IPEX

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ SGH

IPEX TRANSP Colle à solvant à faible COV pour tuyaux de plastique en PVC

Révision : NOV 2014 Remplace : JUN 2013

SECTION I - IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA COMPAGNIE

IPEX TRANSP. Colle à solvant à faible COV pour tuyaux de plastique en PVC NOM DU PRODUIT :

UTILISATION DU PRODUIT : Colle à solvant à faible COV pour tuyaux de plastique en PVC

FOURNISSEUR: Multi Fittings Corp MANUFACTURIER: **IPS** Corporation

> 4507 LeSaint Court 17109 South Main Street, Gardena, CA 90248-3127 Fairfield, Ohio 45014 Boîte aux lettres 379, Gardena, CA 90247-0379

Téléphone 1-310-898-3300

URGENCE: Transport: CHEMTEL Tél. 800.255-3924, +1 813-248-0585 (International) Médical: CHEMTEL Tél. 800.255-3924, +1 813-248-0585 (International)

SECTION 2 - IDENTIFICATION DES DANGERS

CLASSIFICATION SGH:

Environnement Physique Toxicité aiguë : Catégorie 4 Toxicité aiguë : Aucune connue Liquide inflammable Catégorie 2 Catégorie 3 Irritation de la peau : Toxicité chronique : Aucune connue

Sensibilisation de la peau : NON Yeux Catégorie 2

ÉTIQUETTE SGH:







Mot indicateur : Danger

CLASSIFICATION SIMDUT: CLASSE B, DIVISION 2

CLASSE D, DIVISION 2B

11/18/2014 12·12 PM

H225: Liquide et vapeur hautement inflammables

H319: Provoque une irritation grave des yeux

H332: Nocif par inhalation

H335: Risque d'irritation des voies respiratoires

H336: Risque de somnolence et d'étourdissements H351: Susceptible de provoquer le cancer

Énoncés de mesures de précaution

P210: Tenir loin de la chaleur/des étincelles/de la flamme nue/des surfaces chaudes – Défense de fumer

P261: Éviter l'inhalation des poussières/fumée/gaz/bruines/vapeurs/vaporisations

P280: Porter des gants/vêtements de protection/protection pour les yeux/protection du visage

P304+P340: EN CAS D'INHALATION: Transporter la victime à l'air frais. Garder au repos dans une position

confortable lui permettant de respirer librement.

P403+P233: Entreposer dans un endroit bien ventilé. Garder le contenant bien fermé. 501: Éliminer le contenu/contenant conformément à la réglementation municipale

SECTION 3 - COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

	CAS#	EINECS #	REACH	CONCENTRATION
			Numéro de préinscription	par masse
Tétrahydrofurane (THF)	109-99-9	203-726-8	05-2116297729-22-0000	20 - 40
Méthyléthylcétone (MEC)	78-93-3	201-159-0	05-2116297728-24-0000	30 - 45
Cyclohexanone	108-94-1	203-631-1	05-2116297718-25-0000	15 - 25

Tous les constituants de ce produit adhésif figurent sur la liste d'inventaire des substances chimiques TSCA maintenue par l'EPA, É.-U., ou en sont exempts. * Indique que ce produit chimique est assujetti aux exigences de déclaration des quantités selon l'article 313 de la Emergency Planning and Community Right-to-Know Act de 1986 (40CFR372). # indique que le produit chimique se trouve dans la Liste des produits chimiques reconnus par la Proposition 65 de l'État de Californie comme cancérogènes ou toxiques pour la reproduction.

SECTION 4 - PREMIERS SECOURS

Rincer immédiatement et abondamment avec de l'eau durant 15 minutes. Obtenir immédiatement des conseils médicaux Contact avec les veux :

Contact avec la peau : Enlever les vêtements et les souliers souillés. Bien laver la peau au savon et à l'eau. En cas d'irritation, obtenir des conseils médicaux.

Inhalation: Transporter la victime à l'air frais. En cas d'arrêt respiratoire, donner la respiration artificielle. En cas de gêne respiratoire, donner de l'oxygène. Obtenir des conseils médicaux, Ingestion:

Rincer la bouche avec de l'eau. Faire boire 1 ou 2 verres d'eau ou de lait pour diluer la concentration de la matière absorbée. Ne pas faire vomir.

Obtenir immédiatement des conseils médicaux

SECTION 5 - MESURES DE LUTTE CONTRE LE FEU Moyens d'extinction appropriés Poudre chimique sèche, gaz carbonique, mousse, halon, eau sous forme de brouillard. SIMD NFPA 0-Minime Moyens d'extinction inappropriés : 1-Léger Vaporisation ou jets d'eau. 2 2 3 Dangers d'exposition Inhalation et contact par la peau Inflammabilité 3 2-Moyen Produits de combustion Monoxydes de carbone, chlorure d'hydrogène et fumée Réactivité 0 0 3-Grave В 4-Très grave

Protection pour les pompiers : Appareil respiratoire autonome ou masque complet à pression positive intermittente

SECTION 6 - MESURES EN CAS DE FUITE OU D'ÉPANCHEMENT

Tenir loin de la chaleur, des étincelles et de la flamme nue. Fournir une ventilation suffisante, utiliser un équipement de ventilation à échappement local antidéflagrant Précautions personnelles

ou porter un appareil de protection respiratoire approprié. Éviter tout contact avec la peau et les veux (voir section 8)

Précautions environnementales : Prévenir l'entrée des produits ou liquides souillés avec le produit dans les égouts, les drains, le sol ou les cours /étendues d'eau.

Méthodes de nettoyage : Ramasser avec du sable ou une autre matière absorbante inerte. Transférer dans un contenant d'acier avec couvercle

Matières à éviter au nettoyage : Contenant en aluminium ou en plastique

SECTION 7 - MANIPULATION ET ENTREPOSAGE

Manipulation Éviter d'en inhaler les vapeurs. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Tenir loin de toute source d'inflammation. N'utiliser que de l'équipement de manipulation électriquement

mis à la terre et assurer une ventilation/hotte à échappement de fumée adéquate

Ne pas manger, ne pas boire ni fumer durant la manipulation

Entreposage : Entreposer dans une pièce ventilée ou à l'ombre à moins de 44°C (111°F). Éviter la lumière solaire directe. Tenir loin de toute source d'inflammation et de matières incompatibles : caustiques, ammoniac, acides inorganiques, composés chlorés, oxydants forts et isocyanates. Suivre toutes les précautions indiquées sur l'étiquette du contenant, les fiches de données et la documentation

sur la colle à solvant

SECTION 8 - PRÉCAUTIONS POUR LE CONTRÔLE DE L'EXPOSITION /PROTECTION PERSONNELLE OSHA

CAL/OSHA CAL/OSHA ACGIH VLE ACGIH STEL OSHA LEP OSHA STEL PEL-Ceiling CAL/OSHA STEL LIMITES D'EXPOSITION : Composant PEL Ceiling 50 ppm 100 ppm 200 ppm N/E N/E 200 ppm N/E 250 ppm Tétrahydrofurane (THF) N/E N/E 300 ppm Méthyléthylcétone (MEC) 200 ppm 300 ppm 200 ppm 200 ppm N/E Cyclohexanone 20 ppm 50 ppm 50 ppm N/E 25 ppm N/E

Contrôles d'ingénierie : Ventilation à échappement local au besoin

Maintenir la concentration des contaminants dans l'air sous les limites d'exposition dans la zone de travail.

Équipement de protection personnelle (EPP) :

Protection pour les veux : Éviter tout contact avec les veux. Porter lunettes de protection contre les projections de produits chimiques liquides, écran facial, lunettes de sécurité avec garde-frontal et

écrans latéraux ou autres, selon les risques d'exposition.

Protection pour la peau : Éviter autant que possible le contact avec la peau. Porter des gants en caoutchouc butyle lors d'immersions fréquentes. Le port de gants qui résistent aux solvants ou l'application

d'une crème protectrice qui résiste aux solvants devrait fournir une protection adéquate lors d'une application normale de la colle à solvant ou quand des pratiques et

des procédures normales sont utilisées pour un liaisonnement structural.

Protection respiratoire: Éviter l'inhalation des solvants. Utiliser dans une pièce bien ventilée. Ouvrir portes et fenêtres pour assurer un débit/des changements d'air complets. Utiliser un système de ventilation à échappement local pour éliminer les contaminants dans l'air de la zone de travail et pour maintenir la concentration des contaminants dans l'air sous les limites indiquées

plus haut. En général, la VLE ne devrait pas être atteinte lors d'une utilisation normale. Porter un équipement de protection respiratoire lorsque près des limites

Filename: IPEX CLR REG_LoVoc_FR 11-14.xls Page 1 of 2

IPEX

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ SGH

IPEX TRANSP Colle à solvant à faible COV pour tuyaux de plastique en PVC Remplace: JUN 2013

Révision :

Limites d'inflammabilité :

NOV 2014

LIE: 1,1% basé sur le Cyclohexanone

11/18/2014 12·12 PM

SECTION 9 - PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect : Liquide transparent, viscosité ordinaire

Odeur: cétone Seuil olfactif: 0.88 ppm (Cyclohexanone)

pH: Sans objet

Point de fusion/congélation : -108.5°C (-163.3°F) Basé sur le premier composant en fusion : THF Échelle d'ébullition : 66°C (151°F) à 156°C (313°F)

 Point d'ébullition :
 66°C (151°F) Basé sur le premier composant en ébullition : THF
 Taux d'évaporation :
 > 1.0 (ACBU = 1)

 Point d'éclair :
 -20°C (-4°F) Épreuve en creuset fermé Tag. Basé sur THF
 Inflammabilité :
 Catégorie 2

Masse spécifique : 0.934 @23°C (73°F)

Solubilité : Partie du solvant soluble dans l'eau. La partie de résine se sépare.

Solubilité : Partie du solvant soluble dans l'eau. La partie de résine se sépare.

Répartition du coefficient n-octanol/eau : Non disponible

Tension de vapeur : 129 mm Hg @ 20°C (68°F) basé sur le THF

 Temp. d'auto-inflammation :
 321°C (610°F) basé sur le THF
 Densité de vapeur :
 >2 (Air = 1)

 Temp. de décomposition :
 Sans objet
 Autre donnée :
 viscosité ordinaire

Teneur en VOC: Lorsque appliqué selon le mode d'emploi, par SCAQMD Règle 1168, Méthode d'essai 316A, Teneur en COV : ≤ 510 g/l.

SECTION 10 - STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité : Stable

Produits de décomposition dangereux : Aucun lors d'une utilisation normale. Lors d'une combustion forcée, ce produit dégage du monoxyde de carbone du chlorure d'hydrogène et de la fumée

Conditions à éviter : Tenir loin de la chaleur, des étincelles, de la flamme nue et d'autres sources d'inflammation.

Matières incompatibles: Oxydants, acides et bases fortes, amines, ammoniac

SECTION 11 - TINFORMATION TOXICOLOGIQUE

Routes d'exposition probables : Inhalation, contact avec la peau, contact avec les yeux

Symptômes et effets aigus:

Inhalation : Risque de nausées, d'étourdissements et de maux de tête par surexposition prolongée et à de fortes concentrations. Peut causer la somnolence,

une irritation des yeux et des voies nasales.

Contact avec les yeux : Vapeurs légèrement désagréables. Risque de graves lésions aux yeux avec inflammation de la cornée ou conjonctivite par contact avec le liquide causant ainsi une surexposition.

Contact avec la peau : Risque de perte des huiles naturelles de la peau causant une irritation de la peau par contact avec le liquide. Risque de dermatite par contact prolongé.

Ingestion : Risque de nausées, de vomissements, de diarrhée et de torpeur.

Effets chroniques (à long terme) : Cancérogène de catégorie 2

 Totacité :
 DL 50
 CL 50
 Organes cibles

 Tétrahydrofurane (THF)
 Voie orale : 2842 mg/kg (rat)
 Inhalation 3 h 21 000 mg/m³ (rat)
 STOT SE3

 Méthyléthylcétone (MEC)
 Voie orale : 2737 mg/kg (rat), Dermique: 6480 mg/kg (lapin)
 Inhalation 8 h 23 500 mg/m³ (rat)
 STOT SE3

Cyclohexanone Voie orale: 1535 mg/kg (rat), Dermique: 948 mg/kg (lapin) Inhalation 4 h 8 000 PPM (rat)

 Effets sur la reproduction
 Tératogénicité
 Mutagénicité
 Embryotoxicité
 Sensibilisation au produit
 Produits synergiques

 Non établi
 Non établi
 Non établi
 Non établi
 Non établi
 Non établi

SECTION 12 - INFORMATION ÉCOLOGIQUE

Écotoxicité : Aucune connue

Mobilité: Lors d'une utilisation normale, il y a émission de composés organiques volatils (COV) dans l'air, généralement à un taux de ≤ 510 g/l.

Dégradabilité : Pas Facilement Biodégradable

Bioaccumulation : Minime à aucune

SECTION 13 - CONSIDÉRATIONS POUR L'ÉLIMINATION DES DÉCHETS

Se conformer aux réglementations locales et nationales. Consulter un expert en élimination des déchets.

SECTION 14 - INFORMATION SUR LE TRANSPORT

Appellation réglementaire : Adhésifs
Classe des dangers : 3

Risque secondaire: Aucun Quantité limitée DOT: jusqu'à 5L par emballage intérieure, 30 kg poids brut par emballage.

Numéro d'identification: UN 1133 Bien de consommation: Selon l'emballage, ces quantités peuvent se qualifier ORM-D sous DOT.

Groupe d'emballage : Gr II

 Étiquette requise :
 Classe 3 Liquide inflammable
 INFORMATION TMD

 Polluant marin :
 Non
 CLASSIFICATION TMD :
 LIQUIDE INFLAMMABLE 3

APPELLATION RÉGLEMENTAIRE : ADHÉSIFS
NUMÉRO UN/GR. D'EMBALLAGE : UN 1133, Gr. II

SECTION 15 - INFORMATION SUR LA RÉGLEMENTATION

Etiquette de mesures de précaution : Hautement inflammable, Irritant, cancérigène. Catégorie 2 Liste des ingrédients : TSCA É.-U., Europe EINECS, LIS Canada, Australie

 Symboles:
 F, Xi
 AICS, Corée ECL/TCCL, Japon MITI (ENCS)

 Énoncés de risques:
 R11: Hautement inflammable.
 R66: Risque de dessèchement et de fendillement de la peau par exposition répétée

R20: Nocif par inhalation. R67: Risque de somnolence et d'étourdissements par inhalation des vapeurs R36/37: Irritant pour les yeux et l'appareil respiratoire. S26: En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement et abondamment à l'eau.

Énoncés de sécurité : S9: Garder le contenant dans un endroit bien ventilé. Obtenir une consultation médicale.

S16: Tenir loin de toute source d'inflammation - Défense de fumer. S33: prendre des mesures de précaution contre les décharges d'électricité statiques.

S25: Éviter tout contact avec les yeux. S46: En cas d'ingestion, obtenir immédiatement des conseils médicaux. Montrer ce contenant ou l'étiquette

EXCEPTION pour transport terrestre

SECTION 16 - AUTRES RENSEIGNEMENTS

Information sur les spécifications :

Service ayant émis le fiche de données de sécurité : Safety Health & Environmental Affairs Tous les ingrédients sont conformes aux limitations de la Directive européenne RoHS (Limitation de certaines substances dangereuses).

Formation nécessaire : Oui, formation dans les pratiques et procédures contenues dans la documentation sur le produit.

Date/Raisons de la mise à jour : 11/18/2014 / Mis a jour GHS Format Standard

Utilisation prévue du produit : Colle à solvant pour tuyaux de plastique en PVC

Ce produit est destiné à un emploi par des personnes compétentes qui l'utilisent à leurs propres risques. L'information contenue dans ce document est basée sur des données réputées exactes selon les connaissances actuelles. Cependant, nous ne donnons aucune garantie, explicite ou implicite, en ce qui a trait à la précision de ces données ou aux résultats obtenus par l'utilisation de ce produit.

Filename: IPEX CLR REG_LoVoc_FR 11-14.xls Page 2 of 2