

ARTICLE 1- IDENTIFICATION DU PRODUIT

NOM DU PRODUIT :
EXPERT ÈS-LUBE LUBRIFIANT DE HEAVY DUTY

CODE DU PRODUIT :
#185546-4 oz Tube
#185548-12 oz cartouche
#139050 DE NSF H1

NOM CHIMIQUE :
N/A

NUMÉROS DE TÉLÉPHONE D'URGENCE :
800-535-5053 intérieur (INFOTRAC)
352-323-3500 International (INFOTRAC)

FAMILLE CHIMIQUE :
Lubrifiant de pétrole

USAGE DU PRODUIT :
Graisse lubrifiante pour matériel de transformation des
aliments

Remarque : Les informations contenues dans ce document sont exactes au meilleur de nos connaissances. Nous ne suggère ni ne garantit que tous les risques énumérés ici sont les seuls qui existent. Nous fournissons cette information comme guide pour assurer la protection personnelle de vos employés. L'utilisateur a l'entière responsabilité de déterminer la compatibilité des matériaux pour toute utilisation et le mode d'emploi envisagé. L'utilisateur doit respecter toutes les normes de sécurité et la santé standard.

ARTICLE 2-IDENTIFICATION DES DANGERS

Ce produit n'est pas considéré comme dangereux selon l'OSHA Hazard Communication Standard 2012 (29 CFR 1910.1200). Non classifié.

Mot du signal : aucun

Ce produit ne contient pas de substances qui, à leur concentration donnée, sont considérés comme dangereux pour la santé.

Conseils de prudence :

Prévention : aucun
Conseiller général : aucun
Stockage : aucun
Élimination : aucun

Risque de non classée ailleurs (HNOC): Non Applicable

Autres informations : Peut causer une irritation de la peau

ARTICLE 3 – COMPOSITION D'INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

<u>Nom chimique</u>	<u>CAS #</u>	<u>% poids</u>	<u>Secret commercial</u>
Huile minérale blanche	8042-47-5	60-100 %	*

* Le pourcentage exact (concentration) de composition a été retenu comme un secret commercial.

ARTICLE 4 – PREMIERS SOINS

Contact oculaire : Rincer abondamment avec de l'eau, également sous les paupières. Si le matériau est chaud, traiter des brûlures thermiques et chercher l'attention médicale immédiate.

Contact avec la peau : Rincer à l'eau tiède et du savon. Si le matériau est chaud et les brûlures thermiques sont soutenus, immerger la zone lésée dans l'eau froide. Ne pas appliquer de glace sur la zone lésée. Si les brûlures sont graves et/ou couvrent une grande surface de la peau, consulter un médecin immédiatement.

Inhalation : La pas une voie d'exposition prévue. Effacer les passages et les enlever à l'air frais.

Ingestion : Nettoyer la bouche avec de l'eau et après boire beaucoup d'eau. Appeler un centre antipoison ou un médecin si exposée ou vous vous sentez mal.

Symptômes/effets les plus importants : Aucune information disponible.

Note au médecin : Traiter selon les symptômes

ARTICLE 5 – MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

D'extinction appropriées : Prendre des mesures d'extinction qui sont adaptés aux circonstances locales et le milieu environnant.

D'extinction inappropriées : Attention : l'utilisation du jet d'eau lutte anti-incendie peut être inefficace.

Dangers particuliers découlant de la substance chimique : Aucune information disponible.

Données sur l'explosibilité :

Sensibilité aux chocs : aucun

Sensibilité aux décharges électrostatiques : aucun

Protection des équipements et des précautions pour les pompiers : comme pour tout incendie, porter des auto-contenus respiration appareil pression-demande, MSHA/NIOSH (adopté ou équivalent) et équipement de protection complet.

ARTICLE 6 – MESURES DE REJET ACCIDENTEL

Précautions : Éviter tout contact avec les yeux. Assurer une ventilation adéquate. ÉLIMINER toutes les sources d'inflammation (non fumeur, des fusées, des étincelles ou des flammes dans la région immédiate).

Autres informations : Matériel peut créer des conditions glissantes.

Précautions environnementales : Empêcher de nouvelles fuites ou des déversements s'il est sécuritaire de le faire. Empêcher l'entrée dans les cours d'eau, les égouts, les sous-sols ou les endroits clos.

Méthodes de confinement : Empêcher de nouvelles fuites ou des déversements s'il est sécuritaire de le faire.

Méthodes de nettoyage : Ramasser et transférer aux conteneurs correctement étiquetés.

ARTICLE 7 – MANUTENTION ET STOCKAGE

Manipulation : Manipuler conformément aux bonnes pratiques de sécurité et d'hygiène industrielle. Reportez-vous à la Section 8. Tenir à l'écart des flammes, des surfaces chaudes et des sources d'inflammation. Assurer une ventilation adéquate. En cas de déversement, prendre des précautions, comme matériau peut causer la surface pour devenir très glissants.

Stockage : Garder les contenants fermés hermétiquement dans un endroit sec, frais et bien ventilé.

Produits incompatibles : Aucune connue basée sur des informations fournies.

ARTICLE 8 – EXPOSITION CONTRÔLES/PROTECTION INDIVIDUELLE

Directives d'exposition concernant :

<u>Nom chimique</u>	<u>ACGIH TLV</u>	<u>OSHA PEL</u>	<u>NIOSH DIVS</u>
Huile minérale blanche 8042-47-5	TWA : fraction inhalable de ³ 5 mg/m à l'exclusion de métal fluide, fortement et sévèrement raffiné	TWA: 5 mg/m ³ (annulé) TWA: 5 mg/m ³	DIVS: 2 500 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³ LECT : 10 mg/m ³

OSHA PEL : Occupational Safety and Health Administration – limites d'exposition permises.

Autres directives d'exposition : Vacant limites révoqués par la décision de la Cour d'appel de l'AFL-CIO v. OSHA, F.2d 965 962 (11th Cir., 1992)

Mesures d'ingénierie : douches
Stations de lavage oculaire
Systèmes de ventilation

Protection des yeux/du visage : Aucune protection équipement spécial requis.

Protection de la peau/corps : Aucune protection équipement spécial requis.

Protection respiratoire : Si les limites d'exposition sont dépassées ou irritation est connue,

Un respirateur approuvé par le NIOSH/MSHA devrait être portée. Respirateur à pression positive d'air peut être exigée pour la grande Airborne contaminer les concentrations. Protection respiratoire doit être assurée conformément aux règlements les.

Mesures d'hygiène : Poignée conformément à une bonne hygiène industrielle et de la pratique de la sécurité.

ARTICLE 9 – PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

État physique :	Solide graisse (compressé)
Aspect :	Transparent graisse
Odeur :	sans odeur
Seuil olfactif :	Aucune information disponible
pH:	NA
Point de fusion/gamme :	93 ° C/200 ° F
Point d'ébullition/intervalle :	NA
Point d'éclair :	> 148 ° C / > 300 ° F
Taux d'évaporation :	NA
Inflammabilité :	NA
Limites d'inflammabilité dans l'Air :	supérieure : NA Basse : NA
Pression de vapeur :	NA
Densité de vapeur :	NA
Densité :	< 1
Solubilité dans l'eau :	négligeable
Solubilité dans d'autres dissolvants :	NA
Coefficient de (partage n-octanol/eau) de la partition :	NA
Température d'auto-inflammation :	NA
Température de décomposition :	NA
Viscosité :	NA
Inflammabilité :	Non inflammable
Propriétés explosives :	NA
Des propriétés comburantes :	NA
Teneur en COV (%):	NA

ARTICLE 10 – STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité : Aucune donnée disponible

Stabilité chimique : Stable dans des conditions de stockage recommandées

Possibilité de réactions dangereuses : aucun sous traitement normal.

Conditions à éviter : Sources d'allumage-chaueur, d'étincelles et de flammes

Matières incompatibles : Aucune connue basée sur les informations fournies

Produits de décomposition dangereux : monoxyde de carbone (CO), dioxyde de carbone (CO₂), les produits de décomposition dangereux en raison de combustion incomplète

ARTICLE 11 – INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Informations sur les Routes probables d'exposition :

Inhalation : L'Inhalation d'aérosols peut causer une irritation des voies respiratoires

Contact avec les yeux : Peut causer une irritation légère

Contact cutané : Substance peut provoquer une irritation cutanée légère

Ingestion : Risque d'aspiration en cas d'ingestion. Peut causer gastro-intestinale inconfort si consommé en grandes quantités

Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques :

Symptômes : Aucune information disponible

Les effets différés et immédiats et aussi des effets chroniques de l'exposition à court et à Long terme :

Sensibilisation : Aucune information disponible

Effets mutagènes : Aucune information disponible

Cancérogénicité : Le tableau ci-dessous indique si chaque agence a énuméré tout ingrédient comme cancérogène. Les huiles minérales sont connues pour causer le cancer en raison de composants cancérogènes (benzène, par exemple). L'huile minérale dans ce produit est très raffiné et n'est pas un cancérogène.

<u>Nom chimique</u>	<u>ACGIH</u>	<u>CIRC</u>	<u>NTP</u>	<u>OSHA</u>
Huile minérale blanche	A2			

ACGIH (American Conference of Governmental Industrial Hygienists): A2 – soupçonné cancérogène pour les humains

Toxicité pour la reproduction : Aucune information disponible

STOT – exposition unique : Aucune information disponible

STOP – exposition répétée : Aucune information disponible

Danger par aspiration : Peut être nocif si avalé et pénètre dans les voies respiratoires

Une mesure numérique de toxicité : non classé

ARTICLE 12 – INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité

L'impact environnemental de ce produit n'a pas été pleinement étudié. Peut provoquer des effets néfastes durables pour la vie aquatique.

<u>Nom chimique</u>	<u>Toxicité pour les algues</u>	<u>Toxicité pour les poissons</u>	<u>Toxicité pour les micro-organismes</u>	<u>Daphnia Magna (puce d'eau)</u>
Huile minérale blanche 8042-47-5		CL50 96 h: > 10000 mg/L (Lepomis macrochirus)		

Persistence et dégradabilité : aucune information disponible

Bioaccumulation : Potentiel de bioaccumulation

Autres effets indésirables : Pas d'information disponible

ARTICLE 13 – ÉLIMINATION

Ce matériau, tel que fourni, n'est pas un déchet dangereux selon les règlements fédéraux (40 CFR 261). Ce matériel pourrait devenir des déchets dangereux s'il est mélangé avec ou sinon vient en contact avec des déchets dangereux, si chimiques sont ajoutés à ce matériel, ou si le matériau est transformé ou modifié dans le cas contraire. Consulter les 40 CFR 261 pour déterminer si le matériel altéré est un déchet dangereux. Consulter le règlement de l'état approprié, régional ou local pour le dépassement.

Emballages contaminés : Ne pas réutiliser les contenants vides

ARTICLE 14 – INFORMATIONS SUR LES TRANSPORTS

DOT : Non réglementé

Transport aérien (IATA): Non assujettie à la réglementation IATA

ARTICLE 15 – RENSEIGNEMENTS SUR LA RÉGLEMENTATION

Inventaires internationaux :

TSCA : répond

ADSL : Tous les composants figurent sur la LIS ou la les

Légende :

TSCA : États-Unis Toxic Substances Control Act Section 8.b Inventory

DSL/NDL : La liste intérieure canadienne liste/Non-Domestic Substances

Réglementation fédérale américaine :



Safety Data Sheet
WHIZ-LUBE HEAVY DUTY LUBRICANT

SARA 313 : L'article 313 du titre III de la Superfund Amendments and Reauthorization Act de 1986 (SARA). Ce produit ne contient-elle pas de tout produit chimique qui sont selon les normes de la Loi et titre 40 du Code de Federal Regulations, Part 372.

SARA 311/313 catégories dangereuses :

Danger aigu pour la santé : non
 Danger pour la santé chronique : non
 Risque d'incendie : non
 Soudain de risque de suppression : non
 Hazard réactive : non

Clean Water Act : Ce produit ne contient-elle pas des substances réglementées comme des polluants en vertu de la Loi sur l'assainissement de l'eau (40 CFR 122,21 et 40 CFR 122.42)

CERCLA : Ce matériel, tel que fourni, ne contient-elle pas des substances réglementées comme substances dangereuses en vertu de la Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act (CERCLA) (40 CFR 302) ou le Superfund Amendments et Reauthorization Act (SARA) (40 CFR 355). Il peut y avoir des exigences de déclaration à l'échelle locale, régionale, ou niveau de l'État relatives aux rejets de ce matériau.

Règlement État américain :

La Proposition 65 de la Californie : Ce produit ne contient aucun produit chimique de Proposition 65

Réglementation droit État américaine :

Nom chimique	New Jersey	Massachusetts	Pennsylvania	Illinois	Rhode Island
Huile minérale blanche	X	X	X		X

US EPA Label Information :

Numéro d'enregistrement de pesticides de l'EPA: Non applicable

ARTICLE 16-AUTRES INFORMATIONS

NFPA

Danger pour la santé: 0
 Inflammabilité: 1
 Instabilité: 0
 Les dangers physiques et chimiques: -



Safety Data Sheet
WHIZ-LUBE HEAVY DUTY LUBRICANT

HMIS

Danger pour la santé:	0
Inflammabilité:	1
Instabilité:	0
Dangers physiques:	0
Protection individuelle:	X

Remarque :

Pour un usage exclusivement industriel. Les informations contenues dans ce document sont exactes au meilleur de nos connaissances. Nous ne suggère ni ne garantit que tous les risques énumérés ici sont les seuls qui existent. Nous ne faisons aucune garantie d'aucune sorte, expresse ou implicite, concernant l'utilisation sécuritaire de ce matériel dans votre processus ou en combinaison avec d'autres substances. Les effets peuvent être aggravés par d'autres matériaux et/ou ce matériel peut-être aggraver ou augmenter les effets d'autres matières. Ce matériau peut être libéré de gaz, liquide, ou matières solides issus directement ou indirectement. L'utilisateur est le seul responsable de déterminer la compatibilité des matériaux pour toute utilisation et le mode d'emploi envisagé. L'utilisateur doit répondre à toutes les normes de sécurité et de santé. Possession d'une FDS n'indique pas que le possesseur de la SDD a été un acheteur ou l'utilisateur du produit visé.

Les informations et recommandations contenues dans ce document sont, pour le meilleur des Industries Bettcher et le fabricant de ce produit, exact et fiable à la date de délivrance. Bettcher et le fabricant ne sera pas responsables de toute perte ou dommage découlant de l'utilisation de celui-ci. Les informations et recommandations sont offerts pour le compte de l'utilisateur et de l'examen, et c'est la responsabilité de l'utilisateur de s'assurer qu'ils sont appropriés et complets pour son usage particulier.

S'il vous plaît noter: "l'information ci-dessus est exacte au meilleur de nos connaissances. Toutefois, puisque les données, normes de sécurité et les réglementations sont sujettes à changement et les conditions de manipulation et d'utilisation ou mauvaise utilisation sont hors de notre contrôle, Bettcher Industries, Inc. fait aucune garantie, expresse ou implicite, pour ce qui est THE exhaustivité ou continue précision de THE informations contenues ci-après et décline toutes responsabilité pour RELIANCE à ce sujet. L'utilisateur doit s'assurer qu'il a toutes les données actuelles applicables à son emploi particulière. »