

Fiche Signalétique

Solution aqueuse de gomme laque

Code de produit: LI-GO0020

Département: gommes laque en solution

C.A.S.: 7732-18-5, 7664-41-7, 9000-59-3



Section: 1 Identification

Nom du produit	Solution	Solution Aqueuse de gomme laque
Utilisation du produit		Divers
Famille chimique		Résine

Section: 2 Identification des dangers

N / D

Éléments de l'étiquette SGH

Mention d'avertissement

Conseils de prudence

Classe SGH

Mentions de danger

Section: 3 composition/ information sur les ingrédients

Ingrédients	CAS #	poids. %	LC50, ppm (Rat. i.h.l.)	LD50, mg/kg (Rat, oral)
Eau	7732-18-5	76%		
Hydroxyde d'ammonium	7664-41-7	3%	30 000 ppm	43 mg / kg
Gomme laque	9000-59-3	21%		

Section: 4 Premiers soins

Inhalation	Immédiatement enlever la victime à l'air frais. Si nécessaire, administrer de l'oxygène et une respiration artificielle, de préférence de bouche à bouche. OBTENIR ATTENTION MÉDICALE IMMÉDIATEMENT.
Peau	Laver la peau avec du savon doux et de l'eau. Rincer abondamment. Consulter un médecin si l'irritation persiste. Retirer et laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser.
Yeux	Rincer à grande eau pendant au moins 15 minutes. Consulter immédiatement un médecin.
Ingestion	APPELEZ IMMÉDIATEMENT UN CENTRE DE CONTRÔLE DE MÉDECIN OU DE POISON. Donnez de l'eau ou du lait si la victime est consciente et capable d'avaler. Induire le vomissement uniquement si conseillé par un médecin ou un centre antipoison.

Section: 5 Mesures à prendre en cas d'incendie

Conditions d'inflammabilité
Moyens d'extinction

Produit à base d'eau.

Utilisez un produit chimique sec, une «mousse d'alcool» ou du dioxyde de carbone. L'eau peut être inefficace, mais l'eau doit être utilisée pour garder les contenants exposés au feu. Si une fuite ou un déversement n'est pas allumé, utilisez de l'eau pulvérisée pour disperser les vapeurs et protéger les travailleurs qui tentent d'arrêter une fuite. L'eau pulvérisée peut être utilisée pour éliminer les déversements loin de l'exposition.

Section: 6 Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Déversement, fuite ou libération

Portez une protection respiratoire et des vêtements de protection appropriés, comme décrit plus loin dans cette section. Containir le produit renversé. Transfert pour sécuriser les conteneurs. Au besoin, collecter à l'aide de supports absorbants. Dans le cas d'une libération incontrôlée de ce matériel, l'utilisateur doit déterminer si la version est à signaler en vertu des lois et règlements en vigueur.

Section: 7 Manutention et stockage

Procédures de manutention et équipement

Éviter tout contact avec les yeux ou la peau. Évitez de respirer les vapeurs et utilisez une ventilation adéquate.

Conditions de stockage

Conserver dans un endroit frais et sec. Protégez le contenant des dommages physiques. Un stockage détaché ou extérieur est préféré. Le stockage intérieur doit se trouver dans une salle de stockage ou des armoires liquides approuvées par NFPA. Toutes les sources d'inflammation devraient être éliminées. Il est interdit de fumer dans la zone de stockage. Une inspection de fuite fréquente et minutieuse devrait être effectuée. Un système d'arrosage automatique devrait être fourni. Isoler des oxydants, produits chimiques capables de produire des matériaux de chauffage spontanés réagissant avec de l'air ou de l'humidité pour libérer les sources d'inflammation et les explosifs. Consultez les règlements locaux sur les incendies pour obtenir des informations supplémentaires sur le stockage.

Section: 8 Contrôle de l'exposition/ protection individuelle

Protection respiratoire

Lorsque l'exposition est susceptible de dépasser les limites acceptables, utiliser un équipement de protection respiratoire approuvé par NIOSH. Les respirateurs devraient être choisis en fonction de la forme et de la concentration des contaminants dans l'air.

Contrôles d'ingénierie

Ventilation adéquate pour garder les vapeurs / la brume en dessous des limites d'exposition.

Gants de protection

Portez des gants et des vêtements de protection qui sont imperméables à ce produit pendant toute la durée d'exposition prévue s'il existe un risque de contact avec la peau.

Protection des yeux

Si aucun contact avec les yeux n'est prévu, porter des lunettes de sécurité. Si vous prévoyez un contact visuel, porter des lunettes de sécurité chimique.

Autres équipements de protection

Selon l'exposition et les normes du lieu de travail.

Section: 9 Propriété physiques et chimiques

État physique, odeur et apparence	Liquide ambrarif particulier, odeur caractéristique piquante.
Seuil d'odeur	N / D
Gravité spécifique (à 15,5 °C)	1,0
Coefficient de distribution eau / huile	N / D
Pression de vapeur (mm Hg à 20 °C)	420 - 475
Point d'ébullition	100 °C
Point de fusion / congélation	0 °C
PH	8,0 - 8,2
Densité de vapeur (Air = 1,0)	N / D
Taux d'évaporation (n-BuAc = 1,0)	> 1
Volatiles,%	N / D
Solubilité dans l'eau (p / p)	Complète
Sensibilité à l'impact mécanique / décharge statique	Décharge statique sensible.
Point d'éclair (méthode)	N / D
Limites d'inflammabilité inférieures / supérieures (% en volume)	N / D
Température d'auto-inflammation	N / D
Produits de combustion dangereux	Se référer à "Produits de décomposition dangereux"

Section: 10 Stabilité et réactivité

Stabilité	Stable, une polymérisation dangereuse ne se produira pas.
Matières incompatibles	Agents oxydants.
Conditions de réactivité	Le produit peut se décomposer s'il est exposé à des températures extrêmement élevées.
Produits de décomposition dangereux	Oxydes de carbone. (Monoxyde de carbone et dioxyde de carbone)

Section: 11 Données toxicologiques

Limites d'exposition ACGIH-TLV	N / D
Inhalation	L'exposition à plus de 1000 ppm peut causer des maux de tête, une somnolence et une lassitude, une perte d'appétit et une incapacité à se concentrer. Irritation de la gorge.
Contact avec la peau	Peut provoquer une irritation et un dégivrage de la peau lors d'un contact prolongé.
Contact avec les yeux	Les liquides ou les vapeurs peuvent provoquer une irritation.
Ingestion	Peut provoquer une dépression du système nerveux central, des vomissements, des nausées, de la diarrhée.
Autres informations	Les réponses individuelles varient. L'exposition à des concentrations élevées entraîne une irritation des yeux et des muqueuses des voies respiratoires supérieures. Les expositions répétées ou prolongées peuvent causer des nausées et des maux de tête.
Effets chroniques	Voir ci-dessous
Cancérogénicité	Non répertorié par le CIRC ou ACGIH
Tératogénicité, mutagénicité, autres effets sur la reproduction	Aucun connu
Sensibilisation au produit	Le produit n'est pas connu pour provoquer des allergies
Matériaux synergiques	Aucun connu.

Section: 12 Données écologiques

N / D

Section: 13 Données sur l'élimination

Élimination des déchets	Consulter les règlements fédéraux, provinciaux et locaux pour les moyens d'élimination autorisés.
-------------------------	---

Section: 14 informations relatives au transport

Instructions spéciales d'expédition Aucune

Section: 15 Informations sur la réglementation

N / D

Section: 16 Autres renseignements

references fiches signalétiques du manufacturier
préparé par Kama pigments

Avis au lecteur:

Kama Pigment renonce expressément à toute garantie de qualité marchande et d'adaptation à un usage particulier, expresse ou implicite, en ce qui a trait au produit et aux renseignements contenus dans la présente, et elle n'est pas responsable des dommages accessoires ou indirects.

Ne pas se servir des renseignements sur les ingrédients et/ou du pourcentage des ingrédients indiqués dans la présente FS comme spécifications du produit. Pour obtenir des renseignements sur les spécifications du produit, se reporter à la feuille des spécifications du produit et/ou au certificat d'analyse.

Tous les renseignements indiqués dans la présente sont basés sur des données fournies par le fabricant et/ou par des sources techniques reconnues. Même si les renseignements sont supposés être exacts, Kama Pigment ne fait aucune représentation quant à leur justesse ou leur convenance. Les conditions d'utilisation sont hors du contrôle de Kama Pigment. En conséquence, les utilisateurs sont responsables de vérifier eux-mêmes les données conformément à leurs conditions d'exploitation afin de déterminer si le produit convient aux applications prévues. De plus, les utilisateurs assument tous les risques afférents à l'emploi, la manipulation et l'élimination du produit, à la publication, à l'utilisation des renseignements contenus dans la présente et à la confiance qu'on leur accorde. Les renseignements se rapportent seulement au produit indiqué dans la présente et ne concernent pas son utilisation avec une autre matière ou dans un autre procédé.



KAMA
PIGMENTS

Dernière révision: 2017-07-02