

Section 1. Identificat	ion	
Identificateur du pro	oduit Chem-Frost 50%	Version: 8 Date d'entrée en vigueur: 9 décembre 2020
Autres moyens d'identification	Aucun	
Identification du	Chemfax Products Ltd.	
fournisseur initial	11444 – 42 Street SE	
	Calgary, AB T2C 5C4	
	Tél.: 403-287-2055	
Usage recommandé	Liquide caloporteur inhibé no	n toxique. Aucune restriction.
et restrictions		
d'utilisation		
Famille de produit	Mélange	
Numéro d'urgence	1-855-887-2055 Du lundi au ver	ndredi de 8 h 00 à 16 h 30 HNR

Section 2. Identification des dangers		
Classification du risque	Produit non réglementé	
Mention d'avertissement	Aucune	
Conseils de prudence	Sans danger	
relatifs à la prévention		
Conseils de prudence	Sans danger	
relatifs aux interventions		
Conseils de prudence	Sans danger	
relatifs au stockage		
Conseils de prudence	Sans danger	
relatifs à l'élimination		
Mention de danger	Aucune	
Autres dangers	Aucun	

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



Section 4. Mesures de prem	niers secours		
Contact oculaire	Se rincer les yeux à l'eau claire pendant 15 minutes. Consulter un		
	médecin.		
Contact cutané	Rincer la peau à l'eau claire.		
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	Sans danger.		
effets, aigus et différés			
Prise en charge médicale	Non nécessaire		
immédiate ou traitement			
spécial			

Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie			
Agents extincteurs appropriés et inappropriés	Poudre extinctrice, dioxyde de carbone, eau pulvérisée (brouillard) ou mousse anti-incendie.		
Produits de combustion	Oxydes de carbone		
dangereux			
Risques spécifiques	En cas d'incendie, brûle en libérant des oxydes de carbone.		
inhérents au produit			
Équipements de	Les pompiers devraient porter un appareil respiratoire autonome et		
protection particuliers et	des vêtements de protection intégrale. Utiliser de l'eau pulvérisée pour		
précautions spéciales pour	refroidir les récipients et structures exposés à l'incendie.		
les pompiers			

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel			
Précautions individuelles,	Aucun équipement de protection n'est nécessaire dans des conditions		
équipement de protection	normales d'utilisation. Faire preuve de bon sens.		
et mesures d'urgence			
Précautions	A titre de précaution générale, empêcher Chem-Frost de pénétrer dans		
environnementales	les égouts et les eaux de surface.		
Méthodes et matériaux à	Absorber avec un matériau adapté. Placer les résidus dans un récipient		
utiliser pour le	approprié à leur élimination. Laver la zone du déversement à l'eau		
confinement et le	claire afin d'éliminer les résidus.		
nettoyage			



Section 7. Manutention et stockage				
Précautions relatives à la	Manipuler avec précaution. Faire preuve de bon sens.			
sûreté en matière de	sûreté en matière de			
manutention				
Conditions de sécurité	Stocker dans un endroit frais. Maintenir le récipient hermétiquement			
relatives au stockage	fermé après emploi.			

Section 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle				
Paramètres de contrôle	TWA: 8 Hr	STEL: 15 min	Plafond	DIVS*
	Les composants	s de ce produit sont sa	ns danger.	
Contrôle de l'exposition	Ventilation loca	ale par aspiration		
Mesures d'ingénierie	Veiller à ce qu'	une station de lavage	oculaire et une	douche de
appropriées	sécurité se trouvent à proximité.			
Mesures de protection				
individuelle				
Protection oculaire /	Porter des lunettes protectrices contre les produits chimiques			
faciale				
Protection cutanée	Porter des gant	s protecteurs contre le	s produits chim	iques
Protection des voies	Non nécessaire			
respiratoires				

Section 9. Propriétés physiques et chimiques		
Apparence	Liquide rose	
Odeur	Aucune	
Seuil olfactif	Sans objet	
pH	8	
Point d'éclair	>100°C	
Point initial d'ébullition et	Donnée non disponible	
domaine d'ébullition	•	
Point de fusion et point de	-33°C	
congélation		
Taux d'évaporation	Donnée non disponible	
Inflammabilité (solide, gaz)	Sans objet	
Limites supérieures et inférieures	Donnée non disponible	
d'inflammabilité ou d'explosivité		
Tension de vapeur	Donnée non disponible	
Densité de vapeur	Donnée non disponible	
Densité relative	1.034	
Solubilité	Soluble dans l'eau. Hygroscopique	



Coefficient de partage, n- octanol/eau	Donnée non disponible
Température d'auto-inflammation	Donnée non disponible
Température de décomposition	Donnée non disponible
Viscosité	Donnée non disponible

Section 10. Stabilité et réact	ivité	
Réactivité	Stable	
Stabilité chimique	Le produit est stable	
Risque de réactions	Aucun	
dangereuses		
Conditions à éviter	Températures élevées, étincelles, flammes nues et autres sources	
	d'inflammation. Eviter l'absorption d'humidité.	
Matières incompatibles	Oxydants forts, acides forts et isocyanates.	
Produits de décomposition	Dans des conditions normales de stockage, aucune décomposition ne	
dangereux	se produira. Les produits de la décomposition thermique sont toxiques	
	et peuvent inclure des oxydes de carbone et des gaz irritants.	

Section 11. Données toxicologiques					
Toxicité des composants	DL50 orale	DL50 cutanée	CL50 respiratoire		
	Les composants d	le ce produit sont sans da	anger		
Voies d'exposition probables					
cutanées :	Irritant potentiel. Susceptible de provoquer une irritation et des rougeurs en cas de contact prolongé.				
oculaires :	Susceptible de pro	ovoquer larmoiement et	irritations		
respiratoires :	Susceptible de provoquer une irritation des voies respiratoires supérieures.				
orales :	Susceptible de provoquer des troubles de l'appareil digestif				
Estimations de la toxicité aiguë (ETA)	Sans danger				
STOT (Toxicité spécifique	Non classé				
pour certains organes cibles) – exposition unique					
Toxicité par aspiration	Sans danger				
STOT (Toxicité spécifique	Non classé				
pour certains organes cibles)					
– expositions répétées					
Corrosion/irritation cutanée	Sans danger				



Lésions oculaires graves/	Sans danger
irritation	
Sensibilisation cutanée ou	Sans danger
respiratoire	
Cancérogénicité	Aucune information disponible
Reprotoxicité	
- fonction sexuelle et	Non classé
fertilité	
- développement postnatal	Non classé
- effets sur ou via la	Non classé
lactation	
Mutagénicité sur cellules	Non classé
germinales	
Effets interactifs	Non classé
Autres renseignements	Sans objet

Section 12. Données écologiques	
Ecotoxicologie	Aucune donnée disponible sur le produit en lui-même
Persistance et dégradation	Facilement dégradable
Potentiel de	Non bioaccumulable
bioaccumulation	
Biodégradabilité	Produit possédant un taux élevé de biodégradation
Mobilité dans le sol	Donnée non disponible
Remarques spécifiques	DBO: 2.2 – 64 % (5 jours théoriques)
Autres effets nocifs	Sans objet

Section 13. Données sur l'élimination du produit	
Elimination du produit	Eliminer le contenu / le récipient conformément aux réglementations locale, provinciale et fédérale en vigueur.

Section 14. Informations relatives au transport	
Numéro ONU	Aucun
Désignation officielle pour	Aucune
le transport selon l'ONU	
Classe(s) de dangers	Aucune
relative(s) au transport	
Groupe d'emballage	Aucun



Dangers	Sans objet
environnementaux	
Transport en vrac	Sans objet
Précautions spéciales	Sans objet
Numéro dans le guide des	Sans objet
mesures d'urgence du	
Ministère des Transports	

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	Santé-0/ Inflammabilité-0/Réactivité-0/Risque spécifique-Sans objet	
NFPA		
Classification	Santé-0/ Inflammabilité-0/Réactivité-0/ Protection individuelle-cf. Section 8.	
SIMDUT		
Préparé par :	Services techniques de Chemfax Products Ltd.	
Date de préparation : 16 janvier 2013		
Date de la plus récente révision : 9 décembre 2020		

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.