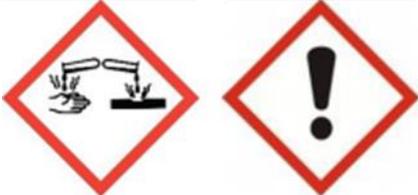


## Fiche de données de sécurité

Section 1. Identification	
<b>Identificateur du produit</b>	<b>Super Soak</b>
	<b>Version : 3</b> <b>Date d'entrée en vigueur : 25 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>	Détergent pour nettoyeur vapeur, dégraissant, lavage de camions. Ne pas mélanger à de l'acide.
<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>	Corrosif pour les métaux – Catégorie 1
<b>Dangers pour la santé</b>	Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) – Catégorie 3 Corrosion/irritation cutanée – Catégorie 1B Lésions oculaires/irritation – Catégorie 1
<b>Mention d'avertissement</b>	Danger
<b>Mention de danger</b>	Potentiellement corrosif pour les métaux. Susceptible de provoquer des irritations respiratoires. Susceptible de provoquer une somnolence ou des étourdissements. Provoque de graves brûlures cutanées et de sérieuses lésions oculaires.
<b>Conseils de prudence relatifs à la prévention</b>	Conserver uniquement dans le récipient d'origine. Ne pas inhaler les poussières ou brumisations. Utiliser uniquement à l'air libre ou dans un endroit bien ventilé. Se laver soigneusement les mains après manipulation. Porter des gants, vêtements, lunettes et masque protecteurs.

## Fiche de données de sécurité

<b>Conseils de prudence relatifs aux interventions</b>	<p>Afin d'éviter tout dommage matériel, recueillir le produit déversé.</p> <p>EN CAS D'INGESTION : se rincer la bouche. NE PAS faire vomir.</p> <p>EN CAS DE CONTACT CUTANÉ (ou avec les cheveux) : enlever immédiatement tout vêtement contaminé. Rincer la peau à l'eau claire ou prendre une douche si les vêtements sont éclaboussés. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.</p> <p>EN CAS D'INHALATION : déplacer la victime à l'air libre et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Traitement particulier : ne pas faire vomir, sauf indication contraire du personnel médical.</p> <p>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 le rinçage. Consulter immédiatement un médecin.</p>
<b>Conseils de prudence relatifs au stockage</b>	Conserver dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient hermétiquement fermé. 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
Métasilicate de sodium	Sans objet	6834-92-0	1-10%
Ether méthylique de dipropylèneglycol	Méthoxypropoxypropanol	34590-94-8	1-10%
Nitrilotriacétate de sodium monohydraté	NTA	18662-53-8	1-5%

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 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.

## Fiche de données de sécurité

<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 et alerte, lui faire boire deux verres d'eau. 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>	Les signes cliniques et les symptômes d'une irritation oculaire pourront comprendre : sensation de brûlure, rougeurs, gonflements et/ou vision trouble. Parmi les signes cliniques et les symptômes d'une irritation des voies respiratoires pourront figurer : sensation temporaire de brûlure nasale et de la gorge, toux et/ou difficultés à respirer. L'inhalation de vapeurs fortement concentrées est susceptible d'entraîner une dépression du système nerveux central (SNC) ayant pour effet : vertiges, étourdissements, nausée et incoordination. Une inhalation continue est susceptible d'entraîner une perte de connaissance et la mort. Le métasilicate de sodium peut provoquer des brûlures caustiques (c'est-à-dire une nécrose liquéfiante) et induire une hypocalcémie en fixant le calcium.
<b>Prise en charge médicale immédiate ou traitement spécial</b>	Provoque une dépression du système nerveux. Pneumonie chimique potentielle. Envisager un lavage gastrique avec protection des voies respiratoires et l'administration de charbon actif. Obtenir des conseils auprès du Centre Antipoison.

### Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

<b>Agents extincteurs appropriés et inappropriés</b>	Utiliser les moyens appropriés pour éteindre l'incendie environnant.
<b>Produits de combustion dangereux</b>	Monoxyde de carbone, dioxyde de carbone
<b>Risques spécifiques inhérents au produit</b>	Corrosif pour les métaux avec libération d'hydrogène gazeux inflammable.
<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.

### Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

<b>Précautions individuelles, équipement de protection et mesures d'urgence</b>	Gants (en néoprène), combinaison et chaussures adaptées au lieu de travail. Sécuriser la zone du déversement et évacuer le personnel non
---	--

## Fiche de données de sécurité

	essentiel. Veiller à ce que la ventilation soit suffisante Surface potentiellement glissante.
<b>Précautions environnementales</b>	Éviter la dispersion de la matière déversée, son écoulement et toute entrée en contact avec la terre, les cours d'eau, les drains et les égouts.
<b>Méthodes et matériaux à utiliser pour le confinement et le nettoyage</b>	Absorber ou pomper le produit répandu et le recueillir dans un récipient approprié à son élimination. Laver la zone du déversement à l'eau pour éliminer les résidus.

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

Section 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle				
<b>Paramètres de contrôle</b>	<b>TWA: 8 Hr</b>	<b>STEL: 15 min</b>	<b>Plafond</b>	<b>DIVS*</b>
Métasilicate de sodium	-	-	2 mg/m <sup>3</sup>	-
Ether méthylique de dipropylèneglycol	100 ppm NIOSH	150 ppm NIOSH		600 ppm NIOSH
Nitriлотriacétate de sodium monohydraté	Indéterminés pour ce produit			
	*présentant un danger immédiat pour la vie ou la santé			
<b>Contrôle de l'exposition</b>	Ventilation locale par aspiration			
<b>Mesures d'ingénierie appropriées</b>	Veiller à ce que la ventilation soit suffisante. Veiller à ce qu'une station de lavage oculaire et une douche de sécurité se trouvent à proximité.			
<b>Mesures de protection individuelle</b>	En principe inutiles dans des conditions normales d'utilisation. Si les seuils d'exposition sont dépassés :			
<b>Protection oculaire / faciale</b>	Lunettes de sécurité			
<b>Protection cutanée</b>	Porter des gants (en néoprène), combinaison et chaussures adaptées au lieu de travail.			
<b>Protection des voies respiratoires</b>	Appareil de protection respiratoire équipé de cartouches filtrantes anti vapeur acides.			

Section 9. Propriétés physiques et chimiques	
<b>Apparence</b>	Liquide translucide de coloris vert

## Fiche de données de sécurité

<b>Odeur</b>	Légère odeur de savon
<b>Seuil olfactif</b>	Donnée non disponible
<b>pH</b>	12
<b>Point d'éclair</b>	
<b>Point initial d'ébullition et domaine d'ébullition</b>	Indéterminé
<b>Point de fusion et point de congélation</b>	Indéterminé
<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>	1.076
<b>Solubilité</b>	Soluble
<b>Coefficient de partage, n-octanol/eau</b>	Donnée non disponible
<b>Température d'auto-inflammation</b>	Donnée non disponible
<b>Température de décomposition</b>	Donnée non disponible
<b>Viscosité</b>	Donnée non disponible

Section 10. Stabilité et réactivité	
<b>Réactivité</b>	Réaction avec les acides et les ions de calcium
<b>Stabilité chimique</b>	Produit stable
<b>Risque de réactions dangereuses</b>	Ne se produira pas
<b>Conditions à éviter</b>	Protéger du gel
<b>Matières incompatibles</b>	Acides forts, agents comburants 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 dangereux</b>	Dans des conditions normales de stockage, aucune décomposition ne se produira.

Section 11. Données toxicologiques			
Toxicité des composants	DL50 orale	DL50 cutanée	CL50 respiratoire
Métasilicate de sodium	847 mg/kg	Donnée non dispo.	Donnée non dispo.
Ether méthylique de dipropylèneglycol	5180 mg/kg (rat)	9500 mg/kg (lapin)	>500 ppm/7h (rat)

## Fiche de données de sécurité

Nitrilotriacétate de sodium monohydraté	Indéterminés pour ce produit
<b>Voies d'exposition probables cutanées :</b>	Des contacts prolongés ou répétés avec le produit non dilué sont susceptibles d'entraîner une irritation cutanée causant rougeurs et crevasses.
<b>oculaires :</b>	Un contact prolongé avec le produit non dilué est susceptible d'entraîner une irritation oculaire légère à modérée.
<b>respiratoires :</b>	L'inhalation de produit non dilué est susceptible d'entraîner une légère irritation de l'appareil respiratoire.
<b>orales :</b>	L'ingestion de produit non dilué est susceptible d'entraîner une irritation de l'appareil digestif. Parmi les symptômes pourront figurer : vomissements, nausées et diarrhée.
<b>Estimations de la toxicité aiguë (ETA)</b>	Donnée non disponible
<b>STOT (Toxicité spécifique pour certains organes cibles) – exposition unique</b>	Irritation du système respiratoire.
<b>Toxicité par aspiration</b>	Non classé
<b>STOT (Toxicité spécifique pour certains organes cibles) – expositions répétées</b>	Non classé
<b>Corrosion/irritation cutanée</b>	Corrosif
<b>Lésions oculaires graves/irritation</b>	Corrosif
<b>Sensibilisation cutanée ou respiratoire</b>	Non classé
<b>Cancérogénicité</b>	Le nitrilotriacétate de sodium monohydraté est un produit cancérigène présumé – Catégorie 2B
<b>Reprotoxicité</b>	
- <b>fonction sexuelle et fertilité</b>	Non classé
- <b>développement postnatal</b>	Non classé
- <b>effets sur ou via la lactation</b>	Non classé
<b>Mutagénicité sur cellules germinales</b>	Non classé
<b>Effets interactifs</b>	Aucun effet avéré
<b>Autres renseignements</b>	Aucun connu

<b>Section 12. Données écologiques</b>	
<b>Ecotoxicologie</b>	Métasilicate de sodium : CL50 96h : 2320 ppm (gambusie) CL50 48h : 113 mg/l (puce d'eau) Ether méthylique de dipropylèneglycol : CL50 : >10000 mg/l (tête-de-boule) 96 h CL50 : 1919 mg/l (daphnia magna) 48 h Nitrilotriacétate de sodium monohydraté : CL50 96h : 98 mg/l (truite arc-en-ciel) CL50 96h : 312 mg/l (crapet arlequin) CE50 48h : 780 mg/l (puce d'eau) CE50 96h : 780 mg/l (chlorella vulgaris)
<b>Persistance et dégradation</b>	Ne persistera pas
<b>Potentiel de bioaccumulation</b>	Donnée non disponible
<b>Biodégradabilité</b>	Donnée non disponible
<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>Elimination du produit</b>	Eliminer conformément à la réglementation locale en vigueur

<b>Section 14. Informations relatives au transport</b>	
<b>Numéro ONU</b>	1760
<b>Désignation officielle pour le transport selon l'ONU</b>	Solides corrosifs, N.S.A.
<b>Classe(s) de dangers relative(s) au transport</b>	8
<b>Groupe d'emballage</b>	III
<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>	154

<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-2/ Inflammabilité-0/Réactivité-0/Risque spécifique-Sans objet
<b>Classification SIMDUT</b>	Santé-2/ Inflammabilité-0/Réactivité-0/ Protection individuelle-cf. Section 8.
<b>Préparé par :</b>	Services techniques de Chemfax Products Ltd.
<b>Date de préparation :</b>	20 juin 2014
<b>Date de la plus récente révision :</b>	25 janvier 2021
<p><b>Clause de non-responsabilité</b>            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>	