


## Fiche de données de sécurité

Section 1. Identification	
<b>Identificateur du produit</b>	<b>High Flash</b>
	<b>Version : 6</b> <b>Date d'entrée en vigueur : 15 janvier 2021</b>
<b>Autres moyens d'identification</b>	Aucun
<b>Identification du fournisseur initial</b>	Chemfax Products Ltd. 11444 – 42 Street SE Calgary, AB T2C 5C4 Tél. : 403-287-2055
<b>Usage recommandé et restrictions d'utilisation</b>	Dissolvant à point d'éclair élevé pour pétrole, goudron et bitume. Aucune restriction.
<b>Famille de produit</b>	Mélange
<b>Numéro d'urgence</b>	1-855-887-2055 Du lundi au vendredi de 8 h 00 à 16 h 30 HNR

Section 2. Identification des dangers	
<b>Classification du risque</b>	
<b>Dangers physiques</b>	Liquides inflammables – Catégorie 4
<b>Dangers pour la santé</b>	Lésions oculaires/irritation – Catégorie 2B Danger par aspiration - Catégorie 1
<b>Mention d'avertissement</b>	Danger
<b>Mention de danger</b>	Liquide combustible. Peut être létal en cas d'ingestion et de pénétration dans les poumons. Provoque des irritations oculaires.
<b>Conseils de prudence relatifs à la prévention</b>	Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, étincelles, flammes nues et autres sources d'inflammation. Ne pas fumer à proximité du produit. Se laver soigneusement les mains après manipulation.
<b>Conseils de prudence relatifs aux interventions</b>	En cas d'incendie, utiliser du dioxyde de carbone, de la mousse anti-incendie ou de la poudre extinctrice pour l'éteindre. EN CAS D'INGESTION : appeler immédiatement le CENTRE ANTIPOISON. Ne PAS faire vomir. EN CAS DE CONTACT OCULAIRE : se rincer soigneusement les yeux à l'eau claire pendant plusieurs minutes. En cas de port de

## Fiche de données de sécurité

	lentilles de contact, les retirer si la manœuvre est aisée. Poursuivre le rinçage. Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin.
<b>Conseils de prudence relatifs au stockage</b>	Stocker dans un endroit bien ventilé. Garder sous clé.
<b>Conseils de prudence relatifs à l'élimination</b>	Eliminer le contenu / le récipient conformément à la réglementation locale en vigueur.
<b>Autres dangers</b>	Aucun

### Section 3. Composition / informations sur les composants

Dénomination chimique	Nom commun ou synonymes	Numéro CAS et autres identificateurs uniques	Concentration
distillats organiques	Sans objet	8002-05-9	75-95 %
Terpènes d'agrumes	Sans objet	94266-47-4	0-10 %

Les autres composants sont considérés sans danger et font partie d'un mélange breveté.

### Section 4. Mesures de premiers secours

<b>Contact oculaire</b>	Se rincer les yeux à l'eau claire pendant 15 minutes. Consulter un médecin.
<b>Contact cutané</b>	Rincer la zone affectée à l'eau claire. Si l'irritation persiste, consulter un médecin. Laver les vêtements avant réutilisation.
<b>Inhalation</b>	Transporter la victime à l'air frais. En cas de difficulté à respirer, consulter immédiatement un médecin.
<b>Ingestion</b>	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.
<b>Principaux symptômes et effets, aigus et différés</b>	<p>La pénétration du produit dans les poumons sera attestée par des indices et des symptômes tels que : toux, étouffement, respiration sifflante, difficulté à respirer, congestion thoracique, essoufflement et/ou fièvre. L'apparition de ces symptômes peut n'intervenir que plusieurs heures après l'exposition.</p> <p>Parmi les indices et symptômes d'une irritation oculaire pourront figurer : sensation de brûlure, rougeurs, gonflement.</p> <p>L'inhalation de doses importantes de vapeur peut causer une dépression du système nerveux central (SNC) entraînant des étourdissements, vertiges, maux de tête, nausées et perte de coordination. Une inhalation continue peut entraîner une perte de conscience et la mort.</p>

## Fiche de données de sécurité

<b>Prise en charge médicale immédiate ou traitement spécial</b>	Traitement symptomatique.
---	---------------------------

<b>Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie</b>	
<b>Agents extincteurs appropriés et inappropriés</b>	Dioxyde de carbone, mousse anti-incendie ou poudre extinctrice. <b>NE PAS UTILISER D'EAU.</b>
<b>Produits de combustion dangereux</b>	Monoxyde et dioxyde de carbone.
<b>Risques spécifiques inhérents au produit</b>	Les produits de la combustion de ce matériau sont dangereux et peuvent comprendre : un mélange complexe de particules aéroportées solides et liquides et de gaz (fumée), du monoxyde de carbone, des oxydes de soufre et des composés organiques et inorganiques non identifiés. Ce produit flotte et peut se réenflammer à la surface de l'eau. Des vapeurs inflammables peuvent être présentes, même à une température inférieure au point d'éclair de ce produit. Ces vapeurs sont plus lourdes que l'air et se propagent donc au ras du sol, rendant possible une inflammation à distance de leur lieu d'origine.
<b>Équipements de protection particuliers et précautions spéciales pour les pompiers</b>	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.

<b>Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel</b>	
<b>Précautions individuelles, équipement de protection et mesures d'urgence</b>	Gants, lunette de protection et chaussures de sécurité résistantes aux produits chimiques, ainsi qu'une combinaison protectrice. Appareil de protection respiratoire équipé de cartouches adaptées. Sécuriser la zone de déversement et évacuer le personnel non essentiel. Veiller à ce que cette zone soit bien ventilée
<b>Précautions environnementales</b>	Ne pas laisser ce produit pénétrer dans les drains de surface ni les cours d'eau.
<b>Méthodes et matériaux à utiliser pour le confinement et le nettoyage</b>	Éliminer toute source d'inflammation. Circonscrire 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 dose de détergent afin d'éliminer les résidus.

### **Section 7. Manutention et stockage**

## Fiche de données de sécurité

<b>Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention</b>	Manipuler avec précaution : liquide combustible. 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.
<b>Conditions de sécurité relatives au stockage</b>	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.

<b>Section 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle</b>				
<b>Paramètres de contrôle</b>	<b>TWA: 8 Hr</b>	<b>STEL: 15 min</b>	<b>Plafond</b>	<b>DIVS*</b>
distillats organiques (sois forme devapeurs d'huile)	5 mg/m <sup>3</sup> ACGIH	10 mg/m <sup>3</sup> ACGIH		
Terpènes d'agrumes	30 ppm AIHA			
<b>Contrôle de l'exposition</b>	Ventilation locale par aspiration			
<b>Mesures d'ingénierie appropriées</b>	Veiller à la présence d'une station de lavage oculaire, d'une douche de sécurité et d'une ventilation adéquate			
<b>Mesures de protection individuelle</b>	En principe inutiles dans des conditions normales d'utilisation. En cas de dépassement des seuils d'exposition :			
<b>Protection oculaire / faciale</b>	Lunettes de protection.			
<b>Protection cutanée</b>	Porter des gants (en nitrile), une combinaison protectrice (Nomex) et des chaussures résistantes aux produits chimiques			
<b>Protection des voies respiratoires</b>	Porter un appareil de protection respiratoire équipé de cartouches filtrantes anti vapeurs organiques.			

<b>Section 9. Propriétés physiques et chimiques</b>	
<b>Apparence</b>	Liquide opaque de coloris jaune pâle à brun pâle
<b>Odeur</b>	Odeur d'agrumes
<b>Seuil olfactif</b>	Donnée non disponible
<b>pH</b>	Sans objet
<b>Point d'éclair</b>	80 °C
<b>Point initial d'ébullition et domaine d'ébullition</b>	Donnée non disponible
<b>Point de fusion et point de congélation</b>	Donnée non disponible

## Fiche de données de sécurité

<b>Taux d'évaporation</b>	Indéterminé
<b>Inflammabilité (solide, gaz)</b>	Sans objet
<b>Limites supérieures et inférieures d'inflammabilité ou d'explosivité</b>	Donnée non disponible
<b>Tension de vapeur</b>	Indéterminée
<b>Densité de vapeur</b>	Indéterminée
<b>Densité relative</b>	0.84 - 0.87
<b>Solubilité</b>	Insoluble
<b>Coefficient de partage, n-octanol/eau</b>	Donnée non disponible
<b>Température d'auto-inflammation</b>	Indéterminée
<b>Température de décomposition</b>	Donnée non disponible
<b>Viscosité</b>	Donnée non disponible

Section 10. Stabilité et réactivité	
<b>Réactivité</b>	Stable
<b>Stabilité chimique</b>	Stable
<b>Risque de réactions dangereuses</b>	Ne se produira pas
<b>Conditions à éviter</b>	Flammes nues, étincelles et sources d'inflammation
<b>Matières incompatibles</b>	Combustibles forts, acides forts et argiles acides
<b>Produits de décomposition dangereux</b>	Les oxydes de terpène d'agrumes résultant d'un stockage inadéquat et de pratiques de manutention inappropriées sont des sensibilisants cutanés potentiels. Une exposition de ce produit à l'air entraînera la formation de ces oxydes.

Section 11. Données toxicologiques			
<b>Toxicité des composants</b>	<b>DL50 orale</b>	<b>DL50 cutanée</b>	<b>CL50 respiratoire</b>
	Donnée non disponible		
<b>Voies d'exposition probables cutanées :</b>	Susceptible de provoquer une légère irritation. Un contact prolongé peut entraîner un dessèchement de la peau ou des gerçures, voire des brûlures cutanées.		
<b>oculaires :</b>	Susceptible de provoquer une irritation oculaire comprenant des picotements, des rougeurs et des larmoiements.		
<b>respiratoires :</b>	Susceptible de provoquer une irritation du nez, de la gorge et des voies respiratoires, ainsi qu'une toux et des maux de tête.		
<b>orales :</b>	Ce produit n'est pas considéré comme étant toxique par ingestion.		

## Fiche de données de sécurité

	Susceptible de provoquer des vomissements, des maux de tête ou une irritation de l'appareil digestif.
<b>Estimations de la toxicité aiguë (ETA)</b>	Non toxique
<b>STOT (Toxicité spécifique pour certains organes cibles) – exposition unique</b>	L'exposition à de fortes doses de produit peut causer une dépression du système nerveux central entraînant des maux de tête, des étourdissements et des nausées. Une inhalation continue peut entraîner une perte de conscience et/ou la mort.
<b>Toxicité par aspiration</b>	L'aspiration du produit dans les poumons lors de l'ingestion ou du vomissement peut entraîner une pneumonie chimique potentiellement létale.
<b>STOT (Toxicité spécifique pour certains organes cibles) – expositions répétées</b>	Non classé
<b>Corrosion/irritation cutanée</b>	Non classé
<b>Lésions oculaires graves/irritation</b>	Devrait être légèrement irritant.
<b>Sensibilisation cutanée ou respiratoire</b>	Produit non sensibilisant.
<b>Cancérogénicité</b>	Non inscrit
<b>Reprotoxicité</b>	
- <b>fonction sexuelle et fertilité</b>	Ne devrait pas nuire à la fertilité
- <b>développement postnatal</b>	Produit ne figurant pas dans la liste des substances toxiques nuisant au développement
- <b>effets sur ou via la lactation</b>	Donnée non disponible
<b>Mutagénicité sur cellules germinales</b>	Considéré comme ne présentant pas de risque mutagène
<b>Effets interactifs</b>	Donnée non disponible
<b>Autres renseignements</b>	Sans objet

<b>Section 12. Données écologiques</b>	
<b>Ecotoxicologie</b>	Donnée non disponible
<b>Persistance et dégradation</b>	Devrait être intrinsèquement biodégradable. Les composants volatiles s'oxydent rapidement par réaction photochimique dans l'air.
<b>Potentiel de bioaccumulation</b>	Donnée non disponible
<b>Biodégradabilité</b>	Devrait être entièrement biodégradable
<b>Mobilité dans le sol</b>	Donnée non disponible

<b>Autres effets nocifs</b>	Aucun connu
-----------------------------	-------------

<b>Section 13. Données sur l'élimination du produit</b>	
<b>Élimination du produit</b>	Éliminer le contenu / le récipient conformément à la réglementation locale

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

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

<b>Section 16. Autres informations</b>	
<b>Classement NFPA</b>	Santé-1/ Inflammabilité-2/Réactivité-0/Risque spécifique-Sans objet
<b>Classification SIMDUT</b>	Santé-1/ Inflammabilité-2/Réactivité-0/ Protection individuelle-cf. Section 8.
<b>Préparé par :</b>	Services techniques de Chemfax Products Ltd.

**Date de préparation :** 16 février 2012

**Date de la plus récente révision :** 15 janvier 2021

**Clause de non-responsabilité**

Note à l'attention du lecteur

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.

Chemfax Products Ltd. décline toute responsabilité, expresse ou tacite, relative à la qualité marchande et à l'adéquation du produit pour un usage particulier.