

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ / SAFETY DATA SHEET

S4FE-D CBRN Decontamination Concentrate

Concentré de décontamination NRBC S4FE-D

Ceci est une traduction de la fiche de données de sécurité originale en anglais (juillet 2024). En cas de divergence, la version anglaise fait foi. / This is a translation of the English-language master SDS (July 2024). In case of discrepancy, the English version is controlling.

Section 1 : Identification

Nom du produit (identificateur SGH) : S4FE-D CBRN Decontamination Concentrate

Nom chimique/synonymes : Bind-It

Fabriqué par :

Laboratory Technologies Inc.

747 Herra St

Elburn, IL 60119

En cas d'urgence, appeler le 911 ou le centre antipoison au 800-222-1222.

Pour toute information concernant cette FDS, contacter le service au numéro suivant : 346-333-1383

Section 2 : Identification des dangers

Classification de danger : H319 ; catégorie 2A — irritation modérée des yeux

Éléments d'étiquetage SGH :

Provoque une sévère irritation des yeux.

Porter un équipement de protection des yeux.

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. Si l'irritation oculaire persiste : consulter un médecin.

Autres dangers ne donnant pas lieu à une classification :

Ce produit ne contient aucune substance PBT ou vPvB.

Section 3 : Composition/informations sur les composants

Nom chimique	Numéro EINECS	N° CAS	Conc.
Laurylèthersulfate de sodium 2	500-223-8	68585-34-2	<30%
Acide éthylènediaminetétraacétique, sel tétrasodique (EDTA tétrasodique)	200-573-9	64-02-8	<5%
Agents chélatants propriétaires (secret commercial) et al.			<10%
Cocamidopropylbétaine	263-058-8	61789-40-0	<6%

Section 4 : Premiers secours

Après contact avec les yeux :

Contact avec les yeux :

Maintenir l'œil ouvert et rincer lentement et délicatement à l'eau pendant 15 à 20 minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées.

Continuer à rincer. Si l'irritation oculaire persiste, consulter un professionnel de santé.

Section 5 : Mesures de lutte contre l'incendie

Agents d'extinction appropriés : Ce produit n'est pas inflammable. Utiliser des moyens d'extinction adaptés aux conditions de l'incendie environnant.

Équipement de protection spécial pour les pompiers : Les pompiers doivent porter un équipement de protection standard ; privilégier la protection des yeux et du visage.

Section 6 : Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Précautions individuelles : Éviter le contact avec les yeux, une irritation pouvant se produire.

Mesures de protection de l'environnement : Aucune.

Méthodes de nettoyage/récupération : En cas de déversement, rincer abondamment la surface à l'eau. Le produit ne présente aucun danger pour l'environnement lorsqu'il est convenablement dilué lors du nettoyage.

Section 7 : Manipulation et stockage

Manipulation : Éviter le contact avec les yeux. Ne pas manger ni boire dans les lieux où ce produit est stocké.

Stockage : Tenir hors de portée des enfants. Conserver dans un endroit frais, sec et bien ventilé. Maintenir les récipients bien fermés. Stocker dans des récipients correctement étiquetés. NE PAS laisser geler.

Section 8 : Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Ce produit est sûr et peut être facilement nettoyé ou rincé. Ce produit ne présente aucun risque d'irritation par inhalation ou par voie cutanée.

Nom chimique	PEL OSHA	PEL OSHA (plafond)	OEL ACGIH (TWA)	OEL ACGIH (STEL)
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

Mesures générales de protection et d'hygiène : Aucune requise

Protection respiratoire : Aucune requise

Protection des mains : Aucune requise

Protection des yeux : Recommandée

Section 9 : Propriétés physiques et chimiques

Section 10 : Stabilité et réactivité

Couleur : Incolore/limpide

Odeur : Non parfumé, mais odeur alcoolisée légère caractéristique

Seuil olfactif : Non disponible

pH : ~6,5

Point de fusion : Non disponible

Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition : 100 °C

Point d'éclair : >100 °C

Taux d'évaporation : Non disponible

Inflammabilité (solide, gaz) : Aucune. N/A

Limites supérieure/inférieure d'inflammabilité : Aucune

Limites d'explosivité : Non disponible

Pression de vapeur : Non disponible

Densité de vapeur : Non disponible

Densité relative : 0,97 g/mL

Solubilité(s) : Liquide d'imprégnation entièrement soluble/miscible dans l'eau

Coefficient de partage n-octanol/eau : Entièrement miscible avec l'eau

Température d'auto-inflammation : Non disponible

Température de décomposition : Non disponible

Viscosité : Fluide comme l'eau

Propriétés explosives : Aucune

Propriétés comburantes : Non disponible

Section 11 : Informations toxicologiques

Toxicité aiguë : Non disponible

Voies d'exposition potentielles/effets potentiels sur la santé : Non disponible

Peau : Aucun

Yeux : Irritation oculaire modérée

Inhalation : Aucun

Ingestion : Non disponible

Effets cancérogènes : Non disponible

Effets mutagènes : Non disponible

Toxicité pour la reproduction : Non disponible

Sensibilisation : Non disponible

Organes cibles : Non disponible

Section 12 : Informations écologiques (non obligatoire)

Écotoxicité : Aucun effet connu

Mobilité : Aucun problème connu

Biodégradation : Aucune donnée disponible

Bioaccumulation : Aucune donnée disponible.

Section 13 : Considérations relatives à l'élimination (non obligatoire)

Les déchets résultant de l'utilisation de ce produit qui ne peuvent pas être utilisés ou retraités chimiquement doivent être éliminés conformément aux procédures fédérales, étatiques ou locales applicables.

Récipients : Les procédures conformes aux réglementations étatiques et locales doivent être respectées.

Section 14 : Informations relatives au transport (non obligatoire)

Réglementation DOT : Non réglementé

- **Classe de danger** : Non réglementé comme dangereux
- **Transport terrestre ADR/RID (transfrontalier)** : Non réglementé
- **Classe ADR/RID** : Non réglementé
- **Transport maritime IMDG** : Non réglementé

Transport aérien OACI-TI et IATA-DGR : Non réglementé

- **Classe OACI/IATA** : Non réglementé

Section 15 : Informations réglementaires (non obligatoire)

Réglementations fédérales des États-Unis

SARA, article 355 (substances extrêmement dangereuses) : Non réglementé

SARA, article 313 (listes spécifiques de substances chimiques toxiques) : Non réglementé

Clean Air Act, article 112, polluants atmosphériques dangereux (HAP) : Ce produit ne contient aucune substance réglementée comme polluant en vertu du Clean Water Act (40 CFR 122.21 et 40 CFR 122-42).

TSCA (Toxic Substances Control Act) : Non réglementé

Section 16 : Autres informations

Date de préparation/de mise à jour de la FDS : 20 mars 2024