

Unirop Limited
3070 Universal Drive
Mississauga, ON, L4X 2C8
Canada
905-624-5131

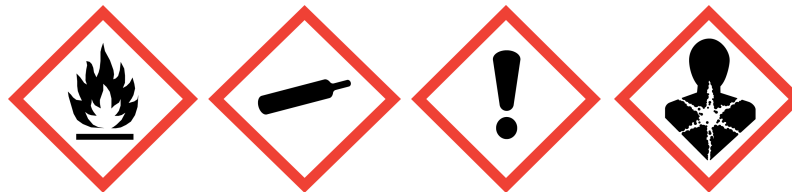
PRODUIT: Unirop Nyrosten Seilol Lubricant - 400g

CODE: AD-750000

SECTION 01: IDENTIFICATION DU PRODUIT CHIMIQUE ET DE L'ENTREPRISE

Numéro del produit..... AD-750000
Identité du produit..... Unirop Nyrosten Seilol Lubricant - 400g
Référence du fabricant..... Empack Spraytech Inc.
98 Walker Drive
Brampton
Ontario
Canada
L6T 4H6
905-792-6571
Numéro de téléphone d'urgence 24 heures.. CANUTEC : recueillir 613-996-6666.
Utilisation recommandée..... Lubrifiant industriel.
Famille chimique..... Distillats de pétrole.

SECTION 02: IDENTIFICATION DES DANGERS



Classification des dangers :
Dangers physiques..... Aérosols inflammables - catégorie 1. Gaz sous pression - gaz liquéfié .
Dangers pour la santé..... Irritation de la peau - catégorie 2. Toxicité pour certains organes cibles précis, exposition unique - catégorie 3. Danger par aspiration - catégorie 1.
Dangers pour l'environnement..... Non classifié.
Éléments d'étiquetage :
Mot indicateur..... DANGER.
Mention de danger..... Aérosol extrêmement inflammable. Contient un gaz sous pression ; peut exploser s'il est chauffé. Provoque une irritation cutanée. Peut provoquer somnolence ou vertiges. Peut être mortel en cas d'ingestion et pénètre dans les voies respiratoires.

Conseils de prudence :
Prévention..... Tenir à l'écart de chaleur, des surfaces chaudes, étincelles, flammes nues et autres sources d'ignition. Non fumeur. Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou autre source d'inflammation. Ne pas percer ou brûler, même après l'utilisation. Porter des gants de protection/protection vêtements/protection/visage lunettes. Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Utiliser uniquement à l'extérieur ou dans un endroit bien aéré. Laver soigneusement les mains après la manipulation.

Réponse..... IF peau : Laver abondamment à l'eau. Prenez des vêtements contaminés et laver avant réutilisation. En cas d'irritation cutanée : consulter un médecin. CAS d'inhalation : Supprimer la personne à l'air frais et garder confortable pour acquiescer. Appeler un centre antipoison, si vous vous sentez mal. En cas d'ingestion : Appeler immédiatement un centre antipoison. Ne pas faire vomir.

Stockage..... Magasin fermé à clé. Stocker dans un endroit bien ventilé. Conserver le récipient bien fermé. Protéger des rayons du soleil. Ne pas exposer à des températures supérieures à 50° C/122° F.

Élimination..... Disposer de contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

Danger (s) non classé (HNOC)..... Ingestion peut causer une irritation de la bouche, la gorge et l'estomac. Peut irriter les voies respiratoires. Si le produit est pulvérisé directement sur la peau ou dans les yeux, d'engelures, les symptômes peuvent se manifester. Contact prolongé ou répété peut causer l'assèchement, fissuration et dessèchements de la peau.

SECTION 03: INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

INGRÉDIENTS DANGEREUX	# CAS	Wt. %
Distillats de pétrole (naphta hydrotraité lourds)	64742-48-9	60-100
Isobutane	75-28-5	10-30
Propane	74-98-6	7-13

PRODUIT: Unirope Nyrosten Seilol Lubricant - 400g

CODE: AD-750000

SECTION 04: DESCRIPTION DES PREMIERS SOINS À PORTER EN CAS D'URGENCE

Inhalation.....	Retirez immédiatement la personne à l'air frais. Si a cessé de respirer, pratiquer la respiration artificielle. Si la respiration est difficile, donner de l'oxygène par du personnel médical qualifié. Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin, si vous vous sentez mal.
Contact avec la peau.....	Rincer la peau contaminée à l'eau savonneuse. Si ce produit chimique pénètre vêtements, immédiatement la dévêtir et rincer la peau avec de l'eau. Si l'irritation persiste après le lavage, consulter un médecin .
Contact avec les yeux.....	Vérifier et enlever les lentilles de contact. Rincer immédiatement les yeux avec de l'eau pendant au moins 15 minutes, garder les paupières ouvertes. Consulter un médecin en cas de toute irritation.
Ingestion.....	En cas d'ingestion, appeler immédiatement un centre antipoison ou un médecin. Ne pas faire vomir. Ne jamais rien donner par la bouche à une personne inconsciente.
Symptômes/effets plus importants, aigus et retardés	Danger par aspiration - matériel risque une inflammation pulmonaire ou d'endommager si elle pénètre dans les poumons par des vomissements ou à avaler. Aspiration dans les poumons au cours de la déglutition ou vomissements ultérieure peut causer une pneumonie chimique, qui peut être mortelle. Peut provoquer somnolence ou vertiges. Ingestion peut causer une irritation gastro-intestinale, de nausées, de vomissements et de diarrhée. Si le produit est pulvérisé directement sur la peau ou dans les yeux, d'engelures, les symptômes peuvent se manifester. Les symptômes des gelures peuvent inclure un engourdissement, des fourmillements et démangeaisons.
Indication des soins médicaux immédiats et traitement spécial nécessaire	Fournir des mesures générales de soutien et le traiter selon les symptômes. Donner de l'oxygène en cas d'essoufflement. Réchauffer la victime. Garder la victime sous observation. Les symptômes peuvent être retardés.

SECTION 05: MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

D'extinction approprié.....	Poudre chimique sèche. Dioxyde de carbone. Mousse, eau pulvérisée ou en brouillard.
D'extinction inappropriés.....	Ne pas utiliser de jet d'eau comme un extincteur, comme cela se propagera le feu.
Dangers particuliers découlant de la substance chimique	En cas d'incendie, ce qui suit peut être libéré : Oxydesdecarbone (CO, CO2), d'autres composés organiques non identifiés.
Équipement spécial de protection et précautions pour les pompiers	Pompiers doivent utiliser un équipement de protection standard y compris manteau ignifuge, casque avec l'eau pour éviter l'accumulation de pression de vapeur vers le haut. Recueillir des contaminés d'extinction eau séparément. Cela ne doit pas être évacué dans des drains. Supprimer récipients intacts de la zone de danger immédiat, s'il est sûr de faire.
Risques d'incendie général.....	Inflammable.

SECTION 06: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions individuelles, équipements de protection et procédures d'urgence	Aucun prend les mesures impliquant des risques personnels ou sans formation adéquate. Évacuer les régions avoisinantes. Empêchent le personnel inutile et non protégé de pénétrer. Évitez de marcher à travers le produit déversé. Éviter de respirer les vapeurs ou brouillards. Prévoyez une ventilation adéquate. Porter un respirateur approprié lorsque la ventilation est inadéquate. Mettre sur les équipements de protection individuelle approprié (voir Section 08).
Méthodes et matériaux de confinement et de nettoyage	Laver abondamment à l'eau. Essuyer avec de l'absorbant (papier/chiffon propre serviettes). Permettre absorbant sécher avant de les jeter avec les déchets ménagers ordinaires .
Précautions environnementales.....	Garder hors de drains, égouts, fossés et cours d'eau. Minimisez l'utilisation de l'eau pour éviter la contamination de l'environnement.

SECTION 07: PRÉCAUTIONS DE STOCKAGE, DE L'EMPLOI ET DE MANIPULATION

Précautions pour la manipulation.....	Éviter la respiration de vapeurs ou de brouillards. Jamais percer, percer, meuler, couper, a vu ou souder n'importe quel récipient vide. Ne pas manger ou boire pendant le travail. Prendre des précautions prudentes pour éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Voir Section 08 pour appareils personnels de protection.
Conditions d'entreposage sécuritaire, y compris les incompatibilités	Conserver le récipient bien fermé dans un endroit sec, frais et bien ventilé. Tenir à l'écart de chaleur, d'étincelles et de flammes. Ne pas stocker en plein soleil. Protéger des rayons du soleil et ne pas exposer à des températures supérieures à 50° C (122° F). Ne pas percer, incinérer ou écraser.

SECTION 08: MESURES DE PROTECTION CONTRE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

INGRÉDIENTS	TWA	ACGIH TLV STEL	PEL	OSHA PEL STEL	REL NIOSH
Distillats de pétrole (naphta hydrotraité lourds)	300 ppm	Non disponible	500 ppm	Non disponible	Non disponible
Isobutane	800 ppm	100 ppm	800 ppm	Non disponible	800 ppm

PRODUIT: Unirope Nyrosten Seilol Lubricant - 400g

CODE: AD-750000

SECTION 08: MESURES DE PROTECTION CONTRE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

INGRÉDIENTS	TWA	ACGIH TLV STEL	PEL	OSHA PEL STEL	REL	NIOSH
Propane	2,500 ppm	Non disponible	1,000 ppm	Non disponible	1,000 ppm	
Contrôles d'ingénierie appropriés.....	L'évacuation par une ventilation locale est nécessaire pour maintenir le point d'utilisation ci-dessous sous la Valeur du Seuil de Limite si le personnel n'est pas protégé. S'assurer que les stations lave-yeux et douches de sécurité sont disponibles.					
Mesures de Protection individuelle :						
Protection des yeux/visage.....	Anti-éclaboussures chimiques sont recommandés.					
Protection de la peau.....	Utiliser des vêtements de protection appropriés pour éviter le contact avec la peau si nécessaire.					
Protection des voies respiratoires.....	Protection respiratoire est obligatoire si les concentrations dépassent la TLV. Utiliser un NIOSH approuvé par le NIOSH de poussière si les niveaux de poussière dépassent les limites d'exposition. Demander l'avis de spécialistes de la protection des voies respiratoires.					
Risques thermiques.....	Aucune n'est connue.					
Considérations d'hygiène générale.....	Lors de l'utilisation, pas manger, boire ou fumer. Respectez toujours les mesures d'hygiène personnelle, tels que lavage après avoir manipulé le matériel et avant de manger, boire ou fumer. Régulièrement laver les vêtements de travail et équipements de protection avant d'utiliser.					

SECTION 09: PROPRIÉTÉS PHYSICO-CHIMIQUES

Formulaire.....	Aérosol.
Apparence physique.....	Transparent. Or liquide.
Odeur.....	Pétrole léger.
Seuil de l'odeur (ppm).....	N/A.
Gravité spécifique.....	N/A.
Densité de vapeur (Air = 1).....	Non disponible.
Pression de vapeur des aérosols (lb/po2, 21° C)	Non disponible.
pH.....	N/A.
Point d'ébullition (° C).....	187-219.
Point de fusion/congélation (° C).....	N/A.
Point d'éclair (° C), méthode.....	> 63. Coupelle fermée tag.
Retour de flamme.....	N/A.
Taux d'évaporation (acétate de n-butyle = 1)	Non disponible.
Teneur en COV.....	N/A.
Solubilité dans l'eau.....	Insoluble.
Température d'auto-inflammation (° C).....	Non disponible.
Limite inférieur d'inflammabilité (% vol.).....	0.6.
Limite supérieure d'inflammabilité (% vol.)....	7.0.
Coefficient de répartition eau/huile.....	N/A.
Viscosité.....	< 20.5 mm2/s à 40° C.

SECTION 10: STABILITÉ DU PRODUIT ET RÉACTIVITÉ

Réactivité	Pas de réactions dangereuses.
Stabilité chimique.....	Stable sous le stockage recommandé et des conditions de manutention.
Possibilité de réactions dangereuses.....	Il peut s'enflammer au contact avec des oxydants acides minéraux.
Conditions à éviter.....	Chaleur, flammes, étincelles.
Matières incompatibles.....	Aucun connu.
Produits de décomposition dangereux	Dans la combustion émet des fumées toxiques.
Products	

SECTION 11: INFORMATION TOXICOLOGIQUE

INGRÉDIENTS	LC50	LD50
Distillats de pétrole (naphta hydrotraité lourds)	8500 mg/m3 (Rat,4hr)	5000 ppm (Oral,Rat)
Isobutane	658 mg/L (4hrs,Rat)	Non disponible
Propane	>800,000 ppm (15 min - rat)	Non disponible
Informations sur les Routes probables d'exposition :		
Voies de pénétration - Inhalation.....	Oui.	
Voies de pénétration - Skin & yeux.....	Oui.	
Voies de pénétration - Ingestion.....	Oui.	

PRODUIT: Unirope Nyrosten Seilol Lubricant - 400g

CODE: AD-750000

SECTION 11: INFORMATION TOXICOLOGIQUE

Voies de pénétration - Absorption par la peau	Non.
Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques	Peut provoquer somnolence ou vertiges. Les symptômes peuvent inclure des douleurs, maux de tête, nausées, vomissements, étourdissements, somnolence et autres effets du système nerveux central.
Toxicité aiguë	N/A.
Corrosion/Irritation cutanée	Provoque une irritation cutanée. Les symptômes peuvent inclure des rougeurs, œdème, séchage dégraissage et la fissuration de la peau. Si le produit est pulvérisé directement sur la peau, les symptômes des gelures peuvent être expérimentés dont un engourdissement, des fourmillements et démangeaisons.
Irritation oculaire/dommages oculaires graves	Contact direct avec les yeux peut causer une légère rougeur. Vaporiser directement dans les yeux peut provoquer des gelures, dommages à la cornée entraînant des lésions permanentes aux yeux.
Sensibilisation respiratoire ou cutanée	N/A.
Mutagenicité sur les cellules germinales	Aucune donnée disponible pour indiquer les produits ou les composants présents à plus de 0,1 % sont mutagènes.
Cancérogénicité	Aucun des ingrédients est classée comme cancérogène pour les humains par CIRC ou ACGIH.
Toxicité pour la reproduction	Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplies.
STOT - exposition unique	Organes cibles toxicité unique exposition catégorie 3. Peut provoquer somnolence et vertiges.
STOT - exposition répétée	Non classifié.
Danger par aspiration	Aucune donnée disponible.
Effets chroniques	Une exposition prolongée peut provoquer rougeur, enflure, démangeaisons, fissures de la peau, de dermatite et de sensibilisation.

SECTION 12: RENSEIGNEMENTS ÉCOTOXICOLOGIQUES

Écotoxicité	Peut être dangereux pour l'environnement. Il n'existe aucune donnée sur le produit lui-même. Ne devraient pas être rejetées dans l'environnement. Naphte de pétrole : Toxicité pour les poissons : non disponible ; Toxicité pour les autres invertébrés aquatiques : non disponible ; Toxicité pour les algues : 4700 mg/L, 72 hrs.
Persistance et dégradabilité	Le produit lui-même n'a pas été testé.
Potentiel de bioaccumulation	Le produit lui-même n'a pas été testé.
Mobilité dans le sol	Ce matériau a faible solubilité et flotteurs et devrait migrer d'eau vers la terre.
Autres effets nocifs	Aucune n'est connue.

SECTION 13: INFORMATIONS SUR L'ÉLIMINATION DES DÉCHETS

Méthodes d'élimination appropriées	Ce produit et son récipient doivent être éliminés comme déchet dangereux. Éviter le rejet dans l'environnement. Les rinçages et de l'eau déversées sont classés comme déchets chimiques et doivent être éliminés conformément aux règlements les provinces et fédéraux. Si ce produit, tel que fourni, devient un déchet dans les États-Unis, il peut répondre aux critères d'un déchet dangereux selon les termes de la RCRA, titre 40 CFR 261. Il incombe au producteur de déchets pour déterminer la bonne méthode d'identification et l'élimination des déchets.
------------------------------------	--

SECTION 14: INFORMATION RELATIVES AU TRANSPORT

TMD (Canada - Road)	AÉROSOLS, classe 2.1, UN1950.
DOT (U.S. route)	AÉROSOLS, classe 2.1, UN1950, LTD QTY, bien de consommation ORM-D.
IMDG (International - Marine)	AÉROSOLS, classe 2.1, UN1950.
IATA (International Air)	AÉROSOLS, classe 2.1, UN1950, LTD QTY.

SECTION 15: INFORMATION RÉGLEMENTAIRES

Règlements de Canada	Classification du SIMDUT. A: gaz comprimé. B5 : Aérosol inflammable. D2B : Matières causant d'autres matériaux toxiques.
Loi sur la Protection de l'environnement canadien (LCPE)	Tous les ingrédients figurent sur la liste intérieure des Substances (LIS).
Règlements américains	Loi sur la Protection environnementale : Les constituants de ce produit figurent sur l'inventaire du TSCA. Ce produit est considéré comme dangereux par l'OSHA Hazard Communication Standard.

SECTION 16: AUTRES RENSEIGNEMENTS

Clause de non-responsabilité	Les informations contenues dans ce document sont issues des données considérées comme exactes. Aucune garantie ou garantie expresse ou implicite quant à l'exactitude de
------------------------------	--

PRODUIT: Uniroke Nyrosten Seilol Lubricant - 400g

CODE: AD-750000

SECTION 16: AUTRES RENSEIGNEMENTS

Clause de non-responsabilité..... ces données ou les résultats obtenus par l'utilisation de celui-ci. Le fournisseur de SDS n'assume aucune responsabilité pour les dommages corporels ou matériels personnels à des fournisseurs ou des utilisateurs ou des tiers, causés par le matériel. Ces fournisseurs ou utilisateurs assumeront tous les risques avec l'utilisation du matériel. Ce produit a été classé selon les critères de danger du RPC et de la FDS contient tous les renseignements exigés par le RPC. .

Abréviations..... ACGIH : American Conference of Governmental Industrial Hygienists ; CAS: Chemical Abstract Service ; NIOSH : National Institute for Occupational Safety and Health, OSHA : Occupational Safety and Health Administration - États-Unis ; TSCA : Toxic Substances contrôlent Act 1976-USA ; PEL : Limite d'exposition permise ; REL : Recommandé limite d'exposition ; VLE : Valeur limite ; COV : Teneur organique Volatile ; SIMDUT : Système d'Information au travail matières dangereuses STOT : toxicité pour certains organes cibles.

Préparé par Affairs Regulatory
Version Révisée FEV 10/2017