

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

Nom du matériel/produit:	<b>Nettoyeur sans chlore pour freins et pièces</b>	No. stock:	<b>322/323/324</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:	N/Ap.	Catégorie chimique:	N/Ap. (mélange)
Formule chimique:	N/Ap. (mélange)	Nom commercial & synonyme:	Nil
Utilisation du produit:	Nettoyeur	Masse moléculaire:	N/Ap. (mélange)

**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
Heptane	142-82-5	40-70%	15000 mg/kg oral-rat	103 /m3 inh.-rat
2 Propanol	67-63-0	40-70%	4420-5840 mg/kg oral - rat	22627 ppm rat inh.

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

État physique:	Liquide	Odeur/Aspect:	Liquide clair et mobile avec une odeur de d'hydrocarbure
Masse spécifique:	0.76	Seuil de perceptibilité de l'odeur:	P/E
Point d'ébullition:	113°C	Vitesse d'évaporation:	P/E
Point de congélation:	P/D	Solubilité à l'eau:	partiel
% Volatile(en volume):	100%	Pression des vapeurs(mm Hg):	P/E
Densité des vapeurs(Air=1):	> 1	Coefficient de distr. eau/huile:	P/D
PH:	N/Ap.		

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

Flammabilité oui/non:	Oui	Si oui dans quelles conditions? Flamme nue ou étincelle
Température d'auto-allum.:	P/E	Moyens d'extinction: Brume d'eau, extincteur chimique,mousse au dioxyde de carbone
Point d'éclair et méthode:	<-4°C TCC	Produits de combustion dangereux: Dioxyde de carbone
Limite supérieure d'inflam. (% volumétrique):	6	Limite inférieure d'inflammabilité(% vol.): 1
Informations sur l'explosion:	Sensibilité à l'impact mécanique:oui	Sensibilité à la décharge statique: Utiliser de l'équipement relié 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? Agents oxydants forts, acides fortes
Réactivité, dans quelles conditions:	aucun connu	
Produits de décomposition dangereux:	Fumée et vapeurs d'hydrocarbure, monoxyde de carbone, dioxyde de carbone	

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:	Peut causer des maux de tête, la nausée, des vomissements et de la faiblesse.		
	L'inhalation de solvants peut causer de l'irritation . Un contact oculaire peut causer une légère irritation.		
Effets d'exposition chronique:	Les solvants peuvent causer des dermatites dégraissantes.		
Sensibilité au produit:	P/E	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):	Néoprene	Yeux (spécifier):	Lunettes de sécurité
Respiratoire (spécifier):	Non requis	Vêtements:	Non requis
Protection respiratoire:	Si utilisé à l'intérieur de façon continue, l'utilisation d'un respirateur à cartouche est recommandé.		
Contrôle technique:	Utilisation en air ouvert		
Procédure en cas de fuite:	Utiliser un matériel absorbant inerte afin de contenir la fuite.Mettre au rebut à un centre municipal approuvé.		
Manutention des déchets:	utiliser un service d'élimination des déchets approuvé		
Conditions d'entreposage:	Maintenir le couvercle fermé, garder loin d'une flamme nue, étincelle et chaleur		
Liste LSD	Tous les éléments sont listés.		
Procédé et équipement de manutention:	Ne pas perforer ni incinérer, même vide. Ne pas verser sur des surfaces chaudes. Il peut s'allumer.		
Classification selon TDG:	Liquide inflammable n.o.s.* (distillats de pétrole/isopropanol), UN 1993, Class 3., Pg. II		
Classification SIMDUT:	B2, D2A & D2B		

**SECTION VIII-PREMIERS SOINS**

Yeux:	Lavez immédiatement à l'eau fraîche pendant 15 minutes. Consultez un médecin.
Peau:	Enlevez les vêtements souillés. Lavez vous à l'eau et au savon. Si l'irritation persiste, consultez un médecin.
Inhalation:	Amenez le patient à l'air frais et rétablir la respiration si nécessaire.Consultez un médecin immédiatement.
Ingestion:	Ne PAS faire vomir. Rincez la bouche avec l'eau et boire( 1) verre. Consulter un médecin.

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

Inf./comment. additionnels:	Sources utilisées: Données du fournisseur
No. de téléphone:	(905) 793-4311
Date:	Le 2 janvier 2009
	Préparé par: Laboratoire du contrôle de qualité 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**