnoviSeal

INFLAMMABILITÉ Indéterminée.

LIMITES SUPÉRIEURES/

INFÉRIEURES

D'INFLAMMABILITÉ/ D'EXPLOSIVITÉ Inférieure : 1,1 vol % Supérieure : 6,0 vol %

PRESSION DE VAPEUR Sans objet.

DENSITÉ DE VAPEUR Sans objet.

DENSITÉ RELATIVE Indéterminée.

POIDS MOLÉCULAIRE Aucune information n'est disponible.

SOLUBILITÉ(S) Insoluble.

COEFFICIENT DE PARTAGE :

N-OCTANOL/EAU

Indéterminé

TEMPÉRATURE

D'AUTO-INFLAMMATION

Le produit n'est pas auto-inflammable.

MASSE VOLUMIQUE

20 °C (68°F)

1,4 g/cm<sup>3</sup> [11,683 lb/gal]

VISCOSITÉ Dynamique : indéterminée.

Cinématique : 20,5 cSt.

TENEUR EN SOLVANT Solvants organiques 15,0 %

CONTENU SOLIDE 85.0 %

AUTRES INFORMATIONS COV = 5,17 LB/GAL POIDS PAR GALLON = 6,98 LB

# SECTION 10 — STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

RÉACTIVITÉ Aucune autre information pertinente n'est disponible.

STABILITÉ CHIMIQUE

POSSIBILITÉ DE

RÉACTIONS DANGEREUSES Aucune réaction dangereuse n'est connue. Il n'y a aucune décomposition en cas d'utilisation conforme aux spécifications.

**CONDITIONS** 

À ÉVITER La chaleur, les flammes, les étincelles.



## Mastic d'étanchéité InnoviSeal

MATIÈRES **INCOMPATIBLES** 

Réaction avec les agents oxydants puissants.

PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX

Aucun produit de décomposition dangereux n'est connu.

# **SECTION 11 — DONNÉES TOXICOLOGIQUES**

TOXICITÉ AIGUË/CHRONIQUE Valeurs de DL/CL50 qui sont pertinentes pour la classification :

108-88-3 toluène

Oral	DL 50	5 000 mg/kg (rat)
Cutanée	DL 50	12,124 mg/kg (lapin)
Inhalation	CL 50/4 h	5,320 mg/L (souris)

PROBLÈMES MÉDICAUX EXISTANTS POUVANT ÊTRE AGGRAVÉS PAR L'EXPOSITION

Aucune autre information n'est disponible

PRINCIPALE Contact avec la peau : Irritant cutané **VOIE D'EXPOSITION** Contact avec l'œil: Peut irriter l'œil.

YEUX Peut irriter l'œil.

**PEAU** Irritant pour la peau et les muqueuses.

**INHALATION** Aucune autre information n'est disponible

**INGESTION** Autre information n'est disponible

CANCÉROGÉNICITÉ CIRC (Centre international de recherche sur le cancer)

112926-00-8	Silice précipitée	Groupe 3
	(silice amorphe)	
13463-67-7	dioxyde de titane	Groupe 2B

NTP (National Toxicology Program): Aucun des ingrédients n'est répertorié.

OSHA-Ca (Occupational Safety & Health Administration):

Aucun des ingrédients n'est répertorié.

**INFORMATIONS** En raison de la forme de ce produit, l'exposition à des SUPPLÉMENTAIRES

composants potentiellement cancérigènes n'est pas attendue.



## Mastic d'étanchéité InnoviSeal

#### **SECTION 12 – DONNÉES ÉCOLOGIQUES**

TOXICITÉ AQUATIQUE Aucune autre information pertinente n'est disponible.

PERSISTANCE ET DÉGRADABILITÉ

Aucune autre information pertinente n'est disponible.

MOBILITÉ PAR BIODÉGRADATION

Aucune autre information pertinente n'est disponible.

POTENTIEL DE BIOACCUMULATION

Aucune autre information pertinente n'est disponible.

MOBILITÉ DANS LES SOLS Aucune autre information pertinente n'est disponible.

REMARQUES GÉNÉRALES Ne pas laisser le produit atteindre l'eau souterraine un cours

d'eau ou le système d'égout.

#### SECTION 13 - CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

RECOMMANDATIONS SUR L'ÉLIMINATION Procédés de traitement des déchets :

Ne pas éliminer avec les ordures ménagères. Ne pas permettre au produit d'atteindre le système d'égout. L'élimination doit être

effectuée conformément aux règlements officiels.

Emballages non nettoyés :

L'élimination doit être effectuée conformément aux règlements

officiels

## **SECTION 14 - INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT**

NUMÉRO ONU : DOT ADN, IMDG, IATA

Non réglementé.

DÉSIGNATION OFFICIELLE DE TRANSPORT DE L'ONU : Non réglementé.

DOT

ADN, IMDG, IATA

CLASSE(S) DE DANGER POUR LE TRANSPORT :

Non réglementé.

DOT

CLASSE ADN, IMDG, IATA



## Mastic d'étanchéité InnoviSeal

GROUPE D'EMBALLAGE : Non réglementé.

DOT

IMDG, IATA

RISQUES Sans objet.

**ENVIRONNEMENTAUX** 

PRÉCAUTIONS Sans objet.

PARTICULIÈRES POUR LES UTILISATEURS

TRANSPORT EN VRAC Sans objet.

SELON L'ANNEXE II DE LA

MARPOL 73/78 ET LE RECUEIL IBC

RENSEIGNEMENTS Ce produit n'est pas classé dans la Division 4.1 — Solides SUPPLÉMENTAIRES OU inflammables selon le test ONU N.1 — méthode d'essai pour

SUR LE TRANSPORT solides facilement inflammables.

RÈGLEMENT TYPE DE L'ONU Non réglementé.

# SECTION 15 — INFORMATION SUR LA RÉGLEMENTATION

Section 355 (substances extrêmement dangereuses) :

Aucun des ingrédients n'est répertorié.

Section 313 (listes des produits chimiques toxiques particuliers) :

TSCA (Toxic Substances Control Act):

Les composants de ce produit ne figurent pas dans l'inventaire du TSCA ou en sont exemptés.

Polluants atmosphériques dangereux :

108-88-3 toluène

Proposition 65:

Produits chimiques connus pour causer le cancer :

Aucun des ingrédients n'est répertorié.

Produits chimiques connus pour causer la reprotoxicité chez les femelles :

Aucun des ingrédients n'est répertorié.

Produits chimiques connus pour causer la reprotoxicité chez les mâles :

Aucun des ingrédients n'est répertorié.

Produits chimiques connus pour causer la toxicité développementale :

Aucun des ingrédients n'est répertorié.



## Mastic d'étanchéité InnoviSeal

(LIS) Liste intérieure des substances du Canada :

Tous les composants de ce produit sont sur la LIS (Liste intérieure des substances du Canada) ou sont exemptés de ses exigences.

New Jersey — Liste du droit à l'information :

1332-58-7-2 Kaolin 1317-65-3-2 Calcaire 546-93-0-2 Magnésite 112926-00-8 Silice précipitée (silice amorphe)

1305 — 78-8 oxyde de calcium 13463-67-7 dioxyde de titane

New Jersey — Liste spéciale des substances dangereuses : 1305 — 78-8 oxyde de calcium

Pennsylvanie — Liste du droit à l'information : 1332-58-7-2 Kaolin 1317-65-3-2 Calcaire 1305 — 78-8 oxyde de calcium 13463-67-7 dioxyde de titane

Pennsylvanie — Liste spéciale des substances dangereuses : Aucun des ingrédients n'est répertorié.

Catégories de cancérogénicité EPA (Environmental Protection Agency) : Aucun des ingrédients n'est répertorié.

VLE (valeur limite d'exposition établie par l'ACGIH) : 1332-58-7-2 Kaolin 13463-67-7 dioxyde de titane

MAK (concentration maximale en milieu de travail, abréviation allemande) : 13463-67-7 dioxyde de titane

NIOSH-Ca (National Institute for Occupational Safety and Health) 13463-67-7 dioxyde de titane

#### Règlements nationaux :

Information sur les limites d'usage : l'utilisation par des travailleurs formés adéquatement est recommandée.

Catégorie de pollution pour les eaux : indéterminée

Évaluation de la sécurité chimique : Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été réalisée.



## Mastic d'étanchéité InnoviSeal

# **SECTION 16 — AUTRES INFORMATIONS**

DATE DE RÉVISION DE LA FDS 24 septembre 2024

REMPLACE LA FS/FDS DE (nouveau)

PRÉPARÉE PAR Service de SSE

INFORMATION GÉNÉRALE 1 888 766-2468

SITE WEB www.iko.com/fr

AUTRES INFORMATIONS/ DÉNÉGATION DE

RESPONSABILITÉ Lire la présente fiche de données de sécurité avant de manipuler

ou d'éliminer ce produit.

Les consignes de sécurité pour ce produit sont fournies pour aider nos clients concernant les questions de santé, de sécurité ou d'environnement. Nous avons pris des mesures raisonnables pour nous assurer que les méthodes d'essai et les sources de ces données sont exactes et fiables; nous ne donnons cependant aucune garantie, explicite ou implicite, concernant leur exactitude. Puisque les conditions ou les méthodes de

exactitude. Puisque les conditions ou les methodes de manipulation et d'utilisation de ce produit sont hors de notre contrôle, nous n'assumons aucune responsabilité et nous déclinons expressément toute responsabilité pour les dommages

découlant de la manipulation, de l'entreposage, de l'usage ou de

l'élimination du produit, ou y étant associés.