SAFETY DATA SHEET

SENTRA SAFEFORCE PRO ASSAINISSANT

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

Identificateur de produit:	SENTRA SAFEFORCE PRO ASSAINISSANT
Code du produit :	WW-C-1099-0-04, WW-C-1098-0-20
Date de fiche de données de sécurité :	Le 7 août, 2026
Utilisation recommandée :	Désinfectant
Utilisation restreinte:	Aucun connu
Identification de l'entreprise :	Chemsyn 485 Millway Avenue, Unit 2 Vaughan, Ontario. L4K 3V4 T: 1-833-888-CHEM (2436) www.chemsyn.com
Numéro de téléphone d'urgence :	**1-833-888-2436 Du lundi au vendredi 9 to 5 pm**

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Vue d'ensemble d'urgence :
OSHA / WHMIS 2025 Dangers
Classification de la substance ou du mélange
SGH- US / Canadien classification:
SGH Dangers
Corrosif pour les métaux Catégorie 1 H290
Toxicité Aiguë Orale Catégorie 4 H302
Peau Corrosion / Irritation Catégorie 1A H314
Dommage oculaire grave / Irritation oculaire Catégorie 1 H318
Éléments d'étiquetage
SGH-US/ Canadien étiquetage
Pictogrammes de danger (SGH) :



Mention d'avertissement (SGH): Danger
Déclarations de danger (SGH) :
H290 : Peut être corrosif pour les métaux.
H302 : Nocif en cas d'ingestion.
H314 : Provoque de graves brûlures de la peau et des lésions oculaires.
H318 : Provoque des lésions oculaires graves.
Conseils de prudence (SGH) :
P260 : Ne pas respirer le brouillard, la pulvérisation et les vapeurs.
P264 : Se laver soigneusement les mains, les avant-bras et les zones exposées après manipulation.
P270 : Ne pas manger, boire ou fumer lorsque vous utilisez ce produit.
P280 : Porter une protection pour le visage, des vêtements de protecti on, 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. Contactez immédiatement un centre antipoison.
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.
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 / un médecin.

3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Description chimique : Mélange chimique

Nom chimique	Nº CAS	% en poids	Classification
L'hypochlorite de sodium	7681-52-9	1-5	Corrosif pour les métaux Catégorie 1 - H290 Toxicité aiguë Catégorie 2 (Oral) - H300 Corrosion / Irritation de la peau Catégorie 1A - H314 Lésions oculaires graves / Irritant oculaire Catégorie 1- H318 Risque aquatique (aiguë) Catégorie 3 - H402

Remarque : Les concentrations réelles sont gardées secrètes.

4. PREMIERS SOINS

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.

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. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

Inhalation: Emmener à l'air frais.

Notes au médecin: Traitement fondé sur le jugement du médecin traitant.

Principaux symptômes et effets, aigus et différés : Provoque des lésions oculaires graves. Les symptômes peuvent inclure picotements, larmoiement, rougeur, enflure et vision floue.

5. MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

Agents extincteurs appropriés: Tout milieu d'extinction standard (mousse d'alcool, eau pulvérisée ou brouillard, produit chimique sec CO2, etc.).

Agents extincteurs inappropriés: Volume élevé / eau de jet.

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 : Éviter tout contact avec les yeux. Éviter le contact prolongé avec la peau et 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 : Arrêter la fuite si cela est possible sans danger. 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 :
Acides et bases fortes; Agents oxydants; L'éther, les composés ammoniacaux, le peroxyde d'hydrogène, tous les acides, alun, agents réducteurs, déchets humains ou animaux, oxydables ou combustibles matériaux tels que le bois, les tissus ou les matières organiques, les produits chimiques organiques composés de nettoyage à base de solvants, combustibles et mazouts, amines, méthanol, propane, organiques les polymères, l'éthylène glycol, les insecticides, les métaux lourds tels que le fer, le cuivre, le magnésium, aluminium, étain, acier, acier inoxydable, acier au carbone, manganèse, zinc, chrome, nickel, cobalt et leurs alliages, sulfite de sodium, bisulfite de sodium, hydrosulfite de sodium, sodium thiosulfate. Ne mélangez pas ce produit avec l'un des gaz précédents ou dangereux.
Stockage :
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 produits alcalins ou 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

Contrôles d'ingénierie appropriés :

Mesures techniques	Douches. Stations de lavage oculaire. Systèmes de ventilation.
Protection respiratoire :	Utilisez extraction ou une ventilation de dilution.
Protection des mains :	Gants résistants aux produits chimiques si l'évaluation du risque indique que cela est nécessaire.
Protection des yeux :	Lunettes de protection ou écran facial complet.
Protection de la peau :	Utiliser des vêtements imperméables corporels si l'évaluation du risque indique que cela est nécessaire.
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

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Proprietes physiques et chimiques

État physique	Liquide		
Apparence	Claire	**Odeur**	Typique
Couleur	Ambre	**Seuil olfactif**	Pas de données disponibles
Propriété	**Valeurs**	**Remarques / Méthode**	
pH	>12.0	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	
Densité	1.16 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	Liquide
Distribution de taille de particule	Pas de données disponibles

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité	La substance se décompose en chauffant, en contact avec des acides et sous l'influence de la lumière produisant des gaz toxiques et corrosifs dont. La substance est un oxydant puissant et réagit avec les matériaux combustibles et réducteurs
Stabilité chimique	Stable dans des conditions normales d'utilisation et de stockage ; La stabilité diminue avec l'augmentation de la concentration, la chaleur, l'exposition à la lumière, la diminution du pH et la contamination par des métaux lourds comme le nickel, le cobalt, le cuivre et le fer. Lumière directe du soleil. Températures extrêmement élevées ou basses. Contact avec des substances métalliques. Exposition à l'air ou à l'humidité pendant des périodes prolongées ; Chaleur excessive, exposition à la lumière, alcalinité réduite et contamination de toute nature. Une alcalinité ou une contamination réduite peut entraîner un dégagement de gaz chloré (toxique). Diminution du pH comme en mélangeant à d'autres que l'eau, et la contamination avec les éléments mentionnés ci-dessous comme incompatible peut entraîner l'évolution du gaz de chlore (toxique).
Décomposition / conditions thermiques à éviter :	
Possibilité de réactions dangereuses	Attention ! Ne pas utiliser avec d'autres produits. Peut dégager des gaz dangereux (chlore). Éviter le contact avec les oxydants.
Conditions à éviter	Acides et bases fortes; Agents oxydants; L'éther, les composés d'ammoniac, le peroxyde d'hydrogène, tous les acides, l'alun, les agents réducteurs, les déchets humains ou animaux, les matériaux oxydables ou combustibles tels que le bois, les tissus ou les matières organiques, les produits chimiques organiques tels que les solvants et les solvants, Les amines, le méthanol, le propane, les polymères organiques, l'éthylèneglycol, les insecticides, les métaux lourds tels que le fer, le cuivre, le magnésium, L'aluminium, l'étain, l'acier, l'acier inoxydable, l'acier au carbone, le manganèse, le zinc, le chrome, le nickel, le cobalt et leurs alliages, le sulfite de sodium, le bisulfite de sodium, l'hydrosulfite de sodium, le thiosulfate de sodium. Ne mélangez pas ce produit avec l'un des gaz précédents ou dangereux.
Produits de décomposition dangereux	Attention ! Ne pas utiliser avec d'autres produits. Peut dégager des gaz dangereux (chlore). Éviter le contact avec les oxydants. Ce produit peut être extrêmement dangereux en contact avec des chlorates ou des nitrates. Ce matériau est acide. Le contact avec des hypochlorites (par exemple l'agent de blanchiment au chlore, les sulfures ou les cyanures libérera des gaz toxiques). Le contact avec des matériaux alcalins (par exemple l'eau ammoniacale) produira de la chaleur.

Matières à éviter	Agents oxydants, acides.
Polymérisation hasardeuse	N'arrivera pas

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Informations sur les effets toxicologiques
Toxicité aiguë : Non classés.
Valeurs déterminantes pour la classification DL/CL 50 :
DL50 (voie orale/rat) : 8 800 mg/kg (12,5 %)
Effet primaire d'irritation :
Sur la peau : Forte effet caustique
Sur l'œil : Forte effet caustique.
Ingestion : Non classifié.
Inhalation : Non classifié.
Sensibilisation : Aucun effet de sensibilisation connu.
Informations toxicologiques complémentaires : Le produit présente les dangers suivants selon la méthode de calcul : Corrosif pour les yeux.
La déglutition provoquera un effet caustique important sur la bouche et la gorge et le risque de perforation de l'œsophage et de l'estomac.
Cancérogénicité : Non classée
Toxicité pour la reproduction : Non classée
Toxicité par aspiration : Non classée

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

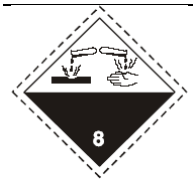
Toxicité :	Non classé
Persistance et dégradable :	Non disponible
Potentiel de bioaccumulation :	Non disponible
La mobilité dans le sol :	Non disponible
Autres effets indésirables :	Aucun connu
Autres informations :	Éviter le rejet dans l'environnement

13. ÉLIMINATION

Recommandations relatives à l'élimination des déchets : Éliminer les déchets conformément aux réglementations locales, régionales, nationales et internationales.
Ecologie - Matériaux de déchets : Eviter le rejet dans l'environnement.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

TMD canadienne (route et rail) : Matériel réglementé
Nom D'expédition : Solution d'hypochlorite de sodium
Classe de danger : 8
Numéro d'identification : UN 1791
Groupe d'emballage : III



Département américain des Transports (DOT) : Matériel réglementé.
Nom D'expédition : Solution d'hypochlorite de sodium
Classe de danger : 8
Numéro d'identification : UN 1791
Groupe d'emballage : III



Transport maritime (IMO) : Matériel réglementé.
Nom D'expédition : Solution d'hypochlorite de sodium
Classe de danger : 8
Numéro d'identification : UN 1791
Groupe d'emballage : III



Transport aérien (IATA) : Matériel réglementé.
Nom D'expédition : Solution d'hypochlorite de sodium
Classe de danger : 8
Numéro d'identification : UN 1791
Groupe d'emballage : III



15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Santé et sécurité au travail Règlement :

OSHA & SIMDUT : Fiche préparée conformément à la Hazard Communication Standard (CFR 29 1910.1200) et les règlements du SIMDUT 2025 (Règlement sur les produits contrôlés en vertu de la Loi sur les produits dangereux).

Inventaires Internationales :

TSCA	Conformes
DSL/NDSL	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/NDSL -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
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 2025)

16. AUTRES INFORMATIONS

Préparé par : Département Technique

Date d'émission : Le 7 août, 2026

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