

SECTION 1: Identification**1.1. Identificateur de produit**

Forme du produit : Mélange
Nom du produit : CC-615
Code du produit : 20083

1.2. Usage recommandé et restrictions d'utilisation

Pas d'informations complémentaires disponibles

1.3. Fournisseur

Safe Foods Chemical Innovations
1501 East 8th Street
North Little Rock, AR, 72114
T 501-758-8500 - F 501-663-8952

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'urgence : Chemtrec 1-800-424-9300

SECTION 2: Identification des dangers**2.1. Classification de la substance ou du mélange****Classification (GHS CA)**

Toxicité aiguë (par voie cutanée), Catégorie 4	Nocif par contact cutané
Corrosif/irritant pour la peau, Catégorie 1	Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves
Lésions oculaires graves/irritation oculaire, Catégorie 1	Provoque des lésions oculaires graves
Dangereux pour le milieu aquatique – Danger aigu, Catégorie 1	Très toxique pour les organismes aquatiques
Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, Catégorie 1	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

2.2. Éléments d'étiquetage SGH, y compris conseils de prudence**Étiquetage GHS CA**

Pictogrammes de danger (GHS CA) :



Mention d'avertissement (GHS CA) :

Danger

Mentions de danger (GHS CA) :

Nocif par contact cutané
Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves
Très toxique pour les organismes aquatiques
Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

Conseils de prudence (GHS CA) :

Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.
Se laver les mains, les avant-bras et le visage soigneusement après manipulation.
Éviter le rejet dans l'environnement.
Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. Ne PAS faire vomir
EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Laver abondamment à l'eau.
EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.

CC-615

Fiche de Données de Sécurité

conformément à la réglementation sur les produits dangereux (SIMDUT 2015)

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
Traitement spécifique (voir les instructions supplémentaires de premiers soins sur cette étiquette).
Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
Recueillir le produit répandu.
Garder sous clef.
Éliminer le contenu/récipient dans un centre de collecte de déchets dangereux ou spéciaux, conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et/ou internationale.

2.3. Autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

2.4. Toxicité aiguë inconnue (GHS CA)

12 % du mélange consiste(nt) en composants de toxicité inconnue (Oral)
104 % du mélange consiste(nt) en composants de toxicité inconnue (Cutané)
106 % du mélange consiste(nt) en composants de toxicité inconnue (Inhalation (Dust/Mist))

SECTION 3: Composition/information sur les ingrédients

Nom	Identificateur de produit	%
Sodium hypochlorite	n° CAS: 7681-52-9	12,5 – 13
Sodium hydroxide	n° CAS: 1310-73-2	0,5 – 2

SECTION 4: Premiers soins

4.1. Description des mesures de premiers secours

Premiers soins après inhalation : Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
Premiers soins après contact avec la peau : Rincer la peau à l'eau/Se doucher. Enlever immédiatement les vêtements contaminés. Appeler immédiatement un médecin.
Premiers soins après contact oculaire : Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Appeler immédiatement un médecin.
Premiers soins après ingestion : Rincer la bouche. Ne pas faire vomir. Appeler immédiatement un médecin.
Premiers soins général : Appeler immédiatement un médecin.

4.2. Symptômes et effets les plus importants, aigus ou retardés

Symptômes/effets après inhalation : Bien que l'on ne dispose d'aucune donnée relative à une éventuelle toxicité pour l'homme et les animaux, le produit est considéré comme dangereux à l'inhalation.
Symptômes/effets après contact avec la peau : Brûlures.
Symptômes/effets après contact oculaire : Lésions oculaires graves.
Symptômes/effets après ingestion : Brûlures.

4.3. Nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial, si nécessaire

Autre avis médical ou traitement : Traitement symptomatique.

CC-615

Fiche de Données de Sécurité

conformément à la réglementation sur les produits dangereux (SIMDUT 2015)

SECTION 5: Mesures à prendre en cas d'incendie

5.1. Agents extincteurs appropriés

Moyens d'extinction appropriés : Eau pulvérisée. Poudre sèche. Mousse. Dioxyde de carbone.

5.2. Agents extincteurs inappropriés

Agents d'extinction non appropriés : Ne pas utiliser un fort courant d'eau.

5.3. Dangers spécifiques du produit dangereux

Danger d'incendie : Aucun risque d'incendie.

Danger d'explosion : Aucun danger d'explosion direct.

5.4. Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers

Instructions de lutte contre l'incendie : Combattre le feu à distance de sécurité et à partir d'un endroit protégé. Ne pas pénétrer dans la zone de feu sans équipement de protection, y compris une protection respiratoire.

Protection en cas d'incendie : Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Appareil de protection respiratoire autonome isolant. Protection complète du corps.

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Mesures générales : Obturer la fuite si cela peut se faire sans danger. Avertir les autorités si le produit pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public. Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle attaque les matériaux environnants.

6.2. Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Pour la rétention : Recueillir le produit répandu. Contenir la matière déversée en l'endiguant ou à l'aide de matières absorbantes de façon à empêcher l'écoulement dans les égouts ou les cours d'eau. Stopper la fuite, si possible sans prendre de risque.

Procédés de nettoyage : Absorber le liquide répandu dans un matériau absorbant.

Autres informations : Éliminer les matières ou résidus solides dans un centre autorisé.

6.3. Référence aux autres sections

Pour plus d'informations, se reporter à la section 8 : "Contrôle de l'exposition-protection individuelle"

SECTION 7: Manutention et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Assurer une bonne ventilation du poste de travail. Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Porter un équipement de protection individuel. Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

Mesures d'hygiène : Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains après toute manipulation.

Dangers supplémentaires lors du traitement : Non considéré comme dangereux dans des conditions normales d'utilisation.

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités

Mesures techniques : Conserver dans un endroit frais et bien ventilé à l'écart de la chaleur.

Conditions de stockage : Garder sous clef.

Matériaux d'emballage : Toujours conserver le produit dans un emballage de même nature que l'emballage d'origine.

CC-615

Fiche de Données de Sécurité

conformément à la réglementation sur les produits dangereux (SIMDUT 2015)

SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Nom	Valeurs limites d'exposition professionnelle	Province(s)
Sodium hydroxide (1310-73-2)	LEMT C: 2 mg/m ³	Alberta, Québec, Colombie-Britannique, Manitoba, Terre-Neuve-et-Labrador, Nouvelle-Écosse, Nunavut, Territoires du Nord-Ouest, Ontario, Île-du-Prince-Édouard, Saskatchewan

8.2. Contrôles techniques appropriés

Contrôles techniques appropriés : Assurer une bonne ventilation du poste de travail.
Contrôle de l'exposition de l'environnement : Éviter le rejet dans l'environnement.

8.3. Mesures de protection individuelle/équipements de protection individuelle

Équipement de protection individuelle:

Porter l'équipement de protection individuelle recommandé.

Protection des mains:	Gants de protection
Protection oculaire:	Lunettes de sécurité
Protection de la peau et du corps:	Porter un vêtement de protection approprié
Protection des voies respiratoires:	En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique : Liquide
Apparence : Colorless to pale yellow liquid.
Couleur : Incolore jaune clair
Odeur : chlorine-like
Seuil olfactif : Aucune donnée disponible
pH : 13
Vitesse d'évaporation relative (acétate de butyle=1) : Aucune donnée disponible
Vitesse d'évaporation relative (éther=1) : Aucune donnée disponible
Point de fusion : Non applicable
Point de congélation : Aucune donnée disponible
Point d'ébullition : 107 °C
Point d'éclair : Aucune donnée disponible
Température d'auto-inflammation : Aucune donnée disponible
Température de décomposition : Aucune donnée disponible
Inflammabilité (solide, gaz) : Non applicable
Pression de la vapeur : 7,5
Densité relative de la vapeur à 20°C : Aucune donnée disponible
Densité relative : Aucune donnée disponible
Solubilité : Aucune donnée disponible
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) : Aucune donnée disponible
Viscosité, cinématique : Aucune donnée disponible
Limites d'explosivité : Aucune donnée disponible

CC-615

Fiche de Données de Sécurité

conformément à la réglementation sur les produits dangereux (SIMDUT 2015)

9.2. Autres informations

Teneur en COV : 0 %

SECTION 10: Stabilité et réactivité

Réactivité : Pas d'informations complémentaires disponibles
Stabilité chimique : Pas d'informations complémentaires disponibles
Possibilité de réactions dangereuses : Pas d'informations complémentaires disponibles
Conditions à éviter : Pas d'informations complémentaires disponibles
Matières incompatibles : Pas d'informations complémentaires disponibles
Produits de décomposition dangereux : Pas d'informations complémentaires disponibles
Temps de durcissement : Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 11: Données toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité Aiguë (voie orale) : Non classé
Toxicité Aiguë (voie cutanée) : Nocif par contact cutané.
Toxicité aigüe (inhalation) : Non classé

Nom	DL50 Orale	DL50 Cutanée	CL50 Inhalation	ATE (CA)
CC-615	-	-	-	Cutané: 1350 mg/kg de poids corporel
Sodium hypochlorite (7681-52-9)	8800 mg/kg, rat	> 20000 mg/kg de poids corporel, lapin	> 10,5 mg/l, rat, vapeurs	Orale: 8800 mg/kg de poids corporel
Sodium hydroxide (1310-73-2)	-	1350 mg/kg, lapin	-	Cutané: 1350 mg/kg de poids corporel

Corrosion cutanée/irritation cutanée : Provoque de graves brûlures de la peau.
pH: 13

Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Provoque des lésions oculaires graves.
pH: 13

Sensibilisation respiratoire ou cutanée : Non classé
Mutagénicité sur les cellules germinales : Non classé
Cancérogénicité : Non classé

Name	Groupe IARC	NTP Status	OSHA List(s)
Sodium hypochlorite (7681-52-9)	3 - Inclassable	-	-

Toxicité pour la reproduction : Non classé

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique) : Non classé

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition répétée) : Non classé

Danger par aspiration : Non classé

SECTION 12: Données écologiques

12.1. Toxicité

Écologie - général : Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Dangers pour le milieu aquatique – danger aigu (à court terme) : Très toxique pour les organismes aquatiques.

CC-615

Fiche de Données de Sécurité

conformément à la réglementation sur les produits dangereux (SIMDUT 2015)

Dangers pour le milieu aquatique – danger chronique (à long-terme) : Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Nom	Poissons	Crustacés	Autres organismes aquatiques
Sodium hypochlorite (7681-52-9)	CL50 [1]: 0,033 – 0,097 mg/l	CE50 [1]: 141 µg/l CE50 [2]: 35 µg/l	CE50 72h Algues [1]: 0,0365 mg/l CE50 72h Algues [2]: 0,0183 mg/l
Sodium hydroxide (1310-73-2)	CL50 [1]: 189 mg/l	CE50 [1]: 40 mg/l	-

12.2. Persistance et dégradabilité

Nom	Persistance et dégradabilité
CC-615	Non rapidement dégradable
Sodium hypochlorite (7681-52-9)	Biodégradabilité: Non applicable.
Sodium hydroxide (1310-73-2)	Biodégradabilité: Non applicable.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Nom	Potentiel de bioaccumulation
Sodium hypochlorite (7681-52-9)	Ne contient (un/des) composant(s) bioaccumulable(s).
Sodium hydroxide (1310-73-2)	Non bioaccumulable.

12.4. Mobilité dans le sol

Nom	Mobilité dans le sol
Sodium hypochlorite (7681-52-9)	Contient des composants ayant un potentiel de mobilité dans le sol. Peut être nocif pour la croissance des plantes, à la floraison et à la formation des fruits.
Sodium hydroxide (1310-73-2)	Aucune donnée (test) disponible sur la mobilité de la substance

12.5. Autres effets néfastes

Ozone : Non classé

SECTION 13: Données sur l'élimination

13.1. Méthodes d'élimination

Législation régionale (déchets) : Élimination à effectuer conformément aux prescriptions légales.
Méthodes de traitement des déchets : Éliminer le contenu/récipient conformément aux consignes de tri du collecteur agréé.
Recommandations pour l'élimination des eaux usées : Élimination à effectuer conformément aux prescriptions légales.
Recommandations pour le traitement du produit/emballage : Élimination à effectuer conformément aux prescriptions légales.
Indications complémentaires : Ne pas réutiliser des récipients vides.

SECTION 14: Informations relatives au transport





En conformité avec: TDG / DOT / IMDG / IATA

TDG	DOT	IMDG	IATA
14.1. Numéro ONU			
UN1791	1791	1791	1791

CC-615

Fiche de Données de Sécurité

conformément à la réglementation sur les produits dangereux (SIMDUT 2015)

TDG	DOT	IMDG	IATA
14.2. Désignation officielle pour le transport			
HYPOCHLORITE EN SOLUTION	Hypochlorite solutions	HYPOCHLORITE EN SOLUTION	Hypochlorite solution
Description document de transport			
UN1791 HYPOCHLORITE EN SOLUTION, 8, III	UN1791 Hypochlorite solutions, 8, III	UN 1791 HYPOCHLORITE EN SOLUTION, 8, III, POLLUANT MARIN/DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT	UN 1791 Hypochlorite solution, 8, III, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
14.3. Classe(s) de danger pour le transport			
8	8	8	8
			
14.4. Groupe d'emballage			
III	III	III	III
14.5. Dangers pour l'environnement			
Dangereux pour l'environnement: Oui	Dangereux pour l'environnement: Oui	Dangereux pour l'environnement: Oui Polluant marin: Oui	Dangereux pour l'environnement: Oui
Pas d'informations supplémentaires disponibles			

SECTION 15: Informations sur la réglementation

15.1. Directives nationales

Listé dans la LIS canadienne (Liste Intérieure des Substances)
Sodium hypochlorite (7681-52-9)
Sodium hydroxide (1310-73-2)

15.2. Réglementations internationales

Nom	Inventaire
CC-615	Non listé dans l'inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act) des Etats-Unis
Sodium hypochlorite (7681-52-9)	Listé dans l'inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act) des Etats-Unis - Statut: Actif Figure dans l'INSQ (Mexican National Inventory of Chemical Substances)
Sodium hydroxide (1310-73-2)	Listé dans l'inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act) des Etats-Unis - Statut: Actif Figure dans l'INSQ (Mexican National Inventory of Chemical Substances)

SECTION 16: Autres informations

Date d'émission : 07-29-2024
Date de révision : 10-17-2024
Remplace la fiche : 07-29-2024

Safety Data Sheet (SDS), Canada - SFCI

Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles et décrivent le produit pour les seuls besoins de la santé, de la sécurité et de l'environnement. Elles ne devraient donc pas être interprétées comme garantissant une quelconque propriété spécifique du produit.