



JET-LUBE® FR HYDRAULIC OIL ISO 68

Fiche de Données de Sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

Date d'émission: 10-27-2020 Version: 1.0

SECTION 1: Identification

1.1. Identificateur de produit

Forme du produit : Mélange
Nom du produit : JET-LUBE® FR HYDRAULIC OIL ISO 68

1.2. Usage recommandé et restrictions d'utilisation

Utilisation recommandée : Lubrifiants, graisses et agents de décoffrage

1.3. Fournisseur

Distributeur

Jet-Lube
930 Whitmore Drive
75087 Rockwall, Texas - USA
T 1.972.771.1000
Regulatory@whitmores.com - www.jetlube.com

Distributeur

Jet-Lube of Canada LTD
Units 8 & 9, 1260 - 34 Avenue
T9E 1K7 Nisku, AB - Canada
T 1.780.463.7441
Regulatory@whitmores.com - www.jetlube.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'urgence : En cas d'urgence chimique Appelez le CHEMTREC 24h/24, 7j/7
Pour les États-Unis et le Canada : 1.800.424.9300
Pour les pays autres que les États-Unis et le Canada : +1.703.527.3887
(appels en PCV acceptés)

SECTION 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification (GHS CA)

Non classé

2.2. Éléments d'étiquetage SGH, y compris conseils de prudence

Étiquetage GHS CA

Étiquetage non applicable

2.3. Autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

2.4. Toxicité aiguë inconnue (GHS CA)

Aucune donnée disponible

SECTION 3: Composition/information sur les ingrédients

3.1. Substances

Non applicable

3.2. Mélanges

Nom	Nom chimique / Synonymes	Identificateur de produit	%	Classification (GHS CA)
N-Phenyl-1-Naphthylamine	1-anilidonaphthalene / 1-naphthalenamine, N-phenyl- / 1-naphthylphenylamine / aceto PAN / additin 30 / algerite powder / alpha-phenylnaphthylamine / altafone A / amoco 32 / antigene PAN / antioxidant PAN / C.I. 44050 / N-(1-naphthyl)aniline / N-1-naphthylaniline / neozon A / neozone A / N-phenyl-alpha-naphthylamine / PAN (=N-phenyl-alpha-naphthylamine) / PANA / phenyl-alpha-naphthylamine / phenylnaphthylamine / PNA (=N-phenyl-alpha-naphthylamine) / vulkanox PAN	(n° CAS) 90-30-2	0.1 - 1	Acute Tox. 4 (Voie orale), H302 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 2, H373

Texte intégral des catégories de classification et des mentions H : voir section 16

SECTION 4: Premiers soins

4.1. Description des premiers secours

Premiers soins après inhalation : Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.

JET-LUBE® FR HYDRAULIC OIL ISO 68

Fiche de Données de Sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

Premiers soins après contact avec la peau	: Laver la peau avec beaucoup d'eau.
Premiers soins après contact oculaire	: Rincer les yeux à l'eau par mesure de précaution.
Premiers soins après ingestion	: Appeler un centre antipoison ou un médecin en cas de malaise.

4.2. Symptômes et effets les plus importants, aigus ou retardés

Pas d'informations complémentaires disponibles

4.3. Nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial, si nécessaire

Autre avis médical ou traitement : Traitement symptomatique.

SECTION 5: Mesures à prendre en cas d'incendie

5.1. Agents extincteurs appropriés

Moyens d'extinction appropriés : Eau pulvérisée. Poudre sèche. Mousse. Dioxyde de carbone.

5.2. Agents extincteurs inappropriés

Pas d'informations complémentaires disponibles

5.3. Dangers spécifiques du produit dangereux

Produits de décomposition dangereux en cas d'incendie : Dégagement possible de fumées toxiques.

5.4. Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers

Protection en cas d'incendie : Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Appareil de protection respiratoire autonome isolant. Protection complète du corps.

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Pas d'informations complémentaires disponibles

6.2. Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Procédés de nettoyage : Absorber le liquide répandu dans un matériau absorbant.
Autres informations : Éliminer les matières ou résidus solides dans un centre autorisé.

6.3. Référence aux autres sections

Pour plus d'informations, se reporter à la section 8 : "Contrôle de l'exposition-protection individuelle"

SECTION 7: Manutention et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Assurer une bonne ventilation du poste de travail. Porter un équipement de protection individuel.
Mesures d'hygiène : Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains après toute manipulation.

7.2. Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités

Conditions de stockage : Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.

SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Pas d'informations complémentaires disponibles

8.2. Contrôles techniques appropriés

Contrôles techniques appropriés : Assurer une bonne ventilation du poste de travail.
Contrôle de l'exposition de l'environnement : Éviter le rejet dans l'environnement.

8.3. Mesures de protection individuelle/équipements de protection individuelle

Protection des mains:

Gants de protection en caoutchouc néoprène ou nitrile

Protection oculaire:

Lunettes anti-éclaboussures ou lunettes de sécurité. Lunettes bien ajustables

Protection de la peau et du corps:

Porter un vêtement de protection approprié

Protection des voies respiratoires:

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié

JET-LUBE® FR HYDRAULIC OIL ISO 68

Fiche de Données de Sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

Symbole(s) de l'équipement de protection individuelle:



SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique	: Liquide
Apparence	: Liquide.
Couleur	: jaune clair
Odeur	: mild caractéristique
Seuil olfactif	: Aucune donnée disponible
pH	: Aucune donnée disponible
Vitesse d'évaporation relative (acétate de butyle=1)	: Aucune donnée disponible
Vitesse d'évaporation relative (éther=1)	: Aucune donnée disponible
Point de fusion	: Non applicable
Point de congélation	: Aucune donnée disponible
Point d'ébullition	: > 250 °C
Point d'éclair	: > 250 °C Open Cup
Température d'auto-inflammation	: Aucune donnée disponible
Température de décomposition	: Aucune donnée disponible
Inflammabilité (solide, gaz)	: Non applicable
Pression de la vapeur	: Aucune donnée disponible
Pression de vapeur à 50 °C	: Aucune donnée disponible
Densité relative	: Aucune donnée disponible
Masse volumique	: 0,93
Solubilité	: insoluble dans l'eau.
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	: Aucune donnée disponible
Viscosité, cinématique	: 68 mm ² /s @ 40 °C
Limites d'explosivité	: Aucune donnée disponible

9.2. Autres informations

Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 10: Stabilité et réactivité

Réactivité	: Le produit n'est pas réactif dans les conditions normales d'utilisation, de stockage et de transport.
Stabilité chimique	: Stable dans les conditions normales.
Possibilité de réactions dangereuses	: Pas de réaction dangereuse connue dans les conditions normales d'emploi.
Conditions à éviter	: Aucune dans des conditions de stockage et de manipulation recommandées (voir section 7).
Matières incompatibles	: Pas d'informations complémentaires disponibles
Produits de décomposition dangereux	: Aucun produit de décomposition dangereux ne devrait être généré dans les conditions normales de stockage et d'emploi.
Temps de durcissement:	: Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 11: Données toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité Aiguë (voie orale)	: Non classé
Toxicité Aiguë (voie cutanée)	: Non classé
Toxicité aiguë (inhalation)	: Non classé

N-Phenyl-1-Naphthylamine (90-30-2)	
DL50 orale rat	≈ 1625 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Animal sex: male, 95% CL: 1201 - 2197
DL50 orale	1625 mg/kg
DL50 cutanée lapin	> 5000 mg/kg de poids corporel Animal: rabbit, Animal sex: male

JET-LUBE® FR HYDRAULIC OIL ISO 68

Fiche de Données de Sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

N-Phenyl-1-Naphthylamine (90-30-2)	
ATE CA (oral)	1625 mg/kg de poids corporel
Corrosion cutanée/irritation cutanée	: Non classé
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	: Non classé
Sensibilisation respiratoire ou cutanée	: Non classé.
Mutagénicité sur les cellules germinales	: Non classé
Cancérogénicité	: Non classé
Toxicité pour la reproduction	: Non classé

N-Phenyl-1-Naphthylamine (90-30-2)	
NOAEL (animal/mâle, F0/P)	< 40 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: EPA OPP 83-4 (Reproduction and Fertility Effects), Guideline: EU Method B.35 (Two-Generation Reproduction Toxicity Test)
NOAEL (animal/femelle, F0/P)	< 46 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: EPA OPP 83-4 (Reproduction and Fertility Effects), Guideline: EU Method B.35 (Two-Generation Reproduction Toxicity Test)

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) : Non classé

: Non classé

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée)

N-Phenyl-1-Naphthylamine (90-30-2)	
LOAEL (oral, rat, 90 jours)	20 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity in Rodents)
NOAEL (oral, rat, 90 jours)	80 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity in Rodents)
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée)	Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

Danger par aspiration : Non classé

JET-LUBE® FR HYDRAULIC OIL ISO 68	
Viscosité, cinématique	68 mm ² /s @ 40 °C

SECTION 12: Données écologiques

12.1. Toxicité

Écologie - général : Ce produit n'est pas considéré comme toxique pour les organismes aquatiques et ne provoque pas d'effets néfastes à long terme dans l'environnement.

Dangers pour le milieu aquatique – danger aigu (à court terme) : Non classé

Dangers pour le milieu aquatique – danger chronique (à long-terme) : Non classé

N-Phenyl-1-Naphthylamine (90-30-2)	
CL50 poisson 1	0,7 mg/l
CE50 Daphnie 1	0,3 mg/l (US EPA, 48 h, Daphnia magna, Static system, Fresh water, Experimental value, Nominal concentration)
CEr50 (algues)	0,034 mg/l
NOEC chronique algues	0,0036 mg/l
FBC poissons 1	427 – 2730 (OECD 305: Bioconcentration: Flow-Through Fish Test, 56 day(s), Cyprinus carpio, Flow-through system, Fresh water, Experimental value)
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	4,28 (Experimental value)
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Koc)	3,227 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, QSAR)
LOEC (chronique)	0,1 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

12.2. Persistance et dégradabilité

N-Phenyl-1-Naphthylamine (90-30-2)	
Persistance et dégradabilité	Not readily biodegradable in water.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

N-Phenyl-1-Naphthylamine (90-30-2)	
Potentiel de bioaccumulation	Potential for bioaccumulation (500 ≤ BCF ≤ 5000).

JET-LUBE® FR HYDRAULIC OIL ISO 68

Fiche de Données de Sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

N-Phenyl-1-Naphthylamine (90-30-2)	
FBC poissons 1	427 – 2730 (OECD 305: Bioconcentration: Flow-Through Fish Test, 56 day(s), Cyprinus carpio, Flow-through system, Fresh water, Experimental value)
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	4,28 (Experimental value)
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Koc)	3,227 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, QSAR)

12.4. Mobilité dans le sol

N-Phenyl-1-Naphthylamine (90-30-2)	
Écologie - sol	Low potential for mobility in soil.
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Koc)	3,227 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, QSAR)
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	4,28 (Experimental value)

12.5. Autres effets néfastes

Ozone : Non classé

SECTION 13: Données sur l'élimination

13.1. Méthodes d'élimination

Méthodes de traitement des déchets : Éliminer le contenu/récipient conformément aux consignes de tri du collecteur agréé.

SECTION 14: Informations relatives au transport

14.1. Description sommaire pour l'expédition

Conformément aux exigences de TMD

Transport des marchandises dangereuses (TMD)

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport

14.2. Informations relatives au transport/DOT (Ministère des transports des États-Unis)

Département des transports

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport

14.3. Transport aérien et maritime

IMDG

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport

IATA

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport

SECTION 15: Informations sur la réglementation

15.1. Directives nationales

N-Phenyl-1-Naphthylamine (90-30-2)	
Listé dans la LIS canadienne (Liste Intérieure des Substances)	

15.2. Réglementations internationales

N-Phenyl-1-Naphthylamine (90-30-2)	
Listé dans l'inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act) des États-Unis	

SECTION 16: Autres informations

Date d'émission : 10-27-2020

Textes complet des phrases H:

H302	Nocif en cas d'ingestion
H317	Peut provoquer une allergie cutanée
H373	Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée

FDS Canada (GHS)

Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles et décrivent le produit pour les seuls besoins de la santé, de la sécurité et de l'environnement. Elles ne devraient donc pas être interprétées comme garantissant une quelconque propriété spécifique du produit.