

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## BZ8066 CINTAS DEGR RFL\_12CS\_10OZ\_CAN

Version 1.1

Date de révision 04/29/2024

Date d'impression 04/27/2025

### SECTION 1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIÉTÉ

Nom de la matière : BZ8066 CINTAS DEGR RFL\_12CS\_10OZ\_CAN

Numéro de la matière : 000000000001050268

#### Détails concernant le fabricant ou le fournisseur

Société : Zep Inc.

Adresse : 11627 - 178 Street  
Edmonton, Alberta T5S 1N6  
Canada

Téléphone : Services de conformité - 877-428-9937

#### Numéros d'appel d'urgence

Pour toute information sur la fiche technique : Services de conformité - 877-428-9937

Pour toute urgence médicale : Numéro gratuit 877-541-2016 - Tous les appels sont enregistrés

Pour toute urgence liée au transport : CHEMTREC: 800-424-9300 - Tous les appels sont enregistrés.

#### Utilisation recommandée du produit et restrictions d'utilisation

### SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

#### Aperçu des urgences

Aspect	liquide
Couleur	orange
Odeur	Agrumes

#### Classification SGH

Corrosion cutanée : Catégorie 1

Lésions oculaires graves : Catégorie 1

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée (Inhalation) : Catégorie 2

#### Éléments d'étiquetage SGH

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## BZ8066 CINTAS DEGR RFL\_12CS\_10OZ\_CAN

Version 1.1

Date de révision 04/29/2024

Date d'impression 04/27/2025

Pictogrammes de danger :



Danger pour la santé      Corrosion

Mention d'avertissement :

**Danger**

Mentions de danger :

H314 Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.  
H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée par inhalation.

Conseils de prudence :

**Prévention:**

P260 Ne pas respirer les poussières/ fumées/ gaz/ brouillards/ vapeurs/ aérosols.

P264 Se laver la peau soigneusement après manipulation.

P280 Porter des gants de protection/ des vêtements de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage.

**Intervention:**

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): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau.

P304 + P340 + P310 EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.

P305 + P351 + P338 + P310 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/un médecin.

P314 Consulter un médecin en cas de malaise.

P363 Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

**Élimination:**

P501 Éliminer le contenu/récipient dans le lieu d'élimination conformément à la réglementation locale.

### SECTION 3. COMPOSITION/ INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Substance/mélange : Mélange

#### Composants dangereux

Nom Chimique	No.-CAS	Concentration [%]
éthylenediaminetétraacétate de tétrasodium	64-02-8	>= 10 - < 30
xylènesulfonate de sodium	1300-72-7	>= 10 - < 30
Alcools en C9-11 éthoxylés	68439-46-3	>= 5 - < 10
Méthyloxirane polymérisé avec l'oxirane, éther mono(2-éthylhexylique)	64366-70-7	>= 5 - < 10

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## BZ8066 CINTAS DEGR RFL\_12CS\_10OZ\_CAN

Version 1.1

Date de révision 04/29/2024

Date d'impression 04/27/2025

---

### SECTION 4. PREMIERS SECOURS

Conseils généraux	: S'éloigner de la zone dangereuse. Consulter un médecin. Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin traitant. Ne pas laisser la victime sans surveillance.
En cas d'inhalation	: Consulter un médecin après toute exposition importante. En cas d'inconscience, allonger en position latérale stable et appeler un médecin.
En cas de contact avec la peau	: Un traitement médical immédiat est nécessaire car les effets corrosifs cutanés non traités donnent des blessures qui guérissent lentement et difficilement. En cas de contact avec la peau, bien rincer à l'eau. Enlever immédiatement tout vêtement souillé.
En cas de contact avec les yeux	: Même de petites éclaboussures dans les yeux peuvent provoquer des lésions irréversibles des tissus et une cécité. En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste. Continuer à rincer les yeux durant le transport à l'hôpital. Enlever les lentilles de contact. Protéger l'oeil intact. Maintenir l'oeil bien ouvert pendant le rinçage. Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin spécialiste.
En cas d'ingestion	: Se rincer la bouche à l'eau puis boire beaucoup d'eau. Maintenir l'appareil respiratoire dégagé. Ne PAS faire vomir. Ne pas faire boire de lait ou de boissons alcoolisées. Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente. Si les troubles se prolongent, consulter un médecin. Transporter immédiatement la victime à l'hôpital.
Principaux symptômes et effets, aigus et différés	: Les effets sont immédiats et retardés. Les effets dépendent de l'exposition (dose, concentration, durée de contact). Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux. Voir tous les dangers potentiels en section 2 de la FDS.
Avis aux médecins	: Traiter les symptômes. Les symptômes peuvent être retardés.

---

### SECTION 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyens d'extinction appropriés	: Pulvériser de l'eau ou utiliser de la mousse résistant à l'alcool, de la poudre sèche ou du dioxyde de carbone.
Moyens d'extinction inappropriés	: Jet d'eau à grand débit

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## BZ8066 CINTAS DEGR RFL\_12CS\_10OZ\_CAN

Version 1.1

Date de révision 04/29/2024

Date d'impression 04/27/2025

Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie	: Ne pas laisser pénétrer l'eau d'extinction contaminée dans les égouts ou les cours d'eau.
Produits de combustion dangereux	: Dioxyde de carbone (CO <sub>2</sub> ) Monoxyde de carbone Oxydes d'azote (NO <sub>x</sub> ) Fumée Oxydes de soufre
Méthodes spécifiques d'extinction	: Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement proche.
Information supplémentaire	: Collecter séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la rejeter dans les canalisations. Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.
Équipements de protection particuliers des pompiers	: Porter un appareil de protection respiratoire autonome pour la lutte contre l'incendie, si nécessaire.

### SECTION 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence	: Utiliser un équipement de protection individuelle. Assurer une ventilation adéquate.
Précautions pour la protection de l'environnement	: Éviter que le produit arrive dans les égouts. Éviter tout déversement ou fuite supplémentaire, si cela est possible en toute sécurité. En cas de pollution de cours d'eau, lacs ou égouts, informer les autorités compétentes conformément aux dispositions locales.
Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage	: Enlever avec un absorbant inerte (sable, gel de silice, agglomérant pour acide, agglomérant universel, sciure). Conserver dans des récipients adaptés et fermés pour l'élimination.

### SECTION 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Conseils pour une manipulation sans danger	: Éviter la formation d'aérosols. Ne pas inhaler les vapeurs/poussières. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Équipement de protection individuel, voir section 8. Ne pas manger, fumer ou boire dans la zone de travail. Prévoir un renouvellement d'air et/ou une ventilation suffisante dans les ateliers. Éliminer l'eau de rinçage en accord avec les réglementations locales et nationales.
Conditions de stockage sûres	: Tenir le récipient bien fermé dans un endroit sec et bien aéré. Respecter les mises-en-garde de l'étiquette. Les installations et le matériel électriques doivent être

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## BZ8066 CINTAS DEGR RFL\_12CS\_10OZ\_CAN

Version 1.1

Date de révision 04/29/2024

Date d'impression 04/27/2025

conformes aux normes techniques de sécurité.

Matières à éviter : Acides  
Agents oxydants

---

### SECTION 8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/ PROTECTION INDIVIDUELLE

#### Composants avec valeurs limites d'exposition professionnelle

Ne contient pas de substances avec des valeurs limites d'exposition professionnelle.

**Mesures d'ordre technique** : ventilation efficace dans toutes les zones de traitement

#### Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire : En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.

Protection des mains  
Matériel : Gants de protection

Remarques : Il convient de discuter au préalable avec le fournisseur des gants de protection si ceux-ci sont bien adaptés à un poste de travail spécifique.

Protection des yeux : Il doit y avoir accès à de l'eau propre pour se rincer les yeux. Parmi les options : postes ou douches pour se rincer les yeux ou flacons rince-œil contenant de l'eau pure.

Lunettes de sécurité à protection intégrale  
Porter un écran-facial et des vêtements de protection en cas de problèmes lors de la mise en oeuvre.

Protection de la peau et du corps : Vêtements étanches  
Choisir la protection individuelle suivant la quantité et la concentration de la substance dangereuse au poste de travail.

Mesures d'hygiène : Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation.  
Ne pas fumer pendant l'utilisation.  
Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail.

---

### SECTION 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect : liquide  
Couleur : orange  
Odeur : Agrumes  
Seuil olfactif : Donnée non disponible  
pH : 11 - 12  
Point de fusion/point de : Donnée non disponible

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## BZ8066 CINTAS DEGR RFL\_12CS\_10OZ\_CAN

Version 1.1

Date de révision 04/29/2024

Date d'impression 04/27/2025

congélation

Point d'ébullition : Donnée non disponible

Point d'éclair :  
ne forme pas d'étincelles

Limite d'explosivité, supérieure : Donnée non disponible

Limite d'explosivité, inférieure : Donnée non disponible

Pression de vapeur : Donnée non disponible

Densité : 1.16 g/cm<sup>3</sup>

Solubilité(s)

Hydrosolubilité : soluble

Coefficient de partage: n-octanol/eau : Donnée non disponible

Viscosité

Viscosité, cinématique : Donnée non disponible

---

### SECTION 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité : Stable

Stabilité chimique : Stable dans des conditions normales.

Possibilité de réactions dangereuses : Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

Conditions à éviter : Donnée non disponible

Matières incompatibles : Acides  
Oxydants

Produits de décomposition dangereux : Oxydes de carbone  
Oxydes de soufre  
Fumée

---

### SECTION 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

#### Effets potentiels sur la santé

Condition médicale aggravée : Aucun(e) à notre connaissance.

Symptômes d'une surexposition : Les effets sont immédiats et retardés.  
Les effets dépendent de l'exposition (dose, concentration, durée de contact).  
Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## BZ8066 CINTAS DEGR RFL\_12CS\_10OZ\_CAN

Version 1.1

Date de révision 04/29/2024

Date d'impression 04/27/2025

Voir tous les dangers potentiels en section 2 de la FDS.  
Traiter les symptômes. Les symptômes peuvent être retardés.

### **Cancérogénicité:**

#### **IARC**

Aucun composant de ce produit présent à des concentrations plus grandes que ou égales à 0,1% n'a été identifié comme cancérigène probable, possible ou reconnu pour l'homme par IARC.

#### **ACGIH**

Aucun composant de ce produit présent à des concentrations plus grandes que ou égales à 0,1% n'a été identifié comme cancérigène ni comme cancérigène possible par ACGIH.

### **Toxicité aiguë**

#### **Produit:**

Toxicité aiguë par voie orale : Estimation de la toxicité aiguë : 3,340 mg/kg  
Méthode: Méthode de calcul

#### **Composants:**

##### **Alcools en C9-11 éthoxylés:**

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 oral Rat: 1,400 mg/kg

### **Corrosion cutanée/irritation cutanée**

#### **Produit:**

Remarques: Extrêmement corrosif et destructif pour les tissus.

### **Lésions oculaires graves/irritation oculaire**

#### **Produit:**

Remarques: Peut provoquer des lésions oculaires irréversibles.

### **Sensibilisation respiratoire ou cutanée**

Donnée non disponible

### **Mutagénicité sur les cellules germinales**

Donnée non disponible

### **Cancérogénicité**

Donnée non disponible

### **Toxicité pour la reproduction**

Donnée non disponible

### **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique**

Donnée non disponible

### **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée**

#### **Composants:**

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## BZ8066 CINTAS DEGR RFL\_12CS\_10OZ\_CAN

Version 1.1

Date de révision 04/29/2024

Date d'impression 04/27/2025

### éthylenediaminetétraacétate de tétrasodium:

Voies d'exposition: Inhalation

Evaluation: Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

### Toxicité par aspiration

Donnée non disponible

### Information supplémentaire

#### Produit:

Remarques: Donnée non disponible

---

## SECTION 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

### Écotoxicité

Donnée non disponible

### Persistance et dégradabilité

Donnée non disponible

### Potentiel de bioaccumulation

#### Produit:

Coefficient de partage: n- : Remarques: Donnée non disponible  
octanol/eau

### Mobilité dans le sol

Donnée non disponible

### Autres effets néfastes

Donnée non disponible

#### Produit:

Information écologique : Donnée non disponible  
supplémentaire

---

## SECTION 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

### Méthodes d'élimination

Déchets de résidus : Ne pas jeter les déchets à l'égout.  
Ne pas contaminer les étangs, les voies navigables ou les fossés avec des résidus de produits chimiques ou des emballages déjà utilisés.  
Éliminer le produit conformément à la réglementation locale en vigueur.

Emballages contaminés : Vider les restes.



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## BZ8066 CINTAS DEGR RFL\_12CS\_10OZ\_CAN

Version 1.1

Date de révision 04/29/2024

Date d'impression 04/27/2025

Éliminer comme produit non utilisé.  
Ne pas réutiliser des récipients vides.

### SECTION 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Transportation Regulation (TDG) / Règlement Pour Le Transport (TMD): (Canada):  
UN3267, CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S., (tetrasodium ethylenediaminetetraacetate), 8, III - Quantité limitée

Transportation Regulation / Règlement Pour Le Transport: IMDG (Vessel):  
UN3267, CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S., (tetrasodium ethylenediaminetetraacetate), 8, III - Quantité limitée

Transportation Regulation / Règlement Pour Le Transport: IATA (Cargo Air):  
UN3267, Corrosive liquid, basic, organic, n.o.s., (tetrasodium ethylenediaminetetraacetate), 8, III - Quantité limitée

Transportation Regulation / Règlement Pour Le Transport: IATA (Passenger Air):  
UN3267, Corrosive liquid, basic, organic, n.o.s., (tetrasodium ethylenediaminetetraacetate), 8, III - Quantité limitée

Transportation Regulation / Règlement Pour Le Transport: 49 CFR (USA):  
UN3267, Corrosive liquid, basic, organic, n.o.s., (tetrasodium ethylenediaminetetraacetate), 8, III - Quantité limitée

Ce produit, tel que livré au consommateur, est conforme aux exigences d'emballage pour l'expédition par transport routier en vertu de la réglementation canadienne sur le Transport des marchandises dangereuses. Les autres classifications relatives au transport indiquées ci-dessus le sont uniquement à titre de référence et ne garantissent pas que l'emballage convient à l'expédition du produit en vertu de ces autres réglementations du transport.

### SECTION 15. INFORMATIONS RELATIVES À LA RÉGLEMENTATION

Ce produit a été classifié conformément aux critères de risque du RPD et la FS contient tous les renseignements qu'exige le RPD

**Les composants de ce produit figurent dans les inventaires suivants:**

**LIS**  
**TSCA**

Tous les composants de ce produit sont sur la liste canadienne LIS  
Dans l'inventaire TSCA

Pour de plus amples renseignements sur le type de notification exigé pour d'autres régions, veuillez communiquer avec le groupe réglementaire du fabricant.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## BZ8066 CINTAS DEGR RFL\_12CS\_10OZ\_CAN

Version 1.1

Date de révision 04/29/2024

Date d'impression 04/27/2025

**Légende applicable aux acronymes d'inventaire et aux zones de validité :**

TSCA (USA), LIS (Canada), LES (Canada)

### SECTION 16. AUTRES INFORMATIONS

WHMIS - GHS information sur l'étiquette:

Pictogrammes de danger :



Danger pour la santé

Corrosion

Mention d'avertissement :

Mentions de danger :

Conseils de prudence :

**Danger:**

Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux. Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée par inhalation.

**Prévention:** Ne pas respirer les poussières/ fumées/ gaz/ brouillards/ vapeurs/ aérosols. Se laver la peau soigneusement après manipulation. Porter des gants de protection/ des vêtements de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage.  
**Intervention:** 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. Rincer la peau à l'eau. EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin. 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/un médecin. Consulter un médecin en cas de malaise. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

**Élimination:** Éliminer le contenu/récipient dans le lieu d'élimination conformément à la réglementation locale.

Version:	1.1
Date de révision:	04/29/2024
Date d'impression:	04/27/2025

Nous croyons que les présentes affirmations, informations techniques et recommandations sont fiables, mais elles sont fournies sans garantie d'aucune sorte. Les informations de ce document s'appliquent à ce composant spécifique tel que fourni. Elles peuvent ne pas être valables pour ce matériel si celui-ci est utilisé en combinaison avec n'importe quel autre composant. Il incombe à l'utilisateur de mener ses propres recherches pour déterminer la pertinence et l'applicabilité des informations fournies dans le cadre de ses besoins particuliers. La présente fiche technique a été élaborée par l'organisme des services de conformité désigné pour ce fabricant, fournisseur ou distributeur.