

Fiche de données de sécurité

Section 1. Identification		
Identificateur du produit	Release All	Version : 3 Date d'entrée en vigueur : 25 janvier 2021
Autres moyens d'identification	Aucun	
Identification du fournisseur initial	Chemfax Products Ltd. 11444 – 42 Street SE Calgary, AB T2C 5C4 Tél. : 403-287-2055	
Usage recommandé et restrictions d'utilisation	Agent de libération d'asphalte et bitumen. Aucune restriction.	
Famille de produit	Mélange	
Numéro d'urgence	1-855-887-2055 Du lundi au vendredi de 8 h 00 à 16 h 30 HNR	

Section 2. Identification des dangers	
Classification du risque	
Dangers pour la santé	Lésions oculaires/irritation – Catégorie 2 Danger par aspiration - Catégorie 1
Mention d'avertissement	Attention
Mention de danger	Susceptible de provoquer une irritation cutanée. Potentiellement létal en cas d'ingestion et de pénétration dans les poumons.
Conseils de prudence relatifs à la prévention	Se laver soigneusement les mains après manipulation. Porter des gants protecteurs.
Conseils de prudence relatifs aux interventions	EN CAS DE CONTACT CUTANÉ : rincer abondamment à l'eau claire. En cas d'irritation cutanée, consulter un médecin. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. EN CAS D'INGESTION : contacter immédiatement un médecin. NE PAS faire vomir.
Conseils de prudence relatifs au stockage	Garder sous clé.
Conseils de prudence relatifs à l'élimination	Eliminer le contenu / le récipient conformément aux réglementations locale, provinciale et fédérale en vigueur.
Autres dangers	Aucun

Fiche de données de sécurité

Section 3. Composition / informations sur les composants			
Dénomination chimique	Nom commun ou synonymes	Numéro CAS et autres identificateurs uniques	Concentration
distillats organiques	N/A	64741-44-2	30-60 %
Les autres composants sont considérés sans danger et font partie d'un mélange breveté.			

Section 4. Mesures de premiers secours	
Contact oculaire	Se rincer les yeux à l'eau claire pendant 15 minutes. Consulter un médecin.
Contact cutané	Rincer la zone affectée à l'eau claire. Si l'irritation persiste, consulter un médecin. Laver les vêtements avant réutilisation.
Inhalation	Transporter la victime à l'air frais. En cas de difficulté à respirer, consulter immédiatement un médecin.
Ingestion	Si la victime est consciente, lui rincer la bouche à l'eau claire. Ne pas faire vomir. Coucher la victime sur le côté gauche afin d'empêcher l'aspiration de vomissures. Consulter immédiatement un médecin.
Principaux symptômes et effets, aigus et différés	Potentiellement létal en cas d'ingestion et de pénétration dans les poumons. Susceptible de causer une irritation gastrointestinale. Parmi les signes cliniques/symptômes pourront figurer : douleur abdominale, maux d'estomac, nausée, vomissements et diarrhée. L'apparition des symptômes pourra être retardée.
Prise en charge médicale immédiate ou traitement spécial	Aucun(e)

Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie	
Agents extincteurs appropriés et inappropriés	Dioxyde de carbone, mousse ou poudre extinctrice. NE PAS UTILISER D'EAU.
Produits de combustion dangereux	Monoxyde et dioxyde de carbone, oxydes de soufre et aldéhydes.
Risques spécifiques inhérents au produit	Aucun
Équipements de protection particuliers et précautions spéciales pour les pompiers	Les pompiers devront porter un appareil respiratoire autonome et des vêtements de protection intégrale. Utiliser de l'eau pulvérisée pour refroidir les récipients et structures exposés à l'incendie.

Fiche de données de sécurité

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel	
Précautions individuelles, équipement de protection et mesures d'urgence	Gants, lunette de sécurité et chaussures résistantes aux produits chimiques, ainsi qu'une combinaison protectrice et un appareil de protection respiratoire équipé de cartouches adaptées. Eloigner le personnel non autorisé. Rester en amont du vent par rapport au déversement. Se tenir à l'écart des zones basses. Ventiler les lieux clos avant d'y pénétrer. ELIMINER toute source d'inflammation (ne pas fumer, allumer des torches ou des flammes à proximité immédiate).
Précautions environnementales	Ne pas laisser ce produit pénétrer dans les drains de surface ni les cours d'eau.
Méthodes et matériaux à utiliser pour le confinement et le nettoyage	Éliminer toute source d'inflammation. Contenir le déversement et absorber le produit répandu à l'aide d'un matériau adapté. Le recueillir dans un récipient approprié à son élimination. Tous les chiffons et matériaux absorbants et contaminés devront être éliminés de manière appropriée. Laver la zone du déversement avec de l'eau et une petite quantité de détergent afin d'éliminer les résidus.
Section 7. Manutention et stockage	
Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention	Utiliser dans un endroit bien ventilé. Éloigner toute source d'inflammation. Tenir à l'écart des flammes nues, des étincelles et des sources de chaleur. Ne pas inhaler les vapeurs de ce produit. Faire preuve de bon sens ; se laver les mains après utilisation.
Conditions de sécurité relatives au stockage	Stocker dans un endroit frais et bien ventilé. Maintenir le récipient hermétiquement fermé après emploi. Ne pas couper, percer ou meuler les récipients, ni à proximité de ceux-ci. Les barils vides peuvent contenir des vapeurs combustibles.
Section 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle	
Paramètres de contrôle	TWA: 8 Hr STEL: 15 min Plafond DIVS*
Distillats organiques	5 mg/m ³ 10 mg/m ³ ACGIH ACGIH
Contrôle de l'exposition	Ventilation locale par aspiration
Mesures d'ingénierie appropriées	Veiller à la présence d'une hotte aspirante, d'une station de lavage oculaire et d'une douche de sécurité.
Mesures de protection individuelle	
Protection oculaire / faciale	Porter des lunettes de sécurité. Utiliser un équipement de protection oculaire conforme aux exigences de la norme CSA CAN/CSA-Z94.3-

Fiche de données de sécurité

	92 et au règlement OSHA 29 CFR 1910.133 relatifs aux équipements de protection personnelle.
Protection cutanée	Porter des vêtements protecteurs
Protection des voies respiratoires	Si les mesures d'ingénierie et la ventilation ne sont pas suffisants pour maintenir les seuils d'exposition en dessous des limites acceptables, utiliser un appareil de protection respiratoire agréé NIOSH/MSHA conforme aux exigences de la norme CSA CAN/CSA-Z94.4-11 ou un appareil respiratoire autonome. Un appareil de protection respiratoire à adduction d'air devra être utilisé en cas de faible teneur en oxygène ou si la concentration atmosphérique dépasse les limites des appareils de protection respiratoire à purification d'air.

Section 9. Propriétés physiques et chimiques	
Apparence	Liquide opaque de coloris jaune pâle à brun pâle
Odeur	Légère
Seuil olfactif	Donnée non disponible
pH	Sans objet
Point d'éclair	144 °C
Point initial d'ébullition et domaine d'ébullition	Donnée non disponible
Point de fusion et point de congélation	< -28 °C
Taux d'évaporation	Indéterminé
Inflammabilité (solide, gaz)	Sans objet
Limites supérieures et inférieures d'inflammabilité ou d'explosivité	Donnée non disponible
Tension de vapeur	Indéterminée
Densité de vapeur	Indéterminée
Densité relative	0.84 - 0.87
Solubilité	Insoluble
Coefficient de partage, n-octanol/eau	Donnée non disponible
Température d'auto-inflammation	Indéterminée
Température de décomposition	Donnée non disponible
Viscosité	Donnée non disponible

Section 10. Stabilité et réactivité	
Réactivité	Stable
Stabilité chimique	Stable

Fiche de données de sécurité

Risque de réactions dangereuses	Ne se produira pas
Conditions à éviter	Flammes nues, étincelles et sources d'inflammation
Matières incompatibles	Agents comburants forts, acides forts et argiles acides
Produits de décomposition dangereux	Aldéhydes

Section 11. Données toxicologiques			
Toxicité des composants	DL50 orale	DL50 cutanée	CL50 respiratoire
Distillats organiques	>5g/kg (rat)	>2 g/kg (lapin)	1.7 mg/m ³ (rat, 4h)
Voies d'exposition probables			
cutanées :	Susceptible de provoquer une irritation. Parmi les signes cliniques/symptômes pourront figurer : rougeur localisée, gonflement et démangeaisons.		
oculaires :	Susceptible de provoquer une irritation oculaire. Parmi les signes cliniques/symptômes pourront figurer : rougeur, gonflement, douleur, larmolement et vision floue ou trouble.		
respiratoires :	Susceptible de provoquer une irritation des voies respiratoires. Parmi les signes cliniques/symptômes pourront figurer : toux, éternuements, écoulement nasal, maux de tête, enrouement ainsi que douleur nasale et de la gorge.		
orales :	Ce produit n'est pas considéré comme une substance toxique par ingestion. Susceptible de provoquer des vomissements, des maux de tête ou une irritation de l'appareil digestif.		
Estimations de la toxicité aiguë (ETA)	Donnée non disponible		
STOT (Toxicité spécifique pour certains organes cibles) – exposition unique	Donnée non disponible		
Toxicité par aspiration	Toxique		
STOT (Toxicité spécifique pour certains organes cibles) – expositions répétées	Donnée non disponible		
Corrosion/irritation cutanée	Irritant		
Lésions oculaires graves/irritation	Sans danger		
Sensibilisation cutanée ou respiratoire	Sans danger		
Cancérogénicité	Non inscrit		
Reprotoxicité			

Fiche de données de sécurité

- fonction sexuelle et fertilité	Donnée non disponible
- développement postnatal	Donnée non disponible
- effets sur ou via la lactation	Donnée non disponible
Mutagénicité sur cellules germinales	Donnée non disponible
Effets interactifs	Donnée non disponible
Autres renseignements	Sans objet

Section 12. Données écologiques	
Ecotoxicologie	Donnée non disponible
Persistance et dégradation	Donnée non disponible
Potentiel de bioaccumulation	Donnée non disponible
Biodégradabilité	Donnée non disponible
Mobilité dans le sol	Donnée non disponible
Autres effets nocifs	Aucun autre effet n'est attendu

Section 13. Données sur l'élimination du produit	
Elimination du produit	Eliminer le contenu / le récipient conformément à la réglementation locale

Section 14. Informations relatives au transport	
Numéro ONU	Sans objet
Désignation officielle pour le transport selon l'ONU	Aucune
Classe(s) de dangers relative(s) au transport	Sans objet
Groupe d'emballage	Sans objet
Dangers environnementaux	Sans objet
Transport en vrac	Sans objet
Précautions spéciales	Sans objet
Numéro dans le guide des mesures d'urgence du Ministère des Transports	Sans objet

Section 15. Informations sur la réglementation	
Inventaire LIS (Canada)	Tous les composants de ce produit figurent sur la Liste intérieure des substances (LIS), la Liste extérieure des substances (LES), ou en sont exempts.
TSCA	Tous les composants de ce produit figurent à l'Inventaire du Toxic Substances Control Act (TSCA) ou en sont exempts.
Informations additionnelles	Aucune

Section 16. Autres informations	
Classement NFPA	Santé-1/ Inflammabilité-2/Réactivité-0/Risque spécifique-Sans objet
Classification SIMDUT	D2A ; D2B
Préparé par :	Services techniques de Chemfax Products Ltd.
Date de préparation :	4 mai 2016
Date de la plus récente révision :	25 janvier 2021
Clause de non-responsabilité	
Note à l'attention du lecteur	
<p>A notre connaissance, les informations contenues dans la présente fiche sont exactes. Le fournisseur mentionné ci-dessus et ses filiales déclinent toute responsabilité quant à l'exactitude ou l'exhaustivité des données figurant dans le présent document. Il incombe à l'utilisateur de déterminer l'adéquation du produit avec l'usage qu'il veut en faire. Tous les matériaux sont susceptibles de présenter des risques et doivent être utilisés avec précaution. Bien que certains de ces risques soient décrits dans le présent document, nous ne pouvons garantir qu'il n'en existe pas d'autres.</p>	
<p>Chemfax Products Ltd. décline toute responsabilité, expresse ou tacite, relative à la qualité marchande et à l'adéquation du produit pour un usage particulier.</p>	