

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ZEP ZEPLUBE 55GL

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 ZEPLUBE 55GL

Numéro de la matière : 000000000000145985

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	ambre
Odeur	inodore

Classification SGH

Lésions oculaires graves : Catégorie 1

Cancérogénicité : Catégorie 2

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

Éléments d'étiquetage SGH

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ZEP ZEPLUBE 55GL

Version 1.1

Date de révision 10/01/2023

Date d'impression 04/27/2025

Pictogrammes de danger :



Danger pour la
santé

Corrosion

Mention d'avertissement :

Danger

Mentions de danger :

H318 Provoque de graves lésions des yeux.
H351 Susceptible de provoquer le cancer.
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:

P201 Se procurer les instructions spéciales avant utilisation.
P202 Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.

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

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

Intervention:

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.

P308 + P313 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.

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	>= 5 - < 10
2-méthylpentane-2,4-diol	107-41-5	>= 5 - < 10
alcool éthylique	64-17-5	>= 1 - < 5
acides gras en C8-18 et insaturés en C18, sels de potassium	67701-09-1	>= 1 - < 5
amides de coco, N,N-bis(hydroxyéthyl)	68603-42-9	>= 1 - < 5
2,2'-iminodiéthanol	111-42-2	>= 0.1 - < 1

SECTION 4. PREMIERS SECOURS

Conseils généraux : S'éloigner de la zone dangereuse.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ZEP ZEPLUBE 55GL

Version 1.1

Date de révision 10/01/2023

Date d'impression 04/27/2025

	<p>Consulter un médecin. Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin traitant. Ne pas laisser la victime sans surveillance.</p>
En cas d'inhalation	<p>: En cas d'inconscience, allonger en position latérale stable et appeler un médecin. Si les troubles se prolongent, consulter un médecin. Amener la victime à l'air libre. Oxygène ou respiration artificielle si nécessaire.</p>
En cas de contact avec la peau	<p>: Si l'irritation de la peau persiste, appeler un médecin. Enlever les vêtements et les chaussures contaminés. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser. Laver immédiatement et abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes.</p>
En cas de contact avec les yeux	<p>: Même de petites éclaboussures dans les yeux peuvent provoquer des lésions irréversibles des tissus et une cécité. Rincer immédiatement et abondamment à l'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes. 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.</p>
En cas d'ingestion	<p>: 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 centre anti-poison. Transporter immédiatement la victime à l'hôpital.</p>
Principaux symptômes et effets, aigus et différés	<p>: Les effets sont immédiats et retardés. Les effets dépendent de l'exposition (dose, concentration, durée de contact). Les effets chroniques sont retardés et les symptômes peuvent ne pas être observés lors de l'exposition.</p> <p>Les symptômes peuvent inclure irritation, rougeur, douleur et éruption cutanée. Les symptômes peuvent varier selon l'organe ou le système ayant été affecté. Ces effets sont généralement reflétés de manière réduite ou variée, et peuvent inclure des crampes, des enflures, des problèmes respiratoires, ou une douleur générale.</p> <p>Provoque de graves lésions des yeux. Susceptible de provoquer le cancer. Voir tous les dangers potentiels en section 2 de la FDS. Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.</p>
Avis aux médecins	<p>: Traiter les symptômes. Les symptômes peuvent être retardés.</p>

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ZEP ZEPLUBE 55GL

Version 1.1

Date de révision 10/01/2023

Date d'impression 04/27/2025

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
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 ₂) Monoxyde de carbone Oxydes d'azote (NO _x) Fumée
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. Évacuer immédiatement le personnel vers des zones sûres.
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	: Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard de pulvérisation. Éviter l'exposition - se procurer des instructions spéciales avant l'utilisation. Éviter le contact avec la peau et les yeux.
--	--

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ZEP ZEPLUBE 55GL

Version 1.1

Date de révision 10/01/2023

Date d'impression 04/27/2025

Équipement de protection individuel, voir section 8.
Ne pas manger, fumer ou boire dans la zone de travail.
Pour éviter les renversements pendant la manipulation maintenir le flacon dans une cuvette métallique.
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 conformes aux normes techniques de sécurité.

Matières à éviter : Agents oxydants
Ne pas entreposer près des acides.

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
2-méthylpentane-2,4-diol	107-41-5	(c)	25 ppm 121 mg/m3	CA AB OEL
		C	25 ppm	CA BC OEL
		P	25 ppm 121 mg/m3	CA QC OEL
		C	25 ppm	ACGIH
alcool éthylique	64-17-5	TWA	1,000 ppm 1,880 mg/m3	CA AB OEL
		STEL	1,000 ppm	CA BC OEL
		VEMP	1,000 ppm 1,880 mg/m3	CA QC OEL
		TWA	1,000 ppm	ACGIH
		STEL	1,000 ppm	ACGIH
2,2'-iminodiéthanol	111-42-2	TWA	2 mg/m3	CA AB OEL
		TWA	2 mg/m3	CA BC OEL
		VEMP	3 ppm 13 mg/m3	CA QC OEL
		TWA (Fraction inhalable et vapeur)	1 mg/m3	ACGIH

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

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ZEP ZEPLUBE 55GL

Version 1.1

Date de révision 10/01/2023

Date d'impression 04/27/2025

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	: ambre
Odeur	: inodore
Seuil olfactif	: Donnée non disponible
pH	: 10 - 10.8
Point de fusion/point de congélation	: Non applicable
Point d'ébullition	: 100 °C
Point d'éclair	: > 93.33 °C Méthode: Coupelle fermée, Tag
Taux d'évaporation	: 1
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	: 1.037 g/cm3
Masse volumique apparente	: Donnée non disponible
Solubilité(s)	
Hydrosolubilité	: soluble

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ZEP ZEPLUBE 55GL

Version 1.1

Date de révision 10/01/2023

Date d'impression 04/27/2025

Solubilité dans d'autres solvants	: soluble
Coefficient de partage: n-octanol/eau	: Donnée non disponible
Température d'auto-inflammabilité	: non déterminé
Décomposition thermique	: Donnée non disponible
Viscosité	
Viscosité, dynamique	: Donnée non disponible
Viscosité, cinématique	: 125.8 mm ² /s (20 °C)

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	: Températures extrêmes et lumière du soleil directe.
Matières incompatibles	: Oxydants Acides
Produits de décomposition dangereux	: Oxydes de carbone Oxydes d'azote (NO _x)

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). Les effets chroniques sont retardés et les symptômes peuvent ne pas être observés lors de l'exposition. Les symptômes peuvent inclure irritation, rougeur, douleur et éruption cutanée. Les symptômes peuvent varier selon l'organe ou le système ayant été affecté. Ces effets sont généralement reflétés de manière réduite ou variée, et peuvent inclure des crampes, des enflures, des problèmes respiratoires, ou une douleur

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ZEP ZEPLUBE 55GL

Version 1.1

Date de révision 10/01/2023

Date d'impression 04/27/2025

générale.

Provoque de graves lésions des yeux.
Susceptible de provoquer le cancer.
Voir tous les dangers potentiels en section 2 de la FDS.
Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
Traiter les symptômes. Les symptômes peuvent être retardés.

Cancérogénicité:

IARC

Group 2B: Cancérogène possible pour l'Homme

amides de coco, N,N-bis(hydroxyéthyl) 68603-42-9

2,2'-iminodiéthanol 111-42-2

ACGIH

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

alcool éthylique 64-17-5

2,2'-iminodiéthanol 111-42-2

Toxicité aiguë

Produit:

Toxicité aiguë par voie orale : Estimation de la toxicité aiguë : > 5,000 mg/kg
Méthode: Méthode de calcul

Composants:

2-méthylpentane-2,4-diol:

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 oral Rat: 3,700 mg/kg

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

Produit:

Remarques: Irritant pour la peau.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Produit:

Remarques: Peut provoquer des lésions oculaires irréversibles.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ZEP ZEPLUBE 55GL

Version 1.1

Date de révision 10/01/2023

Date d'impression 04/27/2025

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:

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

Composants:

amides de coco, N,N-bis(hydroxyéthyl):

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

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ZEP ZEPLUBE 55GL

Version 1.1

Date de révision 10/01/2023

Date d'impression 04/27/2025

Composants:

2-méthylpentane-2,4-diol :

Coefficient de partage: n- : Pow: 0.58
octanol/eau

alcool éthylique :

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

amides de coco, N,N-bis(hydroxyéthyl) :

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

2,2'-iminodiéthanol :

Coefficient de partage: n- : Pow: 1.43
octanol/eau

Mobilité dans le sol

Donnée non disponible

Autres effets néfastes

Donnée non disponible

Produit:

Information écologique : Donnée non disponible
supplémentaire

Composants:

amides de coco, N,N-bis(hydroxyéthyl) :

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.
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): PAS RÉGLEMENTÉES COMME MARCHANDISES DANGEREUSES OU MATIÈRES DANGEREUSES
--

Transportation Regulation / Règlement Pour Le Transport: IMDG (Vessel):

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ZEP ZEPLUBE 55GL

Version 1.1

Date de révision 10/01/2023

Date d'impression 04/27/2025

PAS RÉGLEMENTÉES COMME MARCHANDISES DANGEREUSES OU MATIÈRES DANGEREUSES

Transportation Regulation / Règlement Pour Le Transport: IATA (Cargo Air):
PAS RÉGLEMENTÉES COMME MARCHANDISES DANGEREUSES OU MATIÈRES DANGEREUSES

Transportation Regulation / Règlement Pour Le Transport: IATA (Passenger Air):
PAS RÉGLEMENTÉES COMME MARCHANDISES DANGEREUSES OU MATIÈRES DANGEREUSES

Transportation Regulation / Règlement Pour Le Transport: 49 CFR (USA):
PAS RÉGLEMENTÉES COMME MARCHANDISES DANGEREUSES OU MATIÈRES DANGEREUSES

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 :

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

SECTION 16. AUTRES INFORMATIONS

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ZEP ZEPLUBE 55GL

Version 1.1

Date de révision 10/01/2023

Date d'impression 04/27/2025

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 de graves lésions des yeux. Susceptible de provoquer le cancer. Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée par inhalation.

Prévention: Se procurer les instructions spéciales avant utilisation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Ne pas respirer les poussières/ fumées/ gaz/ brouillards/ vapeurs/ aérosols. Porter des gants de protection/ des vêtements de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage.
Intervention: 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 d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.

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.