

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

Nom du matériel/produit:	<b>Nettoyeur à freins &amp; contacts électriques</b>	No. stock:	<b>326/327/328</b>
Nom du fabricant:	les entreprises kleen-flo tumble	Adresse:	75 blvd. Advance
Ville:	Brampton	Province:	Ontario
Code postal:	L6T 4N1	No. téléphone d'urgence:	(905) 793-4311
Nom chimique:	N.Ap (mélange)	Catégorie chimique:	N.Ap. (mélange)
Formule chimique:	N.Ap (mélange)	Nom commercial & synonyme:	non
Utilisation du produit:	Nettoyeur/solvant	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
Perchloroéthylène	127-18-4	60-90%	>5000 mg/kg Oral-Rat	P/D
Solvant stoddard	8052-41-3	15-40%	>8000 mg/kg Oral-Rat	> 14 100 ppm - Rat

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

État physique:	Liquide	Odeur/Aspect:	Liquide sans couleur, odeur d'éther
Masse spécifique:	1.24	Seuil de perceptibilité de l'odeur:	N/E
Point d'ébullition:	160 deg C.	Vitesse d'évaporation:	N/E
Point de congélation:	P/E	Solubilité à l'eau:	Aucune
% Volatile(en volume):	100%	Pression des vapeurs(mm Hg):	13 (estimé)
Densité des vapeurs(Air=1):	5 (estimé)	Coefficient de distr. eau/huile:	N/E
PH:	N/Ap.		

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

Flammabilité oui/non:	Non	Si oui dans quelles conditions?	N/Ap.
Température d'auto-allum.:	P/E	Moyens d'extinction:	Poudre extinctrice
Point d'éclair et méthode:	Aucun	Produits de combustion dangereux:	Monoxyde de carbone
Limite supérieure d'inflam.:(% volumétrique):	20	Limite supérieure d'inflammabilité(% vol.):	4
Informations sur l'explosion:	Sensibilité à l'impact mécanique : P/E	Sensibilité à la décharge statique:	N/E

**SECTION V-REACTIVITE**

Stabilité chimique oui/non:	Oui	Sinon, dans quelles conditions?	N/Ap.
Incompatibilité avec d'autres substances oui/non:	Oui	Si oui avec laquelle?	Acides forts et matériaux oxydants
Réactivité, dans quelles conditions:	P/E		
Produits de décomposition dangereux:	Chlorure d'hydrogène et de très petites quantités de phosgène et de chlore		

P/E: pas établi

N.Ap.:non applicable

P/D: pas disponible

**SECTION VI-PROPRIETES TOXICOLOGIQUES DE LA MATIERE**

Voies d'accès: Toutes	-CONTACT ET/OU ABSORPTION-PEAU-CONTACT AVEC YEUX-INHALATION-INGESTION-		
Effets d'exposition aiguë:	Les symptômes vont de maux de tête, étourdissements, nausées, évanouissements, perte de conscience, dépression respiratoire.		
Effets d'exposition chronique:	Dommages au foie et aux reins, effets sur le système nerveux central, effets anesthésiques ou narcotiques peuvent survenir après une surexposition au produit..		
LD 50 du produit:	P/E	LC 50 du produit:	P/E
Irritabilité du produit:	Irritation modéré aux yeux	Limites d'exposition au produit: Perchloroéthylèn	25ppm
	sans dommage à la cornée	Solvant de pétrole( tel le Solvant Stoddard):	100 ppm
Sensibilité au produit:	P/E	Matériaux toxicologiquement synergiques:	P/E

**-CARCINOGENITÉ-EFFETS SUR LA REPRODUCTION-TÉRATOGENITÉ-MUTAGENITÉ**

**Le perchloroéthylène est listé comme substance cancérigène par l'IARC et NTP. Autres effets non établis sur les humain**

**SECTION VII-MESURES PRÉVENTIVES**

Équipement de protection individuelle à utiliser

Gants(spécifier):	Plastique	Yeux (spécifier):	Lunette de sécurité
Respiratoire (spécifier):	Type boîte pour vapeurs organi	Vêtements:	Sarrau à manches longues
Protection respiratoire:	Si utilisé à l'intérieur ou de façon continue, l'utilisation d'un respirateur à cartouche est recommandé.		
Contrôle technique:	Adéquat pour maintenir les vapeurs en suspension sous TLV.Ventilation locale extérieure est recommandée lors d'usages prolongés.		
Procédure en cas de fuite:	Éponger et déplacer à l'extérieur. Fuites importantes: évacuer la région.Contenir le liquide, transférer dans des contenants en métal. Garder hors des cours ou voies d'eau.		
Manutention des déchets:	Envoyer les solvants aux centre de dépôts autorisés, incinération, évaporation des petites quantités.		
Conditions d'entreposage:	Entreposer dans un endroit bien aéré et frais loin de la lumière du soleil.		
Procédés et équipement de manutention:	Évitez d'inhaler les vapeurs et contact avec la peau en portant un appareil respiratoire et gants protecteurs.		
Classification selon TDG:	# 326, # 327 liquide toxique, N.O.S.* (solution de tetrachloroéthylene)UN 2810, classe 6.1, groupe d'emballage III # 326 quantité limitée		
Classification SIMDUT:	Classe D1B; D2A; D2B		

**SECTION VIII-PREMIERS SOINS**

Yeux:	Irriguer les yeux à l'eau pendant au moins 15 minutes, demander des soins médicaux
Peau:	Laver à grande eau ou doucher à l'eau
Inhalation:	Déplacer à l'air frais.Si respiration arrêtée,faire la réanimation artificielle. Administrer de l'oxygène si possible. Demander de l'aide
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 2 janvier 2009	les entreprises kleen-flo tumbler Ité

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

P/E: pas établi

N.Ap.:non applicable

P/D: pas disponible