

FICHE SIGNALÉTIQUE

SECTION 1 – IDENTIFICATION ET UTILISATIONS DU PRODUIT

Nom du produit	GDL-100 Lubrifiant pour Portes de Garage	#CI Sans objet. DSL Non disponible. # CAS Sans objet. Code 0528-01-024/0528-01-024U Pds Moléc. Sans objet.
Synonymes	Non disponible.	
Nom chimique	Sans objet.	
Formule chimique	Mélange chimique.	
Famille chimique	Hydrocarbure de pétrole.	
Fournisseur	DEK Canada Inc. 1928 Boul. St-Régis Dorval, Québec H9P 1H6 TEL. : (514) 685-5800 FAX: 514-685-5804	
Utilisations	Lubrifiant et pénétrant anti-usure et extrême pression.	

SECTION 2 – INGRÉDIENTS DANGEREUX

Nom	# CAS	% en poids	CL ₅₀ /DL ₅₀
1) Zinc C1-C14 alkyldithiophosphate	68649-42-3	5-15	ORALE (DL50) mg/kg: Aiguë: 2000 (Rat).
2) Huile de paraffinique	64742-52-5	10-30	Non disponible.
3) Hydrocarbure de pétrole	64742-53-6	10-30	Non disponible.
4) Distillat de pétrole	64742-88-7	10-30	VAPEUR (CL50) ppm : Aiguë: 1400 (Rat) (4 heure(s)).
5) Acétone	67-64-1	1-5	ORALE (DL50) mg/kg : 9750 (Rat). CUTANÉE (DL50) mg/kg: Aiguë: 20000 (Lapin). VAPEUR (CL50) ppm: Aiguë: 16000 (Rat) (4 heure (s)).
6) D'Limonene	5989-27-5	1-5	ORALE (DL50): Aiguë: 4400 mg/kg [Rat].
7) Gaz liquéfié de pétrole	68476-85-7	10-30	Non disponible.

SECTION 3 – DONNÉES PHYSIQUES

État physique et Apparence	Liquide (Aérosol Concentré).
pH (sol. 1%/eau)	Sans objet.
Seuil de l'odeur	Non disponible.
Volatilité	Non disponible.
Taux d'évaporation	Non disponible.
Point de fusion	Non disponible.
Point d'ébullition	56°C (133°F) basé sur les données de: Acétone.
Densité	0.870-0.900 @ 20°C (68°F) (Eau = 1)
Densité de vapeur	Non disponible.
Pression de vapeur	9.75 mm de Hg (@ 20°C) basé sur les données de: Distillat de pétrole.
LogK_{ow}	Non disponible.
Ionicité (agent tensio-actif)	Non disponible.
Température critique	Non disponible.
Température d'instabilité	Non disponible.
Conditions d'instabilité	Aucune remarque additionnelle.
Propriétés de dispersion	Ne se disperse pas dans l'eau.
Solubilité	Insoluble dans l'eau.

SECTION 4 – DONNÉES SUR LES RISQUES D'INCENDIE ET D'EXPLOSION

Le produit est:	Aérosol Extrêmement inflammable.
Température d'auto-ignition	Non disponible.
Produits de la combustion	Ces produits sont des oxydes de carbone (CO, CO ₂), oxydes de soufre (SO ₂ , SO ₃ ...) et autres vapeurs irritantes.

SUITE À LA PAGE SUIVANTE

Points d'éclair	CREUSET FERMÉ: (Tagliablue.) -17.8°C (0°F) (Acétone).
Limites d'inflammabilité	SEUIL MINIMAL: 1.1% SEUIL MAXIMAL: 12.6%
Moyens d'extinction	Aérosol extrêmement inflammable, le liquide est insoluble dans l'eau. PETIT INCENDIE: Utiliser des poudres chimiques SÈCHES, du CO2, une mousse d'alcool ou de l'eau vaporisée. GROS INCENDIE: Utiliser de l'eau vaporisée. Refroidir les contenants avec un pulvérisée d'eau pour éviter une surpression, l'auto-inflammation ou l'explosion. Éviter d'étaler sur liquide brûlant avec l'eau utilisée pour refroidir le contenant. Le port d'un appareil respiratoire autonome et de vêtements de protection est requis pour le personnel combattant l'incendie.
Inflammabilité	La flammabilité d'un aérosol selon SIMDUIT (Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail) est déterminé par son retour ou extension de flamme. L'extension de flamme de ce produit est supérieur à 45 cm. CNF Canadien, Aérosol Étage 3. Ne pas utiliser en présence d'une flamme nue ou d'étincelles. Ne pas mettre dans l'eau chaude ni près des radiateurs, poêles ou autres sources de chaleur.
Risques d'explosion	Risques d'explosion du produit en présence de chocs mécaniques: NE PAS exposer les canettes d'aérosol aux chocs Risques d'explosion du produit en présence de décharges électriques: Les vapeurs de ce produit peuvent former un mélange inflammable/explosif lorsque les vapeurs présentes sont entre les limites inférieures (1.1%) et supérieures (12.6%) d'inflammabilité (explosion) et viennent en contact avec des flammes ouvertes, étincelles ou décharges électriques. Ne pas exposer le contenant à la flamme nue, à la chaleur ou de toute source d'ignition. Ce contenant peut exploser s'il est chauffé.

SECTION 5 - RÉACTIVITÉ

Stabilité	Le produit est stable.
Produit de décomposition dangereux	Ces produits sont des oxydes de carbone (CO, CO2), oxydes de soufre (SO2, SO3...) et autres vapeurs irritantes.
Dégradabilité	Non disponible.
Produits de dégradation	Non disponible.
Corrosivité	N'est pas considéré comme corrosif pour les métaux et le verre selon notre base de données.
Réactivité	Éviter contact avec les agents oxydants forts, les acides forts, les alcalis forts. Conserver à l'écart de la chaleur, des étincelles, de flamme nue et de toutes source d'ignition.
Température d'instabilité	Non disponible.
Conditions d'instabilité	Aucune remarque additionnelle.

SECTION 6 – PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES

Voies d'absorption	Ingestion. Inhalation. Contact cutané. Contact avec les yeux.
LMP	Huile de paraffinique TWA: 5 (mg/m ³) Hydrocarbure de pétrole TWA: 5 (mg/m ³) Distillat de pétrole TWA: 100 (ppm) Acétone TWA: 750 (ppm)

SUITE À LA PAGE SUIVANTE

	<p>Gaz liquéfié de pétrole TWA: 1000 CEIL: 1250 (ppm) TWA: 1800 CEIL: 2250 (mg/m³) Consulter les responsables locaux compétents pour connaître les valeurs considérées comme acceptables.</p>
Toxicité pour les animaux	<p>ATTENTION: LES VALEURS DE CL50 CI-DESSOUS SONT ESTIMÉES POUR UNE PÉRIODE D'EXPOSITION DE 4 HEURES. Toxicité orale aiguë (DL50): 9750 mg/kg (Rat) (Acétone). Toxicité orale aiguë (DL50): 4400 mg/kg (Rat) (D-Limonene). Toxicité orale aiguë (DL50): 2000 mg/kg (Rat) (Zinc C1-C14 alkylthiophosphate). Toxicité cutanée aiguë (DL50): >5000 mg/kg (Lapin) (Acétone). Toxicité aiguë de la vapeur (CL50): 16000 ppm (Rat) (Acétone). Toxicité aiguë de la vapeur (CL50): 1400 ppm (Rat) (Distillat de pétrole).</p>
Effets chronique sur les humains	Le contact répété ou prolongé peut causer des dermatites.
Effets aigus sur les Humains	<p>CONTACT AVEC LES YEUX: Peut causer des irritations, rougeurs, et larmoiement. CONTACT AVEC LA PEAU: Peut causer des irritations, assèchement et fendillement de la peau. INHALATION: Les vapeurs peuvent causer des irritations nasales et respiratoires. L'inhalation excessive des vapeurs peut causer des effets au système nerveux central tel que des vertiges, faiblesses, une fatigue, des nausées, maux de tête ou pertes de conscience. INGESTION: Peut causer des irritations gastro-intestinales, des nausées, le vomissement et les diarrhées. L'aspiration du produit dans les poumons peut causer une pneumonie chimique qui peut être fatale. Peut être fatal si inhalé ou ingéré. Le contact de ce produit peut irriter les yeux et la peau.</p>
Produits synergiques (toxicologiquement)	Non disponible.
Irritation/Corrosivité	Voir des effets aigus sur les humains.
Sensibilisation	Non disponible.
Effets cancérogènes	Non disponible.
Effets toxiques sur la reproduction	Non disponible.
Effets tératogènes	Non disponible.
Effets mutagènes	Non disponible.

SECTION 7 – MESURES PRÉVENTIVES

Petit déversement ou Fuite	Assurer une ventilation adéquate. Éliminer toutes les sources d'ignition. Tenir loin de la chaleur. Absorber avec une substance inerte SÈCHE et mettre dans un contenant de récupération approprié.
Équipement de protection personnel	Porter les lunettes de sécurité et les gants (résistant aux produits chimiques).
Fuite ou déversement important	Sans objet pour les contenants aérosols.
Vêtement de protection	Sans objet pour les contenants aérosols.
Contrôle d'ingénierie	Utiliser dans un endroit bien aéré.
Précautions	Contenu sous pression. Ce contenant peut exploser s'il est chauffé. L'inhalation directe du produit peut être nocive. Conserver hors de la portée des enfants.
Entreposage	Entreposer dans un endroit sec et frais. Ne pas mettre dans l'eau chaude ni près des radiateurs, poêles ou autres sources de chaleur. Ne pas percer le contenant ni le jeter au feu, ni le conserver à des températures dépassant 50°C ou directement au soleil.

SUITE À LA PAGE SUIVANTE

Manipulation	Ne pas utiliser en présence d'une flamme nue, d'étincelles ou de toute source d'ignition. Tenir loin de la chaleur. Éviter de respirer les vapeurs ou de la matière vaporisée. Si ingéré, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette. Éviter tout contact avec la peau et les yeux. Après la manipulation, bien se laver les mains à l'eau et au savon.
Disposition des déchets	Recyclez dans le procédé, si possible. Consulter vos autorités locales ou régionales. Ne pas jeter dans les égouts. Lorsque le contenant est vide, appuyer sur le bouton pour libérer la pression et mettre au rebut avec les ordures.
Renseignements Spéciaux en matière d'expédition	Aucune.

SECTION 8 – PREMIERS SOINS

Contact avec les yeux	Rincer à l'eau courante pendant au moins 15 minutes, en soulevant occasionnellement la paupière supérieure et inférieure. Appeler un médecin.
Contact avec la peau	Laver la peau avec l'eau et du savon. Si l'irritation persiste, appeler un médecin. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser.
Contact cutané grave	Aucune information additionnelle.
Légère inhalation	Faire prendre de l'air frais. Si la respiration est difficile, administrer de l'oxygène. Si la victime cesse de respirer, pratiquer la respiration artificielle. Obtenir de l'aide de l'aide médicale.
Inhalation grave	Aucune information additionnelle.
Légère ingestion	En cas d'ingestion, appeler immédiatement un médecin ou un centre anti-poison. NE PAS faire vomir. Rincer la bouche avec de l'eau. L'aspiration du produit dans les poumons peut causer une pneumonie chimique qui peut être fatale.
Ingestion grave	Aucune information additionnelle.

SECTION 9 – PRÉPARATION DE LA FICHE SIGNALÉTIQUE

Références	Non disponible.	
Aucune remarque additionnelle.		
Validé par DEK Canada Inc. le 1^{er} mars 2011 TEL : 514-685-5800		Vérfié par DEK Canada Inc. Imprimé le 1^{er} mars 2011
En cas d'urgence veuillez consulter les autorités locales		

CLASSIFICATION

TMD routier / ferroviaire	BIENS DE CONSOMMATION.
	Sans objet.
SIMDUT	SIMDUT CLASSE A: Gaz comprimé. SIMDUT CLASSE B-5: Aérosol inflammable. SIMDUT CLASSE D-2B: Substance toxique ayant d'autres effets.
Au meilleur de nos connaissances, l'information contenue dans ce document est exacte. Toutefois, ni le fournisseur ci-haut mentionné ni aucune de ses succursales ne peut assumer quelque responsabilité que ce soit en ce qui a trait à l'exactitude ou à l'état complet de l'information contenue dans ce document. La détermination finale de la convenance de tout matériel ou produit est la responsabilité exclusive de l'utilisateur. Tous les matériaux ou produits peuvent présenter certains risques et devraient être utilisés avec prudence. Bien que certains risques soient décrits dans ce document, nous ne pouvons garantir que ce sont les seuls risques qui existent.	