


Fiche de données de sécurité

Section 1. Identification	
Identificateur du produit	Quick Strip
	Version : 7 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	Décapant pour cire de plancher. 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 risque	
Dangers physiques	Corrosif pour les métaux – Catégorie 1
Dangers pour la santé	Corrosion/irritation cutanée – Catégorie 1A Toxicité aiguë (par voie orale) – Catégorie 4 Lésions oculaires/irritation – Catégorie 1
Mention d'avertissement	Danger
Mention de danger	Potentiellement corrosif pour les métaux. Provoque de graves brûlures cutanées et de sérieuses lésions oculaires. Nocif en cas d'ingestion.
Conseils de prudence relatifs à la prévention	Conserver uniquement dans le récipient d'origine. Ne pas inhaler les poussières ou brumisations de ce produit. Se laver soigneusement les mains après manipulation. Porter des gants, vêtements, lunettes et masque protecteurs. Ne pas manger, boire ou fumer lors de l'utilisation de ce produit.
Conseils de prudence relatifs aux interventions	Afin d'éviter des dommages matériels, recueillir tout produit répandu. EN CAS D'INGESTION : se rincer la bouche. NE PAS faire vomir.

Fiche de données de sécurité

	<p>Contactez un médecin en cas de malaise.</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. Contacter immédiatement un médecin.</p> <p>Traitement particulier : ne pas faire vomir, sauf indication contraire du personnel médical. Traitement symptomatique.</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	Garder sous clé.
Conseils de prudence relatifs à l'élimination	Éliminer le contenu / le récipient conformément à la réglementation locale en vigueur.
Autres dangers	Aucun

Section 3. Composition / informations sur les composants

Dénomination chimique	Nom commun ou synonymes	Numéro CAS et autres identificateurs uniques	Concentration
Hydroxyde de potassium	Potasse caustique	1310-58-3	1-20 %
Les autres composants sont considérés sans danger et font partie d'un mélange breveté.			

Section 4. Mesures de premiers secours

Contact oculaire	Se rincer les yeux à l'eau claire pendant 15 minutes. Consulter un médecin.
Contact cutané	Rincer la zone affectée à l'eau claire. En cas de lésion cutanée, consulter immédiatement un médecin. Si l'irritation persiste, consulter un médecin. Laver les vêtements avant réutilisation.
Inhalation	Transporter la victime à l'air libre. En cas de difficulté à respirer, consulter immédiatement un médecin.
Ingestion	Ne pas faire vomir. Coucher la victime sur le côté gauche afin d'empêcher l'aspiration de vomissements. Consulter immédiatement un médecin.

Fiche de données de sécurité

Principaux symptômes et effets, aigus et différés	Provoque des brûlures par toutes les voies d'exposition. Produit corrosif. Le recours au lavage gastrique ou à l'induction de vomissements est contraindiqué. Envisager une possible perforation de l'estomac ou de l'œsophage car l'ingestion de ce produit entraîne d'importants gonflements et de graves lésions des tissus fragiles ainsi qu'un risque de perforation.
Prise en charge médicale immédiate ou traitement spécial	Traitement symptomatique.

Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie	
Agents extincteurs appropriés et inappropriés	Brouillard d'eau ou poudre extinctrice. Ne pas utiliser de dioxyde de carbone.
Produits de combustion dangereux	Susceptible de dégager des oxydes de carbone, de potassium et d'azote en cas d'exposition aux flammes.
Risques spécifiques inhérents au produit	La décomposition thermique de ce produit entraîne la libération de gaz et vapeurs irritants. Au contact de métaux, ce produit libérera du gaz hydrogène inflammable.
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 néoprène), lunettes de sécurité, combinaison ou tablier résistant aux produits chimiques. Évacuer le personnel non essentiel et boucler la zone du déversement. Recueillir avec une matière absorbante inerte (ex : sable, gel de silice, liant acide, liant universel, sciure).
Précautions environnementales	Ne pas laisser la matière déversée pénétrer dans les égouts ni les eaux de surface. Endiguer si nécessaire.
Méthodes et matériaux à utiliser pour le confinement et le nettoyage	Boucler la zone du déversement, recueillir le produit répandu avec une matière absorbante et le placer dans un récipient approprié à son élimination. Neutraliser les résidus avec une solution d'acide acétique dilué puis laver soigneusement la zone du déversement à grande eau.

Section 7. Manutention et stockage

Fiche de données de sécurité

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention	Manipuler avec précaution. Les récipients vides peuvent contenir des résidus corrosifs.
Conditions de sécurité relatives au stockage	Stocker dans un endroit frais. Maintenir le récipient hermétiquement fermé après emploi.

Section 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle				
Paramètres de contrôle Hydroxyde de potassium	TWA: 8 Hr	STEL: 15 min	Plafond 2 mg/m ³ ACGIH	DIVS*
	*présentant un danger immédiat pour la vie ou la santé			
Contrôle de l'exposition	Ventilation locale par aspiration			
Mesures d'ingénierie appropriées	Veiller à ce qu'une station de lavage oculaire et une douche de sécurité se trouvent à proximité.			
Mesures de protection individuelle	En cas de dépassement des seuils d'exposition :			
Protection oculaire / faciale	Lunettes de sécurité			
Protection cutanée	Gants (en néoprène) et combinaison.			
Protection des voies respiratoires	Porter un appareil de protection respiratoire équipé de cartouches adaptées.			

Section 9. Propriétés physiques et chimiques	
Apparence	Liquide translucide
Odeur	Légère
Seuil olfactif	Donnée non disponible
pH	13-14
Point d'éclair	>100 °C
Point initial d'ébullition et domaine d'ébullition	Donnée non disponible
Point de fusion et point de congélation	-5 °C
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	1.088

Fiche de données de sécurité

Solubilité	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	Aucune réaction avérée
Stabilité chimique	Stable
Risque de réactions dangereuses	Ne se produira pas
Conditions à éviter	Aucune condition avérée
Matières incompatibles	Eviter tout contact avec les acides, les métaux, les composés organiques halogénés et les composés nitrés
Produits de décomposition dangereux	Ne devrait pas se décomposer dans des conditions normales d'utilisation et de stockage.

Section 11. Données toxicologiques			
Toxicité des composants	DL50 orale	DL50 cutanée	CL50 respiratoire
Hydroxyde de potassium	273 mg/kg (rat)	Donnée non dispo.	Donnée non dispo.
Voies d'exposition probables			
cutanées :	Susceptible de causer de légères brûlures et de graves irritations.		
oculaires :	Susceptible de causer des lésions cornéennes irréversibles et une inflammation oculaire chronique.		
respiratoires :	Susceptible de causer de légères brûlures ou irritations des voies respiratoires.		
orales :	Susceptible de causer des douleurs, des troubles de l'appareil digestif et des brûlures dans la bouche, la gorge et l'œsophage.		
Estimations de la toxicité aiguë (ETA)	Non classé		
STOT (Toxicité spécifique pour certains organes cibles) – exposition unique	Non classé		
Toxicité par aspiration	Non classé		
STOT (Toxicité spécifique pour certains organes cibles) – expositions répétées	Non classé		

Fiche de données de sécurité

Corrosion/irritation cutanée	Corrosif
Lésions oculaires graves/irritation	Corrosif
Sensibilisation cutanée ou respiratoire	Non classé
Cancérogénicité	Non inscrit
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	Hydroxyde de potassium CL50 : 80.0 mg/l (gambusie)
Persistance et dégradation	Ne persistera pas
Potentiel de bioaccumulation	Donnée non disponible
Mobilité dans le sol	Donnée non disponible
Autres effets nocifs	Aucun connu

Section 13. Données sur l'élimination du produit

Elimination du produit	Eliminer le contenu / le récipient conformément à la réglementation locale en vigueur.
-------------------------------	--

Section 14. Informations relatives au transport

Numéro ONU	UN1814
Désignation officielle pour le transport selon l'ONU	Solution d'hydroxyde de potassium
Classe(s) de dangers relative(s) au transport	8
Groupe d'emballage	II

Fiche de données de sécurité

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	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-2/Risque spécifique-Sans objet
Classification SIMDUT	Santé-2/ Inflammabilité-0/Réactivité-2/ Protection individuelle-cf. Section 8.
Préparé par :	Services techniques de Chemfax Products Ltd.
Date de préparation :	8 septembre 2011
Date de la plus récente révision :	25 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.