

Fiche de Données de Sécurité

1. IDENTIFICATION ET UTILISATION DU PRODUIT ET FOURNISSEUR

NOM DU PRODUIT
UTILISATION:

Agri Kleen 360
Dégrossant Chloré visqueux

Fabricant



LIBERCHEM Inc
572 Avenue Orly, Dorval
Quebec, Canada
H9P 1E9
Tel : 514 631-7177

TÉLÉPHONE D'URGENCE

Centre antipoison (Québec) : 1 (800) 663-5060
CANUTEC : (613) 996-6666

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

• Classification du risque de la substance - Mention de Danger

Mention de danger

Corrosion cutanée, cause des lésions oculaires graves, provoque des brûlures de la peau. Si ingérer provoque des brûlures de l'appareil digestif.
Inhalation : peut provoquer une irritation du nez, de la gorge et des poumons.
Matières corrosives pour les métaux



GHS05 CORROSION

• Élément d'étiquetage



Potassium Hydroxyde, sodium hypochlorite, solution

• Conseils de Prudence

Si un avis médical est nécessaire ; ailler le contenant ou l'étiquette disponible.

Garder hors de porté des enfants

Lire l'étiquette avant l'utilisation

Ne pas respirer les vapeurs de pulvérisation.

Contact avec la peau (cheveu) : Retirer immédiatement les vêtements souillés, rincer à grande eau sous la douche

Contact avec les yeux : Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes, Retirer les lentilles de contact si présents et facile à enlever, continuer le rinçage

Éliminer le contenu des contenants conformément aux réglementations nationales, internationales, régionales et locales.

Système de Classification selon le NFPA - échelle (0-4)



Santé =4
Inflammabilité = 0
Instabilité : 0

HMIS - échelle (0-4)

SANTE	4
INFLAMMABILITE	0
DANGER PHYSIQUE	0

3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

INGRÉDIENTS DANGEREUX

Dénomination chimique : Mélanges

Description : Mélange des substances énumérées ci-dessous avec des additions non dangereuses

1310-73-2	Hydroxyde de potassium	5 – 10 %
7681-52-9	Sodium Hypochlorite en solution	1-5 %

4. PREMIERS SOINS

INHALATION : Amener la victime à l'air frais, Si la victime est inconsciente, placer la sur le coté avant de la transporter. Obtenir des soins médicaux

PEAU Laver immédiatement et abondamment à l'eau ou sous la douche ; utiliser un savon doux, laver les vêtements avant de les réutiliser. Obtenir des soins médicaux

YEUX Rincer immédiatement à grande eau en maintenant les paupières ouvertes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être enlever facilement. Continuer de rincer. Consulter un médecin immédiatement.

INGESTION : NE PAS FAIRE VOMIR, Ne pas faire avaler à une personne inconsciente. Si la victime est consciente lui rincer la bouche et lui faire prendre beaucoup d'eau. Consulter un médecin immédiatement.

- Symptômes et effets les plus importants (aigus et retardés) : (Consulter la section 11) -Pas d'autres informations importantes disponibles
- Prise en charge médicale immédiate ou traitement spécial, s'il y a lieu : Pas d'autres informations importantes disponibles

Code produit : 104983

Page 1 sur 4

Fiche de Données de Sécurité

5. MESURES DE LUTTES CONTRE L'INCENDIE

- MOYENS D'EXTINCTION : Utiliser les moyens appropriés pour éteindre le feu : Dioxyde de carbone (CO₂), poudre, brouillard d'eau
- AGENTS D'EXTINCTIONS INAPPROPRIÉS : Ne pas utiliser un jet d'eau concentré qui pourrait répandre l'incendie.
- DANGERS SPÉCIFIQUES DU PRODUIT DANGEREUX OU MÉLANGE : Pas d'autres informations importantes disponibles
- EQUIPEMENTS DE PROTECTION SPÉCIAUX ET PRÉCAUTIONS SPÉCIALES POUR LES POMPIERS : Utiliser un équipement de protection personnelle.

6. MESURES EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

- PRÉCAUTIONS INDIVIDUELLES, ÉQUIPEMENTS DE PROTECTION ET MESURES D'URGENCE : Porter des équipements de protection, éloigner les personnes non protégées. (Se référer à la section 8 pour la protection individuelle), et section 13 pour les données sur l'élimination du produit.
- METHODES ET MATÉRIAUX POUR LE CONFINEMENT ET LE NETTOYAGE : Utiliser des matériaux absorbant tel que le sable, la vermiculite, absorbants universel, sciure de bois, Utiliser un agent neutralisant. Utiliser une ventilation adéquate. (Se référer à la section 13 pour l'élimination du produit).

7. MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

- PRÉCAUTIONS RELATIVES À LA SÛRETÉ EN MATIÈRE DE MANUTENTION : Le lieu de travail doit être bien ventilé afin de prévenir la formation de vapeurs
- CONDITIONS DE SÉCURITÉ RELATIVES AU STOCKAGE ET MATERIEL INCOMPATIBLES : Éviter la chaleur, Acides forts et métaux, légèrement réactif avec les substances organiques.

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

- PARAMÈTRES DE CONTRÔLE,

COMPOSANTES AVEC LES VALEURS LIMITES RELATIVES À L'EXPOSITION PROFESSIONNELLE	
1310-58-3	Hydroxyde de potassium (5 – 10%)
STEL	2 mg / m ³

- MESURES D'INGENIERIE APPROPRIÉES : Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits clos. Utiliser des procédures en vase clos, la ventilation aspirante locale, ou tout autre moyen technique de contrôle afin de conserver les niveaux des substances en suspension en-deçà des limites d'exposition. Des douches oculaires et des douches d'urgence doivent être disponibles sur le lieu de travail pendant la manipulation de ce produit.

- MESURES DE PROTECTION INDIVIDUELLE :

GANTS : Gants imperméables



YEUX : Lunettes protectrices



RESPIRATOIRE : Masque à cartouche au besoin



AUTRES : Vêtement de protection



9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

APPARENCE :	Liquide jaune clair
ODEUR	Chlore
ODEUR OLFACTIF	Non déterminée
pH (sol 1%)	12.0 – 13.0
POINT DE FUSION	Non déterminé
POINT D'EBULLITION	100°C.
POINT D'ECLAIR	Non applicable
TAUX D'EVAPORATION (eau =1)	1
INFLAMMABILITÉ (Solide, gaz)	Non applicable
LIMITES INFÉRIEURES D'INFLAMMABILITÉ	Non déterminé
LIMITES SUPÉRIEURES D'INFLAMMABILITÉ	Non déterminé
TENSION DE VAPEUR (20 °C)	17 mm Hg
DENSITÉ (20 °C)	1.10
SOLUBILITÉ DANS L'EAU	Complète
DENSITÉ DE VAPEUR	Non déterminé
COEFFICIENT DE PARTAGE (n-octanol/eau)	Non déterminé
TEMPÉRATURE DE DECOMPOSITION	Non déterminé
VISCOSITÉ	Non déterminé

10. STABILITÉ. ET REACTIVITÉ

- REACTIVITÉ
 - STABILITÉ CHIMIQUE
 - RISQUE DE REACTIONS DANGEREUSES
 - CONDITIONS À ÉVITER
- Stable dans des conditions normales
Chlore gazeux peut être généré s'il est en contact avec un acide
Chaleur, lumière, contact avec les matières incompatibles

Code produit : 104983

Fiche de Données de Sécurité

- MATIÈRES INCOMPATIBLES Acides, agents réducteurs, agents oxydant, métaux mous (Al, Zn, Sn) , ammoniacque.
- PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX Aucun produit de décomposition dangereux connu.

11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES

- INFORMATIONS SUR LES EFFETS TOXIQUES,
Toxicité Aigue :

Nom chimique	DL50 orale	DL50 cutanée	CL50 par inhalation
Hydroxyde de potassium 1310-58-3	365 mg/kg (rat)	Aucun renseignement disponible	Sans objet
Hypochlorite de sodium 7681-52-9	5.3 g/kg (rat)	Aucun renseignement disponible	Sans objet

EFFETS SUR LA SANTÉ

Corrosif pour les yeux et peut causer de graves lésions, y compris la cécité, corrosif pour les tissus, L'ingestion cause des brûlures au tube digestif supérieur et aux voies respiratoires, L'inhalation des solutions vaporisées peut causer de l'irritation ou brûlures aux voies respiratoires.

EXPOSITION CHRONIQUES CANCEROGÉNÉCITÉ MUTAGÉNÉCITÉ TERATOGENÉCITÉ

Aucun risque pour la santé n'est connu ni prévisible dans les conditions normales d'utilisation
Aucun composant de ce produit présent n'a été identifié comme cancérigène probable, possible ou reconnu pour l'homme par l'IARC
Donnée non disponible
Donnée non disponible

12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES

ÉCOTOXICOLOGIE

Le produit n'est pas classé comme dangereux pour l'environnement. Toutefois, ceci n'exclut pas la possibilité que des déversements importants ou fréquent puissent avoir un effet nocif ou nuisible sur l'environnement. En raison du pH élevé de ce produit, on peut s'attendre à ce qu'il produise une importante écotoxicité s'il est exposé aux organismes et aux systèmes aquatiques

PERSISTANCE ET DÉGRADATION

Donnée inconnue

POTENTIEL DE BIOACCUMULATION/MOBILITÉ DANS LE SOL

Ce produit n'est pas présumé bioaccumulable

AUTRES EFFETS NOCIFS

Donnée inconnue

13. DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION DU PRODUIT

Éliminer ce produit et son récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux. Ne pas laisser la substance s'infiltrer dans les égouts / les conduits d'alimentation en eau. Détruire conformément à toutes les réglementations applicables

DÉCHETS DES RÉSIDUS / PRODUITS NON UTILISÉS

Éliminer conformément à toute la réglementation locale, provinciale et fédérale.

14. INFORMATION RELATIVES AUX TRANSPORT

Numéro UN
TMD, DOT, IMDG, IATA
Désignation officielle pour le transport

UN3266

CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC N.O.S (Sodium Hypochlorite, potassium Hydroxide)

Classe de danger relative au transport



Classe : **8** substances corrosifs
Étiquette : **8**

Groupe d'emballage

II

Dangers pour l'environnement

Non

Fiche de Données de Sécurité

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Produit Tel que vendu
Classification selon le SIMDUT E Matière corrosive

Les composants de ce produit figurent dans les inventaires suivants

- **Liste canadienne intérieure des substances (LIS)** : Tous les composants de ce produit figurent sur la liste intérieure des substances (LIS) canadienne.
- **Inventaire des États-Unis TSCA** : Dans l'inventaire TSCA

Date d'émission 09/09/2022
Version 1.0
Préparé par Service des affaires réglementaires.

Nous avons caractérisé les risques généraux du produit en fonction de *l'USAGE QUE NOUS RECOMMANDONS POUR CE PRODUIT*.

Tout usage non conforme à nos recommandations peut influencer sur la caractérisation des risques.

Cette fiche signalétique contient de l'information sur la santé et la sécurité. Le produit doit être utilisé dans des applications conformes à notre documentation sur le produit. Toute personne manipulant ce produit doit être informé des précautions à prendre quant au produit et doit avoir accès à cette information. Pour tout autre usage, les expositions doivent faire l'objet d'une évaluation afin de permettre l'instauration de pratiques de manutention et de programme de formation susceptible de garantir la sécurité en milieu de travail. Pour de plus amples renseignements, veuillez vous adresser à votre représentant technique.

AVIS DE NON RÉPONSABILITÉ : L'information ci-dessus est basée sur des données jugées exactes. Aucune garantie, expresse ou implicite n'est basée par rapport à ces données ou cette information. L'utilisateur est responsable de déterminer si le produit convient aux conditions d'utilisation prévues.