



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme WHMIS 2015 et ANSI Z400.1-2010

Mise à jour: 24/mai/2018

Version: 1

Langue: fr-CA, US

Date d'édition: 24/mai/2018

Pneuma-Lube-liquid

Numéro de matière 152600

Page:

1 de 11

1. Identification de la substance ou préparation et de la société productrice

Identificateur de produit

Nom commercial du produit:

Pneuma-Lube-liquid

Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisation générale: Substances actives, liquide.
Réservé aux utilisateurs industriels et professionnels.

Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Nom de la société: WEICON Inc.
Rue/B.P.: 20 Steckle Place, Unit 20
Place, Lieu: Kitchener, Ontario N2E 2C3, CA
WWW: www.weicon.ca
E-mail: info@weicon.ca
Téléphone: +1-519-896-5252
Télécopie: +1-519-896-5254
Service responsable de l'information:
Product-Safety-Department
Téléphone: +49(0)251 / 9322 - 0, Email: msds@weicon.de

Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'appel d'urgence en cas d'intoxication – Canada (24h): Tel: +1 866 928 0789

**Transport:
Numéro d'appel d'urgence en cas d'accident - Canada (24h): Tel: +1 866 928 0789**

2. Identification des dangers

Aperçu de cas d'urgence

Aspect: État physique à 20 °C et 101,3 kPa: liquide

Couleur: différents

Odeur: caractéristique

Classification: Flam. Liq. 3; STOT SE 3; Asp. Tox. 1;

Symboles de danger:



Mention d'avertissement: **Danger**

Mentions de danger: Liquide et vapeurs inflammables.
Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
Peut provoquer somnolence ou vertiges.



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme WHMIS 2015 et ANSI Z400.1-2010

Mise à jour: 24/mai/2018

Version: 1

Langue: fr-CA, US

Date d'édition: 24/mai/2018

Pneuma-Lube-liquid

Numéro de matière 152600

Page:

2 de 11

Conseils de prudence: Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.
Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception.
Utiliser du matériel électrique/de ventilation/d'éclairage antidéflagrant.
Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles.
Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.
Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.
Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.
EN CAS D'INGESTION: appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.
EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher.
EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.
NE PAS faire vomir.
En cas d'incendie: utiliser un jet d'eau, de la poudre d'extinction, de la mousse anti-alcool ou du dioxyde de carbone pour éteindre le feu.
Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.
Garder sous clef.
Éliminer le contenu/récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux.

Statut des risques

Ce produit est classé comme dangereux sous les lois de l'OSHA aux États-Unis et du SIMDUT au Canada.

Dangers non classés ailleurs

Sol dangereusement glissant en cas d'écoulement/de déversement du produit.
L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau. A défaut d'une aération suffisante, il peut se former des mélanges explosibles.
L'inhalation des vapeurs peut avoir un effet irritant pour les voies respiratoires et les poumons. Effet narcotique en cas de doses élevées.
voir section 11: Informations toxicologiques

3. Composition / Informations sur les composants

Spécification chimique: Mélange d'hydrocarbures, additifs et aux solvants

Composants pertinents:

n°CAS	Désignation	Teneur	Classification
CAS 64742-47-8	Hydrocarbures, C11-C14, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <2% aromatiques	25 - 50 %	Asp. Tox. 1.
CAS 64742-48-9	Hydrocarbures, C9-C11, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, < 2% aromatiques	10 - 25 %	Flam. Liq. 3. STOT SE 3. Asp. Tox. 1.
CAS 95-63-6	1,2,4-Triméthylbenzène	0.1 - 1 %	Flam. Liq. 3. Acute Tox. 4 (par inhalation). Skin Irrit. 2. Eye Irrit. 2A. STOT SE 3. Aquatic Chronic 2.



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme WHMIS 2015 et ANSI Z400.1-2010

Mise à jour: 24/mai/2018

Version: 1

Langue: fr-CA, US

Date d'édition: 24/mai/2018

Pneuma-Lube-liquid

Numéro de matière 152600

Page:

3 de 11

4. Premiers secours

- En cas d'inhalation: Transporter la victime à l'air frais, desserrer ses vêtements et l'allonger. Veiller à ce que les voies respiratoires restent libres. En cas de difficultés ou même d'arrêt respiratoire, pratiquer la respiration de sauvetage ou utiliser un appareil respiratoire ou un appareil à oxygène. Consulter aussitôt un médecin.
- Après contact avec la peau: Laver aussitôt avec de l'eau et du savon puis rincer soigneusement. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. En cas d'irritations cutanées consulter un dermatologue.
- Contact avec les yeux: Rincer l'oeil aussitôt en tenant les paupières ouvertes pendant 10 à 15 minutes sous l'eau courante. Maintenir l'oeil grand ouvert. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. En cas d'irritation oculaire, consulter un ophtalmologue.
- Ingestion: Rincer la bouche avec de l'eau. Ne jamais rien faire avaler à une personne sans connaissance. Ne pas provoquer de vomissement. Danger en cas d'aspiration: En cas d'ingestion ou de vomissement, risque de pénétration dans les poumons. En cas de malaises, consulter un médecin.

Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. Peut provoquer somnolence ou vertiges. L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau. L'inhalation des vapeurs peut avoir un effet irritant pour les voies respiratoires et les poumons.

Effet narcotique en cas de doses élevées.

Informations pour le médecin

Traitement symptomatique.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Point éclair/plage d'inflammabilité:

36 °C

Température d'auto-inflammabilité:

Aucune donnée disponible

Agents d'extinction appropriés:

Jet d'eau en aspersion, mousse résistante à l'alcool, poudre d'extinction, dioxyde de carbone.

Agents d'extinction déconseillés pour des raisons de sécurité:

Jet d'eau à grand débit

Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Liquide et vapeurs inflammables. En cas d'incendie, risque de formation de gaz de fumée et de vapeurs toxiques.

En cas d'incendie, risque de dégagement de: Monoxyde de carbone et dioxyde de carbone.

Équipement spécial de protection en cas d'incendie:

Porter un appareil respiratoire autonome et une combinaison de protection contre les substances chimiques.



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme WHMIS 2015 et ANSI Z400.1-2010

Mise à jour: 24/mai/2018

Version: 1

Langue: fr-CA, US

Date d'édition: 24/mai/2018

Pneuma-Lube-liquid

Numéro de matière 152600

Page:

4 de 11

Indications complémentaires:

Un échauffement provoque une augmentation de la pression: risque d'éclatement et d'explosion. Refroidir les récipients exposés au danger par aspersion d'eau. Si possible sans risque, éloigner les récipients en bon état de la zone dangereuse. En cas d'incendie important et s'il s'agit de grandes quantités: évacuer la zone. Combattre l'incendie à distance à cause du risque d'explosion. Éviter la pénétration des eaux d'extinction dans les eaux superficielles ou la nappe phréatique. Les résidus de l'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être évacués conformément aux directives officielles locales.

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Mesures de précautions individuelles:

Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Ne pas respirer fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Éliminer toutes les sources d'ignition si cela est faisable sans danger. Assurer une aération suffisante. Porter un équipement de protection approprié. Tenir toute personne non protégée à l'écart. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

Précautions en matière d'environnement:

Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les plans d'eau ou les canalisations. Danger d'explosion! En cas de dégagement, prévenir les autorités compétentes.

Méthodes de nettoyage:

Délimiter le matériel usé avec un absorbant ininflammable (par ex. du sable, de la terre, de la vermiculite, de la diatomite) et pour son élimination, respecter les directives locales en le plaçant dans des conteneurs prévus à cet effet (cf chapitre 13). Veiller au retour de flamme. Nettoyer soigneusement la zone polluée. En cas de quantités importantes: recueillir le produit mécaniquement. Utiliser un équipement antistatique pour pomper.

Indications complémentaires:

Utiliser des appareils protégés contre l'explosion et des outils qui ne lancent pas d'étincelles. Sol dangereusement glissant en cas d'écoulement/de déversement du produit.

7. Manipulation et stockage

Manipulation

Précautions de manipulation:

Assurer une bonne aération et ventilation de l'entrepôt et du poste de travail. Porter un équipement de protection approprié. Ne pas respirer fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. Assurer une ventilation suffisante pendant et après l'utilisation pour empêcher une accumulation de vapeur. Éviter la formation d'aérosols.

Protection contre l'incendie et les explosions:

Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer. Éviter l'accumulation de charges électrostatiques. N'utiliser que des appareils/garnitures antidéflagrants. Travaux de soudage interdits. Dans des récipients remplis partiellement peuvent se former des mélanges explosifs.



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme WHMIS 2015 et ANSI Z400.1-2010

Mise à jour: 24/mai/2018

Version: 1

Langue: fr-CA, US

Date d'édition: 24/mai/2018

Pneuma-Lube-liquid

Numéro de matière 152600

Page:

5 de 11

Stockage

Conditions de stockage et de conditionnement:

Conserver les récipients bien fermés dans un endroit frais bien ventilé.

Protéger de l'humidité. Protéger du gel, de la chaleur et du rayonnement solaire direct.

Conserver uniquement dans le récipient d'origine. Protection antidéflagrante indispensable.

Conseils pour le stockage en commun:

Ne pas stocker avec des substances comburantes, auto-inflammables ou s'enflammant facilement. Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux.

Indications diverses:

Prendre toutes les précautions nécessaires pour empêcher une infiltration dans le sol.

8. Contrôle de l'exposition/ protection individuelle

Directives de l'exposition

Valeurs limites au poste de travail:

N°CAS	Désignation	Type	Valeur seuil
64742-47-8	Hydrocarbures, C11-C14, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <2% aromatiques	Canada, BC: OEL TWA	200 mg/m ³ (peut être absorbé par la peau)
95-63-6	1,2,4-Triméthylbenzène	Canada, Alberta: OEL 8 hour Canada, BC: OEL TWA Canada, Québec: VEMP EUA: ACGIH: TWA EUA: NIOSH: TWA	123 mg/m ³ ; 25 ppm 25 ppm 123 mg/m ³ ; 25 ppm 123 mg/m ³ ; 25 ppm 125 mg/m ³ ; 25 ppm

Contrôle de l'exposition

Prévoir une bonne aération ou un système d'aspiration ou ne travailler qu'avec des garnitures absolument étanches. Protection antidéflagrante indispensable.

Se reporter également aux informations du chapitre 7, paragraphe stockage.

Protection individuelle

Protection yeux/visage Lunettes de protection hermétiques conformes à la norme OSHA Standard - 29 CFR: 1910.133 o ANSI Z87.1-2010.

Protection de la peau Porter des vêtements de protection antistatiques et ignifuges.

Gants de protection conforme à la OSHA Standard - 29 CFR: 1910.138.

Type de gants: Caoutchouc nitrile

Épaisseur du revêtement: >0.5 mm

Période de latence: >480 min

Observer les indications du fabricant de gants de protection quant à leur perméabilité et leur résistance au percement.

Protection respiratoire: Au delà des limites de concentration au poste de travail (VME), porter un appareil respiratoire.

La classe du filtre de protection respiratoire doit impérativement être adaptée à la concentration maximale de matière nocive (gaz/vapeur/aérosol/particules) pouvant se dégager lors de la manipulation du produit. En cas de dépassement de la concentration, utiliser un appareil isolant!



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme WHMIS 2015 et ANSI Z400.1-2010

Mise à jour: 24/mai/2018

Version: 1

Langue: fr-CA, US

Date d'édition: 24/mai/2018

Pneuma-Lube-liquid

Numéro de matière 152600

Page:

6 de 11

Mesures générales de protection et d'hygiène:

Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles. Tenir à l'écart de toute source de chaleur (p. ex. surfaces chaudes), des étincelles et des flammes directes.

Ne pas inspirer les vapeurs/aérosols. Éviter le contact avec la peau et les yeux.

Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.

Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail.

9. Propriétés physiques et chimiques

Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect:	État physique à 20 °C et 101,3 kPa: liquide Couleur: différents
Odeur:	caractéristique
Seuil olfactif:	non déterminé
Valeur pH:	non déterminé
Point de fusion/point de congélation:	non déterminé
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:	162 °C
Point éclair/plage d'inflammabilité:	36 °C
Taux d'évaporation:	non déterminé
Inflammabilité:	non applicable
Limites d'explosivité:	LIE (Limite Inférieure d'Explosivité): 0.50 Vol% LSE (Limite Supérieure d'Explosivité): 7.00 Vol%
Tension de vapeur:	à 20 °C: 1 hPa
Densité de la vapeur:	Aucune donnée disponible
Densité:	à 20 °C: 0.89 g/mL
Solubilité dans l'eau:	non/faiblement miscible
Coefficient de partage: n-octanol/eau:	Aucune donnée disponible
Température d'auto-inflammabilité:	Aucune donnée disponible
Décomposition thermique:	Aucune donnée disponible
Viscosité, cinématique:	non déterminé
Propriétés explosives:	Le produit est non explosif. Les vapeurs peuvent former avec l'air un mélange explosif.
Température d'ignition:	> 200 °C
Teneur en solvant:	47 %
Teneur en corps solides:	9.8 %

10. Stabilité et réactivité

Réactivité: Liquide et vapeurs inflammables.
Les vapeurs peuvent former avec l'air un mélange explosif.

Stabilité chimique: Stable si stocké dans les conditions prévues.

Possibilité de réactions dangereuses

Un échauffement provoque une augmentation de la pression: risque d'éclatement et d'explosion.



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme WHMIS 2015 et ANSI Z400.1-2010

Mise à jour: 24/mai/2018

Version: 1

Langue: fr-CA, US

Date d'édition: 24/mai/2018

Pneuma-Lube-liquid

Numéro de matière 152600

Page:

7 de 11

- Conditions à éviter: Tenir éloigné de toute source de chaleur, d'étincelle ou de flamme ouverte.
Protéger des radiations solaires directes.
- Matières incompatibles: Aucune donnée disponible
- Produits de décomposition dangereux:
En cas d'incendie, risque de formation de gaz de fumée et de vapeurs toxiques.
En cas d'incendie, risque de dégagement de: Monoxyde de carbone et dioxyde de carbone.
- Décomposition thermique: Aucune donnée disponible

11. Informations toxicologiques

Tests toxicologiques

- Effets toxicologiques: Les énoncés sont déduits à partir des propriétés des différents composants. On ne dispose pas de données toxicologiques pour le produit lui-même.
- Toxicité aiguë (par voie orale): Manque de données.
- Toxicité aiguë (dermique): Manque de données.
- Toxicité aiguë (par inhalation): Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- ATEmix (calculé): ATE > 20 mg/L. (vapeur)
- Corrosion cutanée/irritation cutanée: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- Lésions oculaires graves/irritation oculaire: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- Sensibilisation respiratoire: Manque de données.
- Sensibilisation cutanée: Manque de données.
- Mutagenicité sur les cellules germinales/Génotoxicité: Manque de données.
- Cancerogénité: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- Toxicité pour la reproduction: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- Effets sur et par le lait maternel: Manque de données.
- Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique): STOT SE 3 = Peut provoquer somnolence ou vertiges.
- Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée): Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- Danger par aspiration: Asp. Tox. 1 = Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
- Autres informations: Indication sur Hydrocarbures, C9-C11, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, < 2% aromatiques:
Par voie orale DL50 Rat: > 5000 mg/kg bw (OECD 423)
Dermique DL50 Lapin: > 2000 mg/kg (OECD 402)
Par inhalation LC50 Rat: 4951 mg/m³ (OECD 403)
- Indication sur Hydrocarbures, C11-C14, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <2% aromatiques:
Par voie orale DL50 Rat: > 5000 mg/kg bw (OECD 420)
Dermique DL50 Lapin: > 5000 mg/kg (OECD 402)
Par inhalation LC50 Rat: > 5000 mg/m³/8h (OECD 403)



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme WHMIS 2015 et ANSI Z400.1-2010

Mise à jour: 24/mai/2018

Version: 1

Langue: fr-CA,US

Date d'édition: 24/mai/2018

Pneuma-Lube-liquid

Numéro de matière 152600

Page:

8 de 11

12. Données écologiques

Écotoxicité

Toxicité aquatique: Indication sur Hydrocarbures, C9-C11, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, < 2% aromatiques:
Toxicité pour les algues:
EL50 Pseudokirchneriella subcapitata (algue verte): > 1000 mg/L/72h (OECD 201).
Toxicité pour la daphnia:
LL50 Daphnia magna (puce d'eau géante): 1000 mg/L/48h (OECD 202).
Toxicité pour le poisson:
LL50 Oncorhynchus mykiss: > 1000 mg/L/96h (OECD 203).
Indication sur Hydrocarbures, C11-C14, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <2% aromatiques
Toxicité pour les algues:
EL50 Pseudokirchneriella subcapitata (algue verte): > 1000 mg/L/72h (OECD 201).
Toxicité pour la daphnia:
LL50 Daphnia magna (puce d'eau géante): 1000 mg/L/48h (OECD 202).
Toxicité pour le poisson:
LL50 Oncorhynchus mykiss: > 1000 mg/L/96h (OECD 203).

Indications diverses: Biodégradabilité:
Indication sur Hydrocarbures, C9-C11, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, < 2% aromatiques: 80% (OECD 301F) Le produit est biodégradable.
Indication sur Hydrocarbures, C11-C14, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <2% aromatiques Biodégradabilité: 68 % (OECD 301F). Le produit est biodégradable.

Mobilité dans le sol

Aucune donnée disponible

Persistence et dégradabilité

Indications diverses: Aucune donnée disponible

Indications diverses relatives à l'écologie

Teneur en composés organiques volatils (COV):

48.66 % en poids = 433.5 g/L

Remarques générales: Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les plans d'eau ou les canalisations.

13. Considérations relatives à l'élimination

Produit

Recommandation: L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.

Conditionnement

Recommandation: L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.
Les emballages non pollués et complètement vides peuvent être destinés à un recyclage.
Manipuler les récipients vides avec précaution: toute ignition peut provoquer une explosion.



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme WHMIS 2015 et ANSI Z400.1-2010

Mise à jour: 24/mai/2018

Version: 1

Langue: fr-CA, US

Date d'édition: 24/mai/2018

Pneuma-Lube-liquid

Numéro de matière 152600

Page:

9 de 11

14. Informations relatives au transport

USA: Department of Transportation (DOT)

Identification number:	UN1993
Désignation technique spécifique:	UN 1993, ONU 1993, liquides inflammables, n.s.a. (Hydrocarbures, C11-C14, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <2% aromatiques; Hydrocarbures, C9-C11, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, < 2% aromatiques), solution
Hazard class or Division:	3
Groupe d'emballage:	III
Labels:	3
Symboles:	G
Dispositions particulières:	B1, B52, IB3, T4, TP1, TP29
Packaging – Exceptions:	150
Packaging – Non-bulk:	203
Packaging – Bulk:	242
Quantity limitations – Passenger aircraft / rail:	60 L
Quantity limitations – Cargo only:	220 L
Vessel stowage – Location:	A



Canada: Transportation of Dangerous Goods (TDG)

UN Number:	UN1993
Shipping name:	ONU 1993, Matières liquides inflammables, n.s.a. (Hydrocarbures, C11-C14, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <2% aromatiques; Hydrocarbures, C9-C11, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, < 2% aromatiques), solution
TDG class:	3
Packing group:	III
Special provisions:	16, 150
Explosive limit and limited quantity index:	5 L
Passenger carrying road or rail index:	60 L
Marine pollutant:	P



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme WHMIS 2015 et ANSI Z400.1-2010

Mise à jour: 24/mai/2018

Version: 1

Langue: fr-CA, US

Date d'édition: 24/mai/2018

Pneuma-Lube-liquid

Numéro de matière 152600

Page: 10 de 11

Transport maritime (IMDG)

Numéro ONU:	UN 1993
Désignation technique spécifique:	UN 1993, FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics; Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics), solution
Class or division, Subsidiary risk:	Class 3, Subrisk -
Groupe d'emballage:	III
Numéro EmS:	F-E, S-E
Dispositions particulières:	223, 274, 955
Quantités limitées:	5 L
Excepted quantities:	E1
Conditionnement - Instructions:	P001, LP01
Conditionnement - Réglementations:	-
IBC - Instructions:	IBC03
IBC - Réglementations:	-
Instructions réservoirs - IMO:	-
Instructions réservoirs - UN:	T4
Instructions réservoirs - Réglementations:	TP1, TP29
Arrimage et manutention:	Category A.
Propriétés et observations:	-
Polluant marin:	non
Groupe de ségrégation:	none

Transport aérien (IATA)

Numéro UN d'identification:	UN 1993
Désignation technique spécifique:	UN 1993, FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics; Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics), solution
Class or division, Subsidiary risk:	Class 3
Groupe d'emballage:	III
Étiquette de danger:	Flamm. liquid
Excepted Quantity Code:	E1
Passenger and Cargo Aircraft: Ltd.Qty.:	Pack.Instr. Y344 - Max. Net Qty/Pkg. 10 L
Passenger and Cargo Aircraft:	Pack.Instr. 355 - Max. Net Qty/Pkg. 60 L
Avion-cargo uniquement:	Pack.Instr. 366 - Max. Net Qty/Pkg. 220 L
Dispositions particulières:	A3
Emergency Response Guide-Code (ERG):	3L

15. Règlements

Directives nationales - Canada

Aucune donnée disponible



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme WHMIS 2015 et ANSI Z400.1-2010

Mise à jour: 24/mai/2018

Version: 1

Langue: fr-CA, US

Date d'édition: 24/mai/2018

Pneuma-Lube-liquid

Numéro de matière 152600

Page: 11 de 11

Directives nationales - U.S. Federal Regulations

Hydrocarbures, C11-C14, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <2% aromatiques:

Hydrocarbures, C9-C11, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, < 2% aromatiques:

1,2,4-Triméthylbenzène:

TSCA Inventory: listed; UVCB

TSCA HPVC: not listed

TSCA Inventory: listed; EPA flags P

TSCA HPVC: not listed

TSCA Inventory: listed

TSCA HPVC: not listed

Other Environmental Laws:

SARA Title III Section 313, Toxic

Release: Conc. 1.0% / Threshold Standard

NIOSH Recommendations:

Occupational Health Guideline: 0638

Directives nationales - U.S. State Regulations

1,2,4-Triméthylbenzène: California Proposition 65 code: not listed

Delaware Air Quality Management List:

DRQ: 100 - RQ State: State requirement differs from

Federal

Maine Hazardous Air Pollutants:

Me 2005: HAP - Hap Rpt: 1000

Massachusetts Haz. Substance codes: F7 F9

New Jersey RTK Hazardous Substance:

DOT: 1263 - Sub No.: 2716 - TPQ: -

Pennsylvania Haz. Substance code: E

16. Autres informations

Texte pour l'étiquetage: Contient 25 - 50 % Hydrocarbures, C11-C14, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <2% aromatiques, 10 - 25 % Hydrocarbures, C9-C11, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, < 2% aromatiques, 0.1 - 1 % 1,2,4-Triméthylbenzène. Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

Systèmes d'évaluation de danger:



NFPA Hazard Rating:

Health: 4 (Severe)

Fire: 3 (Serious)

Reactivity: 1 (Slight)

HMIS Version III Rating:

Health: 4 (Severe)

Flammability: 3 (Serious)

Physical Hazard: 1 (Slight)

Personal Protection: X = Consult your supervisor

HEALTH	4
FLAMMABILITY	3
PHYSICAL HAZARD	1
	X

Créée:

24/mai/2018

Service responsable de la fiche technique

Responsable: voir section 1: Service responsable de l'information

Les informations de cette fiche de données techniques ont été élaborées avec le plus grand soin et correspondent au stade des connaissances à la date de mise à jour. Elles ne représentent pas de garantie de propriété du produit/des produits décrit/s au sens des règlements de garantie légaux.