

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DE LA PREPARATION ET DE LA SOCIETE/LENTERPRISE

Identificateur de produit: Citron Quat 225 / Lemon Quat 225

Date de fiche de données de sécurité : Le 25 mai, 2024

L'utilisation de la préparation : Nettoyant désinfectant

Fabricant: Flexo Products Ltd.
4777 Kent Avenue
Niagara Falls, Ontario L2H 1J5
OFFICE: 905-354-2723

Numéro de téléphone d'urgence : 905-354-2723

Urgence de transport numéro de téléphone : CANUTEC 613-996-6666 au * 666 pour téléphone cellulaire

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Vue d'ensemble d'urgence :
OSHA / WHMIS 2015 Dangers
Classification de la substance ou du mélange
SGH - US / Canadien classification:
SGH Dangers
Toxicité Orale Catégorie 4 H302
Irritation de la peau Catégorie 1A H314
Sensibilisant Cutané Catégorie 1 H317
Irritation des yeux Catégorie 1 H318
Éléments d'étiquetage
SGH-US/ Canadien étiquetage
Pictogrammes de danger (SGH) :



Mention d'avertissement (SGH): Danger

Déclarations de danger (SGH) :

H302 : Nocif en cas d'ingestion

H314 : Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.

H317 : Peut provoquer une allergie cutanée.

H318 : Provoque des lésions oculaires graves.

Conseils de prudence (SGH) :

P102 : Tenir hors de la portée des enfants.

P260 : Ne pas respirer le brouillard, la pulvérisation et les vapeurs.

P264 : Se laver soigneusement les mains après manipulation.

P270 : Ne pas manger, boire ou fumer lorsque vous utilisez ce produit.

P272 : Les vêtements de travail contaminés ne doivent pas être retirés du lieu de travail

Citron Quat 225 - Nettoyant Désinfectant

P280 : Porter une protection pour le visage, des vêtements de protection, des gants de protection et un appareil de protection des yeux.

Response (SGH) :

P301 + P330 + P331 : EN CAS D'INGESTION : Rincer la bouche. NE PAS faire vomir.

P303 + P361 + P353 : EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux) : Retirer immédiatement tout contaminé vêtements. Rincer la peau à l'eau ou à la douche.

P304 + P340 : EN CAS D'INHALATION : Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir confortablement pour respirer.

P305 + P351 + P338 : EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : Rincer soigneusement avec de l'eau pendant plusieurs minutes. Retirer lentilles de contact, si présent et facile à faire. Continuer le rinçage. Consulter un médecin.

P310 : Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

P315 : Appeler immédiatement un médecin.

P363 Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

P501 : Eliminer le contenu / récipient conformément aux réglementations locales.

3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Description chimique : Mélange chimique

Nom chimique	N° CAS	% en poids	Classification
Benzyl-C12-16-alkldiméthyle, chlorures	68424-85-1	1-5	Toxicité aiguë Catégorie 4 (Oral) - H302 Corrosion / Irritation de la peau Catégorie 1A - H314 Lésions oculaires graves / Irritant oculaire Catégorie 1- H318
Alcools C12-16 éthoxylés	68551-12-2	1-5	Toxicité aiguë Catégorie 4 (Oral) - H302 Lésions oculaires graves / Irritant oculaire Catégorie 1- H318
Tetrasodium EDTA	64-02-8	1-5	Toxicité aiguë Catégorie 4 (Oral) - H302 Corrosion / Irritation de la peau Catégorie 2 - H315 Lésions oculaires graves / Irritant oculaire Catégorie 2A - H319
Métasilicate de sodium	6834-92-0	1-5	Toxicité aiguë Catégorie 4 (Oral) - H302 Corrosion / Irritation de la peau Catégorie 1A - H314 Lésions oculaires graves / Irritant oculaire Catégorie 1- H318
Parfum	divers	0.1-1.0	Sensibilisation / Peau Catégorie 1 - H317

4. PREMIERS SOINS

Inhalation:

Emmener à l'air frais. Si les symptômes persistent, consulter un médecin.

Contact avec les yeux

Retirer contacts. Rincer à l'eau pendant au moins 20 minutes, en soulevant occasionnellement les paupières supérieures et inférieures. Répétez si nécessaire. Si l'irritation persiste, consultez un médecin.

Contact avec la peau:

Laver soigneusement la peau exposée à l'eau et au savon. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant de les réutiliser.

Citron Quat 225 - Nettoyant Désinfectant

Ingestion:	Laver la bouche avec de l'eau. Boire beaucoup d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire par le personnel médical. Ne jamais rien donner à une personne inconsciente. Obtenir des soins médicaux.
Notes au médecin:	Traitement fondé sur le jugement du médecin traitant.

5. MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

Agents extincteurs appropriés:	Inondation avec de l'eau pour l'agent extincteur. CO2, produit chimique sec, mousse résistant aux alcools.
Agents extincteurs inappropriés:	Aucun connu.
Risques particuliers :	La décomposition thermique libère des gaz irritants.
Équipement de sécurité spécial:	Un appareil respiratoire autonome à pression positive et des vêtements de protection.
Incendie et explosion :	Non inflammable. Pas un risque d'explosion.
Autres informations :	Garder les contenants et entourant cool avec de l'eau pulvérisée.

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENTS ACCIDENTELS

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

Mesures générales : Ne pas mettre dans les yeux, sur la peau ou les vêtements. Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard.

Pour les non-secouristes

Équipement protecteur : Utiliser un équipement de protection individuelle (EPI).

Procédures d'urgence : Évacuer les personnels inutiles.

Pour le personnel d'urgence

Équipement protecteur : Équipé nettoyage équipage une protection adéquate.

Procédures d'urgence : Ventiler la zone.

Précautions environnementales

Empêcher la pénétration dans les égouts et les eaux publiques.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Pour le confinement : Contenir les déversements avec des digues pour empêcher la migration et l'entrée dans les égouts ou les ruisseaux.

Méthodes de nettoyage : Éliminez les déversements immédiatement en balayant et en éliminant les déchets en toute sécurité.

Référence à d'autres sections :

Voir Rubrique 8. Contrôle de l'exposition et protection individuelle.

7. MANUTENTION ET STOCKAGE

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger :

Veiller à une bonne ventilation / aspiration du poste de travail.

Empêcher la formation de brouillard.

Évitez les éclaboussures ou la pulvérisation dans les endroits fermés.

Informations sur le feu et des explosions :

Tenir des appareils de protection respiratoire.

Aucune mesure particulière requise.

Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités :

Stockage : Acides, oxydants, agents réducteurs.

Exigences concernant les lieux et conteneurs :

Entreposer dans un endroit frais.

Protéger de l'humidité et de l'eau.

Matériau inadapté pour le récipient : acier.

Matériau inadapté pour le récipient : aluminium.

Éviter le stockage près d'une source de chaleur extrême, d'une source d'inflammation ou d'une flamme nue.

Information sur le stockage dans une installation de stockage commun :

Ne pas stocker avec des acides forts.

Stocker à l'abri des agents oxydants.

Stocker à l'écart des denrées alimentaires.

Pour en savoir plus sur les conditions de stockage :

Entreposer dans un endroit frais et sec dans des récipients bien fermés.

Conserver le récipient dans un endroit bien ventilé.

Garder le récipient hermétiquement fermé.

Utilisation spécifique de fin (s) : Pas d'autres informations importantes disponibles.

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Protection respiratoire :	Utilisez extraction ou une ventilation de dilution.
Protection des mains :	Gants résistants aux produits chimiques.
Protection des yeux :	Lunettes de protection ou écran facial complet.
Protection de la peau :	Utiliser des vêtements imperméables corporels.
Hygiène de travail :	Prenez des précautions habituelles lors de la manipulation. Les travailleurs doivent se laver les mains avant de manger, de boire ou de fumer.
Directives d'exposition :	Aucun ingrédient avec des limites d'exposition

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Propriétés physiques et chimiques

<u>Propriété</u>	<u>Valeurs</u>	<u>Odeur</u> <u>Seuil olfactif</u> <u>Remarques /</u> <u>Méthode</u>	
État physique	Liquide		
Apparence	Claire		Citron
Couleur	Jaune		Pas de données disponibles
pH	12.4-13.4	Aucun connu	
Point de fusion / congélation	Pas de données disponibles	Aucun connu	
Point d'ébullition / Plage	Pas de données disponibles	Aucun connu	
Point de rupture	N'est pas applicable.	Aucun connu	
Taux d'évaporation	Pas de données disponibles	Aucun connu	
Inflammabilité (solide, gaz)	Non inflammable	Aucun connu	
Limite d'inflammabilité dans l'air :			
Limite supérieure	Pas de données disponibles	Aucun connu	
Limite inférieure	Pas de données disponibles	Aucun connu	
Pression de vapeur	Pas de données disponibles	Aucun connu	
Densité de vapeur	Pas de données disponibles	Aucun connu	

Citron Quat 225 - Nettoyant Désinfectant

Densité	1.04-1.09 g/cm ³	
Hydrosolubilité	Soluble dans l'eau.	Aucun connu
Solubilité Autres Solvants	Pas de données disponibles	Aucun connu
Coefficient de partage n-octanol / eau	Pas de données disponibles	Aucun connu
La température d'auto-inflammation	Pas de données disponibles	Aucun connu
Température de décomposition	Pas de données disponibles	Aucun connu
Viscosité cinématique	Pas de données disponibles	Aucun connu
Viscosité dynamique	Pas de données disponibles	Aucun connu
Propriétés explosives	Pas de données disponibles	Aucun connu
Propriétés oxydantes	Pas de données disponibles	Aucun connu

Autres propriétés

Point de ramollissement	Pas de données disponibles
Teneur en COV%	Pas de données disponibles
La taille des particules	Pas de données disponibles
Distribution de taille de particule	Pas de données disponibles

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité	Stable à température et pression ambiantes normales.
Stabilité chimique	Stable dans les conditions de manipulation et de stockage recommandées (voir section 7).
Décomposition / conditions thermiques à éviter :	Pas de décomposition si stocké et appliqué comme indiqué.
Possibilité de réactions dangereuses	Une polymérisation dangereuse ne se produira pas.
Conditions à éviter	Températures extrêmement élevées ou basses.
Produits de décomposition dangereux	Oxydes de carbone (CO, CO ₂). Oxydes de sodium.
Matières à éviter	Agents réducteurs, agents oxydants. Acides forts.
Polymérisation hasardeuse	N'arrivera pas

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë : Nocif en cas d'ingestion.

Valeurs déterminantes pour la classification DL/CL 50 :

Non calculé

Sur la peau : Provoque une sévère irritation de la peau.

Sur l'oeil : Cause des lésions oculaires graves.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée : Parfum classé comme sensibilisant cutané.

Informations toxicologiques complémentaires :

Cancérogénicité :

Nom chimique : Aucun

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Toxicité :	Non classé
Persistance et dégradabilité :	Non disponible
Potentiel de bioaccumulation :	Non disponible
La mobilité dans le sol :	Non disponible
Autres effets indésirables :	
Autres informations :	Tous les composants organiques de ce produit sont facilement biodégradables.

13. ÉLIMINATION

Recommandations relatives à l'élimination des déchets : Éliminer les déchets conformément aux réglementations locales, régionales, nationales et internationales.

Ecologie - Matériaux de déchets : Éviter le rejet dans l'environnement.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

TMD canadienne (route et rail) : Matériel réglementé (Quantité inférieure à 5 litres peut être expédié Quantité limitée)

Nom D'expédition : Corrosive Liquid, N.O.S.

Contient : Chlorure de N-alkyl diméthylbenzylammonium

Classe de danger : 8

Numéro d'identification : UN 1760

Groupe d'emballage : III



Département américain des Transports (DOT) : Matériel réglementé.

Nom D'expédition : Corrosive Liquid, N.O.S.

Contient : Chlorure de N-alkyl diméthylbenzylammonium

Classe de danger : 8

Numéro d'identification : UN 1760

Groupe d'emballage : III



Transport maritime (IMO) : Matériel réglementé.

Nom D'expédition : Corrosive Liquid, N.O.S.

Contient : Chlorure de N-alkyl diméthylbenzylammonium

Classe de danger : 8

Numéro d'identification : UN 1760

Groupe d'emballage : III



Transport aérien (IATA) : Matériel réglementé.

Nom D'expédition : Corrosive Liquid, N.O.S.

Contient : Chlorure de N-alkyl diméthylbenzylammonium

Classe de danger : 8

Numéro d'identification : UN 1760

Groupe d'emballage : III



15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Santé et sécurité au travail Règlement :

Classification 1988 SIMDUT : Classe D - Division 2B. Classe E.



OSHA & SIMDUT : Fiche préparée conformément à la Hazard Communication Standard (CFR 29 1910.1200) et les règlements du SIMDUT (Règlement sur les produits contrôlés en vertu de la Loi sur les produits dangereux).

Inventaires Internationales :

TSCA	Conformes
DSL/NDL	Conformes
EINECS/ELINCS	Conformes
ENCS	Conformes
IECSC	Conformes
KECL	-
PICCS	Conformes
AICS	Conformes

Légende

TSCA - Tous les composants de ce produit sont répertoriés ou sont exemptés ou exclus de l'inscription sur l'inventaire de la section 8 (b) de la Loi sur le contrôle des substances toxiques des États-Unis.

DSL/NDL -Liste intérieure des substances / Liste extérieure des substances

EINECS/ELINCS - Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes / Liste européenne des substances chimiques notifiées

ENCS - Japon existantes et nouvelles substances chimiques



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Citron Quat 225 - Nettoyant Désinfectant

IECSC - Inventaire chinois des substances chimiques existantes
KECL - Substances chimiques existantes et évaluées coréenne
PICCS - Inventaire philippin des produits et substances chimiques
AICS - Inventaire australien des substances chimiques

Règlements des États américains

California Proposition 65

Ce produit ne contient aucune proposition 65 produits chimiques.

HMIS III Note :

Santé : 3 Risque sérieux
Inflammabilité : 0 Danger minimal
Physique : 0 Risque Minimal
Protection personnelle : C
SDS US (SGH Hazcom 2012 et SIMDUT 2015)

16. AUTRES INFORMATIONS

Préparé par : Flexo Products Ltd.
4777 Kent Avenue
Niagara Falls, Ontario
L2H 1J5

Date d'émission : Le 25 mai, 2024

Avertissement :

Le fabricant garantit que ce produit est conforme à sa spécification standard lorsqu'il est utilisé selon la direction. Au meilleur de notre connaissance, l'information contenue dans ce document est exacte. Cependant, nous ne supposons pas l'exactitude ou l'exhaustivité des informations contenues dans ce document.

La détermination finale de la convenance de tout matériel est de la seule responsabilité de l'utilisateur. Toutes les matières peuvent présenter des dangers inconnus et doivent être utilisées avec prudence. Bien que certains risques soient décrits ici, nous ne pouvons pas garantir que ce sont les seuls risques qui existent.

Fin de la Fiche de Données de Sécurité