



## Fiche de données de sécurité

### 1. Identification

Identificateur de produit : Enzyme Detergent NP  
Usage recommandé : Détergent à lessive  
Fournisseur : CP Industries Ltd.  
P.O. Box 300  
535 Dickson Drive  
Fergus, Ontario  
N1M 2W8  
Numéro de téléphone d'urgence : (613) 996-6666 (CANUTEC)

### 2. Identification des dangers

Classifications du produit : Corrosion cutanée/irritation cutanée Catégorie 2  
Lésions oculaires graves/irritation oculaire Catégorie 1  
Toxicité pour la reproduction Catégorie 2

Symboles :



Mention d'avertissement : Danger

Mentions de danger : Provoque une irritation cutanée.  
Provoque des graves lésions des yeux.  
Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.

Conseils de prudence: Ne pas respirer les poussières. Porter des gants de protection et de l'équipement de protection pour les yeux. Se procurer les instructions avant utilisation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Se laver soigneusement après manipulation.

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la personne en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. En cas d'irritation cutanée: Consulter un médecin.

EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée : Demander un avis médical.

Garder sous clef. Éliminer le contenu/conteneur selon la réglementation locale, provinciale et fédérale.

### 3. Composition/Information sur les ingrédients

Ingrédients dangereux :

Dénomination chimique	Numéro CAS	Concentration (% p/p)*
Carbonate de sodium	497-19-8	30 – 60
Alcool éthoxylate	97043-91-9	10 – 30
Tétraborate de sodium	12179-04-3	7 – 13
Métasilicate de sodium	6834-92-0	3 – 7
Percarbonate de sodium	15630-89-4	1 – 5

\* La concentration réelle est retenue en tant que secret industriel.

### 4. Premiers soins

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la personne en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. En cas d'irritation cutanée: Consulter un médecin.

EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. NE PAS provoquer le vomissement. Consulter un médecin si vous vous sentez mal.

EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur. Consulter un médecin si vous vous sentez mal.

Symptômes d'exposition aiguë:

Contact avec les yeux : Brûlures, rougeur, irrigation des yeux, douleur, perte de vision.

Contact avec la peau : Irritation, rougeur, démangeaison.

Ingestion : Irritation à la bouche, gorge, et estomac.

Inhalation : Irritation du nez, de la gorge, et aux voies respiratoires.

### 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Agents extincteurs appropriés :

Pour un feu environnant. Les matériaux convenables pour ce produit incluent pulvérisateur d'eau, produit chimique sec, dioxyde de carbone, et mousse d'alcool.

Agents extincteurs inappropriés:

Non disponible.

Dangers spécifiques du produit dangereux et produits de combustion :

Incombustible. Pendant un feu des gaz dangereux pour la santé peuvent être formés. Les produits de combustion comprennent oxydes de carbone.

Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers :

Comme dans n'importe quel feu, porter un appareil respiratoire autonome sous pression, MSHA/NIOSH (approuvé ou l'équivalent), et de l'équipement de protection complet. Déplacer les contenants hors de la région du feu si possible sans poser de risque. Garder les contenants frais avec de l'eau pulvérisée. Collecter l'extinction d'incendie contaminée eau et autres médias séparément.

## 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions individuelles : Évacuer immédiatement le personnel aux zones sécuritaires. Fournir une ventilation adéquate. Porter de l'équipement de protection individuel approprié (Voir la Section 8: Contrôle de l'exposition/ Protection personnelle). Seulement le personnel qualifié et bien protégé doit être impliqué dans les opérations de nettoyage. Le produit peut créer des conditions glissantes.

Confinement et le nettoyage : Obturer la fuite si cela peut se faire sans danger. Créer une digue à l'entour du produit renversé quand possible. Éviter la formation de poussière. Utiliser des outils appropriés pour mettre les solides déversés dans un contenant fermé convenable pour l'élimination. Éviter la dispersion des matériaux renversés ou le contact avec le sol ou l'entrée dans les voies navigables, les égouts et les tuyaux d'évacuations. Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale, régionale, et nationale. Après la récupération du produit rincer la zone avec de l'eau.

## 7. Manutention et stockage

Manutention : Se procurer les instructions avant utilisation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Éviter le contact avec la peau, les yeux, et les vêtements. Utiliser de l'équipement de protection individuelle selon les besoins (Voir la Section 8: Contrôle de l'exposition/ Protection personnelle). Se laver soigneusement après manipulation.

Stockage : Tenir à l'écart de matériaux incompatibles (Voir la Section 10: Stabilité et Réactivité). Tenir à l'écart des acides forts. Conserver dans un endroit frais, sec, et bien ventilé. Garder le contenant hermétiquement fermé lorsqu'il n'est pas utilisé. Garder sous clef.

## 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Contrôle de l'exposition :

Dénomination chimique	Numéro CAS	Type de valeur	Concentration admissible	Base
Carbonate de sodium	497-19-8	TLV	Non disponible	
Alcool éthoxylate	97043-91-9	TLV	Non disponible	
Tétraborate de sodium	12179-04-3	TLV-TWA	2 mg/m <sup>3</sup>	ACGIH
Métasilicate de sodium	6834-92-0	TLV-TWA	2 mg/m <sup>3</sup>	ACGIH
Percarbonate de sodium	15630-89-4	TLV	Non disponible	

Contrôles d'ingénierie : Assurer une ventilation appropriée.

Protection individuelle :

Yeux/visage : Lunettes de protection ou lunettes d'anti-éclaboussures chimiques.  
Peau : Gants de protection résistant aux produits chimiques.  
Respiratoire : Si les limites d'exposition sont dépassées ou si de l'irritation est vécue, de la protection respiratoire approuvée NIOSH/MSHA devrait être portée.  
Autre : Des pantalons longs et chandails à manches longues.

## 9. Propriétés physiques et chimiques

Apparence : Poudre blanche  
Odeur : Non disponible  
Seuil olfactif : Non disponible  
pH : Non disponible  
Point de congélation : Non disponible  
Point d'ébullition : Non disponible  
Point d'éclair : Non disponible  
Taux d'évaporation : Non disponible  
Inflammabilité (solides et gaz) : Non-inflammable  
Limite inférieure d'inflammabilité : Sans objet  
Limite supérieure d'inflammabilité : Sans objet  
Tension de vapeur : Non disponible  
Densité de vapeur : Non disponible  
Densité relative : Non disponible  
Solubilité : Complet dans l'eau  
Coefficient de partage : Non disponible  
Température d'auto-inflammation : Non disponible  
Température de décomposition : Non disponible  
Viscosité : Non disponible

## 10. Stabilité and réactivité

Réactivité :	Avec matériaux incompatibles.
Stabilité chimique :	Chimiquement stable.
Risque de réactions dangereuses :	Avec des matériaux incompatibles. Polymérisation ne devrait pas se produire.
Conditions à éviter :	Éviter des matériaux incompatibles.
Matériaux incompatibles :	Acides forts.
Produits de décomposition dangereux :	Non disponible.

## 11. Données toxicologiques

### Voies d'exposition :

Contact avec les yeux :	Provoque des graves lésions des yeux.
Contact avec la peau :	Provoque une irritation cutanée.
Ingestion :	Provoque de l'irritation à la bouche, gorge, et l'estomac.
Inhalation :	Provoque une irritation du nez, de la gorge et des voies respiratoires.

### Symptômes d'exposition aiguë :

Contact avec les yeux :	Brûlures, rougeur, irrigation des yeux, douleur, perte de vision.
Contact avec la peau :	Irritation, rougeur, démangeaison.
Ingestion :	Irritation à la bouche, gorge, et estomac.
Inhalation :	Irritation du nez, de la gorge, et aux voies respiratoires.

Effets chroniques : Tétraborate de sodium - Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.

### Estimations Calculées de la Toxicité Aiguë

Voie orale :	3 000 – 3 500 mg/kg
Par contact cutanée :	3 000 – 3 500 mg/kg
Par inhalation :	Non disponible.

## 12. Données écologiques

Non disponible.

## 13. Données sur l'élimination

Éliminer le contenu/conteneur selon la réglementation locale, provinciale et fédérale.

## 14. Informations relatives au transport

Pour le transport dans un véhicule routier ou un véhicule ferroviaire :

Classification TMD : Pas réglementé.

## **15. Informations sur la réglementation**

Non disponible.

## **16. Autres informations**

FDS date de révision : le 15 janvier 2020