

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## ZEP 40 LV\_20N18\_12CT

Version 1.1

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 : ZEP 40 LV\_20N18\_12CT

Numéro de la matière : 000000000000322901

#### 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  | Aérosol contenant un gaz liquéfié |
| Couleur | blanc                             |
| Odeur   | de menthe                         |

#### Classification SGH

Gaz sous pression : Gaz liquéfié

#### Éléments d'étiquetage SGH

Pictogrammes de danger :



Bouteille à gaz

Mention d'avertissement : Attention

Mentions de danger : H280 Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## ZEP 40 LV\_20N18\_12CT

Version 1.1

Date de révision 10/01/2023

Date d'impression 04/27/2025

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.  
P251 Récipient sous pression: ne pas perforer, ni brûler, même après usage.  
**Stockage:**  
P410 + P403 Protéger du rayonnement solaire. Stocker dans un endroit bien ventilé.  
**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 [%] |
|------------------|----------|-------------------|
| butane           | 106-97-8 | >= 1 - < 5        |
| alcool éthylique | 64-17-5  | >= 1 - < 5        |
| propane          | 74-98-6  | >= 1 - < 5        |

### SECTION 4. PREMIERS SECOURS

Conseils généraux : Ne pas laisser la victime sans surveillance.  
S'éloigner de la zone dangereuse.  
Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin traitant.

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 : Si l'irritation de la peau persiste, appeler un médecin.  
Laver immédiatement et abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes.  
Enlever immédiatement tout vêtement souillé.

En cas de contact avec les yeux : En cas de contact avec les yeux, rincer à l'eau pendant 15 minutes.  
Enlever les lentilles de contact.  
Protéger l'oeil intact.  
Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin spécialiste.  
Maintenir l'oeil bien ouvert pendant le rinçage.

En cas d'ingestion : Maintenir l'appareil respiratoire dégagé.  
Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente.  
Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.  
NE PAS faire vomir sauf sur instructions d'un médecin ou d'un

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## ZEP 40 LV\_20N18\_12CT

Version 1.1

Date de révision 10/01/2023

Date d'impression 04/27/2025

|   |  |
|---|--|
|   | centre anti-poison.<br>Transporter immédiatement la victime à l'hôpital.   |
| Principaux symptômes et effets, aigus et différés | : Les effets peuvent être retardés, les symptômes peuvent inclure une irritation mineure des yeux ou de la peau.<br>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                         | : Poudre chimique sèche<br>Jet d'eau pulvérisée<br>Dioxyde de carbone (CO2)<br>Mousse résistant à l'alcool  |
| 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                       | : Dioxyde de carbone (CO2)<br>Monoxyde de carbone<br>Fumée  |
| Méthodes spécifiques d'extinction                      | : Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement proche.   |
| Information supplémentaire                             | : Procédure standard pour feux d'origine chimique.<br><br>Procédure standard pour feux d'origine chimique.<br>Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement proche. |
| 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.<br>Assurer une ventilation adéquate.<br>Enlever toute source d'ignition.<br>Évacuer le personnel vers des endroits sûrs.<br>Attention aux vapeurs qui s'accumulent en formant des concentrations explosives. Les vapeurs peuvent s'accumuler dans les zones basses. |
| Précautions pour la protection de l'environnement                           | : Éviter que le produit arrive dans les égouts.<br>Éviter tout déversement ou fuite supplémentaire, si cela est possible en toute sécurité.<br>En cas de pollution de cours d'eau, lacs ou égouts, informer les autorités compétentes conformément aux dispositions  |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## ZEP 40 LV\_20N18\_12CT

Version 1.1

Date de révision 10/01/2023

Date d'impression 04/27/2025

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.  
Équipement de protection individuel, voir section 8.  
Éviter le contact avec la peau et les yeux.  
Ne pas manger, fumer ou boire dans la zone de travail.  
Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard de pulvérisation.  
Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.  
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.  
Toujours remettre le capuchon après l'utilisation.

Conditions de stockage sûres : ATTENTION: L'aérosol est pressurisé. Tenir éloigné de la lumière de soleil directe et de températures de plus de 50 °C.  
Ne pas ouvrir avec force ou jeter dans un feu, même après usage. Ne pas diriger le spray contre des flammes ou des objets chauffés au rouge.  
Respecter les mises-en-garde de l'étiquette.  
Conserver dans un endroit sec, frais et bien ventilé.  
Les installations et le matériel électriques doivent être conformes aux normes techniques de sécurité.  
Défense de fumer.

Matières à éviter : Oxydants forts

### 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      |
|------------------|----------|------------------------------------|---|-----------|
| butane           | 106-97-8 | TWA                                | 1,000 ppm   | CA AB OEL |
|                  |          | TWA                                | 600 ppm   | CA BC OEL |
|                  |          | STEL                               | 750 ppm   | CA BC OEL |
|                  |          | VEMP                               | 800 ppm<br>1,900 mg/m3                            | CA QC OEL |
|                  |          | STEL                               | 1,000 ppm   | ACGIH     |
| alcool éthylique | 64-17-5  | TWA                                | 1,000 ppm<br>1,880 mg/m3                          | CA AB OEL |
|                  |          | STEL                               | 1,000 ppm   | CA BC OEL |
|                  |          | VEMP                               | 1,000 ppm<br>1,880 mg/m3                          | CA QC OEL |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## ZEP 40 LV\_20N18\_12CT

Version 1.1

Date de révision 10/01/2023

Date d'impression 04/27/2025

|         |         |      |                          |           |
|---------|---------|------|--------------------------|-----------|
|         |         | TWA  | 1,000 ppm                | ACGIH     |
|         |         | STEL | 1,000 ppm                | ACGIH     |
| propane | 74-98-6 | TWA  | 1,000 ppm                | CA AB OEL |
|         |         | TWA  | 1,000 ppm                | CA BC OEL |
|         |         | VEMP | 1,000 ppm<br>1,800 mg/m3 | CA QC OEL |
|         |         | LMPT | 1,000 ppm                | CA ON OEL |

**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

: Lunettes de sécurité  
S'assurer que les emplacements des douches oculaires et des douches de sécurité sont proches des emplacements des postes de travail.  
Flacon pour le rinçage oculaire avec de l'eau pure

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

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

## SECTION 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect : Aérosol contenant un gaz liquéfié

Couleur : blanc

Odeur : de menthe

Seuil olfactif : Donnée non disponible

pH : Donnée non disponible

Point de fusion/point de congélation : Donnée non disponible

Point d'ébullition : Donnée non disponible

Point d'éclair :

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## ZEP 40 LV\_20N18\_12CT

Version 1.1

Date de révision 10/01/2023

Date d'impression 04/27/2025

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
|                                       | Non applicable                             |
| Taux d'évaporation                    | : Donnée non disponible                    |
| Inflammabilité (solide, gaz, liquide) | : Non classé comme danger d'inflammabilité |
| Limite d'explosivité, supérieure      | : Donnée non disponible                    |
| Limite d'explosivité, inférieure      | : Donnée non disponible                    |
| Pression de vapeur                    | : Donnée non disponible                    |
| Densité de vapeur relative            | : Donnée non disponible                    |
| Densité                               | : Donnée non disponible                    |
| Solubilité(s)                         |  |
| Hydrosolubilité                       | : soluble                                  |
| Coefficient de partage: n-octanol/eau | : Donnée non disponible                    |
| Température d'auto-inflammabilité     | : non déterminé                            |
| Décomposition thermique               | : 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                  | : Chaleur, flammes et étincelles.<br>Températures extrêmes et lumière du soleil directe. |
| Matières incompatibles               | : Oxydants forts   |
| Produits de décomposition dangereux  | : Monoxyde de carbone, dioxyde de carbone et hydrocarbures imbrûlés (fumée).             |

---

### SECTION 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

#### Effets potentiels sur la santé

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

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## ZEP 40 LV\_20N18\_12CT

Version 1.1

Date de révision 10/01/2023

Date d'impression 04/27/2025

Symptômes d'une surexposition

: Les effets peuvent être retardés, les symptômes peuvent inclure une irritation mineure des yeux ou de la peau. 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**

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

alcool éthylique

64-17-5

### **Toxicité aiguë**

#### **Composants:**

##### **alcool éthylique:**

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 oral Rat: 7,060 mg/kg

Toxicité aiguë par inhalation : CL50 Rat: 124.7 mg/l  
Durée d'exposition: 4 h  
Atmosphère de test: vapeur

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

Donnée non disponible

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

Donnée non disponible

### **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**

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## ZEP 40 LV\_20N18\_12CT

Version 1.1

Date de révision 10/01/2023

Date d'impression 04/27/2025

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-octanol/eau : Remarques: Donnée non disponible

#### Composants:

##### **butane :**

Coefficient de partage: n-octanol/eau : Pow: 2.89

##### **alcool éthylique :**

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

### Mobilité dans le sol

Donnée non disponible

### Autres effets néfastes

Donnée non disponible

#### Produit:

Information écologique supplémentaire : Donnée non disponible

Donnée non disponible

---

## 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.



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## ZEP 40 LV\_20N18\_12CT

Version 1.1

Date de révision 10/01/2023

Date d'impression 04/27/2025

Emballages contaminés : Vider les restes.  
Eliminer 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

Transportation Regulation (TDG) / Règlement Pour Le Transport (TMD): (Canada):  
UN1950, AEROSOLS, NON-FLAMMABLE, 2.2, - Quantité limitée

Transportation Regulation / Règlement Pour Le Transport: IMDG (Vessel):  
UN1950, AEROSOLS, 2.2, - Quantité limitée

Transportation Regulation / Règlement Pour Le Transport: IATA (Cargo Air):  
UN1950, AEROSOLS, NON-FLAMMABLE, 2.2, - Quantité limitée

Transportation Regulation / Règlement Pour Le Transport: IATA (Passenger Air):  
UN1950, AEROSOLS, NON-FLAMMABLE, 2.2, - Quantité limitée

Transportation Regulation / Règlement Pour Le Transport: 49 CFR (USA):  
UN1950, AEROSOLS, NON-FLAMMABLE, 2.2, - 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** Tous les composants de ce produit sont sur la liste canadienne LIS  
**TSCA** 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.

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

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## ZEP 40 LV\_20N18\_12CT

Version 1.1

Date de révision 10/01/2023

Date d'impression 04/27/2025

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

### SECTION 16. AUTRES INFORMATIONS

WHMIS - GHS information sur l'étiquette:

Pictogrammes de danger :



Bouteille à gaz

Mention d'avertissement :

**Attention:**

Mentions de danger :

Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.

Conseils de prudence :

**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. Récipient sous pression: ne pas perforer, ni brûler, même après usage.

**Stockage:** Protéger du rayonnement solaire. Stocker dans un endroit bien ventilé.

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

|                    |            |
|--------------------|------------|
| Version:           | 1.1        |
| 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.