

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Section 1. Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

Identificateur de produit

Nom du produit : COSMO SL-660.150 (COSMOFEN 345 ADHÉSIF)

Code du produit(s) 9-C9007-00-0-7 (Unité)
9-C9007-30-0-7 (boîte de 30)

Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Usage(s) recommandé(s) : Enduit adhésif d'étanchéité

Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Fournisseur: Ferco Ferrures de Bâtiment Inc.
2000, Rue Berlier
Laval, Québec H7L 4S4
Canada

Adresse Url : <http://www.ferco.ca>

Contact : Général: 450-973-1437

Section 2. Identification des dangers

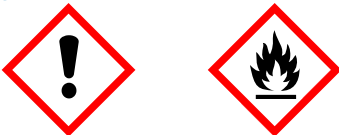
Classification de la substance ou du mélange

Classification du SGH pour le mélange :

Irritation oculaire - Catégorie de danger 2
Liquides inflammables - Catégorie de danger 2

Éléments d'étiquetage

Pictogrammes :



Mentions d'avertissement :

Danger

Mentions de danger :

Liquide et vapeurs très inflammables.
Provoque une sévère irritation des yeux.

Conseils de prudence :

Prévention

Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. — Ne pas fumer.
Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
Tenir au frais.
Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception.
Utiliser électrique, ventilant, éclairage antidéflagrant.
Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles.

Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.
 Se laver zone exposée soigneusement après manipulation..
 Porter des gants de protection, vêtements de protection, protection oculaire.

Réaction

Si l'irritation oculaire persiste : Obtenez attention / conseil médical.

Si l'irritation oculaire persiste : Obtenir des soins médicaux.

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes.

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux) : Rincer la peau à l'eau/se doucher.

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux) : Enlever immédiatement les vêtements contaminés.

En cas d'incendie : Aucun.

En cas d'incendie : Utiliser CO₂, poudre extinctrice, jets d'eau pulvérisée, mousse résistant à l'alcool pour l'extinction.

Stockage

Stocker dans un endroit bien ventilé.

Autres dangers

Aucune donnée disponible pour cette section.

Section 3. Composition/informations sur les composants

Substances

Aucune donnée disponible pour cette section.

Mélanges

Identifiants	Composants	Pourcentage	Classification
78-93-3	Butanone	30% to 50%	STOT SE 3 (Narcotic), Flam. Liq. 2, Eye Irr. 2
1330-20-7	Xylène	1% to 10%	STOT RE 2, Asp. Tox. 1, STOT SE 3, Flam. Liq. 3, Acute Tox. Inhal. 4, Aquatic Chronic 3, Skin Irr. 2, Aquatic Acute 2, Carc. 2, Eye Irr. 2A

Section 4. Premiers secours

Description des premiers secours

Contact avec les yeux

Laver les yeux avec beaucoup d'eau. Maintenir les paupières ouvertes pour assurer un rinçage adéquat.

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

Obtenir des soins médicaux si une irritation, des rougeurs ou d'autres symptômes apparaissent.

Contact avec la peau

Laver soigneusement les zones contaminées avec de l'eau. Si des rougeurs ou d'autres symptômes apparaissent, consulter un médecin / obtenir des soins médicaux.

Ingestion

Si la personne exposée est somnolente ou inconsciente, ne rien administrer par la bouche. Rincer la bouche avec de l'eau. En cas de vomissement spontané, faire pencher la personne incommodée en avant pour réduire le risque d'aspiration. Si après l'ingestion, vous ne vous sentez pas bien, consultez un médecin.

Inhalation

Transporter la personne à l'air frais et la maintenir au repos dans une position où elle peut respirer confortablement. Desserrer tout article vestimentaire serré tel que col, cravate ou ceinture. Si la personne exposée ne respire pas, lui administrer la respiration artificielle. Si après l'inhalation, vous ne vous sentez pas bien, consulter un médecin.

Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Inhalation: Migraine. étourdissements. Troubles de la coordination. Inconscience. Effets/dommages sur le système nerveux central.

Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Aucune donnée disponible pour cette section.

Section 5. Mesures de lutte contre l'incendie

Moyens d'extinction

Moyen d'extinction approprié

Le milieu approprié suggéré: Mousse résistant à l'alcool. Dioxyde de carbone. Poudre ABC. Eau pulvérisée.

Moyens d'extinction inapproprié

Jets d'eau à haute pression.

Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dangers d'incendie/de décomposition: Les gaz, vapeurs ou poussières sont irritants pour les yeux. Les gaz, vapeurs ou poussières peuvent provoquer une somnolence ou des vertiges.

Produits de combustion dangereux

Oxydes de carbone (CO_x). Oxydes d'azote (NO_x). chlorure d'hydrogène gazeux.

Conseils aux pompiers

Porter des lunettes de protection pour éviter tout contact avec les yeux. Porter un appareil respiratoire autonome.

Précautions spéciales pour les pompiers

Éviter de respirer des gaz / brouillards / poussières / fumées / vapeurs /pulvérisations / particules. Évacuer les personnes de la zone. Toujours rester éloigné des réservoirs immergés de flammes. Éviter d'être exposé à des gaz /brouillards / poussières / fumées / vapeurs /pulvérisations / particules. Éviter tout contact direct avec la substance (solide / liquide / vapeur). Empêcher les résidus des moyens d'extinction d'incendie de pénétrer dans les égouts ou les cours d'eau. Isoler la zone qui présente un danger et en interdire l'accès. Éliminer les eaux d'incendie s'il n'y a pas de risque pour l'environnement.

Autres

Aucune donnée disponible pour cette section.

Section 6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Éviter de respirer des gaz / brouillards / poussières / fumées / vapeurs /pulvérisations / particules. Évacuer les personnes de la zone. Ventiler la zone de la fuite ou du déversement. Porter des lunettes de protection pour éviter tout contact avec les yeux.

Précautions pour l'environnement

Éliminer la matière conformément au règlement du gouvernement. En cas de déversements important, informer les autorités compétentes conformément à la réglementation en vigueur. Éviter la contamination du sol et des eaux de surface. Ne pas rejeter dans les égouts ni dans les cours d'eau (rivières, ruisseaux, étangs, lacs, etc.). Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise homologuée spécialisée dans l'élimination des déchets.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Grands déversements: Si possible, creuser une digue pour empêcher le ruissellement.

S'assurer que le nettoyage est effectué par du personnel qualifié seulement. Écarter les conteneurs de la zone de déversement si cela ne présente aucun risque. Arrêter la fuite si cela peut se faire sans danger. Si possible, les liquides déversés devraient être transféré dans un récipient à déchets. Le liquide résiduel doit être absorbé et placé dans un récipient séparé.

Référence à d'autres sections

Aucune donnée disponible pour cette section.

Section 7. Manipulation et stockage

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Éviter de respirer des gaz / brouillards / poussières / fumées / vapeurs /pulvérisations / particules. Ne pas manger, boire ni fumer pendant de la manipulation. Veiller à ce que la zone soit suffisamment ventilée. Manipuler conformément à tous les règlements et normes en vigueur. Manipuler conformément aux normes d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Laver soigneusement toute partie exposée du corps après la manipulation. Porter des lunettes de protection pour éviter tout contact avec les yeux. S'assurer que des procédures appropriées de mise à la terre sont en place. Il est interdit de fumer ou d'utiliser des flammes nues dans les zones de stockage, d'utilisation ou de manutention. Prendre des mesures pour éviter les décharges statiques.

Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Indications concernant le stockage commun

Conserver à l'écart: Lumière directe du soleil. Chaleur. Équipement électrique. Incendie. Flamme nue. Étincelles. Électricité statique.

Garder le récipient fermé lorsqu'il n'est pas utilisé. Stocker dans un endroit frais et bien ventilé. Sol résistant aux solvants. Garder le récipient hermétiquement fermé. Garder sous clé. Stocker seulement dans des endroits bien ventilés.

Emballage approprié

Stocker dans le récipient / emballage d'origine.

Matières incompatibles

Non spécifié.

Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Aucune donnée disponible pour cette section.

Section 8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Paramètres de contrôle

Xylène

OSHA PEL

TWA 435 mg/m³ (8h).

TWA 100 ppm (8h).

ACGIH TLV

STEL 651 mg/m³ (15min).

STEL 150 ppm (15min).

TWA 434 mg/m³ (8h).

TWA 100 ppm (8h).

Limites d'exposition professionnelle

Mesures générales de protection et d'hygiène

Fournir une ventilation par aspiration générale et locale adéquate. Des postes de lavage oculaire sont recommandés où ce produit est stocké, manipulé ou utilisé.

Protection respiratoire

Un appareil respiratoire autonome homologué doit être disponible en cas d'urgence. Une protection respiratoire est requise si les concentrations dépassent les limites TLV.

Protection des yeux

S'assurer qu'un bain oculaire est à proximité. Porter des lunettes de protection contre les produits chimiques ou un écran facial.

Protection du corps

Pas obligé.

Protection des mains

Porter des gants résistant aux produits chimiques appropriés. Gants en caoutchouc butyle.

Mesures d'hygiène

Aucune donnée disponible pour cette section.

Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

Aucune donnée disponible pour cette section.

Section 9. Propriétés physiques et chimiques (suite)

Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique	Pâte (liquide)
Apparence	Couleurs différentes
Odeur	Caractéristique
Seuil olfactif	Non disponible
pH	Non disponible
Point de fusion	Non disponible
Point d'ébullition	Non disponible
Point d'éclair	-4°C / 24,8°F
Taux d'évaporation	Non disponible
Inflammabilité	Non disponible
Limite d'inflammabilité	Non disponible
Pression de vapeur	Non disponible
Densité de vapeur	Non disponible
Densité relative	Non disponible
Solubilité	Non disponible
Solubilité dans d'autres solvants	Non disponible
Coefficient de partage	Non disponible
Température d'auto-inflammabilité	400°C / 752°F
Température de décomposition	Non disponible
Viscosité	11000 D-mPa*s
Point de congélation	Non disponible
Densité	1.01 g/cm ³

Taux d'évaporation en ce qui concerne l'éther	Non disponible
Taux d'évaporation en ce qui concerne l'acétate de butyle	Non disponible
Densité de vapeur en ce qui concerne l'eau	Non disponible
Densité relative en ce qui concerne l'air	Non disponible

Autres informations

Aucune donnée disponible pour cette section.

Section 10. Stabilité et réactivité

Réactivité

Ce produit n'a pas été testé.

Stabilité chimique

Ce produit est stable dans des conditions ambiantes.

Possibilité de réactions dangereuses

Dans des conditions normales, une polymérisation dangereuse ne se produira pas.

Conditions à éviter

Conserver à l'écart: Lumière directe du soleil. Équipement électrique. Incendie. Chaleur. Flamme nue. Étincelles. Électricité statique.

Matières à éviter

Agents oxydants.

Produits de décomposition dangereux

Aucun produit de décomposition dangereux n'est spécifié.

Section 11. Informations toxicologiques

Informations toxicologiques

Informations toxicologiques pour le produit

ETA Inhalation: > 20 mg/l(4h).

ETA Oral: > 2000 mg/kg.

Informations toxicologiques les composants

Xylène

Inhalation CL50	Supérieur à 4500 ppmV (4h) Rat.
DL50 cutanée	Supérieur à 1700 mg/kg Lapin.
DL50 orale	2119 mg/kg Souris.

Butanone

Inhalation CL50	34.5 mg/l (4h) Rat.
DL50 cutanée	5000 mg/kg Lapin.
DL50 orale	Supérieur à 2600 mg/kg Rat.

Irritation/Corrosion pour le produit

Aucune donnée disponible pour cette section.

Irritation/Corrosion pour les composants

Aucune donnée disponible pour cette section.

Section 12. Informations écologiques

Toxicité

Écotoxicité pour le produit

Aucune donnée disponible pour cette section.

Écotoxicité pour les composants

Butanone

CE50

308 mg/l (48h) Crustacé - Daphnia magna.
2029 mg/l (96h) Algues: Pseudokirchneriella subcapitata.
4300 mg/l Algues : Scenedesmus subspicatus.

Toxicité environnementale CL50

1690 mg/l (96h) Poisson : Lepomis macrochirus.

Persistance - dégradabilité

Aucune donnée disponible pour cette section.

Potentiel de bio-accumulation

Potentiel de bio-accumulation pour le produit

Aucune donnée disponible pour cette section.

Potentiel de bio-accumulation pour les composants

Butanone

LogPow: 0.29.

Mobilité dans le sol

Aucune donnée disponible pour cette section.

Résultats des évaluations PBT et VPVB

Aucune donnée disponible pour cette section.

Autres effets néfastes

Aucune donnée disponible pour cette section.

Section 13. Considérations relatives à l'élimination

Méthodes de traitement des déchets

Réglementations d'élimination des déchets

Produit liquide: Usine d'incinération.

Produit durci: Site de décharge pour déchets approprié.

L'élimination, le traitement ou le recyclage de déchets industriels doivent respecter les règlements applicables pour préserver l'environnement. Réutiliser les récipients chaque fois que c'est possible. Pour ce faire, rincer le récipient avec de l'eau et réutiliser l'eau pour une autre itération ou traiter l'effluent comme résidu de produit tel qu'indiqué ci-dessus. L'élimination, le traitement ou le recyclage de déchets industriels doivent respecter les règlements applicables pour préserver l'environnement. Les utilisateurs doivent accorder une attention particulière à l'existence éventuelle de dispositions régionales ou nationales relatives à l'élimination.

Méthodes de traitement des déchets

Aucune donnée disponible pour cette section.

Section 14. Informations relatives au transport

	ADR	IMDG	IATA	DOT
Numéro ONU	1133	1133	1133	Aucune donnée disponible pour cette section.
Nom d'expédition des Nations unies	UN 1133 (adhésifs)	UN 1133 (adhésifs)	UN 1133 (adhésifs)	UN 1133 (adhésifs)
Classe(s) de danger pour le transport	3	3	3	Aucune donnée disponible pour cette section.
Groupe d'emballage	II	II	II	Aucune donnée disponible pour cette section.
Danger pour l'environnement	Aucune donnée disponible pour cette section.	F-ES-D	Aucune donnée disponible pour cette section.	Aucune donnée disponible pour cette section.
Précautions particulières à prendre par l'utilisateur	Aucune donnée disponible pour cette section.			
Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC	Aucune donnée disponible pour cette section.			
Autres	5LF1			

Section 15. Informations réglementaires

Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Informations réglementaires pour le produit

Aucune donnée disponible pour cette section.

Informations réglementaires pour les composants

Butanone

California Prop 65:

Ce produit ne contient aucun produit chimique reconnu par l'État de Californie comme provoquant le cancer, des malformations congénitales ou d'autres effets nocifs sur la reproduction.

Droit de savoir:

Massachusetts.

Pennsylvania.

New Jersey.

SARA 311/312:

Risque d'incendie.

Danger immédiat (aigu) pour la santé.

Danger chronique pour la santé.

Danger pour la santé.

Xylène

TSCA:

Listé.

SARA 313 Form R:	Présent.
Quantité à déclarer CERCLA:	100 lb/ 45.4 kg.
Droit de savoir:	Illinois. New York. Rhode Island. Pennsylvania. Minnesota. Michigan. Massachusetts.

Évaluation de la sécurité chimique

Aucune donnée disponible pour cette section.

Section 16. Autres informations

Autres informations

Aucune donnée disponible pour cette section.

Avis au lecteur

Les informations ci-dessus, bien que considérées comme étant correctes, ne sont pas toutes inclusives et ne doivent être utilisées qu'à titre de guide. Cette société ne pourra être tenue responsable d'aucun dommage découlant de la manipulation du produit ou du contact avec ce dernier.

Abréviations et acronymes

ACGIH: Conférence américaine des hygiénistes industriels gouvernementaux.

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road).

BCF: Facteur de bioconcentration.

CAS: Chemical Abstracts Service (une division de l'American Chemical Society).

CLP: Classification, étiquetage et emballage des substances et des mélanges.

CMR: Cancérigène, mutagène, agent toxique pour la reproduction.

GHS: Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques.

IATA: Association du transport aérien international.

LC50: Concentration létale, mortelle pour 50 % de la population.

LD50: Dose létale, mortelle pour 50 % de la population.

NIOSH: Institut national de la santé et de la sécurité au travail.

TWA: Moyenne pondérée dans le temps.

WEL: Limite d'exposition professionnelle - Allemagne.

ppm: Parties par million.

Préparée par:



Approuvée par:

