

1. Identification

Nom du produit: Bar Keepers Friend Cooktop
Utilisation recommandée: Utilisations consommateur, Agent nettoyant
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: 11/24/2024

2. Identification des dangers

Classification:

Risques physiques	Dangers pour la santé
Non classé	Lésions oculaires graves/irritation oculaire, Catégorie 2A

Étiquetage GHS US:

Attention!



Mentions de danger (GHS US)	Conseils de prudence (GHS US)
H319 - Provoque une sévère irritation des yeux	P264 - Se laver les mains soigneusement après manipulation. P280 - Porter un équipement de protection des yeux. 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. P337+P313 - Si l'irritation oculaire persiste: Consulter un médecin. P501 - Éliminer le contenu/récipient dans une installation d'élimination des déchets approuvée.

3: Composition/information sur les ingrédients

Composant	n° CAS	Quantité (%)
Ingrédients non-dangereux	Mixture	80 – 95
Acide citrique	77-92-9	1 – 5
Glycérine	56-81-5	1 – 5
C9-11 Ethoxylated Alcohol	68439-46-3	1 – <3
Dipropylene glycol monomethyl ether	34590-94-8	1 – <3
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	112-34-5	1 – <3

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 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.

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

Symptômes/Effets les plus importants: Provoque une sévère irritation des yeux, Peut provoquer une légère irritation de la peau

Nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial, si nécessaire: Traitement symptomatique.

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: 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.
C9-11 Ethoxylated Alcohol	Pas de limite établie.
Ingrédients non-dangereux	Pas de limite établie.
Glycérine	15 mg/m ³ (Total dust) 5 mg/m ³ (Respirable fraction) TWA OSHA PEL;
Dipropylene glycol monomethyl ether	600 mg/m ³ TWA OSHA PEL; 100 ppm TWA OSHA PEL; 50 ppm TWA ACGIH TLV;
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	10 ppm (IFV - Inhalable fraction and vapor) TWA ACGIH TLV;

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: Aucun(es) dans des conditions normales

Protection oculaire: Éviter le contact avec les yeux. En cas de risque de projection de liquide : Lunettes anti-éclaboussures ou lunettes de sécurité

Protection de la peau et du corps: Aucun(es) dans des conditions normales

Protection des voies respiratoires: Non requise dans les conditions d'emploi normales. 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: Blanc à blanc cassé. Dispersion.

État physique	: Liquide	Pression de la vapeur	: Aucune donnée disponible
Couleur	: Blanc à blanc cassé	Densité relative de la vapeur à 20°C	: Aucune donnée disponible
Odeur	: citronné	Densité relative	: 1,283
Seuil olfactif	: Aucune donnée disponible	Solubilité	: Partiellement soluble.
pH	: 2,6	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		
Point d'éclair	: Ininflammable		
Vitesse d'évaporation relative (acétate de butyle=1)	: Aucune donnée disponible		
Inflammabilité	: Non applicable.		

Viscosité, cinématique : Aucune donnée disponible

Viscosité, dynamique : 2311 cP

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. Ammoniacale.

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: Peut provoquer une légère irritation de la peau.

Yeux: Provoque une sévère irritation des yeux.

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

Symptômes chroniques: Aucun connu.

Cancérogénicité: Non classé

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

C9-11 Ethoxylated Alcohol: Ce composant n'est pas répertorié comme cancérigène ou cancérigène 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 cancérigène ou cancérigène présumé par le CIRC, le NTP, l'ACGIH, l'OSHA ou la réglementation CLP de l'UE.

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

Dipropylene glycol monomethyl ether: Ce composant n'est pas répertorié comme cancérigène ou cancérigène présumé par le CIRC, le NTP, l'ACGIH, l'OSHA ou la réglementation CLP de l'UE.

2-(2-butoxyethoxy)ethanol: Ce composant n'est pas répertorié comme cancérigène ou cancérigène 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 aiguë (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
C9-11 Ethoxylated Alcohol	> 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
Ingrédients non-dangereux	Aucune donnée disponible
Glycérine	25000 mg/kg bodyweight LD50 oral; 27200 mg/kg (OECD 401: Acute Oral Toxicity, Rat, Female, Experimental value, Oral) LD50 oral rat; 56750 mg/kg (4 day(s), Guinea pig, Male / female, Experimental value, Dermal, 14 day(s)) LD50 dermal; > 5,85 mg/l LC50 Inhalation - Rat (Dust/Mist)
Dipropylene glycol monomethyl ether	> 5000 mg/kg LD50 oral rat; 9510 mg/kg LD50 dermal rabbit
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	2410 mg/kg bodyweight LD50 oral rat; 2764 mg/kg bodyweight Animal: rabbit, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), 95% CL: 2090 - 3645 LD50 dermal rabbit
Corrosion cutanée/irritation cutanée	Non classé pH: 2,6
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Provoque une sévère irritation des yeux. pH: 2,6
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:

C9-11 Ethoxylated Alcohol	mg/l Min: 5 Max: 7 Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) LC50 - Fish [1]; 2,5 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna EC50 - Crustacea [1]
Glycérine	54000 mg/l (96 h, Salmo gairdneri, Static system, Fresh water, Experimental value, Lethal) LC50 - Fish [1]; > 10000 mg/l (24 h, Daphnia magna, Static system, Fresh water, Experimental value, Locomotor effect) EC50 - Crustacea [1]; > 10000 mg/l waterflea EC50 - Other aquatic organisms [1]; > 10000 mg/l EC50 - Other aquatic organisms [2]
Dipropylene glycol monomethyl ether	> 1000 mg/l Poecilia reticulata (Guppy) LC50 - Fish [1]; 1919 mg/l Daphnia magna (Water flea) EC50 - Crustacea [1]; > 969 mg/l Raphidocelis subcapitata EC50 72h - Algae [1]

2-(2-butoxyethoxy)ethanol 1300 mg/l Test organisms (species): Lepomis macrochirus LC50 - Fish [1]; > 100 mg/l Daphnia magna (Water flea) EC50 - Crustacea [1]; 1100 mg/l EC50 72h - Algae [1]

Persistence et dégradabilité: Aucune donnée disponible
 C9-11 Ethoxylated Alcohol: Facilement biodégradable.
 Ingrédients non-dangereux: Aucune donnée disponible.
 Glycérine: Facilement biodégradable dans l'eau.
 2-(2-butoxyethoxy)ethanol: Facilement biodégradable.
Potentiel de bioaccumulation: Aucune donnée disponible
 Glycérine: LOG POW-1,75 (Valeur expérimentale, Équivalent ou similaire à la ligne directrice de l'OCDE 107, 25 °C);
 2-(2-butoxyethoxy)ethanol: LOG POW0,56;
Mobilité dans le sol: Aucune donnée disponible

Autres effets néfastes:

Aucune donnée disponible

13. Données sur l'élimination

Réglementation régionale sur les 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 – Composant(s) chimique(s) sujet(s) aux exigences de rapport de la section 313
Déclaration des émissions: du "Title III" du "Superfund Amendments and Reauthorization Act" de 1986 et 40 CFR Part 372.

2-(2-butoxyethoxy)ethanol	112-34-5	1 – 5%
---------------------------	----------	--------

CERCLA Section 103 (40CFR302.4):

Ce produit n'est pas assujéti 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.

Proposition californienne 65:

California Proposition 65 - Ce produit ne contient aucune substance reconnue par l'Etat de Californie pour provoquer des cancers, des dommages au niveau du développement et/ou de la reproduction

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)

California SB258 Disclosure

CAS#	Ingredient Name	Function	California List/Website Active Link Reference
7732-18-5	Water	<i>Carrier</i>	No
65997-17-3	Glass Oxide	<i>Abrasive</i>	No
77-92-9	Citric Acid	<i>Descaler</i>	No
56-81-5	Glycerin	<i>Emollient</i>	No
68439-46-3	Alcohol Ethoxylates	<i>Surfactant</i>	No
34590-94-8	Dipropylene Glycol Methyl Ether	<i>Solvent</i>	No
112-34-5	Diethylene Glycol Butyl Ether	<i>Solvent</i>	CA TAC
1302-78-9	Smectite Clay	<i>Suspending Agent</i>	No
Trade Secret	Polysaccharide	<i>Thickener</i>	No
9005-64-5	Polysorbate 20	<i>Fragrance Ingredient</i>	No
8008-57-9	Citrus Aurantium Dulcis Peel	<i>Fragrance Ingredient</i>	No

16. Autres informations

Date d'émission : 11/24/2024

Remplace la fiche : 06/30/2023

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'entière 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.