

1. Identification

Nom du produit: Bar Keepers Friend MORE Spray + Foam
Restrictions d'emploi: Aucun connu
Fournisseur: Servaas Laboratories, Inc.
 5240 Walt Place
 Indianapolis, IN 46254
 T 1-800-433-5818 (for USA callers)
Numéro d'urgence: 1-800-424-9300 (CHEMTREC)
 (Uniquement en cas de déversements, fuites, incendies, exposition ou accidents impliquant des substances chimiques) : CHEMTREC 1-800-424-9300 (aux États-Unis), 1-703-527-3887 (hors des États-Unis)
Date d'émission: 02/24/2025

2. Identification des dangers

Classification:

| Risques physiques | Dangers pour la santé |
|-------------------|--|
| Non classé | Corrosif/irritant pour la peau, Catégorie 2 Lésions oculaires graves/irritation oculaire, Catégorie 1 |

Étiquetage GHS US:

Danger!



CONTIENT: Alcool C9-11 éthoxylé; MYRISTAMINE OXIDE; Acide oxalique

| Mentions de danger (GHS US) | Conseils de prudence (GHS US) |
|--|--|
| H315 - Provoque une irritation cutanée H318 - Provoque des lésions oculaires graves | P264 - Se laver les mains soigneusement après manipulation. P280 - Porter un équipement de protection des yeux. P302+P352 - En cas de contact avec la peau: Laver abondamment à l'eau et au savon. P305+P351+P338 - 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. P310 - Appeler immédiatement un centre antipoison ou un médecin. P332+P313 - En cas d'irritation cutanée: Consulter un médecin. P362+P364 - Enlever les vêtements contaminés et les |

laver avant réutilisation.
P501 - Éliminer le contenu/récipient dans un centre de collecte de déchets dangereux ou spéciaux, conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et/ou internationale.

3: Composition/information sur les ingrédients

| Composant | n° CAS | Quantité (%) |
|---------------------------|------------|--------------|
| Ingrédients non-dangereux | Mixture | 90-97 |
| Alcool C9-11 éthoxylé | 68439-46-3 | 1 – 5 |
| Acide citrique | 77-92-9 | 1 – 5 |
| Acide oxalique dihydraté | 6153-56-6 | 1 – 5 |

4. Premiers soins

Inhalation: Amener le sujet à l'air frais. Si vous présentez des symptômes, consultez un médecin.

Peau: Rincer à l'eau. Enlever les vêtements contaminés. En cas d'irritation cutanée: Consulter un médecin.

Yeux: Rincer immédiatement les yeux abondamment avec de l'eau pendant au moins 20 minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Consulter immédiatement un médecin.

Ingestion: Rincer la bouche à l'eau. NE PAS faire vomir. Appeler un centre antipoison ou un médecin en cas de malaise.

Nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial, si nécessaire: Une aide médicale immédiate est nécessaire en cas de contact oculaire.

5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Moyens d'extinction appropriés: Utiliser les moyens adéquats pour combattre les incendies avoisinants.

Agents d'extinction non appropriés: Aucun(e).

Danger d'incendie: Ce produit n'est pas classifié comme étant inflammable ou combustible. La décomposition thermique génère: Acide formique. Oxydes de carbone (CO, CO2).

Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers: Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté.

6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence: Porter un vêtement de protection approprié. Évitez le contact avec les yeux, la peau et les vêtements.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage: Recueillir le produit répandu. Absorber le liquide répandu dans un matériau absorbant. Placer les résidus dans des fûts en vue de l'élimination selon les réglementations en vigueur (voir rubrique 13).

7. Manutention et stockage

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger: Éviter le contact avec la peau et les yeux. Porter un équipement de protection individuel. Évitez le contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Se laver les mains à l'eau et au savon. Assurer une ventilation appropriée. Ne pas mélanger avec d'autres produits. Les conteneurs vides contiennent des résidus de produits et peuvent être dangereux.

Conditions de stockage: Conserver dans un endroit frais et très bien ventilé. Conserver dans les conteneurs d'origine.

8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

| Directives d'exposition: | |
|---------------------------------|---|
| Acide citrique | Pas de limite établie. |
| Alcool C9-11 éthoxylé | Pas de limite établie. |
| Acide oxalique dihydraté | 1 mg/m ³ TWA OSHA PEL; 1 mg/m ³ TWA ACGIH TLV; 2 mg/m ³ STEL ACGIH TLV; |
| Ingrédients non-dangereux | Pas de limite établie. |

Contrôles techniques appropriés: Pas de mesures spéciales / spécifiques.

Contrôle de l'exposition de l'environnement: Éviter le rejet dans l'environnement.

Équipement de protection individuelle:

Protection des mains: Porter des gants imperméables.

Protection oculaire: Lunettes anti-éclaboussures

Protection de la peau et du corps: Porter un vêtement de protection approprié

Protection des voies respiratoires: Non requise dans les conditions d'emploi normales. En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. Si les limites d'exposition professionnelle sont dépassées ou si les niveaux d'exposition sont excessifs, porter un respirateur approuvé. Le choix d'un respirateur et son utilisation doivent se baser sur le type, la forme et la concentration de contaminants. Suivre les règles applicables et les bonnes pratiques d'hygiène industrielle.

9. Propriétés physiques et chimiques

Apparence: Liquide clair et incolore.

| | | | |
|---|---|---|----------------------------|
| État physique | : Liquide | Pression de la vapeur | : Aucune donnée disponible |
| Couleur | : Incolore | Densité relative de la vapeur à 20°C | : Aucune donnée disponible |
| Odeur | : citronné | Densité relative | : 1,021 |
| Seuil olfactif | : Aucune donnée disponible | Solubilité | : Partiellement soluble. |
| pH | : 1,2 (réserve d'acide 2,04 - non corrosif) | Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) | : Aucune donnée disponible |
| Point de fusion | : Non applicable | Température d'auto-inflammation | : Aucune donnée disponible |
| Point de congélation | : Aucune donnée disponible | Température de décomposition | : Aucune donnée disponible |
| Point d'ébullition | : Aucune donnée disponible | Viscosité, cinématique | : Aucune donnée disponible |
| Point d'éclair | : Ininflammable | | |
| Vitesse d'évaporation relative (acétate de butyle=1) | : Aucune donnée disponible | | |
| Inflammabilité | : Non applicable. | | |

Viscosité, dynamique : Aucune donnée disponible

Limites d'explosivité : Aucune donnée disponible

Propriétés explosives : Aucune donnée disponible

Propriétés comburantes : Aucune donnée disponible

Pas d'informations complémentaires disponibles

10. Stabilité et réactivité

Réactivité: Le produit n'est pas réactif dans les conditions normales d'utilisation, de stockage et de transport.

Stabilité chimique: Stable dans les conditions normales.

Possibilité de réactions dangereuses: Pas de réaction dangereuse connue dans les conditions normales d'emploi.

Conditions à éviter: Aucun connu.

Matières incompatibles : Oxydants forts. Bases fortes. Le produit peut attaquer certaines formes de plastique.

Produits de décomposition dangereux: Aucun produit de décomposition dangereux ne devrait être généré dans les conditions normales de stockage et d'emploi.

11. Données toxicologiques

Inhalation: Peut causer une légère irritation des voies respiratoires et d'autres membranes muqueuses.

Peau: Provoque une irritation cutanée.

Yeux: Lésions oculaires graves.

Ingestion: Peut provoquer une irritation de l'appareil digestif, des nausées, des vomissements et des diarrhées.

Symptômes chroniques: Aucun connu.

Cancérogénicité:

Acide citrique:

Non classé

Ce composant n'est pas répertorié comme cancérogène ou cancérogène présumé par le CIRC, le NTP, l'ACGIH, l'OSHA ou la réglementation CLP de l'UE.

Alcool C9-11 éthoxylé:

Ce composant n'est pas répertorié comme cancérogène ou cancérogène présumé par le CIRC, le NTP, l'ACGIH, l'OSHA ou la réglementation CLP de l'UE.

Acide oxalique dihydraté:

Ce composant n'est pas répertorié comme cancérogène ou cancérogène présumé par le CIRC, le NTP, l'ACGIH, l'OSHA ou la réglementation CLP de l'UE.

Ingrédients non-dangereux:

Ce composant n'est pas répertorié comme cancérogène ou cancérogène présumé par le CIRC, le NTP, l'ACGIH, l'OSHA ou la réglementation CLP de l'UE.

Mutagénicité sur les cellules germinales:

Non classé

Toxicité pour la reproduction:

Non classé

Toxicité Aiguë (voie orale)

: Non classé

Toxicité Aiguë (voie cutanée)

: Non classé

Toxicité aigüe (inhalation)

: Non classé

Mesures numériques de la toxicité:

Les valeurs suivantes sont les valeurs sur la toxicité des composants:

Acide citrique

5400 mg/kg bodyweight Animal: mouse, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 4500 - 6400 LD50 oral; > 2000 mg/kg bodyweight Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) LD50 dermal rat

| | |
|---|--|
| Alcool C9-11 éthoxylé | > 2000 mg/kg bodyweight Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) LD50 dermal rat; > 1,6 mg/l/4h Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity) LC50 Inhalation - Rat |
| Acide oxalique dihydraté | 375 mg/kg LD50 oral rat; 20000 mg/kg bodyweight LD50 dermal rabbit |
| Ingrédients non-dangereux | Aucune donnée disponible |
| Corrosion cutanée/irritation cutanée | Provoque une irritation cutanée. pH: 1,2 (réserve d'acide 2,04 - non corrosif) |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire | Provoque des lésions oculaires graves. pH: 1,2 (réserve d'acide 2,04 - non corrosif) |
| Sensibilisation respiratoire ou cutanée | Non classé |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique) | Non classé |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition répétée) | Non classé |
| Danger par aspiration | Non classé |

12. Données écologiques

Écologie - général: Nocif pour les organismes aquatiques.

Écotoxicité:

| | |
|--------------------------|--|
| Alcool C9-11 éthoxylé | mg/l Min: 5 Max: 7 Test organisms (species): <i>Oncorhynchus mykiss</i> (previous name: <i>Salmo gairdneri</i>) LC50 - Fish [1]; 2,5 mg/l Test organisms (species): <i>Daphnia magna</i> EC50 - Crustacea [1] |
| Acide oxalique dihydraté | 162,2 mg/l Test organisms (species): <i>Daphnia magna</i> EC50 - Crustacea [1] |

Persistante et dégradabilité:

Potentiel de bioaccumulation:

Mobilité dans le sol:

Autres effets néfastes:

Aucune donnée disponible

13. Données sur l'élimination

Législation régionale (déchets): Jeter conformément à la législation fédérale, étatique et locale en vigueur.

14. Informations relatives au transport

Département des transports (DOT)

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport

Transport maritime

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport

Transport aérien

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport

15. Informations sur la réglementation**Loi SARA Section 313, États-Unis –****Déclaration des émissions:**

Ce produit ou mélange n'est pas connu pour contenir de composant chimique toxique en excès de la limite de la concentration applicable comme spécifié dans 40 CFR §372.38(a) assujetti aux exigences de rapport de la section 313 du "Title III" du "Superfund Amendments and Reauthorization Act" de 1986 et 40 CFR Part 372.

CERCLA Section 103 (40CFR302.4):

Ce produit n'est pas assujetti aux exigences de déclaration de la CERCLA. Cependant, de nombreux États ont des exigences plus rigoureuses en matière de déclaration. Rapporter tous les déversements conformément aux règlements locaux, de l'état et fédéraux.

SARA 302:

Non applicable

Loi SARA section 311/312, États-Unis, classes de danger: Se reporter à la section 2 pour la classification des dangers de l'OSHA.

TSCA: Tous les composants de ce produit sont enregistrés ou exempts d'enregistrement dans l'inventaire de la Loi sur la Réglementation des Substances Toxiques par l'Agence de la Protection de l'Environnement des Etats-Unis (TSCA)

INVENTAIRES INTERNATIONAUX

Canada DSL: Tous les composants sont répertoriés.

California SB258 Disclosure

| CAS# | Ingredient Name | Function | California List/Website Active Link Reference |
|------------|------------------------------|----------------------|---|
| 7732-18-5 | Water | Carrier | No |
| 68439-46-3 | Alcohol Ethoxylates | Surfactant | No |
| 77-92-9 | Citric Acid | Descaler | No |
| 6153-56-6 | Oxalic Acid | Rust Remover | No |
| 1643-20-5 | Lauramine Oxide | Surfactant | No |
| 67-63-0 | Isopropanol | Solvent | OEHHA REL ; CA Non-Cancer Hazards |
| 9005-64-5 | Polysorbate 20 | Fragrance Ingredient | No |
| 18479-58-8 | 2,6-Dimethyl-7-Octen-2-Ol | Fragrance Ingredient | No |
| 78-69-3 | Tetrahydrolinalool | Fragrance Ingredient | No |
| 61792-11-8 | Homogeranyl Nitrile | Fragrance Ingredient | No |
| 73018-51-6 | Linalool Acid Isomerized | Fragrance Ingredient | No |
| 8008-57-9 | Citrus Aurantium Dulcis Peel | Fragrance Ingredient | EU Fragrance Allergen |

16. Autres informations

Date d'émission : 02/24/2025
Remplace la fiche : 03/17/2024

NOTICE

Les renseignements présentés dans la présente sont basés sur les données disponibles de sources fiables et sont considérés comme étant corrects au meilleur de la connaissance de SerVaas Laboratories, Inc. SerVaas Laboratories, Inc. ne donne aucune garantie, expresse ou implicite, concernant l'exactitude des données ou des résultats obtenus par l'utilisation de ce produit. L'utilisateur a l'entièvre responsabilité de déterminer la convenance de toute matière ou de tout produit pour une fin précise et d'adopter les mesures de sécurité qui s'imposent. SerVaas Laboratories, Inc. renonce à toute responsabilité en cas de blessure ou de dommage résultant d'une utilisation incorrecte de la matière ou du produit décrit dans la présente.