


Section 1. Identification	
Identificateur du produit	Tire Shine
	Version : 7 Date d'entrée en vigueur : 25 janvier 2021
Autres moyens d'identification	Traitement des pneumatiques
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	Traitement des pneumatiques. 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 physiques	Liquides inflammables – Catégorie 2
Dangers pour la santé	Corrosion/irritation cutanée – Catégorie 2 Reprotoxicité – Catégorie 2 Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) – Catégorie 3 Toxicité spécifique pour certains organes cibles (expositions répétées) – Catégorie 2 Danger par aspiration – Catégorie 1
Dangers pour l'environnement	Dangers pour le milieu aquatique – Danger chronique (à long terme) – Catégorie 2
Mention d'avertissement	Danger
Mention de danger	Liquide et vapeur extrêmement inflammables. Provoque des irritations cutanées. Suspecté de nuire à la fécondité ou au fœtus (par voies orale et respiratoire). Susceptible de causer une irritation des voies respiratoires ou d'entraîner une somnolence ou des étourdissements. Risque présumé d'effets graves pour les organes

Fiche de données de sécurité

	(système nerveux central) à la suite d'expositions répétées ou prolongées (voies orale et respiratoire). Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
Conseils de prudence relatifs à la prévention	Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, étincelles, flammes nues et autres sources d'inflammation. Ne pas fumer. Maintenir le récipient hermétiquement fermé. Réaliser une mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. Utiliser des équipements électriques, de ventilation et d'éclairage antidéflagrants. Utiliser des outils ne produisant pas d'étincelles. Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques. Porter des gants, vêtements, lunettes et masque de protection. Se laver soigneusement les mains après manipulation. Se procurer les instructions avant utilisation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Ne pas inhaler les poussières, gaz, brumes, vapeurs ou pulvérisations de ce produit. Ne pas manger, boire ou fumer lors de l'utilisation de ce produit. Eviter tout rejet dans l'environnement.
Conseils de prudence relatifs aux interventions	EN CAS DE CONTACT CUTANÉ (ou avec les cheveux) : enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau, la laver à l'eau et au savon ou prendre une douche si les vêtements sont éclaboussés. En cas d'irritation cutanée, consulter un médecin. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Traitement particulier : ne pas faire vomir la victime, sauf indication contraire du personnel médical. En cas d'exposition suspectée ou avérée, consulter un médecin. Consulter un médecin en cas de malaise. Recueillir tout produit répandu.
Conseils de prudence relatifs au stockage	Stocker dans un endroit bien ventilé. Conserver au frais. Garder sous clé.
Conseils de prudence relatifs à l'élimination	Eliminer le contenu / le récipient conformément à la réglementation locale en vigueur.
Autres dangers	Aucun

Section 3. Composition / informations sur les composants

Dénomination chimique	Nom commun ou synonymes	Numéro CAS et autres identificateurs uniques	Concentration
Hexanes	Sans objet	110-54-3, 96-37-7, 96-14-0, 107-83-5	40-70 %
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	Susceptible de causer une irritation des voies respiratoires. Les vapeurs sont susceptibles d'entraîner une somnolence ou des étourdissements. Susceptible de causer une irritation cutanée et oculaire. Risque d'aspiration en cas d'ingestion : peut pénétrer dans les poumons et avoir des effets néfastes.
Prise en charge médicale immédiate ou traitement spécial	En cas d'inhalation, transporter la personne exposée à l'air frais. Si elle ne respire pas, pratiquer la respiration artificielle. En cas de contact cutané, laver à grande eau et au savon. En cas de contact oculaire, rincer à grande eau pendant au moins 15 minutes et consulter un médecin.

Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie	
Agents extincteurs appropriés et inappropriés	Dioxyde de carbone, poudre extinctrice, eau pulvérisée et mousse.
Produits de combustion dangereux	Monoxyde et dioxyde de carbone.
Risques spécifiques inhérents au produit	Produits de décomposition dangereux se formant en cas d'incendie : oxydes de carbone
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.

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel	
Précautions individuelles, équipement de protection et mesures d'urgence	Gants en nitrile, lunettes de sécurité, combinaison en Nomex et appareil de protection respiratoire équipé de cartouches filtrantes anti

Fiche de données de sécurité

	<p>vapeurs organiques ou à alimentation d'air distincte, selon le volume de produit déversé.</p> <p>Veiller à ce que la ventilation soit suffisante. Eloigner toutes les sources d'inflammation. Evacuer le personnel vers un lieu sûr. Attention aux vapeurs qui s'accumulent en formant des concentrations explosives. Les vapeurs sont susceptibles de s'accumuler dans des zones basses.</p>
Précautions environnementales	<p>Ne pas laisser la matière déversée pénétrer dans les cours d'eau, drains ou égouts. Produit susceptible de s'accumuler dans les zones basses. Eloigner toutes les sources d'inflammation et les flammes nues.</p>
Méthodes et matériaux à utiliser pour le confinement et le nettoyage	<p>Une fois que les sources d'inflammation seront éloignées et que le personnel d'intervention portera un équipement de protection, boucler la zone du déversement et en restreindre l'accès au personnel procédant au nettoyage. Pomper les déversements les plus importants ou absorber les petits déversements avec un matériau approprié. Placer le produit recueilli dans un récipient approprié à son élimination. Laver la zone du déversement à l'eau et au savon afin d'éliminer les résidus.</p>

Section 7. Manutention et stockage	
Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention	<p>Manipuler avec précaution. Liquide inflammable. Mettre les récipients à la terre afin d'éviter les décharges électrostatiques.</p>
Conditions de sécurité relatives au stockage	<p>Stocker dans un endroit frais et sec, à l'écart de toute source d'inflammation. Les récipients vides peuvent contenir des résidus inflammables. Maintenir les récipients hermétiquement fermés après emploi. Mettre les récipients à la terre lors de leur utilisation.</p>

Section 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle				
Paramètres de contrôle <i>n</i> -Hexanes	TWA: 8 Hr 50 ppm (NIOSH)	STEL: 15 min	Plafond	DIVS*
Contrôle de l'exposition	Ventilation locale par aspiration			
Mesures d'ingénierie appropriées	Veiller à ce que la ventilation soit suffisante. Une station de lavage oculaire et une douche de sécurité sont nécessaires.			
Mesures de protection individuelle Protection oculaire / faciale	En principe inutiles dans des conditions normales d'utilisation. Si les seuils d'exposition sont dépassés : Lunettes de sécurité			
Protection cutanée	Gants en nitrile, combinaison en Nomex et chaussures de sécurité résistant aux produits chimiques			

Fiche de données de sécurité

Protection des voies respiratoires	Porter un appareil de protection respiratoire équipé de cartouches filtrantes anti vapeurs organiques
---	---

Section 9. Propriétés physiques et chimiques

Apparence	Liquide translucide incolore
Odeur	Forte odeur de solvant / d'hydrocarbure
Seuil olfactif	Donnée non disponible
pH	Sans objet
Point d'éclair	-15 °C
Point initial d'ébullition et domaine d'ébullition	Donnée non disponible
Point de fusion et point de congélation	Donnée non disponible
Inflammabilité (solide, gaz)	Sans objet
Limites supérieures et inférieures d'inflammabilité ou d'explosivité	Donnée non disponible
Taux d'évaporation	Indéterminée
Tension de vapeur	Indéterminée
Densité de vapeur	Indéterminée
Densité relative	0.702
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
Risque de réactions dangereuses	Ne se produira pas
Conditions à éviter	Flammes nues, étincelles et sources d'inflammation.
Matières incompatibles	Agents comburants
Produits de décomposition dangereux	Ne devrait pas se décomposer dans des conditions normales d'utilisation

Section 11. Données toxicologiques

Fiche de données de sécurité

Toxicité des composants	DL50 orale	DL50 cutanée	CL50 respiratoire
<i>n</i> -Hexanes	25 g/kg (rat)	>1.3 g/kg (lapin)	48000 ppm, 4h (rat)
Voies d'exposition probables			
cutanées :	Susceptible de provoquer des irritations et des rougeurs entraînant une dermatite. Peut être absorbé par la peau.		
oculaires :	Susceptible de provoquer une irritation oculaire comprenant des picotements, des rougeurs et des larmoiements.		
respiratoires :	Une exposition prolongée peut entraîner des maux de tête, nausées, vomissements, étourdissements, effets néfastes sur le système nerveux central et convulsions.		
orales :	Susceptible de provoquer des maux de tête, nausées, vomissements et perte de connaissance. Peut également causer des lésions hépatiques et rénales. Une exposition répétée peut entraîner une détérioration de l'état de santé due à l'accumulation du produit dans un ou plusieurs organes. La consommation de boissons alcoolisées augmente les effets toxiques du produit. Une surexposition sévère peut entraîner la mort.		
Estimations de la toxicité aiguë (ETA)	Donnée non disponible		
STOT (Toxicité spécifique pour certains organes cibles) – exposition unique	Susceptible de provoquer une somnolence ou des étourdissements.		
Toxicité par aspiration	Potentiellement létal en cas d'ingestion et de pénétration du produit dans les voies respiratoires.		
STOT (Toxicité spécifique pour certains organes cibles) – expositions répétées	Ingestion - Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou prolongées - Système nerveux central		
Corrosion/irritation cutanée	Irritant cutané		
Lésions oculaires graves/irritation	Yeux (lapin) : irritation légère		
Sensibilisation cutanée ou respiratoire	Non classé		
Cancérogénicité	Non inscrit		
Reprotoxicité			
- fonction sexuelle et fertilité	Peut nuire à la fertilité		
- développement postnatal	Peut nuire au fœtus		
- effets sur ou via la lactation	Non classé		
Mutagénicité sur cellules germinales	Non classé		

Fiche de données de sécurité

Effets interactifs	Aucun effet avéré
Autres renseignements	Aucun connu

Section 12. Données écologiques	
Ecotoxicologie	<i>n</i> -Hexane CL50 : 2.5 mg/l (méné à tête de boule) CL50 : 4.12 mg/l (crapet arlequin) CL50 : 4.14 mg/l (truite arc-en-ciel)
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	Potentiellement nocif pour les organismes aquatiques

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

Section 14. Informations relatives au transport	
Numéro ONU	1208
Désignation officielle pour le transport selon l'ONU	Mélange d'hexane
Classe(s) de dangers relative(s) au transport	3
Groupe d'emballage	II
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	128

Section 15. Informations sur la réglementation	
---	--

Fiche de données de sécurité

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-2/ Inflammabilité-3/Réactivité-0/Risque spécifique-Sans objet
Classification SIMDUT	Santé-2/ Inflammabilité-3/Réactivité-0/ Protection individuelle-cf. Section 8.
Préparé par :	Services techniques de Chemfax Products Ltd.
Date de préparation :	8 septembre 2011
Date de la plus récente révision :	25 janvier 2021
Clause de non-responsabilité	<p>Note à l'attention du lecteur</p> <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>