

FICHE SIGNALÉTIQUE

1. Identification

Identificateur du produit

Nom du produit: **4214-320 (4319-05)**

Identification supplémentaire

Nom chimique: Mixture
No. CAS: Non applicable.

Utilisation recommandée et restrictions d'emploi

Utilisation recommandée: Non déterminé(e).
Restrictions conseillées pour l'utilisation: Non déterminé(e).

Renseignements concernant le fournisseur de la fiche signalétique

Fournisseur

NOM DE LA SOCIÉTÉ: THE LUBRIZOL CORPORATION
Adresse: 29400 LAKELAND BOULEVARD
WICKLIFFE, OH 44092-2298
US
Téléphone: (440)943-1200

Préparée par: Département de la sécurité et de la conformité des produits (440) 943-4200.

Numéro de téléphone d'appel d'urgence:

FOR TRANSPORT EMERGENCY CALL CHEMTREC (+1)703 527 3887, OR WITHIN USA 800 424 9300 (LUBRIZOL)

2. Identification du/des danger(s)

Aperçu des dangers:

Apparence:

Couleur: Incolore à jaune

Forme: Liquide

Odeur: Suave

3. Composition/Information sur les composants

Mélanges

Informations générales: Aucun ingrédient dangereux.

4. Premiers soins

Ingestion: Traiter les symptômes et consulter un médecin.

Inhalation: Mener la personne exposée à l'air frais si elle ressent des effets nuisibles.

Contact Cutané: Nettoyer à l'eau et au savon. Consulter un médecin/demander un avis médical en cas d'irritation.

Contact avec les yeux: Toute substance en contact avec l'oeil devrait être rincée immédiatement à l'eau. S'ils s'enlèvent facilement, retirez les verres de contact.

Symptômes/effets les plus importants, aigus et différés

Symptômes: Voir la section 11.

Indication d'un besoin médical immédiat et traitement spécial requis

Traitement: Traiter de façon symptomatique.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Risques d'Incendie Généraux: Aucun risque exceptionnel d'incendie et d'explosion.

Agents extincteurs appropriés (et inappropriés)

Moyen d'extinction approprié: CO₂, produit chimique sec ou mousse. De l'eau peut être utilisée pour refroidir et protéger les matériaux exposés.

Méthodes d'extinction inappropriées: Non déterminé(e).

Dangers spécifiques provenant de la substance chimique: Voir la section 10 pour des informations supplémentaires.

Équipement de protection spécial et précautions pour les pompiers

Procédures de lutte contre l'incendie: Données non disponibles.

Équipement de protection spécial pour les pompiers: Il est recommandé de porter un appareil respiratoire autonome.

6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions personnelles, équipement de protection et procédures d'urgence: Il faut porter de l'équipement protecteur personnel, veuillez bien voir la section 8 pour les recommandations sur l'EPP. Ventiler la zone si le déversement s'est effectué dans un espace confiné ou dans toute autre zone à faible ventilation.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage: Établir une digue autour de grands déversements pour une récupération et une élimination ultérieure. Pick up free liquid for recycle and/or disposal. Residual liquid can be absorbed on inert material. Avoid materials such as cellulose and sawdust. Le liquide résiduel peut être absorbé sur du matériel inerte.

Mesures de Précautions Environnementales: Éviter le rejet dans l'environnement. Ne pas contaminer les sources d'eau ou les égouts. Les responsables d'hygiène de l'environnement doivent être avisés de tout déversement important. Éviter un déversement ou une fuite supplémentaire, si cela est possible sans danger.

7. Manipulation et entreposage

Précautions pour une manipulation sécuritaire: Suivre les règles de bonnes pratiques industrielle. Assurer une ventilation efficace. Porter un équipement de protection approprié.

Température maximale de manipulation:	Non déterminé(e).
Conditions pour un entreposage sûr, y compris toute incompatibilité:	Conserver à l'écart de matières incompatibles. Voir la section 10 pour les substances incompatibles.
Température maximale de stockage:	Non déterminé(e).

8. Contrôle de l'exposition et protection personnelle

Paramètres de Contrôle:

Limites d'Exposition Professionnelle

Aucun des composants ne fait l'objet d'une limite d'exposition.

Contrôles techniques appropriés:	Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation avec une ventilation suffisante.
---	--

Mesures de protection individuelle, comme l'équipement de protection individuelle

Informations générales:	Utiliser l'équipement de protection individuel requis.
Protection du visage/des yeux:	En cas de risque de contact, le port de lunettes de sécurité à écrans latéraux est conseillé.
Protection de la Peau	
Protection des Mains:	Néoprène. Les gants appropriés peuvent être indiqués par le fournisseur de gants.
Autre:	Données non disponibles.
Protection Respiratoire:	Utiliser un système respiratoire muni d'une cartouche pour vapeurs organiques si la limite d'exposition recommandée est dépassée. Consulter un hygiéniste industriel pour déterminer la protection respiratoire convenant à votre utilisation particulière de ce produit. Un programme de protection respiratoire conforme à tous les règlements applicables doit être observé chaque fois que l'environnement de travail exige l'utilisation d'un respirateur.
Mesures d'hygiène:	Toujours adopter de bonnes pratiques d'hygiène personnelle, telles que lavage après manipulation de la substance et avant de manger, de boire ou de fumer. Laver régulièrement la tenue de travail pour éliminer les contaminants. Mettre au rebut les chaussures qui ne peuvent pas être lavées.

9. Propriétés physiques et chimiques

Apparence

État physique:	Liquide
Forme:	Liquide
Couleur:	Incolore à jaune
Odeur:	Suave
Seuil de perception de l'odeur:	Données non disponibles.
pH:	Données non disponibles.
Point de congélation:	Données non disponibles.
Point d'ébullition:	Données non disponibles.
Point d'éclair:	271.1 °C (271.1 °C) (Cleveland coupelle ouverte)

Taux d'évaporation:	Données non disponibles.
Inflammabilité (solide, gaz):	Données non disponibles.
Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou d'explosivité	
Limites d'inflammabilité - supérieure (%) :	Données non disponibles.
Limites d'inflammabilité - inférieure (%) :	Données non disponibles.
Limites d'explosivité - supérieure (%) :	Données non disponibles.
Limites d'explosivité - inférieure (%) :	Données non disponibles.
Pression de vapeur:	Données non disponibles.
Densité de vapeur:	Données non disponibles.
Densité relative:	1.01 20 °C (20 °C)
Solubilité(s)	
Solubilité dans l'eau:	Insoluble dans l'eau
Solubilité (autre):	Données non disponibles.
Coefficient de répartition (n-octanol/eau):	Données non disponibles.
Température d'auto-inflammation:	Données non disponibles.
Température de décomposition:	Données non disponibles.
Viscosité:	Données non disponibles.

10. Stabilité et réactivité

Réactivité:	Données non disponibles.
Stabilité Chimique:	La substance est stable dans des conditions normales.
Possibilité de Réactions Dangereuses:	Ne se produit pas.
Conditions à Éviter:	Non déterminé(e).
Matières Incompatibles:	Acides forts. Agents oxydants. Bases fortes.
Produits de Décomposition Dangereux:	La décomposition ou la combustion thermique peuvent dégager de la fumée, du monoxyde de carbone, du dioxyde de carbone et d'autres produits issus d'une combustion incomplète.

11. Informations toxicologiques

Informations sur les voies d'exposition probables

Inhalation:	Données non disponibles.
Ingestion:	Données non disponibles.
Contact Cutané:	Données non disponibles.
Contact avec les yeux:	Données non disponibles.

Renseignements sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë
Orale

Aucune donnée disponible

Cutané

Aucune donnée disponible

Inhalation

Aucune donnée disponible

Corrosion et/ou Irritation de la Peau:

Produit: Non classé comme un irritant cutané primaire.

Lésion/Irritation Grave Des Yeux:

Produit: Notes: Non classé comme un irritant primaire pour les yeux.

Sensibilisation des voies respiratoires:

Aucune donnée disponible

Sensibilisation de la peau:

Aucune donnée disponible

Toxicité Spécifique pour Certains Organes Cibles - Exposition Unique:

Aucune donnée disponible

Risque d'Aspiration:

Aucune donnée disponible

Effets chroniques

Cancérogénicité:

Aucune donnée disponible

Monographies du CIRC sur l'évaluation des risques de cancérogénicité pour l'homme:

Aucun composant cancérigène identifié

États-Unis. Rapport du NTP (National Toxicology Program) sur les cancérogènes :

Aucun composant cancérigène identifié

ÉTATS-UNIS. Substances spécialement réglementées par l'OSHA (29 CFR 1910.1001-1050):

Aucun composant cancérigène identifié

Mutagénicité de la Cellule Germinale:

Aucune donnée disponible

Toxicité pour la Reproduction:

Aucune donnée disponible

Toxicité Spécifique pour Certains Organes Cibles - Exposition Répétée:

Aucune donnée disponible

12. Informations écologiques

Écotoxicité

Poisson

Aucune donnée disponible

Invertébrés Aquatiques

Aucune donnée disponible

Toxicité pour la flore aquatique

Aucune donnée disponible

Toxicité pour les organismes vivant dans le sol

Aucune donnée disponible

Toxicité pour les organismes vivant dans les sédiments

Aucune donnée disponible

Toxicité pour les plantes terrestres

Aucune donnée disponible

Toxicité pour les organismes terrestres

Aucune donnée disponible

Toxicité pour les microorganismes

Aucune donnée disponible

Persistance et Dégradabilité

Biodégradation

Aucune donnée disponible

Potentiel de Bio-accumulation

Coefficient de Bioconcentration (BCF)

Aucune donnée disponible

Coefficient de Partage n-octanol/eau (log K_{ow})

Aucune donnée disponible

Mobilité:

Aucune donnée disponible

Autres Effets Nocifs:

Données non disponibles.

13. Considérations relatives à l'élimination

Instructions pour l'élimination:

Le traitement, le stockage, le transport et l'élimination des déchets doivent s'effectuer conformément aux réglementations gouvernementales, provinciales et locales applicables. Étant donné que les récipients contiennent des résidus du produit, respecter les avertissements sur l'étiquette même après avoir vidé le récipient.

Emballages Contaminés:

L'emballage des conteneurs peut présenter des dangers.

14. Informations relatives au transport

IMDG

Non réglementé.

IATA

Non réglementé.

Transport en vrac selon l'Annexe II de MARPOL 73/78 et le recueil IBC

Aucuns connus.

Les descriptions d'expédition peuvent varier suivant le mode de transport, les quantités, la température du matériau, le format de l'emballage, et/ou l'origine et la destination. Il est de la responsabilité de la société de transport de suivre les lois applicables, les règlements

et règles applicables au transport du matériau. Évaluer les exigences dictées par la classification des substances avant leur expédition à températures élevées.

15. Données réglementaires

Règlement Canadien sur les Produits Contrôlés:

Ce produit a été classé suivant les critères de risques du Règlement sur les produits contrôlés, section 33, et la présente FTSS contient toutes les informations requises.

Classification SIMDUT:

NC: Non contrôlé

HMIRA Statut

Pas enregistré

Inventaires

Australie (AICS)

Il faudra peut-être rédiger une notification avant de pouvoir vendre ce produit en Australie.

Canada (DSL/NDSL)

Toutes les composantes se conforment aux exigences sur la notification chimique établies par la loi canadienne pour la protection de l'environnement. Ce produit a été classé dans accord avec le critère du hasard du CPR et le SDS contient toute l'information exigée par le CPR.

Chine (IECSC)

Tous les composants de ce produit sont listés dans l'Inventaire des Substances Chimiques Existantes en Chine.

Union Européenne (REACH)

Pour obtenir des renseignements sur le statut de ce produit en matière de conformité avec le règlement REACH, veuillez consulter la page Lubrizol.com/REACH ou nous contacter par courrier électronique à l'adresse REACH_MSDS_INQUIRIES@Lubrizol.com.

Japon (ENCS)

Il faudra peut-être rédiger une notification pour ce produit au Japon.

Corée (ECL)

Tous les composants sont en conformité en Corée.

Nouvelle Zélande (NZIoC)

Tous les composants sont en conformité avec les normes de la Nouvelle-Zélande concernant la notification des substances chimiques.

Philippines (PICCS)

Tous les composants sont en conformité avec la loi de 1990 des Philippines sur les substances toxiques et dangereuses et les décrets nucléaires. (R. A. 6969)

Suisse (SWISS)

Toutes les composantes se conforment à l'ordonnance suisse sur les matières dangereuses pour l'environnement.

Taiwan (TCSCA)

Tous les composants de ce produit sont répertoriés dans l'inventaire de Taïwan.

États-Unis (TSCA)

Tous les composants de ce produit figurent à l'inventaire du TSCA des États-Unis (loi réglementant les substances toxiques) ou en sont exempts.

Les informations utilisées afin de confirmer le statut de conformité de ce produit peuvent s'écarter des informations relatives aux produits chimiques indiquées à la section 3.

Réglementations Fédérales des États-Unis

TSCA Section 12(b) Export Notification (40 CFR 707, Subpt. D) (Préavis d'exportation)

Aucun pré ou aucun pré dans des quantités réglementées.

Superfund Amendments and Reauthorization Act de 1986 (SARA)

Catégories de danger

Aucuns connus.

SARA 302 Substance Très Dangereuse

SARA 304 - Notification S'urgence en Cas de Rejet

SARA 311/312 Produit Chimique Dangereux

SARA 313 (Déclaration au TRI)

Ce produit pourrait contenir des produits chimiques réglementés par la Loi portant modification et réautorisation du Fonds spécial pour l'environnement (SARA). Pour plus de renseignements, veuillez contacter le service à la clientèle de Lubrizol : Amériques AmerLZAMCustomerAssistance@Lubrizol.com ; Europe: EMEAICustomerAssistance@Lubrizol.com ; Asie: APCustomerAssistance@Lubrizol.com

États-Unis - Réglementation des États

États-Unis - Proposition 65 de la Californie

Aucun composant réglementé par la Proposition 65 de la Californie n'est pré.

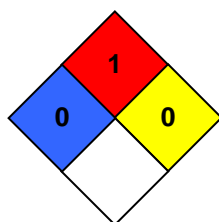
16. Autres renseignements, y compris la date de la préparation ou de la dernière révision

Identificateur de danger HMIS

Santé	0
Inflammabilité	1
Dangers Physiques	0

Évaluation du danger: 0 - Léger; 1 - Modéré; 2 - Moyen; 3 - Important ; 4 - Grave; RNP - Classement impossible; *Effet chronique sur la santé

Identificateur de danger NFPA



Inflammabilité
Santé
Réactivité
Danger particulier.

Évaluation du danger: 0 - Léger; 1 - Modéré; 2 - Moyen; 3 - Important ; 4 - Grave; RNP - Classement impossible

Date de Publication:	30.06.2015
Version n°:	1.0
Source de renseignements:	Données internes de l'entreprise et autres ressources mises à la disposition du public
Autres Informations:	Contactez le fournisseur (voir la section 1)
Avis de non-responsabilité:	Étant donné que les conditions ou méthodes d'utilisation se situent hors de notre contrôle, nous n'assumons aucune responsabilité et rejetons expressément toute responsabilité pour toute utilisation de ce produit. Les informations contenues dans la présente sont considérées comme vraies et fiables, mais toutes les déclarations ou suggestions sont faites sans garantie, expresse ou tacite, concernant l'exactitude des informations, les dangers afférents à l'utilisation du produit ou les résultats pouvant être obtenus d'une utilisation de celui-ci. Le respect de toutes les réglementations gouvernementales, provinciales et locales applicables est laissé à la responsabilité de l'utilisateur.