

FICHE TECHNIQUE SANTÉ-SÉCURITÉ

PRECISION LABORATORIES, LLC

1. IDENTIFICATION DU PRODUIT

Nom du produit :	Fiba-Zorb® Plus
Manufacturier :	PRECISION LABORATORIES, LLC 1429 S. SHIELDS DRIVE WAUKEGAN, IL 60085
Utilisation du produit :	Surfactant
Numéro de téléphone en cas d'urgence :	(Chemtrec Information 24 heures) 800 424-9300
Service à la clientèle :	(847) 596-3001

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

SGH de classification :

Irritation de la peau, catégorie 2, H315

Irritation des yeux, catégorie B, H320



H315, H320

Mot d'avertissement : avertissement

Mention de danger :

H315 : Provoque une irritation cutanée.

H319 : Provoque une irritation des yeux.

Mise en garde :

Prévention

P101 : Si un avis médical est nécessaire, avoir à portée de main le contenant ou l'étiquette du produit.

P102 : Garder hors de portée des enfants.

P103 : Lire l'étiquette avant utilisation.

P264 : Laver soigneusement les équipements de protection et les vêtements de travail après manipulation.

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

Intervention

P302+P352 : EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : Laver abondamment à l'eau.

P305+P351+P338 : En cas de contact avec les yeux : Rincer soigneusement à l'eau pendant plusieurs minutes.

Retirez les lentilles de contact, si elles sont présentes et faciles à retirer. Continuez à rincer.

P321 : Traiter de manière symptomatique.

P332+P313 : En cas d'irritation cutanée : Consulter un médecin ou une attention médicale.

P337+P313 : Si l'irritation oculaire persiste : Obtenir des soins ou des conseils médicaux.

P362+P364 : Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

3. COMPOSITION ET RENSEIGNEMENTS SUR LES INGRÉDIENTS

<u>Substances</u>	<u>Numéro CAS</u>	<u>% en poids</u>
Di-octylsulfosuccinate de sodium	577-11-7	10 – 30
Alcohols, C12-14, éthoxylés (15EO)	68439-50-9	1 - < 5
Alcohol C13, éthoxylés 9EO	9043-30-5	1 - < 5
Alcohols C9-11, éthoxylés (6EO)	68439-46-3	1 - < 5

4. PREMIERS SOINS

EN CAS D'INGESTION : Ne pas faire vomir afin d'éviter la formation de mousse qui pourrait atteindre les voies respiratoires.
Si des vomissements sont nécessaires, donnez un antimousse (diméthicone). Consultez un médecin.

FICHE TECHNIQUE SANTÉ-SÉCURITÉ

PRECISION LABORATORIES, LLC

Mise à jour : 30 octobre 2022

Page 2 de 4

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : Laver abondamment à l'eau. Traiter de manière symptomatique. En cas d'irritation cutanée Obtenez un avis médical. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant de les réutiliser.

EN CAS D'INHALATION : Amener la personne à l'air frais et la garder au chaud et au repos.

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Retirez les lentilles de contact, si elles sont présentes et faciles à retirer. Continuez à rincer. Si l'irritation oculaire persiste : Consulter un médecin. Conditions médicales aggravées par une surexposition : Une exposition répétée ou prolongée n'est pas connue pour aggraver l'état de santé.

Autres effets : Ce produit n'est pas cancérigène selon NTP, OSHA et ACGIH.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyens d'extinction appropriés : Mousse. Eau pulvérisée, bruine ou brouillard.

N'utilisez pas de jet d'eau comme extincteur, car cela propagerait le feu.

Dangers spécifiques : En cas d'incendie : Les conteneurs peuvent éclater violemment ou exploser lorsqu'ils sont chauffés, en raison d'une accumulation excessive de pression.

Produits de combustion dangereux : Monoxyde de carbone (CO). Gaz nitreux (NOx).

EPI et précautions : Porter un appareil respiratoire autonome (ARA) à pression positive et des vêtements de protection appropriés. Utiliser un équipement de protection approprié aux matériaux environnants.

En cas d'incendie : Refroidir les récipients exposés aux flammes avec de l'eau jusqu'à ce que l'incendie soit éteint.

6. MESURES EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

En cas de déversement : Ne pas laisser le produit pur pénétrer dans le sol/sous-sol. Ne pas laisser pénétrer dans les eaux de surface ou les égouts. Conserver l'eau de lavage contaminée et l'éliminer. En cas de fuite de gaz ou de pénétration dans les cours d'eau, le sol ou les égouts, informer les autorités compétentes.

Matériau approprié pour la récupération : matériau absorbant, organique, sable.

Élimination : Éliminer les déchets collectés conformément aux réglementations fédérales, provinciales et régionales.

7. MANIPULATION ET ENTREPOSAGE

Éviter le contact avec la peau et les yeux, l'inhalation des vapeurs et des brouillards. Ne mangez ni ne buvez pendant que vous travaillez. Conserver à température ambiante et à l'abri du gel.

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION ET PROTECTION INDIVIDUELLE

Limites d'exposition des composants :	Éthanediol
	Limite d'exposition à long terme (TWA de 8 heures) : TLV 20 ppm 52 mg/m ³ vapeur
	Limite d'exposition à court terme (15 minutes) : TLV 40 ppm 104 mg/m ³ vapeur
	Sk
	Limite d'exposition à long terme (TWA de 8 heures) : TLV 10 mg/m ³ de particules

Sk
TWA = (Time-weighted average) moyenne pondérée dans le temps.
TLV = Valeur limite d'exposition sur le lieu de travail.
Sk = Peut être absorbé par la peau.

Di-octylsulfosuccinate de sodium (CAS : 577-11-7)

Dose dérivée sans effet (DNEL)

Travailleurs - Cutané ; Effets systémiques à long terme : 31,3 mg/kg/jour

Travailleurs - Inhalation ; Effets systémiques à long terme : 44,1 mg/m³

Population générale - Cutanée ; Effets systémiques à long terme : 18,8 mg/kg/jour

Population générale - Inhalation ; Effets systémiques à long terme : 13 mg/m³

Population générale – Orale ; Effets systémiques à long terme : 18,8 mg/kg/jour

Concentration sans risque pour l'environnement (PNEC)

Eau fraîche; 0,0066mg/l

Eau de mer; 0,00066mg/l

FICHE TECHNIQUE SANTÉ-SÉCURITÉ

PRECISION LABORATORIES, LLC

Libération intermittente ; 0,066 mg/l
Sédiment (eau douce); 0,653 mg/kg
Sédiment (eau de mer); 0,0653 mg/kg
Sol; 0,138 mg/kg
STP ; 122 mg/l
Alcool C13, 9EO éthoxylé (CAS : 9043-30-5)
Aucune limite d'exposition connue pour les ingrédients.
Alcools C9-11, éthoxylés (6EO) (CAS : 68439-46-3)
Aucune limite d'exposition connue pour les ingrédients.

- Protection des yeux et visage : Porter des lunettes de sécurité anti-éclaboussures contre les produits chimiques.
Ne pas porter des lentilles de contact lorsque vous travaillez avec des produits chimiques.
- Protection de la peau : Porter une chemise à manches longues, un pantalon long, des bottes et des gants en néoprène, en nitrile ou en Viton® pour minimiser le contact avec la peau. Par mesure de précaution, se laver les mains et le visage avec de l'eau et du savon doux avant de manger, de boire, de fumer ou d'aller aux toilettes. Après chaque quart de travail, nettoyer tous les équipements de protection, laver les vêtements de travail et prendre une douche.
- Protection respiratoire : Aucune requise lorsque des conditions de ventilation adéquates existent. Si les concentrations dans l'air sont supérieures aux limites d'exposition applicables, utiliser une protection respiratoire approuvée par le NIOSH.
- Protection générale : Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Éviter de respirer les vapeurs. Se laver soigneusement après avoir manipulé le produit.
- Remarque : Les fontaines oculaires et les douches de bassin doivent être situées à moins de 10 secondes de marche de la zone de travail, conformément à la norme ANSI Z358.1-2009.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect :	Liquide clair blanc	Limite supérieure d'explosivité :	Non disponible
Odeur :	Odeur caractéristique	Limite inférieure d'explosivité :	Non disponible
Seuil d'odeur :	Non disponible	Pression de vapeur :	Non disponible
pH :	Non disponible	Densité de vapeur :	Non disponible
Point de fusion :	Non disponible	Densité relative :	Non disponible
Point de congélation :	Non disponible	Solubilité :	Non disponible
Point d'ébullition :	Non disponible	Coefficient de partage :	Non disponible
Point d'éclair :	Non disponible	Température d'auto-inflammation :	Non disponible
Taux d'évaporation :	Non disponible	Température de décomposition :	Non disponible
Inflammabilité :	Non disponible		

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité :	Stable
Possibilité de réactions dangereuses :	Une polymérisation dangereuse ne se produira pas
Condition à éviter :	Aucune connue
Matériaux incompatibles :	Aucun connu
Produits de décomposition dangereux :	Aucun connu

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Toxicité orale aiguë :	Calculée en fonction de la toxicité des composants
Irritation oculaire aiguë :	Test d'irritation oculaire in vitro, légèrement irritant

FICHE TECHNIQUE SANTÉ-SÉCURITÉ

PRECISION LABORATORIES, LLC

Irritation cutanée aiguë :	Calculée en fonction de la toxicité des composants
Toxicité cutanée aiguë :	Calculée en fonction de la toxicité des composants
Inhalation aiguë :	Calculée en fonction de la toxicité des composants

12. INFORMATION ÉCOLOGIQUE

Non considéré comme dangereux pour l'environnement.

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Numéros de déchets des composants :	Aucun numéro de déchet EPA n'est applicable pour les composants de ce produit.
Instructions d'élimination :	Tous les déchets doivent être traités conformément aux réglementations locales, provinciales et fédérales. Voir la section 7 pour les procédures de manipulation. Voir la section 8 pour les recommandations sur l'équipement de protection individuelle.
Réutilisation du contenant :	Un contenant vide peut contenir des résidus de produit et ne doit pas être réutilisé. S'il n'est pas nettoyé et reconditionné par un professionnel, il est recommandé de le broyer ou autres moyens pour empêcher une réutilisation non autorisée. Éliminer le contenant conformément aux réglementations locales, provinciales et fédérales.

14. INFORMATIONS SUR LE TRANSPORT

Transport routier et ferroviaire :	Non réglementé
Transport aérien :	Non réglementé
Polluant marin :	Non

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

TSCA : Tous les composants de ce produit sont répertoriés sous la réglementation de la Toxic Substance Control Act.
Loi sur les espèces en péril (SARA) : Non

16. AUTRES INFORMATIONS

Date de préparation : 23 octobre 2022
Dernière mise à jour : 30 octobre 2022

BIEN QUE LES INFORMATIONS ET LES RECOMMANDATIONS ÉNONCÉES DANS LES PRÉSENTES SONT CONSIDÉRÉES EXACTES À LA DATE CI-DESSUS, PRECISION LABORATORIES, LLC N'OFFRE AUCUNE GARANTIE À L'ÉGARD DE CELLES-CI ET DÉCLINE TOUTE RESPONSABILITÉ QUANT À LA CERTITUDE DE CELLES-CI.

N/R—Non classé

N/D—Non déterminé

N/A—Non applicable

N/E—Non établi

EPA = Agence de Protection de l'Environnement ; TSCA = Loi sur le contrôle des substances toxiques ; ACGIH = Conférence américaine des hygiénistes industriels gouvernementaux ; CIRC = Centre international de recherche sur le cancer ; NIOSH = Institut national pour la sécurité et la santé au travail ; NTP = Programme national de toxicologie ; OSHA = Administration de la sécurité et de la santé au travail (Occupational Safety and Health Administration), NJTSR = Registre des secrets commerciaux du New Jersey.