

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Produit: Robco 4730 Microcellular Uréthane

Date de préparation: Le 11 Juillet, 2017

Section 1 - Identification du produit

Nom du produit / Identifiant: Robco 4730 Microcellular Uréthane
Société: Robco Inc.
Adresse: 7200 St.Patrick, LaSalle QC Canada H8N 2W7
Téléphone: 514
Courriel: info@robco.com
Site Web: www.robco.com

Section 2 - Identification des dangers

CLASSIFICATION DES MATIERES: ND

ÉTIQUETAGE: ND

EFFETS DE SUREXPOSITION:

Ne devrait pas arriver avec manipulation normale. Coupe et autres opérations de finition peuvent créer de la poussière de polyuréthane. La ventilation et la protection du personnel devraient être semblables à lors de toutes les opérations génératrices de poussières nuisibles. Le CIRC a classé le noir de carbone comme cancérigène classe 2B pour les humains, basée sur des tests sur des animaux de laboratoire.

INHALATION:

La poussière peut causer une irritation des voies respiratoires. Aller à l'air frais et consulter un médecin si nécessaire.

LENTILLES DE CONTACT:

La poussière peut provoquer une irritation. Rincer les yeux avec de l'eau et consulter un médecin si nécessaire.

CONTACT AVEC LA PEAU:

La poussière peut provoquer une irritation. Laver soigneusement avec du savon et de l'eau.

INGESTION: Aucun connu.

CHRONIQUE:

CIRC a classé le noir de carbone comme cancérigène classe 2B pour les humains, basée sur des tests sur des animaux de laboratoire.

Section 3 - Composition / informations sur les composants

Ce matériel est produit comme un « article » tel que défini dans 20 CFR 1910.1200 et le règlement (CE) n ° 1907/2006 est donc exempté de la norme de communication des risques et REACH. Étant donné que ce matériau ne libère pas et ne sera pas entraîner une exposition à un produit chimique dangereux dans des conditions normales d'utilisation, aucune fiche de données de sécurité est nécessaire. Ce formulaire est fourni

à titre de commodité à nos clients

Nom chimique	N ° CAS.	Einecs / Elincs	%	OSHA PEL	ACGIH TLV	Chine OEL	Classification UE
Alumina Trihydrate	21645-51-2	244-492-7	<20	15 mg / m3 (Poussière totale)	10 mg / m3 (AS AL)	NE	Non classé moins de 67 ans / 548 / CE
L'oxyde de titane	13463-67-7	236-675-5	<5	15 mg / m3 (Resp.)	10 mg / m3 (Resp.)	NE	NC 67/548 / CEE
Noir de carbone (en matière noire)	1333-86-4	215-609-9	<1	3,5 mg / m3	3,5 mg / m3	NE	NC 67/548 / CEE
La silice fondue	7631-86-9	231-545-4	<1	5 mg / m3 (Resp.)	3 mg / m3	NE	NC 67/548 / CEE
ANIMAL DE COMPAGNIE	Propriétaire	Propriétaire	Divers	NE	NE	NE	Non classé moins de 67 ans / 548 / CE

Section 4 - Premiers secours**INHALATION:** Aller à l'air frais. Consulter un médecin si les symptômes persistent.**LENTILLES DE CONTACT:**

Rincer les yeux avec de grandes quantités d'eau pendant 15 à 20 minutes. Consulter un médecin si les symptômes persistent.

CONTACT AVEC LA PEAU:

Enlever immédiatement les vêtements contaminés et rincer la zone avec de l'eau pendant 15 à 20 minutes. Consulter un médecin si les symptômes persistent.

INGESTION: ND**Section 5 - Mesures de lutte contre les incendies****POINT DE RUPTURE:** NA°C (°F) Limites d' inflammabilité: LEL- NE UEL- NE**LA TEMPÉRATURE D'AUTONA**°C (°F)**MOYENS D'EXTINCTION:** Pulvérisation d'eau, mousse, CO2, produit chimique sec**PROCÉDURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE:**

La décomposition dans un incendie peut produire des fumées toxiques. Pompiers doivent être équipés d'un appareil respiratoire autonome et des engins d'aiguillage.

INCENDIE ET EXPLOSION INSOLITES:

matériaux de polyuréthane peuvent générer de la fumée dense dans un incendie.



Engineered Solutions since 1911

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Section 6 - Mesures en cas de dispersion accidentelle

Précautions personnelles: Aucun besoin

Précautions environnementales: Aucun besoin

Méthodes de nettoyage:

Balayer ou pelleter dans un récipient approprié pour l'élimination. Éviter la création de poussières nuisibles

Section 7 - Manipulation et stockage

MANIPULATION:

Les opérations de coupe à chaud ne devraient être utilisées pour éviter toute exposition à des vapeurs irritantes. Porter un équipement de protection approprié, reportez-vous à la Section 8

ESPACE DE RANGEMENT:

Conserver dans un endroit frais et bien ventilé.

Section 8

PROTECTION RESPIRATOIRE: Aucun besoin.

VENTILATION

LOCAL:

Recommandé dans les opérations de coupe / finition ou opération de coupe à fil chaud.

GÉNÉRAL: Recommandé pour toutes les opérations industrielles.

PROTECTION PERSONNELLE

MAINS: Des gants pour éviter tout contact avec la peau si on le souhaite.

YEUX: Lunettes de sécurité avec protections latérales sont recommandées dans toutes les opérations industrielles

PEAU: Aucun requis

AUTRE: douche / douche oculaire de sécurité dans la région.

Section 9

APPARENCE:	Solide, mousse cellulaire Uréthane rouleau ou feuille (Diverses couleurs disponibles)
ODEUR:	Odeur légère
ÉTAT PHYSIQUE:	Solide
POINT D'ÉBULLITION:	ND oC (oF)
POINT DE FUSION:	NE oC (oF)
POINT DE CONGÉLATION:	ND oC (oF)
POINT DE RUPTURE:	NE oC (oF)
EAU SOLUBILITÉ:	Aucun

LA DENSITÉ DE VAPEUR:	N / D
LA PRESSION DE VAPEUR:	N / D
DENSITE:	0,2 à 0,53 (eau = 1)
COEFFICIENT DE PARTAGE:	N / D
TAUX D'ÉVAPORATION:	N / D
DENSITÉ RELATIVE:	N / D
VISCOSITÉ:	N / D
LA TEMPÉRATURE D'AUTO IGNITION	NA oC (oF)
TEMPÉRATURE DE DÉCOMPOSITION:	NA oC (oF)
PH:	N / D
INFLAMMABILITÉ:	N / D

Section 10

LA STABILITÉ : STABLE
CONDITIONS À ÉVITER: NE
MATÉRIEL À ÉVITER: NE
POLYMÉRISATION HASARDEUSE : Peut se produire
DÉCOMPOSITION DANGEREUSE: CO, CO2, oxydes d'azote, HCN, et des traces de carbone incomplètement brûlé
PRODUITS : composés

Section 11 - Informations toxicologiques

Cancérogénicité: CIRC a classé le noir de carbone comme cancérogène classe 2B pour les humains, basée sur des tests sur des animaux de laboratoire.

Section 12

ÉCOTOXICITÉ: N / D

Section 13

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES / CHIMIQUES: Aucun
ÉLIMINATION TOUCHANT: DONNÉES D'ÉCOTOXICITÉ : N / D
MÉTHODE D'ÉLIMINATION DES DÉCHETS: Éliminer conformément aux lois et règlements fédéraux, provinciaux et locaux.



Engineered Solutions since 1911

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Section 14 - Informations relatives au transport

NUMÉRO UN: non réglementé

UN NOM DE TRANSPORT: non réglementé

CLASSE DE RISQUE (ES): non réglementé

GROUPE D'EMBALLAGE: non réglementé

DANGERS ENVIRONNEMENTAUX: non réglementé

Section 15

RÈGLEMENTS INTERNATIONAUX:

(DSL / NDSL): N / D

Australian (ACIS): N / D

Corée (KECI): N / D

Japon (ENCS, MITI): N / D

Chine (SEPA): Article

directive REACH: Le produit est classé comme un article

Directive européenne 2011/65 / CE (RoHS):

Ne contient pas de substances ajoutées intentionnellement mentionnées par la directive RoHS.

Symbole européen:

Non classifié selon la directive 1999/45 / CE et 2001/60 / CE (préparations dangereuses).

R-phase (s): N / A

S-phase (s): N / D

TSCA (Toxic Substances Control Act):

Tous les documents sont répertoriés ou exemptés de la liste TSCA.

CERCLA (complète d'intervention d'urgence, rémunération et Loi sur la responsabilité): N / D

SARA TITRE III (Superfund Amendments and Reauthorization Act): N / D

311/312 CATÉGORIES DE DANGER: Aucun

Ce produit contient les produits chimiques toxiques suivants soumis aux exigences de



Engineered Solutions since 1911

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

déclaration de l'article 313 de la planification d'urgence et communautaire Le droit de savoir la loi de 1986 et 40 CFR 372

CAS #: N / D

NOM CHIMIQUE : N / D

Cent en poids: N / D

Section 16 - Autres informations

ND = N'est pas applicable

NE = Non Établis

NC = Non classés

Avertissement :

Les informations fournies dans la présente fiche de données de sécurité est correcte au meilleur de nos connaissances, l'information et la croyance à la date de sa publication. Les informations ne sont données qu'à titre indicatif pour la manipulation, l'utilisation, le stockage, le transport et la libération et n'est pas considérée comme une spécification de garantie ou de qualité. La responsabilité de la conformité aux lois et règlements en vigueur est le récepteur du produit.