

Fiche de données de sécurité

Section 1. Identification	
Identificateur du produit	Chem-Press 22
	Version : 2 Date d'entrée en vigueur : 9 décembre 2020
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	Huile pour compresseur. 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 risqué	Produit sans danger
Dangers physiques	Sans objet
Dangers pour la santé	Sans objet
Mention d'avertissement	Aucune
Conseils de prudence relatifs à la prévention	Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Se laver soigneusement après manipulation.
Conseils de prudence relatifs aux interventions	En cas d'ingestion : appeler immédiatement le centre antipoison ou un médecin. Obtenir un avis médical/ des soins médicaux en cas d'exposition suspectée ou avérée. Enlever immédiatement les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
Mention de danger	Sans danger
Autres dangers	Aucun

Section 3. Composition / informations sur les composants			
Dénomination chimique	Nom commun ou synonymes	Numéro CAS et autres identificateurs uniques	Concentration
Les composants sont considérés sans danger et font partie d'un mélange breveté.			

Fiche de données de sécurité

Section 4. Mesures de premiers secours	
Contact oculaire	Se rincer soigneusement les yeux à l'eau claire pendant plusieurs minutes. En cas de port de lentilles de contact, les retirer au bout d'une à deux minutes et poursuivre le rinçage pendant plusieurs minutes supplémentaires. Si des symptômes apparaissent, consulter un médecin, de préférence un ophtalmologue.
Contact cutané	Rincer abondamment la zone affectée à l'eau claire.
Inhalation	Transporter la victime à l'air frais. Si des symptômes apparaissent, consulter un médecin.
Ingestion	Aucun traitement médical d'urgence n'est nécessaire.
Principaux symptômes et effets, aigus et différés	Hormis les informations se trouvant à la rubrique « Mesures de premiers secours » ci-dessus et les « Remarques additionnelles relatives aux premiers secours » ci-dessous, les symptômes et effets les plus notables sont décrits à la Section 11 : « Données toxicologiques ».
Prise en charge médicale immédiate ou traitement spécial	Aucun antidote particulier. Le traitement en cas d'exposition doit viser à surveiller les symptômes et l'état clinique du patient.
Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie	
Agents extincteurs appropriés	Brouillard d'eau ou fines pulvérisations. Extincteurs à poudre sèche. Extincteurs à dioxyde de carbone. Mousse. Utiliser de préférence des mousses antialcool (de type A.T.C). Les mousses synthétiques universelles, y compris celles de type A.F.F.F. (à formation de pellicule aqueuse) ou les mousses à base protéinique pourraient fonctionner mais seront moins efficaces.
Agents extincteurs inappropriés	Ne pas utiliser de jets d'eau directs, susceptibles de propager le feu.
Produits de combustion dangereux	La fumée dégagée lors d'un incendie est susceptible de contenir la substance d'origine ainsi que des produits de combustion de composition variée qui pourront s'avérer toxiques et/ou irritants. Les produits de combustion pourront comprendre, entre autres : monoxyde et dioxyde de carbone.
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. Ne pas utiliser de jets d'eau directs, susceptibles de propager le feu. Eloigner le récipient de la zone d'incendie si la manœuvre peut être réalisée sans risque. Afin de

Fiche de données de sécurité

	protéger le personnel et minimiser les dommages matériels, les liquides brûlants pourront être déplacés au moyen de jets d'eau. Confiner l'eau ayant servi à lutter contre l'incendie, dans la mesure du possible, afin d'éviter qu'elle ne pose un risque pour l'environnement.
--	--

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel	
Précautions individuelles,	Gants, lunettes de sécurité / étanches, chaussures résistant aux produits chimiques et combinaison intégrale.
Équipement de protection et mesures d'urgence	Appareil de protection respiratoire équipé de cartouches adaptées. Boucler la zone du déversement. Pour connaître les mesures additionnelles de protection à appliquer, se référer à la Section 7, « Manutention ». Restreindre l'accès à la zone au personnel essentiel et porteur d'un équipement de protection. Le produit déversé risque de provoquer des glissades dangereuses.
Précautions environnementales	Ne pas laisser le produit pénétrer dans les drains de surface ni les cours d'eau.
Méthodes et matériaux à utiliser pour le confinement et le nettoyage	Contenir la substance déversée, dans la mesure du possible. L'absorber avec une matière telle que : terre, sable, sciure. La recueillir dans un récipient approprié et correctement étiqueté. Laver la zone du déversement à l'eau.

Section 7. Manutention et stockage	
Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention	Se laver soigneusement après utilisation. Maintenir le récipient hermétiquement fermé. Substance hygroscopique par nature. Tout déversement de ces matières organiques sur des matériaux isolants fibreux chauds est susceptible d'abaisser leur température d'auto-inflammation et d'entraîner éventuellement une combustion spontanée.
Conditions de sécurité relatives au stockage	Protéger de l'humidité ambiante. Stocker dans un endroit sec. Éviter toute exposition prolongée à la chaleur et à l'air. Conserver dans les matériaux suivants : acier au carbone, acier inoxydable, polypropylène, récipient doublé de polyéthylène, Téflon, récipient vitrifié, aluminium, récipient doublé d'un revêtement en Plasite 3066 ou en Plasite 3070, acier inoxydable 316.

Section 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle				
Paramètres de contrôle	TWA: 8 Hr	STEL: 15 min	Plafond	DIVS*
Polypropylène glycol	10 mg/m ³			
	US WEEL			

Fiche de données de sécurité

Contrôle de l'exposition	Utiliser un système de ventilation locale par aspiration ou toute autre mesure d'ingénierie permettant de maintenir les seuils d'exposition en-dessous des limites prescrites ou indiquées dans les directives applicables. En l'absence de recommandations ou de directive en la matière, une ventilation générale devrait suffire la plupart des opérations. Une ventilation locale par aspiration pourra être nécessaire dans certains cas.
Protection oculaire / faciale	Porter des lunettes de sécurité. Utiliser un équipement de protection oculaire conforme à la norme CSA CAN/CSA-Z94.3-92 et au règlement OSHA 29 CFR 1910.133 relatifs aux équipements de protection personnelle.
Protection cutanée	Porter des vêtements protecteurs. Les gants protecteurs résistant aux produits chimiques ne devraient pas être nécessaires pour manipuler cette substance. Conformément aux mesures générales d'hygiène concernant la manipulation des produits chimiques, le contact cutané doit-être réduit au minimum.
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 incolore à jaune pâle
Seuil olfactif	Donnée non disponible
pH	6.5-8.5 ASTM E70 (16.7 % dans de l'isopropanol/de l'eau, 10:6)
Point d'éclair	Se décompose avant d'arriver à ébullition
Point initial d'ébullition et domaine d'ébullition	-35 °C
Point de fusion / point de congélation	en vase clos : 198 °C (388 °F) ASTM D 93
Taux d'évaporation	Indéterminé
Densité de vapeur	>1 calculée
Tension de vapeur	Négligeable à température ambiante
Densité relative	1.002 à 25 °C (77 °F) / 25 °C ASTM D4052
Solubilité	Partiellement miscible
Volatilité	Indéterminée

Fiche de données de sécurité

Température d'auto-inflammation	Indéterminée
--	--------------

Section 10. Stabilité et réactivité	
Stabilité chimique	Le produit est stable
Risque de réactions dangereuses	Ne se produira pas
Conditions à éviter	Le produit peut s'oxyder à une température élevée. L'émanation de gaz se produisant durant sa décomposition peut causer une augmentation de la pression dans les systèmes fermés
Matières incompatibles	Eviter tout contact avec les matières oxydantes. Eviter tout contact avec : acides forts, bases fortes. Eviter tout contact involontaire avec les isocyanates. La réaction entre les polyols et les isocyanates produit de la chaleur.
Produits de décomposition dangereux	Les produits de la décomposition de cette substance seront fonction de la température, de l'alimentation en air et de la présence d'autres minéraux. Les produits de la décomposition peuvent comprendre, entre autres : dioxyde de carbone, alcools, éthers, hydrocarbures, cétones, fragments de polymère.

Section 11. Données toxicologiques			
Toxicité des composants	DL50 orale	DL50 cutanée	CL50 respiratoire
Polypropylène glycol	> 10g/kg (rat)	10g/kg (lapin)	Indéterminé
Voies d'exposition probables			
cutanées :	Non irritant		
oculaires :	Susceptible de causer une légère irritation oculaire temporaire. Lésions cornéennes improbables.		
respiratoires :	A température ambiante, l'exposition aux vapeurs de ce produit aura un effet minime en raison de sa faible volatilité. Une exposition unique ne devrait poser aucun danger.		
orales :	Produit considéré comme n'étant pas toxique par ingestion.		
Effets toxiques chroniques	Aucun effet avéré		
Cancérogénicité	Non inscrit		

Section 12. Données écologiques	
Ecotoxicologie	Toxicité aiguë pour les poissons pratiquement nulle (CL50 > 100 mg/l)

Fiche de données de sécurité

Potentiel de bioaccumulation	En ce qui concerne cette famille de substances, aucune bioconcentration ne devrait se produire étant donné leur poids moléculaire relativement élevé (PM supérieur à 1000).
Biodégradabilité	Donnée non disponible
Mobilité dans le sol	Donnée non disponible
Autres effets nocifs	Aucun

Section 13. Données sur l'élimination du produit

Élimination du produit	Éliminer conformément aux réglementations locale, provinciale et fédérale en vigueur.
-------------------------------	---

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

Fiche de données de sécurité

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 :	9 décembre 2020
<p>Clause de non-responsabilité 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>	