

**SECTION I-IDENTIFICATION ET UTILISATION DE LA MATIÈRE**

Nom du matériel/produit :	<b>Nettoyeur à moteur Kleen-Flo</b>	No. Stock :	<b>645/646/649</b>
Nom du fabricant :	les entreprises kleen-flo tumbler ltée	Adresse :	75 blvd. Advance
Ville :	Brampton	Province :	Ontario
Code postal :	L6T 4N1	No. téléphone d'urgence :	(905) 793-4311
Nom chimique :	P/D (mélange)	Catégorie chimique :	Huile de pétrole
Formule chimique :	P/D (mélange)	Nom commercial & synonyme :	Non
Utilisation du produit :	Nettoyeur de pièces de métal	Masse moléculaire :	P/D

**SECTION II-INGRÉDIENTS DANGEREUX DE LA MATIÈRE**

Ingrédients Dangereux	C.A.S.	Concentration Approximative	LD50 Espèce et voie d'absorption	LC50 Espèce et voie d'absorption
distillat de pétrole	68476-30-2	10-30	> 5 g/kg - oral rat	> 5000 mg/m3 rat (4 hr )
Solvant Stoddard	8052-41-3	60-90	>5 g/kg - oral rat	>5 g/kg rat
l'alcool éthoxylate	68439-46-3	1-5	1400mg/kg oral-rat	P/D
l'alcool, C12-13, éthoxylate	66455-14-9	0,1-1	P/D	P/D

**SECTION III-PROPRIÉTÉS PHYSIQUES DE LA MATIÈRE**

État physique :	Liquide	Odeur/Aspect :	Odeur d'huile de pin / fluide rouge, clair
Masse spécifique :	0.8	Seuil de perceptibilité de l'odeur :	P/E
Point d'ébullition :	160-300°C	Vitesse d'évaporation :	P/E
Point de congélation :	P/D	Solubilité à l'eau :	soluble partiel (émulsion)
% Volatile(en volume) :	94	Pression des vapeurs(mm Hg) :	P/E
Densité des vapeurs(Air=1) :	P/D	Coefficient de distr. eau/huile :	P/D
PH :	N/Ap.		

**SECTION IV-RISQUE D'INCENDIE ET D'EXPLOSION DE LA MATIÈRE**

Inflammabilité oui/non :	Oui	Si oui, sous quelles conditions:	Liquide combustible
Température d'auto-allum. :	P/E	Moyens d'extinction:	mousse CO <sub>2</sub> , extincteur chimique-sèche et bruite d'eau
Point d'éclair et méthode :	Tag C.C. 47°C	Produits de combustion dangereux:	fumée, vapeurs, oxyde de carbone
*Note: Ne pas appliquer sur les surfaces chaudes (au dessus de 10°C. Pourrait prendre feu)			
Limite supérieure d'inflam. (% volumétrique) :	P/D	Limite inférieure d'inflammabilité(% vol.) :	P/D
Informations sur l'explosion :	Sensibilité à l'impact mécanique : Oui	Sensibilité à la décharge statique :	Oui, utilisez des outils reliés à la masse

**SECTION V-RÉACTIVITÉ**

Stabilité chimique oui/non:	Oui	Sinon, dans quelles conditions ?	
Incompatibilité avec d'autres substances oui/non :	Oui	Si oui avec laquelle ?	Oxidants forts
Réactivité, dans quelles conditions :	Ne pas utiliser sur des surfaces/moteurs chauds. Il peut causer une ignition spontanée.		
Produits de décomposition dangereux :	Monoxyde de carbone, dioxyde de carbone et une fumée dense lors de combustion.		

P/E: pas établi

N.Ap.:non applicable

P/D: pas disponible

**SECTION VI-PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES DE LA MATIÈRE**

Voies d'accès : Toutes	-CONTACT ET/OU ABSORPTION-PEAU-CONTACT AVEC YEUX-INHALATION-INGESTION-		
Effets d'exposition aiguë :	Un contact prolongé ou répété avec la peau peut causer une dermatite dégraissante. Une exposition à des vapeurs en concentration élevée peut causer des maux de tête, nausée, étourdissement, anesthésie ou la dépression du SNC.		
Effets d'exposition chronique :	Dans de rares cas, il peut sensibiliser les muscles cardiaques causant un rythme cardiaque.		
LD 50 du produit:	P/E	LC 50 du produit:	P/E
Irritabilité du produit:	Peut causer une faible irritation oculaire	Limites d'exposition au produit:	P/E
		AICGH: Solvant Stoddard: VLE 100 ppm	
Sensibilité au produit:	P/D	Matériaux toxicologiquement synergiques:	P/D
<b>-CARCINOGENÉ- EFFETS SUR LA REPRODUCTION-TÉRATOGENÉ-MUTAGÉNÉ</b>			Aucun connu

**SECTION VII-MESURES PRÉVENTIVES**

Équipement de protection individuelle à utiliser

Gants(spécifier) :	Caoutchouc Vitron/butyl	Yeux (spécifier):	Lunettes à l'épreuve des éclaboussures
Respiratoire (spécifier) :	NIOSH - Vapeur organique	Vêtements:	Non requis
Protection respiratoire :	Si utilisé à l'intérieur ou de façon continue, l'utilisation d'un respirateur à cartouche est recommandé.		
Contrôle technique :	Ventilation locale et mécanique. Locale de préférence afin de maintenir sous le TLV. Équipement électrique et mécanique antidéflagration.		
Procédure en cas de fuite :	Contenir la fuite, éponger les résidus avec du matériel absorbant inerte. Laver à grande eau.		
Manutention des déchets :	Méthodes standard approuvées dans votre région. Récupérer ou mettre au rebut dans un centre autorisé.		
Conditions d'entreposage :	Entreposer à la température ambiante. Gardez le couvercle fermé lorsqu'inutilisé. Entreposer dans un endroit frais et sec.		
Procédés et équipement de manutention :	Évitez un contact prolongé et répété avec la peau. Manipulez les produits chimiques avec précaution. Gardez hors de la portée des enfants. Ne pas inhaler ni ingérer.		
LSD	Tous les éléments sont listés à l'inventaire.		
Classification selon TDG :	Dispensé en vertu de la partie 1, section 1,33 sur les combustibles liquides.		
Classification SIMDUT :	#645 produit du consommateur, #646, #649, B3, D2B		

**SECTION VIII-PREMIERS SOINS**

Yeux :	Laver avec beaucoup d'eau pendant 15 minutes. Consulter un médecin.
Peau :	Enlever les vêtements contaminés.Laver à l'eau et au savon.
Inhalation :	Amener le patient à l'air frais et rétablir la respiration si nécessaire.
Ingestion :	NE PAS FAIRE VOMIR. Consulter un médecin.

**SECTION IX-PRÉPARATION, DATE DE LA F.T.S.S.**

Inf./comment. Additionnels :	Sources utilisées: Documentation du fournisseur
No. de téléphone :	(905) 793-4311 Préparé par: Laboratoire du contrôle de qualité
Date :	Le 21 septembre 2009 les entreprises kleen-flo tumbler ltée

**CETTE FICHE REMPLACE TOUTES LES FICHES SIGNALÉTIQUES PRÉCÉDENTES**

P/E: pas établi

N.Ap.:non applicable

P/D: pas disponible