

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

I. IDENTIFICATION DU PRODUIT

Nom : Colle contact K-FLEX USA 720 LVOC
Description : Adhésif d'isolation caoutchouc
CONTACT UNIQUEMENT EN CAS D'URGENCE : CHEM-TREC +1 800.424.9300

II. MATIÈRES DANGEREUSES

INGRÉDIENT : numéro d'enregistrement auprès de Chemical Abstracts Service (CAS)	POURCENTAGE :	STEL	OSHA PEL	ACGIH TLV
Acétone 67-64-01	74 %	1 000 ppm	750 ppm	750 ppm

III. DONNÉES PHYSIQUES

APPARENCE ET COULEUR : liquide noir avec odeur caractéristique de solvants. PRESSION DE VAPEUR : 180 mm Hg à 20 °C. DENSITÉ EAU : (air=1) 2. SOLUBILITÉ DANS L'EAU : Très faible DENSITÉ RELATIVE : (eau=1) : 0,85. TAUX D'ÉVAPORATION : Plus lent que l'éther. Composé organique volatil (COV) : 0 g/L.

IV. DONNÉES SUR LES RISQUES D'INCENDIE ET D'EXPLOSION

POINT D'ÉCLAIR : -20 °C basé sur acétone (CC). PLAGE D'INFLAMMABILITÉ : Limite inférieure d'explosivité (LIE) = 1,1 %, Limite supérieure d'explosivité (LSE) = 13,0 %. MOYEN D'EXTINCTION : Dioxyde de carbone, composé chimique sec, mousse antialcool. PROCÉDURES PARTICULIÈRES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE : Utiliser des respirateurs pour vous protéger contre les produits de combustion toxiques. RISQUES INHABITUELS D'INCENDIE ET D'EXPLOSION : les récipients fermés pourraient éclater à cause d'une accumulation de pression. Les faire refroidir à l'eau pour éviter l'éclatement.

V. DONNÉES SUR LA RÉACTIVITÉ

STABILITÉ : Stable. INCOMPATIBILITÉ : agents oxydants forts. PRODUITS DANGEREUX DE DÉCOMPOSITION : monoxyde de carbone, dioxyde de carbone et autres vapeurs et gaz toxiques communs à la dégradation thermique de composés organiques. POLYMÉRISATION DANGEREUSE : Ne se produira pas.

VI. DONNÉES SUR LES RISQUES POUR LA SANTÉ/PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES

VOIES D'ENTRÉE PRINCIPALES : inhalation et contact sur la peau. ORGANES CIBLES : voies respiratoires supérieures, peau et yeux. EFFETS DUS À LA SUREXPOSITION : peau et yeux : un contact excessif avec la peau pourrait la dessécher et causer des gerçures. Le contact avec les yeux entraînera une irritation. INHALATION : pourrait causer une irritation des voies respiratoires, une toux et des effets secondaires comme des maux de tête, le vertige et la nausée. CANCÉROGÉNÉCITÉ : national Toxicology Program (NTP) : non. Monographies du Centre International de Recherche sur le Cancer (CIRC) : non. Règlementation de l'Occupational Safety and Health Administration (OSHA) : non. ÉTATS PATHOLOGIQUES GÉNÉRALEMENT AGGRAVÉS PAR L'EXPOSITION : tout état généralement aggravé par les solvants; maladies et infections préexistantes des voies respiratoires et des poumons, telles que, mais non limitées à, la bronchite, l'emphysème et l'asthme.

VII. PROCÉDURES EN CAS DE RENVERSEMENT OU DE FUITE

ÉTAPES À SUIVRE EN CAS DE RENVERSEMENT OU DE FUITE : enlever toutes les sources d'ignition. Aérer la zone; si une aération mécanique est utilisée, s'assurer qu'elle n'entraînera pas une explosion et qu'elle n'est pas source d'ignition. En cas d'exposition à des taux supérieurs à la moyenne, porter un équipement approprié. Contenir la fuite pour éviter qu'elle ne s'infilte dans les égouts ou dans les conduites d'eau. Utiliser un absorbant pour ramasser le produit. Enlever l'adhésif et le mettre dans un récipient. MÉTHODE DE TRAITEMENT DES DÉCHETS : Jeter le récipient et tout contenu inutilisé conformément aux réglementations fédérales, provinciales et locales. Ne pas jeter dans les toilettes ou dans les égouts. Ne pas réutiliser le récipient.

VIII. PROCÉDURES DE PREMIERS SECOURS

PEAU ET YEUX : rincer abondamment la peau ou les yeux avec de l'eau. En cas de contact avec la peau, laver soigneusement à l'eau et au savon. Voir un médecin si l'irritation persiste. INHALATION : En cas d'exposition à des vapeurs, sortir et respirer de l'air frais. Voir un médecin si les symptômes persistent. INGESTION : Ne pas faire vomir. Appeler le centre antipoison ou un médecin.

IX. RENSEIGNEMENTS POUR LA MANIPULATION ET L'UTILISATION :

VENTILATION : les vapeurs extrêmement inflammables pourraient causer une explosion ou un incendie. Utiliser une ventilation naturelle, mécanique ou une ventilation générale pour éviter l'accumulation des vapeurs de solvants, en gardant à l'esprit que la ventilation doit enlever les vapeurs de solvants qui sont plus lourdes que l'air des niveaux bas des espaces de travail. La ventilation devrait être suffisante pour garder le niveau des vapeurs de solvants en dessous de la valeur limite d'exposition (VLE).

K-FLEX USA

720 LVOC

Créée le 10 décembre

Fabriqué aux USA pour
K-FLEX USA
Youngsville NC, 27596

X. RENSEIGNEMENTS POUR LA MANIPULATION ET L'UTILISATION (suite) :

PROTECTION RESPIRATOIRE : avec une ventilation adéquate, il n'y a pas besoin d'équipement respiratoire. Si la ventilation n'est pas adéquate, porter un équipement respiratoire approuvé pour les vapeurs organiques. PROTECTION DE LA PEAU ET DES YEUX : pendant la fabrication et l'emballage du produit, il est approprié de porter des gants étanches, une protection des yeux et d'avoir une station de lavage des yeux. Pour l'utilisation normale de ce produit, il est recommandé de porter des gants en velours bouclé ou en coton et des lunettes de protection afin d'éviter tout contact avec ce produit.

XI. PRÉCAUTIONS SPÉCIALES

PRÉCAUTIONS À PRENDRE POUR LA MANIPULATION ET LE STOCKAGE : stocker dans une zone adaptée aux produits inflammables. La température de stockage ne doit pas dépasser 32 °C. AUTRES PRÉCAUTIONS : Les vapeurs sont inflammables et plus lourdes que l'air. Interdite de fumer et enlever toutes les sources d'ignition comme les outils et appareils électriques. S'assurer que les lumières pilotes des chauffages au gaz sont éteintes. ENVIRONNEMENT DU SITE : lors de l'installation, il est possible qu'il y ait un impact sur la qualité de l'air dans la zone de travail. En conséquence, il convient d'informer le gérant du bâtiment ou toute autre personne responsable qu'il sera nécessaire d'établir et de maintenir une ventilation adéquate dans la zone de travail, sans pour autant faire pénétrer des vapeurs contaminantes dans d'autres parties du bâtiment. Les personnes sensibles aux odeurs et/ou aux produits chimiques devraient éviter la zone de travail pendant l'installation.

XI. RENSEIGNEMENTS RÉGLEMENTAIRES

NOM D'EXPÉDITION : Adhésif contenant un liquide inflammable CATÉGORIE DE RISQUE : 3 (liquide inflammable) Numéro d'identification : UN1133 PG : II
Ce produit contient des composants chimiques sujets à déclaration conformément à la section 313 de la loi de 1986 Title III of the Superfund Amendment and Reauthorization et de la section 372 du CFR 40. Tous les composants figurent dans l'inventaire de la Toxic Substances Control Act (TSCA). Ce produit contient du toluène, un composé chimique reconnu par l'État de Californie comme pouvant causer certaines malformations congénitales ou d'autres problèmes reproductifs.
Système d'identification des matières dangereuses (SIMD)
(0= Risque minime; 4= risque extrême
Santé = 2 Inflammabilité = 3 Réactivité = 0

XII. RENSEIGNEMENTS RELATIFS À LA PRÉPARATION

Les renseignements présentés ici sont fournis à titre de référence pour les personnes manipulant ou utilisant ce produit. Des pratiques de travail sûres doivent être employées lors de la manipulation de n'importe quel produit. Il est important pour l'utilisateur final de déterminer si les procédures de sécurité employées lors de l'utilisation de ce produit sont adéquates.

Préparé par : EH&S Specialist +1 (919).556.3475