

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ BLUE CORAL AQUA CLEAR 20 GAL

Version 1.4

Date de révision 10/01/2023

Date d'impression 04/27/2025

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

Nom de la matière : BLUE CORAL AQUA CLEAR 20 GAL

Numéro de la matière : 000000000000277850

### 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 : Services de conformité - 877-428-9937  
fiche technique

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

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

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

## SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

### Aperçu des urgences

Aspect	liquide
Couleur	clair
Odeur	Âcre

### Classification SGH

Liquides comburants : Catégorie 1  
Toxicité aiguë (Oral(e)) : Catégorie 4  
Corrosion cutanée : Catégorie 1  
Lésions oculaires graves : Catégorie 1

### Éléments d'étiquetage SGH

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

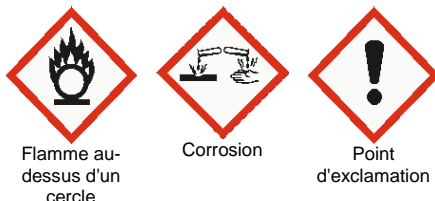
## BLUE CORAL AQUA CLEAR 20 GAL

Version 1.4

Date de révision 10/01/2023

Date d'impression 04/27/2025

Pictogrammes de danger :



Mention d'avertissement :

Danger

Mentions de danger :

H271 Peut provoquer un incendie ou une explosion; comburant puissant.  
H302 Nocif en cas d'ingestion.  
H314 Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

Conseils de prudence :

### Prévention:

P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.  
P220 Tenir à l'écart des vêtements et d'autres matières combustibles.  
P264 Se laver la peau soigneusement après manipulation.  
P270 Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.  
P280 Porter des gants de protection/ des vêtements de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage.  
P283 Porter des vêtements résistant au feu ou à retard de flamme.  
P221 Prendre toutes les précautions nécessaires pour éviter de mélanger avec des matières combustibles.

### Intervention:

P301 + P312 + P330 EN CAS D'INGESTION: Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise. Rincer la bouche.  
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/Se doucher.  
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.  
P306 + P360 EN CAS DE CONTACT AVEC VÊTEMENTS: rincer immédiatement et abondamment avec de l'eau les vêtements contaminés et la peau avant de les enlever.  
P363 Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.  
P370 + P378 En cas d'incendie: Utiliser du sable sec, une poudre chimique ou une mousse anti-alcool pour l'extinction.  
P371 + P380 + P375 En cas d'incendie important et s'il s'agit de grandes quantités: évacuer la zone. Combattre l'incendie à distance à cause du risque d'explosion.  
**Stockage:**  
P420 Stocker séparément.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## BLUE CORAL AQUA CLEAR 20 GAL

Version 1.4

Date de révision 10/01/2023

Date d'impression 04/27/2025

### Elimination:

P501 Éliminer le contenu/réceptacle 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 [%]
peroxyde d'hydrogene	7722-84-1	>= 30 - < 60

## SECTION 4. PREMIERS SECOURS

- Conseils généraux : S'éloigner de la zone dangereuse.  
Faire immédiatement appel à une assistance médicale.  
Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin traitant.  
Ne pas laisser la victime sans surveillance.
- En cas d'inhalation : En cas d'inconscience, allonger en position latérale stable et appeler un médecin.  
Si les troubles se prolongent, consulter 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.  
Laver immédiatement et abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes.  
Enlever les vêtements et les chaussures contaminés.  
Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser.  
Si l'irritation de la peau persiste, appeler un médecin.
- En cas de contact avec les yeux : Même de petites éclaboussures dans les yeux peuvent provoquer des lésions irréversibles des tissus et une cécité.  
Rincer immédiatement avec beaucoup d'eau, également sous les paupières. Pendant au moins 15 minutes.  
Continuer à rincer les yeux durant le transport à l'hôpital.  
Enlever les lentilles de contact.  
Protéger l'œil intact.  
Maintenir l'œil bien ouvert pendant le rinçage.  
Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin spécialiste.
- En cas d'ingestion : Maintenir l'appareil respiratoire dégagé.  
NE PAS faire vomir sauf sur instructions d'un médecin ou d'un centre anti-poison.  
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.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## BLUE CORAL AQUA CLEAR 20 GAL

Version 1.4

Date de révision 10/01/2023

Date d'impression 04/27/2025

Principaux symptômes et effets, aigus et différés	: Les effets sont immédiats et retardés. Les symptômes peuvent inclure boursoufflement, irritation, brûlures et douleur. Les effets dépendent de l'exposition (dose, concentration, durée de contact). Les symptômes comprennent l'essoufflement, une toux sèche, et une irritation du nez, des yeux, des lèvres, de la bouche et de la gorge.  Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux. Voir tous les dangers potentiels en section 2 de la FDS. Nocif en cas d'ingestion.
Avis aux médecins	: Traiter les symptômes. Les symptômes peuvent être retardés.

---

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

Moyens d'extinction appropriés	: Mousse résistant à l'alcool Dioxyde de carbone (CO2) Poudre chimique sèche Jet d'eau pulvérisée
Moyens d'extinction inappropriés	: Jet d'eau à grand débit
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	: Aucun(e)
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. Pour de raisons de sécurité en cas d'incendie, les bidons doivent être entreposés séparément, dans des enceintes fermées. Utiliser de l'eau pulvérisée pour refroidir complètement les conteneurs fermés.
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	: Utiliser un équipement de protection individuelle. Assurer une ventilation adéquate.
--	---

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## BLUE CORAL AQUA CLEAR 20 GAL

Version 1.4

Date de révision 10/01/2023

Date d'impression 04/27/2025

procédures d'urgence	: Enlever toute source d'ignition. Évacuer le personnel vers des endroits sûrs.
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). Balayer ou aspirer dans des récipients adéquats à fin d'élimination.

### SECTION 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Conseils pour une manipulation sans danger	: Éviter l'exposition - se procurer des instructions spéciales avant l'utilisation. 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. Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard de pulvérisation. 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	: Entrée interdite à toute personne étrangère au service. Tenir le récipient bien fermé dans un endroit sec et bien aéré. Refermer soigneusement tout récipient entamé et le stocker verticalement afin d'éviter tout écoulement. Respecter les mises-en-garde de l'étiquette. Les installations et le matériel électriques doivent être conformes aux normes techniques de sécurité.
Matières à éviter	: À conserver à l'abri des agents réducteurs, des bases et des alcalis.

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

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

Composants	No.-CAS	Type de valeur (Type d'exposition)	Paramètres de contrôle / Concentration admissible	Base
peroxyde d'hydrogene	7722-84-1	TWA	1 ppm 1.4 mg/m3	CA AB OEL
		TWA	1 ppm	CA BC OEL
		VEMP	1 ppm 1.4 mg/m3	CA QC OEL
		TWA	1 ppm	ACGIH

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## BLUE CORAL AQUA CLEAR 20 GAL

Version 1.4

Date de révision 10/01/2023

Date d'impression 04/27/2025

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

### Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire : Utiliser une protection respiratoire adéquate sauf en présence d'une ventilation locale par aspiration ou s'il est démontré que l'exposition est dans les limites préconisées par les directives d'exposition.

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 : clair

Odeur : Âcre

Seuil olfactif : Donnée non disponible

pH : 1.7 - 3.2

Point de fusion/point de congélation : Donnée non disponible

Point d'ébullition : > 100 °C

Point d'éclair : > 100 °C

Taux d'évaporation : Donnée non disponible

Limite d'explosivité, supérieure : Donnée non disponible

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## BLUE CORAL AQUA CLEAR 20 GAL

Version 1.4

Date de révision 10/01/2023

Date d'impression 04/27/2025

Limite d'explosivité, inférieure	: Donnée non disponible
Pression de vapeur	: Donnée non disponible
Densité de vapeur relative	: Donnée non disponible
Densité relative	: 1.08 - 1.18
Densité	: Donnée non disponible
Solubilité(s)	
Hydrosolubilité	: soluble dans l'eau froide, soluble dans l'eau très chaude
Coefficient de partage: n-octanol/eau	: Donnée non disponible
Température d'auto-inflammabilité	: non déterminé
Décomposition thermique	: Donnée non disponible

---

### SECTION 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité	: Stable
Stabilité chimique	: Stable dans des conditions normales.
Possibilité de réactions dangereuses	: Stable dans les conditions recommandées de stockage.
Conditions à éviter	: Chaleur, flammes et étincelles.
Matières incompatibles	: Bases
Produits de décomposition dangereux	: L'oxygène

---

### SECTION 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

#### Effets potentiels sur la santé

Condition médicale aggravée	: Aucun(e) à notre connaissance.
Symptômes d'une surexposition	<p>: Les effets sont immédiats et retardés. Les symptômes peuvent inclure boursoufflement, irritation, brûlures et douleur. Les effets dépendent de l'exposition (dose, concentration, durée de contact). Les symptômes comprennent l'essoufflement, une toux sèche, et une irritation du nez, des yeux, des lèvres, de la bouche et de la gorge.</p> <p>Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux. Voir tous les dangers potentiels en section 2 de la FDS. Nocif en cas d'ingestion.</p>

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## BLUE CORAL AQUA CLEAR 20 GAL

Version 1.4

Date de révision 10/01/2023

Date d'impression 04/27/2025

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**

Carcinogène confirmé chez les animaux dont l'incidence est inconnue chez les humains

peroxyde d'hydrogene

7722-84-1

### **Toxicité aiguë**

#### **Produit:**

Toxicité aiguë par voie orale

: Estimation de la toxicité aiguë : 1,504 mg/kg  
Méthode: Méthode de calcul

### **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**

Donnée non disponible

### **Toxicité par aspiration**

Donnée non disponible



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## BLUE CORAL AQUA CLEAR 20 GAL

Version 1.4

Date de révision 10/01/2023

Date d'impression 04/27/2025

### 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 : Non applicable  
supplémentaire

---

## SECTION 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

### Méthodes d'élimination

Déchets de résidus : Empêcher le produit de pénétrer dans les égouts, les cours d'eau ou le sol.  
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.  
Éliminer comme produit non utilisé.  
Ne pas réutiliser des récipients vides.  
Ne pas brûler les fûts vides ni les exposer au chalumeau.

---

## SECTION 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## BLUE CORAL AQUA CLEAR 20 GAL

Version 1.4

Date de révision 10/01/2023

Date d'impression 04/27/2025

Transportation Regulation (TDG) / Règlement Pour Le Transport (TMD): (Canada):  
UN2014, HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION, 5.1, (8), II

Transportation Regulation / Règlement Pour Le Transport: IMDG (Vessel):  
UN2014, HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION, 5.1, (8), II

Transportation Regulation / Règlement Pour Le Transport: IATA (Cargo Air):  
UN2014, Hydrogen peroxide, aqueous solution, 5.1, (8), II

Transportation Regulation / Règlement Pour Le Transport: IATA (Passenger Air):  
UN2014, Hydrogen peroxide, aqueous solution, 5.1, (8), II

Transportation Regulation / Règlement Pour Le Transport: 49 CFR (USA):  
UN2014, Hydrogen peroxide, aqueous solutions, 5.1, (8), II

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:

**TSCA**  
**LIS**

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

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

#### 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:

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

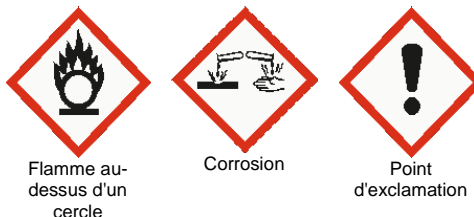
## BLUE CORAL AQUA CLEAR 20 GAL

Version 1.4

Date de révision 10/01/2023

Date d'impression 04/27/2025

Pictogrammes de danger :



Mention d'avertissement :

Mentions de danger :

Conseils de prudence :

**Danger:**

Peut provoquer un incendie ou une explosion; comburant puissant. Nocif en cas d'ingestion. Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

**Prévention:** Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer. Tenir à l'écart des vêtements et d'autres matières combustibles. Se laver la peau soigneusement après manipulation. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Porter des gants de protection/ des vêtements de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage. Porter des vêtements résistant au feu ou à retard de flamme. Prendre toutes les précautions nécessaires pour éviter de mélanger avec des matières combustibles.

**Intervention:** EN CAS D'INGESTION: Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise. Rincer la bouche. 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/Se doucher. 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. EN CAS DE CONTACT AVEC LES VÊTEMENTS: rincer immédiatement et abondamment avec de l'eau les vêtements contaminés et la peau avant de les enlever. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. En cas d'incendie: Utiliser du sable sec, une poudre chimique ou une mousse anti-alcool pour l'extinction. En cas d'incendie important et s'il s'agit de grandes quantités: évacuer la zone. Combattre l'incendie à distance à cause du risque d'explosion.

**Stockage:** Stocker séparément.

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

Version:	1.4
Date de révision:	10/01/2023
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 valides 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.