

Section 1. Identifica	tion	
Identificateur du pro	oduit Foam Force	Version: 3
		Date d'entrée en vigueur : 15 janvier 2021
Autres moyens	Sans objet	
d'identification	-	
Identification du	Chemfax Products Ltd.	
fournisseur initial	11444 – 42 Street SE	
	Calgary, AB T2C 5C4	
	Tél.: 403-287-2055	
Usage recommandé	Détergent, dégraissant	
et restrictions		
d'utilisation		
Famille de produit	Mélange	
Numéro d'urgence	1-855-887-2055 Du lundi au ver	dredi de 8 h 00 à 16 h 30 HNR

Section 2. Identification des dangers		
Classification du risque		
	Corrosion/irritation cutanée – Catégorie 1	
	Lésions oculaires/irritation – Catégorie 1	
Mention d'avertissement	Danger	
Mention de danger	Provoque de graves brûlures cutanées et de sérieuses lésions	
	oculaires.	
Conseils de prudence	Ne pas inhaler les poussières ou brumisations de ce produit. Se laver	
relatifs à la prévention	soigneusement les mains après manipulation. Porter des gants,	
	vêtements, lunettes et masque protecteurs.	
Conseils de prudence	EN CAS D'INGESTION : se rincer la bouche. NE PAS faire vomir.	
relatifs aux interventions	EN CAS DE CONTACT CUTANÉ (ou avec les cheveux) : enlever	
	immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau	
	claire ou prendre une douche si les vêtements sont éclaboussés.	
	Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.	
	EN CAS D'INHALATION : déplacer la victime à l'air libre et la	
	maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.	
	EN CAS DE CONTACT OCULAIRE : se rincer soigneusement les	
	yeux à l'eau claire pendant plusieurs minutes. En cas de port de	



	lentilles de contact, les retirer si la manœuvre est aisée. Poursuivre	
	rinçage.  Traitement particulier: ne pas faire vomir, sauf indication contraire	
	du personnel médical.	
	Contacter immédiatement un médecin.	
Conseils de prudence	Garder sous clé	
relatifs au stockage		
Conseils de prudence	Eliminer le contenu / le récipient conformément à la réglementation	
relatifs à l'élimination	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
Métasilicate de sodium	Sans objet	6834-92-0	1-10 %
Ether méthylique de dipropylèneglycol	EMDPG	34590-94-8	1-10%
Les autres composants sont considérés sans danger et font partie d'un mélange breveté.			

Section 4. Mesures de pren	niers secours
Contact oculaire	Se rincer les yeux à l'eau claire pendant 15 minutes. Consulter un médecin.
Contact cutané	Rincer immédiatement la zone affectée à l'eau courante. Enlever et isoler les vêtements et chaussures contaminés par le produit. Consulter un médecin si une irritation apparaît et persiste.
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	Corrosif pour la peau et les yeux.
Prise en charge médicale immédiate ou traitement spécial	Traitement symptomatique.



Section 5. Mesures à prendr	re en cas d'incendie		
Agents extincteurs	Utiliser de la poudre extinctrice, du dioxyde de carbone, de l'eau		
appropriés et inappropriés	pulvérisée (brouillard) ou de la mousse.		
Produits de combustion	Monoxyde et dioxyde de carbone.		
dangereux			
Risques spécifiques	Sans objet.		
inhérents au produit			
Équipements de	Les pompiers devront porter un appareil respiratoire autonome et des		
protection particuliers et	vêtements de protection intégrale. Utiliser de l'eau pulvérisée pour		
précautions spéciales pour	refroidir les récipients et les structures exposés à l'incendie.		
les pompiers			

Section 6. Mesures à prende	re en cas de déversement accidentel
Précautions individuelles,	Gants en néoprène, combinaison, chaussures de sécurité adaptées au
équipement de protection	lieu de travail.
et mesures d'urgence	
Précautions	Ne pas laisser la matière déversée pénétrer dans les drains de surface
environnementales	et les cours d'eau.
Méthodes et matériaux à	Absorber ou pomper la matière déversée. La recueillir dans un
utiliser pour le	récipient adapté à son élimination. Laver la zone du déversement à
confinement et le	l'eau afin d'éliminer les résidus.
nettoyage	

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

Section 8. Contrôle de l'exp	position/protectio	n individuelle		
Paramètres de contrôle	TWA: 8 Hr	STEL: 15 min	Plafond	DIVS*
Métasilicate de sodium	-	-	$2 \text{ mg/m}^3$	-
Ether méthylique de	100 ppm	150 ppm		600 ppm
dipropylèneglycol	NIOSH	NIOSH		NIOSH
*présentant un danger immédiat pour la vie ou la santé				
Contrôle de l'exposition	Ventilation loca	le par aspiration		



Mesures d'ingénierie appropriées	Veiller à ce que la ventilation soit appropriée, surtout en lieu clos.  Veiller à ce qu'une station de lavage oculaire et une douche de sécurité se trouvent à proximité du poste de travail.	
Mesures de protection individuelle	Inutiles dans des conditions normales d'utilisation. En cas de dépassement des seuils d'exposition :	
Protection oculaire / faciale Protection cutanée	Lunettes protectrices contre les produits chimiques.  Porter des manches longues.	
Protection des voies respiratoires	Utiliser un appareil de protection respiratoire à adduction d'air bien ajusté et conforme aux normes agréées.	

Section 9. Propriétés physiques et chimiques		
Apparence	Liquide jaune	
Odeur	Odeur de cerise	
Seuil olfactif	Donnée non disponible	
pН	12	
Point d'éclair	Donnée non disponible	
Point initial d'ébullition et	Indéterminé	
domaine d'ébullition		
Point de fusion et point de	Indéterminé	
congélation		
Taux d'évaporation	Indéterminé	
Inflammabilité (solide, gaz)	Sans objet	
Limites supérieures et inférieures	Donnée non disponible	
d'inflammabilité ou d'explosivité		
Tension de vapeur	Indéterminée	
Densité de vapeur	Indéterminée	
Densité relative	1.074	
Solubilité	Soluble	
Coefficient de partage, n-	Donnée non disponible	
octanol/eau		
Température d'auto-inflammation	Donnée non disponible	
Température de décomposition	Donnée non disponible	
Viscosité	Donnée non disponible	

Section 10. Stabilité et réactivité	
Réactivité	Réaction aux acides.
Stabilité chimique	Produit stable.



Risque de réactions	Susceptible de réagir avec l'aluminium en libérant du gaz hydrogène	
dangereuses	inflammable. Réaction avec les acides formant un précipité de	
	silicate.	
Conditions à éviter	Aucune condition avérée	
Matières incompatibles	Acides forts, agents oxydants forts. Une entrée en contact entre la	
	forme concentrée de ce produit et de l'aluminium chaud est	
	susceptible de laisser une trace blanchâtre.	
<b>Produits de décomposition</b> Ne se décompose pas dans des conditions normales de stockage		
dangereux		

Section 11. Données toxicologiques			
Toxicité des composants	DL50 orale	DL50 cutanée	CL50 respiratoire
Métasilicate de sodium	1.153 g/kg	Donnée non dispo.	Donnée non dispo.
Ether méthylique de dipropylèneglycol	5180 mg/kg (rat)	9500 mg/kg (lapin)	>500 ppm/7h (rat)
Voies d'exposition probables			
cutanées :	Susceptible d'être		
oculaires :		ne irritation et des lésio	
respiratoires :		ovoquer une irritation d	les voies respiratoires
_	supérieures.		
orales :	Potentiellement irritant pour la bouche et la gorge.		
	Susceptible de provoquer une irritation de l'appareil digestif.		
Estimations de la toxicité	Donnée non disponible		
aiguë (ETA)			
STOT (Toxicité spécifique	Donnée non disponible		
pour certains organes cibles)			
– exposition unique			
Toxicité par aspiration	Donnée non dispo	onible	
STOT (Toxicité spécifique	Donnée non dispo	onible	
pour certains organes cibles)			
– expositions répétées			
Corrosion/irritation cutanée	Corrosif		
Lésions oculaires graves/	Corrosif		
irritation			
Sensibilisation cutanée ou	Produit non sensi	bilisant	
respiratoire			
Cancérogénicité	Aucune informati	on disponible	
Reprotoxicité			



-	fonction sexuelle et fertilité	Donnée non disponible
-	développement postnatal	Donnée non disponible
-	effets sur ou via la lactation	Donnée non disponible
	ıtagénicité sur cellules minales	Donnée non disponible
Eff	ets interactifs	Donnée non disponible
Au	tres renseignements	Donnée non disponible

Section 12. Données écologiques		
Ecotoxicologie	Métasilicate de sodium :	
	CL50 96h : 2320 ppm (gambusie)	
	CL50 48h: 113 mg/l (puce d'eau)	
	Ether méthylique de dipropylèneglycol :	
	LC50 : >10000 mg/l (méné à tête-de-boule) 96 h	
	LC50 : 1919 mg/l (daphnia magna) 48 h	
Persistance et dégradation	Ne s'accumulera pas	
Potentiel de	Donnée non disponible	
bioaccumulation		
Biodégradabilité	Donnée non disponible	
Mobilité dans le sol	Donnée non disponible	
<b>Autres effets nocifs</b>	Sans objet	

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

Section 14. Informations relatives au transport		
Numéro ONU	1760	
Désignation officielle pour	Liquide corrosif, N.S.A.	
le transport selon l'ONU		
Classe(s) de dangers	8	
relative(s) au transport		
Groupe d'emballage	III	



Dangers	Sans objet
environnementaux	
Transport en vrac	Sans objet
Précautions spéciales	Sans objet
Numéro dans le guide des	154
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-2/ Inflammabilité-0/Réactivité-0/Risque spécifique-Sans objet	
NFPA		
Classification	Santé-2/ Inflammabilité-0/Réactivité-0/ Protection individuelle-cf. Section 8.	
SIMDUT		
Préparé par :	Services techniques de Chemfax Products Ltd.	
<b>Date de préparation :</b> 6 juillet 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.