

Fiche de données de sécurité

Section 1. Identification	
Identificateur du produit	Reclaim
	Version : 5 Date d'entrée en vigueur : 25 janvier 2021
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	Détergent peu moussant spécial tunnels de lavage pour camions. Ne pas mélanger à de l'acide.
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 risque	
Dangers physiques	Corrosif pour les métaux – Catégorie 1
Dangers pour la santé	Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) – Catégorie 3 Corrosion/irritation cutanée – Catégorie 1B Lésions oculaires/irritation – Catégorie 1
Mention d'avertissement	Danger
Mention de danger	Potentiellement corrosif pour les métaux. Susceptible de provoquer une irritation des voies respiratoires. Susceptible de provoquer une somnolence ou des étourdissements. Provoque de graves brûlures cutanées et de sérieuses lésions oculaires.
Conseils de prudence relatifs à la prévention	Conserver uniquement dans le récipient d'origine. Ne pas inhaler les poussières ou pulvérisations de ce produit. Utiliser uniquement à l'air libre ou dans un endroit bien ventilé. Se laver soigneusement les mains après utilisation. Porter des gants, vêtements, lunettes et masque protecteurs.

Fiche de données de sécurité

Conseils de prudence relatifs aux interventions	<p>Afin d'éviter des dommages matériels, recueillir tout produit répandu.</p> <p>EN CAS D'INHALATION : déplacer la victime à l'air libre et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler le CENTRE ANTIPOISON en cas de malaise.</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>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. Contacter immédiatement un médecin.</p>
Conseils de prudence relatifs au stockage	<p>Stocker dans un récipient résistant à la corrosion et équipé d'un revêtement intérieur robuste. Conserver dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient hermétiquement fermé. Garder sous clé.</p>
Conseils de prudence relatifs à l'élimination	<p>Eliminer le contenu / le récipient conformément à la réglementation locale en vigueur.</p>
Autres dangers	<p>Aucun</p>

Section 3. Composition / informations sur les composants

Dénomination chimique	Nom commun ou synonymes	Numéro CAS et autres identificateurs uniques	Concentration
Métasilicate de sodium	Verre liquide	6834-92-0	1-10%
Les autres composants sont considérés sans danger et font partie d'un mélange breveté.			

Section 4. Mesures de premiers secours

Contact oculaire	<p>Se rincer les yeux à l'eau claire pendant 15 minutes. Consulter un médecin.</p>
Contact cutané	<p>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.</p>
Inhalation	<p>Transporter la victime à l'air frais. En cas de difficulté à respirer, consulter immédiatement un médecin.</p>

Fiche de données de sécurité

Ingestion	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	Substance fortement alcaline. Provoque des brûlures. Susceptible de causer des lésions oculaires permanentes.
Prise en charge médicale immédiate ou traitement spécial	En cas de contact oculaire ou cutané, rincer à l'eau courante pendant plusieurs minutes. Rincer la bouche et la gorge. Boire 1-2 verres d'eau. Consulter un médecin.

Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Agents extincteurs appropriés et inappropriés	Utiliser de la poudre extinctrice, du dioxyde de carbone, de l'eau pulvérisée (brouillard) ou de la mousse.
Produits de combustion dangereux	Monoxyde de carbone et oxydes de carbone
Risques spécifiques inhérents au produit	Potentiellement corrosif pour les métaux avec libération de gaz hydrogène.
Équipements de protection particuliers et précautions spéciales pour les pompiers	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

Précautions individuelles, équipement de protection et mesures d'urgence	Gants (en nitrile), lunettes et combinaison protectrice. Evacuer le personnel non essentiel et éponger la matière déversée.
Précautions environnementales	Ne pas laisser la matière déversée se disperser ou déborder et entrer en contact avec la terre, les cours d'eau, les drains et les égouts.
Méthodes et matériaux à utiliser pour le confinement et le nettoyage	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

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention	Manipuler avec précaution.
Conditions de sécurité relatives au stockage	Stocker dans un endroit frais et sec. Maintenir le récipient hermétiquement fermé après emploi. Protéger du gel.

Fiche de données de sécurité

Section 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle				
Paramètres de contrôle Méta-silicate de sodium	TWA: 8 Hr -	STEL: 15 min -	Plafond 2 mg/m ³	DIVS* -
*présentant un danger immédiat pour la vie ou la santé				
Contrôle de l'exposition	Ventilation locale par aspiration			
Mesures d'ingénierie appropriées	Utiliser dans un endroit bien ventilé. Veiller à ce qu'une station de lavage oculaire et une douche de sécurité se trouvent à proximité.			
Mesures de protection individuelle	En principe inutiles dans des conditions normales d'utilisation. Si les seuils d'exposition sont dépassés :			
Protection oculaire / faciale	Porter des lunettes protectrices contre les produits chimiques.			
Protection cutanée	Porter des manches longues et tout autre vêtement protecteur permettant d'éviter les contacts répétés ou prolongés avec la peau.			
Protection des voies respiratoires	Porter un appareil de protection respiratoire équipé de cartouches filtrantes anti vapeurs organiques.			

Section 9. Propriétés physiques et chimiques	
Apparence	Liquide verte
Odeur	Légère odeur de savon
Seuil olfactif	Donnée non disponible
pH	12 (en l'état)
Point d'éclair	>100 °C
Point initial d'ébullition et domaine d'ébullition	Donnée non disponible
Point de fusion et point de congélation	Donnée non disponible
Taux d'évaporation	Donnée non disponible
Inflammabilité (solide, gaz)	Sans objet
Limites supérieures et inférieures d'inflammabilité ou d'explosivité	Donnée non disponible
Tension de vapeur	Donnée non disponible
Densité de vapeur	Donnée non disponible
Densité relative	1.040
Solubilité	Entièrement soluble
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 réactivité	
Réactivité	Réaction avec les acides. Corrosif pour les métaux
Stabilité chimique	Produit stable
Risque de réactions dangereuses	Ne se produira pas
Conditions à éviter	Protéger du gel
Matières incompatibles	Acides forts, agents comburants forts. Une entrée en contact entre la forme concentrée de ce produit et de l'aluminium chaud peut laisser une trace blanchâtre.
Produits de décomposition dangereux	Dans des conditions de stockage normales, aucune décomposition ne se produira.

Section 11. Données toxicologiques			
Toxicité des composants	DL50 orale	DL50 cutanée	CL50 respiratoire
Métasilicate de sodium	1.153 g/kg (rat)	Donnée non dispo.	Donnée non dispo.
Voies d'exposition probables			
cutanées :	Potentiellement corrosif.		
oculaires :	Peut provoquer une irritation et des lésions oculaires.		
respiratoires :	Susceptible de provoquer une irritation des voies respiratoires supérieures.		
orales :	Susceptible de provoquer une irritation de la bouche et de la gorge. Susceptible de provoquer une irritation de l'appareil digestif.		
Estimations de la toxicité aiguë (ETA)	Non classé		
STOT (Toxicité spécifique pour certains organes cibles) – exposition unique	Irritant pour l'appareil respiratoire		
Toxicité par aspiration	Non classé		
STOT (Toxicité spécifique pour certains organes cibles) – expositions répétées	Non classé		
Corrosion/irritation cutanée	Corrosif		
Lésions oculaires graves/irritation	Corrosif		
Sensibilisation cutanée ou respiratoire	Non classé		
Cancérogénicité	Aucune information disponible		

Reprotoxicité	
- fonction sexuelle et fertilité	Non classé
- développement postnatal	Non classé
- effets sur ou via la lactation	Non classé
Mutagénicité sur cellules germinales	Non classé
Effets interactifs	Non classé
Autres renseignements	Aucun connu

Section 12. Données écologiques	
Ecotoxicologie	Potentiellement nocif pour les organismes aquatiques. Toxicité principalement associée au pH. Méta-silicate de sodium : CL50 96h : 2320 ppm (gambusie) CL50 48h : 113 mg/l (puce d'eau)
Persistance et dégradation	Ne persistera pas
Potentiel de bioaccumulation	Donnée non disponible
Biodégradabilité	Donnée non disponible
Mobilité dans le sol	Donnée non disponible
Autres effets nocifs	Aucun autre effet nocif avéré

Section 13. Données sur l'élimination du produit	
Elimination du produit	Eliminer conformément à la réglementation locale en vigueur.

Section 14. Informations relatives au transport	
Numéro ONU	1760
Désignation officielle pour le transport selon l'ONU	liquide corrosifs, N.S.A.
Classe(s) de dangers relative(s) au transport	8
Groupe d'emballage	III
Dangers environnementaux	Sans objet
Transport en vrac	Sans objet

Fiche de données de sécurité

Précautions spéciales	Sans objet
Numéro dans le guide des mesures d'urgence du Ministère des Transports	154

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 NFPA	Santé-2/ Inflammabilité-0/Réactivité-1/Risque spécifique-Sans objet
Classification SIMDUT	Santé-2/ Inflammabilité-0/Réactivité-1/ Protection individuelle-cf. Section 8.
Préparé par :	Services techniques de Chemfax Products Ltd.
Date de préparation :	25 février 2013
Date de la plus récente révision :	25 janvier 2021
Clause de non-responsabilité	
Note à l'attention du lecteur	
<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>	