

SEAL KING INC.
14 MELANIE DR. UNIT 15
BRAMPTON, ON L6T 4L3

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

PRODUIT : Libération de graisse

SECTION 1 : IDENTIFICATION ET UTILISATION DU MATÉRIAU

CLASSIFICATION DU TMD Non réglementé
NUMÉRO ONU S.O
GROUPE D'EMBALLAGE S.O
CLASSIFICATION SIMDUT B-3 D- 2A D-2B
FORMULE CHIMIQUE S.O
FAMILLE CHIMIQUE S.O
POIDS MOLÉCULAIRE S.O
UTILISATION DU MATÉRIAU Produit dégraissant

SECTION 2 : INGRÉDIENTS DANGEREUX

INGRÉDIENTS DANGEREUX	%	CAS#	DL ₅₀ (espèce et voie)	CL ₅₀ (espèce et voie)
Distillat de pétrole	40-70	64742-47-8	5600 mg / kg (rat, par voie orale)	13700 ppm/4 H (rat, inhalation)
Distillat de pétrole	10-30	64742-95-6	5600 mg/kg (rat, par voie orale)	10200 ppm/4 H (rat, inhalation)
Xylène	7-13	1330-20-7	4700 mg/kg (rat, par voie orale)	8700 ppm/4 H (rat, inhalation)

SECTION 3 : DONNÉES PHYSIQUES

APPARENCE Liquide jaune
ODEUR Odeur légère d'hydrocarbure
POINT DE CONGÉLATION (° C) S.O
POINT D'ÉBULLITION (° C) 140
SEUIL OLFACTIF (ppm) S.O
PRESSION DE VAPEUR (mm HG) 6,5
DENSITÉ DE VAPEUR (air = 1) 3,9
POURCENTAGE DE VOLATILITÉ 90
TAUX D'ÉVAPORATION (nBuAc = 1) 0,13
pH 1% = 7,9
GRAVITÉ SPÉCIFIQUE (eau = 1) 0,81
COEFF. DE RÉPARTITION EAU / HUILE S.O
SOLUBILITÉ DANS L'EAU Emulsionne dans l'eau

SECTION 4 : DANGERS D'EXPLOSION ET D'INCENDIE

INFLAMMABILITÉ Oui, avec de l'air au niveau ou au-dessus du point d'éclair
MOYENS D'EXTINCTION CO₂, mousse, brouillard d'eau ou produit chimique sec.
N'utilisez pas dans l'eau.
PROCÉDURES SPÉCIALES Portez un appareil respiratoire autonome à masque complet
en mode pression positive. Utilisez de l'eau pulvérisée
pour refroidir les contenants.
RISQUES D'INCENDIE ET D'EXPLOSION Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et peuvent se propager
de longues distances jusqu'à une source d'inflammation et
provoquer un retour de flamme.
POINT D'ÉCLAIR (° C) ET MÉTHODE 40 CCT

TEMPERATURE D'AUTO-INFLAMMATION (° C)	S.O
LIMITE INFÉRIEURE INFLAMMABLE	1,0
LIMITE D'INFLAMMABILITÉ SUPÉRIEURE	5,4
PRODUITS DE COMBUSTION DANGEREUX	Monoxyde de carbone, dioxyde de carbone et divers hydrocarbures.
SENSIBILITÉ À LA DÉCHARGE STATIQUE	Oui
SENSIBILITÉ AUX CHOCS	Non

SECTION 5 : DONNÉES SUR LA RÉACTIVITÉ

STABILITÉ CHIMIQUE	Oui
INCOMPATIBILITÉ	Évitez les agents oxydants forts et les acides minéraux.
CONDITION DE RÉACTIVITÉ	Ce produit n'est pas normalement réactif. Évitez la chaleur excessive, les flammes nues et toute source d'inflammation.
PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX	Monoxyde de carbone et dioxyde de carbone.

SECTION 6 : LES EFFETS TOXICOLOGIQUES

VOIES D'ENTRÉE :

EXPOSITION AIGÜE

INGESTION	Peut causer une irritation gastro-intestinale. L'aspiration du produit dans les poumons peut provoquer une pneumonie chimique qui peut être mortelle.
ABSORPTION PAR LA PEAU	S.O
CONTACT AVEC LA PEAU	Peut causer une irritation, la sécheresse et le dégraissement de la peau.
CONTACT AVEC LES YEUX	Légère irritation.
INHALATION	L'inhalation excessive peut provoquer une irritation des yeux, du nez, de la gorge, des poumons, une dépression du système nerveux central, des vertiges, une perte d'équilibre et de coordination, une perte de conscience, un coma, une insuffisance respiratoire et la mort.

EXPOSITION CHRONIQUE

INGESTION	S.O
ABSORPTION PAR LA PEAU.....	S.O
CONTACT AVEC LA PEAU	Un contact prolongé et répété peut provoquer une dermatite.
CONTACT AVEC LES YEUX	S.O
INHALATION	Les personnes qui abusent des solvants aromatiques de doses élevées présentent des signes de perte auditive et des lésions du cerveau, du foie et des reins. Une exposition excessive pendant la grossesse peut être dangereuse pour le fœtus en développement.

CANCÉROGÉNÉCITÉ

N'est pas inscrit ni prévu

TÉRATOGENÉCITÉ

N'est pas prévu

REPROTOXICITÉ

Expositions élevées au xylène dans certaines études sur des animaux, souvent à des niveaux toxiques pour la mère, ont affecté le développement embryonnaire / fœtal. La portée de cette découverte chez l'humain n'est pas connue.

MUTAGÉNÉCITÉ

Pas prévu

PRODUITS SYNERGIQUES

Aucun connu

LIMITE D'EXPOSITION DE MATIÈRE

VALEUR LIMITE D'EXPOSITION	100 ppm (1997 ACGIH)
DL ₅₀ DE MATIÈRE	5432 mg / kg (rat, par voie orale)
CL ₅₀ DE MATIÈRE	11696 mg / kg (rat, inhalation)

SECTION 7 : MESURES PRÉVENTIVES

ÉQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUELLE :

GANTS.....	Portez des gants en vinyle ou en caoutchouc.
RESPIRATEUR.....	Portez un appareil de protection respiratoire à masque complet et à adduction d'air filtré approuvé par NIOSH / MSHA, correctement ajusté, avec une cartouche anti-vapeurs organiques si la valeur limite d'exposition est dépassée dans le milieu de travail.

OEIL Lunettes et écran facial de protection contre les projections chimiques
CHAUSSURES Bottes en néoprène.
VÊTEMENTS..... Portez des vêtements de protection imperméables.
AUTRE Maintenez un évier, une douche oculaire et une douche de sécurité dans la zone de travail.

CONTRÔLES TECHNIQUES Bonne ventilation (généralement 10 renouvellements d'air par heure) devrait suffire à contrôler les niveaux atmosphériques. Une ventilation locale par aspiration supplémentaire, des systèmes rapprochés ou la protection respiratoire peuvent être nécessaires dans des circonstances particulières, telles que des espaces mal aérés, la production mécanique de poussières, le chauffage, le séchage, etc.

PROCÉDURES EN CAS DE FUITE ET DE DÉVERSEMENT Eliminez toute source d'inflammation. Portez un équipement de sécurité. Les petits déversements peuvent être traités habituellement. Pour les grands déversements, utilisez une ventilation adéquate et portez un respirateur pour éviter toute inhalation. Arrêtez le déversement à la source. Empêchez le matériel d'atteindre les cours d'eau. Ramassez le produit pour récupération ou élimination.

ÉLIMINATION DES DÉCHETS..... Conformément aux réglementations municipales, provinciales et fédérales.

PROCÉDURES DE MANIPULATION ET ÉQUIPEMENT N'utilisez jamais de chalumeau soudeur ou de chalumeau coupeur à proximité du baril. Utilisez des câbles de terre et des outils anti-étincelles. Évitez les éclaboussures. Suivez les avertissements sur les étiquettes même lorsque le conteneur est vide.

EXIGENCES DE STOCKAGE Stockez dans un endroit frais et bien ventilé éloigné des sources d'inflammation.

RENSEIGNEMENTS SPÉCIAUX EN MATIÈRE D'EXPÉDITION..... Gardez le contenant hermétiquement fermé.

SECTION 8 : PREMIERS SECOURS

CONTACT AVEC LES YEUX Rincez les yeux et la peau environnante avec un grand volume d'eau, en utilisant une douche oculaire pendant au moins 15 minutes. Rincez abondamment sous les paupières. Obtenez de l'attention médicale dès que possible après des premiers secours.

CONTACT AVEC LA PEAU Commencez à rincer tout en retirant les vêtements contaminés. Lavez bien la peau avec du savon et de l'eau. Si l'irritation persiste, consultez un médecin.

INGESTION..... **NE PROVOQUEZ PAS VOMISSEMENT.** Protégez la personne contre l'aspiration dans les poumons en faisant tourner la personne sur le côté. Si la personne vomit spontanément, maintenez la tête au-dessous des hanches pour empêcher l'aspiration de liquides dans les poumons. Obtenez des soins médicaux immédiatement.

INHALATION Transportez la personne à l'air frais. Si la respiration s'est arrêtée, pratiquez la respiration artificielle et consultez un médecin.

SOURCES UTILISÉES Autres fiches de données de sécurité, résultats de laboratoire et références techniques.

INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES **OBTENEZ DE L'AIDE MÉDICALE IMMÉDIAT !** Utilisez de bon sens et une bonne hygiène.

SECTION 9 : DATE DE PRÉPARATION DE LA FDS

PRÉPARATION ORIGINALE DE LINO TATONE

DATE 01 JANVIER 2018

Ces informations sont données de bonne foi mais aucune garantie, exprimée ou implicite, n'est donnée.