

Section 1. Identification	
Identificateur du produit	Ultra Clean
	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	Détergent à vaisselle pour lavage en évier. 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 pour la santé	Corrosion/irritation cutanée – Catégorie 2 Lésions/irritation oculaires – Catégorie 2A
Mention d'avertissement	Attention
Mention de danger	Cause une irritation cutanée. Cause une irritation oculaire grave.
Conseils de prudence relatifs à la prévention	Se laver soigneusement les mains après manipulation. Porter des gants, lunettes et masque de protection.
Conseils de prudence relatifs aux interventions	EN CAS DE CONTACT CUTANÉ : laver abondamment avec de l'eau. Traitement particulier : ne pas faire vomir sauf sur directive de personnel médical. Si une irritation cutanée se produit : consulter un médecin. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant leur réutilisation. EN CAS DE CONTACT OCULAIRE : rincer prudemment avec de l'eau pendant plusieurs minutes. En cas de port de lentilles de contact, les enlever si la manœuvre est aisée. Poursuivre le rinçage. Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin.
Conseils de prudence relatifs au stockage	Aucune déclaration

Fiche de données de sécurité

Conseils de prudence relatifs à l'élimination	Aucune déclaration
Autres dangers	Aucun

Section 3. Composition / Informations sur les composants

Dénomination chimique	Nom commun ou synonymes	Numéro CAS et autres identificateurs uniques	Concentration
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

Contact oculaire	Rincer les yeux avec de l'eau pendant 15 minutes. Consulter un médecin.
Contact cutané	Rincer la zone affectée avec de l'eau. Si l'irritation persiste, consulter un médecin. Laver les vêtements avant leur réutilisation.
Inhalation	Déplacer la victime à l'air libre. En cas de difficulté à respirer, consulter un médecin immédiatement.
Ingestion	Donner deux verres d'eau. Ne pas faire vomir. Étendre la victime sur son flanc gauche pour prévenir toute aspiration de vomi. Consulter un médecin immédiatement.
Principaux symptômes et effets, aigus et différés	Irritation oculaire et cutanée. A un effet laxatif en cas d'ingestion.
Prise en charge médicale immédiate et traitement spécial	Rincer abondamment avec de l'eau.

Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Agents extincteurs appropriés et inappropriés	Utiliser les moyens d'extinction adéquats pour éteindre l'incendie.
Produits de combustion dangereux	Oxydes de carbone
Risques spécifiques inhérents au produit	Aucun connu

Fiche de données de sécurité

Équipements de protection particuliers et précautions spéciales pour les pompiers	Les pompiers doivent porter un appareil respiratoire autonome et des vêtements de protection intégrale. Utiliser de l'eau pulvérisée pour refroidir les récipients et structures exposées au feu.
--	---

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel	
Précautions individuelles, équipement de protection et mesures d'urgence	Gants (nitrile), lunettes de sécurité et combinaison. Isoler la zone. Le sol et les surfaces peuvent être glissants.
Précautions environnementales	Ne pas laisser de grandes quantités de matière concentrée pénétrer les systèmes d'eau de surface et égouts.
Méthodes et matériaux à utiliser pour le confinement et le nettoyage	Absorber ou pomper l'excès de matière, placer dans un récipient approprié pour l'élimination. Éliminer les résidus avec de l'eau.

Section 7. Manutention et stockage	
Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention	Garder les récipients fermés hors utilisation.
Conditions de sécurité relatives au stockage	Garder dans un endroit frais et bien ventilé.

Section 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle				
Paramètres de contrôle	TWA¹: 8 heures	STEL²: 15 min	Plafond	DIVS*
	Non disponible * Présentant un danger immédiat pour la vie et la santé			
Contrôle de l'exposition	Ventilation locale par aspiration			
Mesures d'ingénierie appropriées	S'assurer de la disponibilité d'une station de lavage oculaire et douche de sécurité.			
Mesures de protection individuelle				
Protection oculaire / faciale	Lunettes de sécurité			
Protection cutanée	Gants (nitrile) et combinaison.			

¹ Valeur pondérée dans le temps

² Valeur limite d'exposition pour une courte durée

Fiche de données de sécurité

Protection des voies respiratoires	Non requise dans des conditions normales d'utilisation.
---	---

Section 9. Propriétés physiques et chimiques

Apparence	Liquide jaune visqueux
Odeur	Parfum de citron
Seuil olfactif	Non disponible.
pH	7
Point d'éclair	> 100 °C
Point initial d'ébullition et domaine d'ébullition	Aucune donnée
Point de fusion et point de congélation	0 °C
Taux d'évaporation	Aucune donnée
Inflammabilité (solide, gaz)	Sans objet
Limites supérieures et inférieures d'inflammabilité ou d'explosivité	Aucune donnée
Tension de vapeur	Aucune donnée
Densité de vapeur	Aucune donnée
Densité relative	1,025
Solubilité	Soluble
Coefficient de partage, n-octanol/eau	Aucune donnée
Température d'auto-inflammation	Aucune donnée
Température de décomposition	Aucune donnée
Viscosité	Aucune donnée

Section 10. Stabilité et réactivité

Réactivité	Stable
Stabilité chimique	Stable
Risque de réactions dangereuses	Ne se produira pas
Conditions à éviter	Aucune connue
Matières incompatibles	Agents oxydants forts
Produits de décomposition dangereux	Ne se décomposera pas dans des conditions normales d'utilisation.

Section 11. Données toxicologiques

Fiche de données de sécurité

Toxicité des composants	DL50 orale	DL50 cutanée	CL50 respiratoire
Nitritotriacétate de sodium monohydraté	1 100 mg/kg (rat)	> 10 000 mg/kg (lapin)	
Voies d'exposition probables			
cutanées :	Peut causer des dessèchements et rougeurs avec une exposition répétée et de longue durée.		
oculaires :	Peut causer une irritation ou des brûlures.		
respiratoires :	Ne devrait pas causer de problèmes dans des conditions normales d'utilisation.		
orales :	Peut causer des troubles de la voie digestive.		
Estimations de la toxicité aiguë (ETA)	Aucune donnée		
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		
Corrosion/irritation cutanée	Irritant		
Lésions oculaires graves/irritation	Irritant		
Sensibilisation cutanée ou respiratoire	Non classé		
Cancérogénicité	Le nitritotriacétate de sodium monohydraté a provoqué des tumeurs chez les animaux de laboratoire à des niveaux de dosage qui dépassaient la dose tolérée maximale.		
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

Fiche de données de sécurité

Écotoxicité	Nitriolotriacétate de sodium monohydraté : CL50 : truite arc-en-ciel 98 mg/L, CL50 : Lepomis macrochirus 312 mg/L, CE50 : 48 h, puce d'eau 780 mg/L, CE50 : 96 h, Chlorella vulgaris 780 mg/L, CE50 : 96 h, Navicula 331 mg/L
Persistance et dégradabilité	Ne persistera pas
Potentiel de bioaccumulation	Non disponible
Biodégradabilité	Tous les composants et le produit final sont considéré comme facilement biodégradables
Mobilité dans le sol	Non disponible
Autres effets nocifs	Aucun connu

Section 13. Informations relatives à l'élimination du produit

Élimination du produit	Éliminer le récipient et son contenu conformément aux réglementations locales en vigueur.
-------------------------------	---

Section 14. Informations relatives au transport

Numéro ONU	Aucun
Désignation officielle pour le transport selon l'ONU	Aucun
Classe(s) de dangers relative(s) au transport	Aucun
Groupe d'emballage	Aucun
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	Aucun

Section 15. Informations sur la réglementation

Canada – Inventaire LIS	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	
Classification NFPA	Santé-1/ Inflammabilité-0/Reactivité-0/Risque spécifique-sans objet
Classification SIMD	Santé-1/Inflammabilité-0/Reactivité-0/Protection personnelle-Voir section 8.
Préparé par:	Services techniques de Chemfax Products Ltd.
Date de préparation:	17 août 2012
Date de la plus récente révision:	25 janvier 2021
Clause de non-responsabilité	
<p>Note à l'attention du lecteur</p> <p>À notre connaissance, les informations contenues dans le présent document sont exactes. Le fournisseur mentionné ci-dessus et ses filiales déclinent toute responsabilité quant à l'exactitude ou l'exhaustivité de l'information contenue dans la présente fiche. Il incombe à l'utilisateur de déterminer l'adéquation du produit avec l'usage qu'il souhaite en faire. Tous les matériaux peuvent présenter des risques inconnus et doivent être utilisés avec précaution. Bien que certains risques sont décrits dans le présent document, nous ne pouvons garantir qu'il n'en existe pas d'autres.</p> <p>Chemfax Products Ltd. rejette expressément toute responsabilité, expresse ou tacite, quant aux garanties sur la qualité marchande et l'adéquation du produit fourni pour une utilisation spécifique.</p>	