



Fiche de Données de Sécurité Système Général Harmonisé

SECTION 1. IDENTIFICATION

American Oil
22 Meridian Rd Suite #6
Eatontown, NJ 07724

Transports d'urgence (CHEMTREC): 1.800.424.9300

Informations techniques : 1.732.345.8213

Informations FDS: 1.732.345.8213

Nom du produit: Vitalife Bio Lube
Lubrifiant pour câbles métalliques

FDS n°: 1266-869.785
Date de révision: 04/15/2014

Famille chimique: Hydrocarbures

Formule chimique: Mélange

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

SECTION 2. IDENTIFICATION DES RISQUES

Statut OSHA / HCS: Alors que cette substance n'est pas considérée comme dangereuse au titre de la norme « OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200) », cette FDS contient des renseignements essentiels et critiques pour une manutention sécurisée et une utilisation correcte du produit. Cette FDS doit être conservée. Elle doit être à la disposition des employés et autres utilisateurs de ce produit.

Classification de la substance ou du mélange: Classification de la substance ou du mélange.

Éléments d'étiquetage SGH:

Un seul terme: Aucun terme unique.

Mentions de danger: Aucun effet majeur ou danger critique connu.

Conseils de prudence

Généralités: Lire l'étiquette avant l'utilisation. Tenir hors de portée des enfants. En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

Système d'information sur les matières dangereuses (États-Unis).

Santé: 2 Inflammabilité: 2 Dangers physiques: 0

National Fire Protection Association (États-Unis).

Santé: 2 Inflammabilité: 2 Dangers physiques: 0

SECTION 3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Substance / Mélange: Mélange

Autres moyens d'identification: Huile de graissage d'équipements

Toutes les concentrations indiquées sous forme de plages visent à protéger la confidentialité ou découlent des variations entre les lots:

Au vu des concentrations applicables et des informations actuellement à la disposition du fournisseur, aucun ingrédient n'est classé comme dangereux pour la santé ou l'environnement, et aucune information n'est donc nécessaire dans cette section.

Les limites d'exposition sur le lieu de travail sont énoncées, le cas échéant, dans la Section 8.



SECTION 4. PREMIERS SECOURS

Description des premiers secours nécessaires

Contact avec les yeux: En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement les yeux à grande eau pendant 15 minutes, en soulevant de temps en temps les paupières inférieures et supérieures. Consulter un médecin.

Inhalation: En cas d'inhalation de grandes quantités du produit, emmener immédiatement la personne exposée à l'air frais. En cas d'arrêt respiratoire, pratiquer la respiration artificielle. Garder la personne au chaud et allongée. Consulter un médecin le plus rapidement possible.

Contact avec la peau: Si la substance entre en contact avec la peau, laver immédiatement la zone contaminée au savon et à l'eau. Si la substance pénètre à travers les vêtements, enlever ceux-ci et laver la peau rapidement au savon et à l'eau. Si des irritations persistent après le lavage, consulter immédiatement un médecin.

Ingestion: En cas d'ingestion, ne pas faire vomir. Consulter immédiatement un médecin.

Symptômes et effets les plus importants, aigus et retardés

Contact avec les yeux: Aucun effet majeur ou danger critique connu.

Inhalation: Aucun effet majeur ou danger critique connu.

Contact avec la peau: Aucun effet majeur ou danger critique connu.

Ingestion: Aucun effet majeur ou danger critique connu.

Signes / symptômes de surexposition

Contact avec les yeux: Les symptômes nocifs peuvent éventuellement comprendre ce qui suit : douleur ou irritation, larmolement, rougeur.

Inhalation: Les symptômes nocifs peuvent éventuellement comprendre ce qui suit : irritation des voies respiratoires, quintes de toux.

Contact avec la peau: Les symptômes nocifs peuvent éventuellement comprendre ce qui suit : irritation, rougeur.

Ingestion: Aucun effet majeur ou danger critique connu.

Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Remarques pour le médecin: Traiter selon les symptômes. Contacter immédiatement un spécialiste du traitement des intoxications en cas d'ingestion ou d'inhalation de grandes quantités.

Traitements particuliers: Aucun traitement particulier.

Protection des secouristes: Aucune mesure ne doit être prise en l'absence d'une formation appropriée ou si cette mesure implique un risque personnel.

Consulter les informations sur la toxicologie (Section 11)

SECTION 5. MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

Agents Extincteurs

Agents extincteurs appropriés: Utiliser un système de pulvérisation d'eau pour refroidir les surfaces exposées au feu et protéger le personnel. Mousse, produit chimique sec ou système de pulvérisation d'eau (brouillard) pour éteindre le feu.

Dangers spécifiques du produit chimique: Des fumées, gaz ou vapeurs toxiques peuvent évoluer en brûlant.

Produits de décomposition thermique dangereux: Aucune donnée spécifique.

Mesures de protection spéciales pour les pompiers: Pour lutter contre un incendie, porter une tenue de feu complète et un appareil respiratoire autonome. L'eau peut provoquer des éclaboussures. La matière flotte sur l'eau.

Équipements de protection spéciaux pour les pompiers: Sans objet.

SECTION 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENTS ACCIDENTELS

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

Pour les non-secouristes: Empêcher le personnel non nécessaire et non protégé de pénétrer dans la zone. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Prévoir une ventilation adéquate. Porter un appareil respiratoire approprié quand le système de ventilation est insuffisant. Revêtir un équipement de protection individuelle approprié.

Méthodes et matériaux pour l'isolation et l

Déversement: Endiguer avec des digues ou une matière absorbante pour éviter tout écoulement dans les égouts / cours d'eau. Absorber les petits déversements avec une matière chimique sèche absorbante ; avec les grands déversements, il peut être nécessaire d'utiliser une pompe ou un système d'aspiration avant de déposer la matière absorbante. Peut nécessiter l'excavation des sols gravement contaminés.

SECTION 7. MANUTENTION ET STOCKAGE

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Mesures de protection: Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Éviter tout contact avec les yeux ou la peau ou les vêtements. Ne pas respirer la vapeur ou le brouillard. Ne pas ingérer. Utiliser uniquement avec une ventilation appropriée. Porter un appareil respiratoire approprié quand le système de ventilation est insuffisant.

Conseils d'ordre général en matière d'hygiène du travail: Il doit être interdit de manger, de boire et de fumer dans les zones de manipulation, de stockage et de traitement de cette substance. Les travailleurs doivent se laver les mains et le visage avant de manger, de boire et de fumer.

Conditions de sécurité de stockage, y compris les incompatibilités: Ne pas stocker au-dessus de la température suivante: 113°C (235,4°F). Des fumées odorantes et toxiques peuvent se former lors de la décomposition de ce produit s'il est stocké à des températures excessives pendant des périodes prolongées. Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans un endroit sec, frais et bien aéré, loin de toute matière incompatible (voir Section 10). Utiliser un confinement approprié pour éviter une contamination environnementale.

SECTION 8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètres de contrôle

Limites d'exposition professionnelle: Aucune

Contrôles d'ingénierie appropriés: Utiliser uniquement avec une ventilation appropriée.

Contrôles de génie de l'environnement: Il convient de vérifier les émissions provenant de la ventilation ou du matériel de fabrication pour s'assurer qu'elles sont conformes aux exigences de la législation en matière de protection de l'environnement.

Mesures de protection individuelles

Mesures d'hygiène: Se laver soigneusement les mains, les avant-bras et le visage après avoir manipulé des produits chimiques, avant de manger, de fumer et d'utiliser les toilettes et à la fin de la période de travail. S'assurer que des postes de douche oculaire et des douches de sécurité sont présents à proximité du lieu de travail.

Protection des yeux / du visage: Recommandé : lunettes contre les projections liquides et masque de protection, quand un risque d'éclaboussures existe.

Protection de la peau:

Protection des mains: 4 – 8 heures (délai de rupture) : gants en nitrile.

Protection du corps: Recommandé : combinaisons à manches longues.

Protection de la peau divers: Recommandé : bottes étanches.

Protection respiratoire: Si la ventilation est insuffisante, utiliser un respirateur agréé NIOSH avec une cartouche pour vapeur organique et un filtre à particules P95.

SECTION 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Apparence

État physique: Liquide

Couleur: Jaune. [Clair]

Odeur: Légère.

Seuil olfactif: Non disponible

pH: Non disponible

Point de fusion: Non disponible

Point d'ébullition: Non disponible

Point d'éclair: Creuset fermé: >204°C (>399,2°F)

Inflammabilité: Non disponible

Limites supérieures et inférieures

(d'inflammabilité) d'explosivité: Non disponible

Densité relative: 0,86 à 0,92

Taux d'évaporation: <1 (acétate de butyle = 1)

Solubilité: Insoluble dans les matières suivantes: eau froide et eau chaude.

Solubilité dans l'eau: Insoluble

Coefficient de partage: Non disponible

n-octanol / eau

Température d'auto-inflammation: >260°C (>500°F)

Température de décomposition: Non disponible

TDAA: Non disponible

Viscosité: Non disponible

Pression de vapeur: <0,13 kPa (<0,01 mm Hg) (68oF)

Densité de vapeur: Non disponible

SECTION 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité: Aucune donnée d'essai spécifique concernant la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.

Stabilité chimique: Ce produit est stable.

Risque de réactions dangereuses: Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne surviendra.

Conditions à éviter: Aucune donnée spécifique.

Matériaux incompatibles: Réactif ou incompatible avec les matières suivantes : matières oxydantes et acides.

Produits de décomposition dangereux: Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait être produit.

SECTION 11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Informations Sur Les Effets Toxicologiques

Toxicité Aiguë

Aucune donnée disponible.

Irritation / Corrosion

Peau: Aucune donnée disponible.

Yeux: Aucune donnée disponible.

Voies respiratoires: Aucune donnée disponible.

Sensibilisation

Peau: Aucune donnée disponible.

Respiratory: Aucune donnée disponible.

Mutagénicité

Aucune donnée disponible.

Cancérogénicité

Aucune donnée disponible.

Toxicité pour la reproduction

Aucune donnée disponible.

Teratogénéité

Aucune donnée disponible.

Toxicité spécifique d'organe cible (exposition unique)

Aucune donnée disponible.

Toxicité spécifique d'organe cible (exposition répétée)

Aucune donnée disponible.

Danger par aspiration

Aucune donnée disponible.

Informations sur les voies d'exposition probables:

Contact cutané. Contact avec les yeux. Inhalation. Ingestion.

SECTION 12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Toxicité

Aucune donnée disponible.

Persistance et dégradation

Aucune donnée disponible.

Potentiel de bioaccumulation

Aucune donnée disponible.

Mobilité dans le sol

Coefficient de partage sol / eau (K^{oc}): Aucune donnée disponible.

Autres effets nocifs: Aucun effet majeur ou danger critique connu.

SECTION 13. DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION DU PRODUIT

Méthodes d'élimination: L'élimination de ce produit, des solutions ou de tout produit dérivé doit respecter les exigences de la loi en matière de protection de l'environnement et d'élimination des déchets, ainsi que toutes les exigences régionales et locales.

SECTION 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

NUMÉRO D'IDENTIFICATION DOT: Sans objet.

CATÉGORIE DE PRODUITS: Sans objet.

NOM D'EXPÉDITION DOT: Sans objet.

CLASSE(S) DE DANGER DOT: Sans objet.

N° DU GUIDE DES MESURES D'URGENCE DOT: Sans objet.

SECTION 15. INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

Réglementations fédérales des États-Unis:

Règles d'essai finales TSCA 4(a): Acide 2-butènedioïque €, esters de di-alkyle en C8-18

PAIR TSCA 8(a): Acide 2-butènedioïque €, esters de di-alkyle en C8-C18

Exclusion / exclusion partielle du TSCA 8(a) CDR: Non déterminée.

Inventaire des États-Unis (TSCA 8b): Tous les composants sont répertoriés ou exclus.

« Clean Air Act » (CWA) 311: Vinyle-acetate.

Substances de la section 602, catégorie I du « Clean Air Act »: Non répertorié.

Substances de la section 602, catégorie II du « Clean Air Act »: Non répertorié.

Polluants atmosphériques dangereux (PAD) du « Clean Air Act » Section 112(b): Non répertorié.

Produits chimiques de la liste I de la DEA (produits chimiques essentiels): Non répertorié.

Produits chimiques de la liste II de la DEA (produits chimiques essentiels): Non répertorié.

SARA 302/304

Composition / Information sur les ingrédients

Nom	%	HSE	SARA 302 TPQ		SARA 302 TPQ	
			livres	gallons	livres	gallons
Vinyl Acetate	0-0.1	Oui	1000	129	5000	644.8

SARA 304 RQ: 694444444.4 lbs / 315277777.8 kg [933581547.8 gal / 354244694.1L]

SARA 311/312

Classification: Sans objet.

Composition / Information sur les Ingrédients

Aucun produit n'a été trouvé.

SARA 313 Ce produit contient (bien / pas) des substances chimiques toxiques soumises aux exigences de déclaration de la SARA section 313 de la loi « Emergency Planning and Community Right-To-Know Act » de 1986 et du 40 CFR 372.

Nom du produit	Numéro CAS	%
Sans objet.		

Il est impératif que les avis SARA 313 ne soient pas détachés de la FDS et que toute copie et redistribution de la FDS incluent les copies et la redistribution des avis joints aux copies de la FDS redistribuée par la suite.

Réglementations dans les États

Massachusetts: Aucun des composants n'est répertorié.

New York: Aucun des composants n'est répertorié.

New Jersey: Aucun des composants n'est répertorié.

Pennsylvanie: Aucun des composants n'est répertorié.

Prop. 65 de la Californie 65: Aucun produit n'a été trouvé.

SECTION 16. OTHER INFORMATION

Date de raaaévision: 04/15/2014

Remplace: 07/03/2008

Sections révisées: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16.

Préparé par: KMK Regulatory Services Inc.

AVIS AU LECTEUR

LES INFORMATIONS CONTENUES DANS CETTE FDS SE RAPPORTENT UNIQUEMENT À LA SUBSTANCE SPÉCIFIQUEMENT IDENTIFIÉE. ELLE NE COUVRE PAS L'UTILISATION DE CETTE SUBSTANCE EN ASSOCIATION AVEC TOUTE AUTRE SUBSTANCE OU DANS UN PROCÉDÉ PARTICULIER. CONFORMÉMENT AU CODE 29 C.F.R. 1910.1200(g), AMERICAN OIL & SUPPLY INTERNATIONAL A PRÉPARÉ CETTE FDS SOUS FORME DE SECTIONS, DANS L'INTENTION QUE CES DERNIÈRES SOIENT LUES CONJOINTEMENT EN TANT QU'ENSEMBLE, SANS OMISSION OU ALTÉRATION TEXTUELLE. D'APRÈS AMERICAN OIL & SUPPLY INTERNATIONAL, LES INFORMATIONS CONTENUES DANS LA PRÉSENTE SONT PRÉCISES. TOUTEFOIS, AUCUNE DÉCLARATION OU GARANTIE EXPRESSE OU IMPLICITE N'EST ACCORDÉE QUANT À L'EXACTITUDE, LA FIABILITÉ OU L'EXHAUSTIVITÉ DES INFORMATIONS OU CONCERNANT L'ADÉQUATION DU CONTENU DE LA PRÉSENTE À UN USAGE GÉNÉRAL OU PARTICULIER. LES PERSONNES QUI LISENT CETTE FDS DOIVENT DÉTERMINER PAR ELLES-MÊMES L'EXHAUSTIVITÉ DES INFORMATIONS ET L'ADÉQUATION DE LA SUBSTANCE PAR RAPPORT À LEURS APPLICATIONS PARTICULIÈRES.