



Fiche de données de sécurité

Bio Plus Détachant moussant pour tapis et tissus

SECTION 1: IDENTIFICATION

Identificateur du produit	Bio Plus Détachant moussant pour tapis et tissus
Autres moyens d'identification	Numéro de code A21202-12U
Usage recommandé	Détachant pour tapis/tissus.
Restrictions d'utilisation	Utiliser uniquement comme indiqué selon les instructions de l'étiquette.
Identificateur du fabricant/fournisseur	Leysons Products, a division of 1787528 Ontario Inc., 1366 Sandhill Drive, Ancaster, Ontario, L9G 4V5, (905) 648-7832
Numéro de téléphone d'urgence	Mark Bryans, (905) 648-7832 ext 351, Du lundi au vendredi, de 8 h 00 à 15 h 30. CANUTECH, 613-996-6666, 24 l'heure pour les situations d'urgence mettant en cause des marchandises dangereuses.
Numéro de la FDS	0776

SECTION 2: IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification

Gaz sous pression - gaz comprimé; Sensibilisation respiratoire - catégorie 1; Sensibilisation cutanée - catégorie 1; Toxicité pour la reproduction - catégorie 1

Éléments d'étiquetage



Danger

Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.

Provoque une sévère irritation des yeux.

Peut provoquer des symptômes d'allergie ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.

Peut nuire à la fertilité ou au fœtus.

SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Nom chimique	Numéro de CAS	%	Autres identificateurs	Autres noms
Complexe Bactéries/Enzymes	68920-42-3	1-5		
Borate de sodium, pentahydraté	12179-04-3	0.3-1		
Fragrance		0.1-1		
Complexe Bactéries/Enzymes	68920-42-3	1-5		
n-Butane	106-97-8	1-5		
Propane	74-98-6			

Identificateur du produit : Bio Plus Détachant moussant pour tapis et tissus - Ver. 1

Date de préparation : le 30 novembre, 2023

Date de la plus récente version révisée :

FDS No. : 0776

Page 01 de 07

--	--	--	--	--

Notes

Concentrations sont exprimées en % poids/poids.

SECTION 4: PREMIERS SOINS

Mesures de premiers soins

Inhalation

Si l'irritation se produit, enlever la personne à l'air frais.

Si la victime éprouve des symptômes respiratoires (p. ex. toux, dyspnée, sifflement), appeler un Centre antipoison ou un médecin.

Contact avec la peau

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux), retirer tous les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

Rincer la peau à grande eau ou se doucher.

Appeler un médecin si l'irritation se développe ou persiste.

Contact avec les yeux

Rincer immédiatement les yeux contaminés à l'eau tiède, en douceur, pendant 15 à 20 minutes, tout en maintenant les paupières ouvertes.

Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées.

Si l'irritation des yeux persiste, demander un avis médical ou consulter un médecin.

Ingestion

Ne jamais rien administrer par la bouche à la personne qui est en train de perdre conscience, est inconsciente ou a des convulsions. Ne pas faire vomir.

En cas de vomissement spontané, s'étendre sur le côté dans une position de récupération. Se rincer la bouche à nouveau avec de l'eau.

Appeler immédiatement un Centre antipoison ou un médecin.

Symptômes et effets les plus importants, qu'ils soient aigus ou retardés

Peut irriter le système respiratoire.

Peut causer une irritation grave aux yeux ou des brûlures.

Peut causer de l'irritation de la peau sur un contact prolongé.

Nocif si avalé.

Prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial

Organes cibles

Yeux, peau, système respiratoire.

Problèmes de santé aggravés par une exposition au produit

Asthme, allergies cutanées.

SECTION 5: MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

Agents extincteurs

Agents extincteurs appropriés

Mousse, mousse d'alcool, dioxyde de carbone, produit chimique sec et brouillard d'eau.

Dangers spécifiques du produit

Les conteneurs fermés peuvent exploser à cause de l'accumulation de pression interne lorsqu'ils sont exposés à une chaleur extrême et décharger leur contenu. Le contenu liquide du récipient favorisera la combustion. La surexposition aux produits de décomposition peut présenter un risque pour la santé. Les symptômes peuvent ne pas être immédiatement apparents. Obtenez des soins médicaux. Les produits de décomposition dangereux comprennent le dioxyde de carbone, le monoxyde de carbone et d'autres fumées toxiques.

Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers

Les conteneurs peuvent exploser en cas de chauffage.

Identificateur du produit : Bio Plus Détachant moussant pour tapis et tissus - Ver. 1

FDS No. : 0776

Date de préparation : le 30 novembre, 2023

Date de la plus récente
version révisée :

Page 02 de 07

Porter un équipement d'extinction d'incendie complet et un appareil respiratoire autonome.
Les pompiers peuvent entrer dans la zone s'ils portent un APRA à pression positive et une tenue de feu complète.

SECTION 6: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

Éliminer toutes les sources d'ignition. Utiliser un équipement mis à la terre et antidéflagrant. Portez un respirateur purificateur d'air approuvé par NIOSH avec une cartouche de vapeur organique. Porter des gants de protection et une protection oculaire par mesure de précaution. Augmenter la ventilation de la zone ou déplacer le récipient non étanche vers une zone bien aérée et sécuritaire.

Précautions relatives à l'environnement

Empêcher la pénétration dans les égouts, le sol, ou les cours d'eau.
Si le déversement se produit dans un bâtiment, empêcher le produit d'entrer dans les drains, les systèmes de ventilation et les espaces clos.
Réduire au minimum l'utilisation d'eau afin de prévenir la contamination de l'environnement.

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Contenir et collecter les déversements avec un matériau absorbant non combustible, par ex. sable, terre, vermiculite ou terre de diatomées et placer dans un conteneur pour élimination conformément aux réglementations locales.

SECTION 7: MANUTENTION ET STOCKAGE

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements.
Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou une autre source d'inflammation. Ne pas percer ni brûler le contenant, même si le produit a été utilisé.
Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues, et de toute autre source d'ignition. Ne pas fumer.
Éviter de respirer ce produit.
Portez des gants et une protection oculaire par mesure de précaution. Portez un respirateur purificateur d'air approuvé par NIOSH avec une cartouche de vapeur / acide organique.

Conditions de sûreté en matière de stockage

Conserver et utiliser dans un endroit frais, sec et bien ventilé. Ne pas conserver au-dessus de 48 C (120 F). Tenir hors de portée des enfants dans un contenant fermé à partir de la nourriture, les boissons et les aliments pour animaux.

SECTION 8: CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètres de contrôle

Nom chimique	ACGIH TLV®		OSHA PEL		AIHA WEEL	
	TWA	STEL	TWA	Ceiling	8-hr TWA	TWA
Complexe Bactéries/Enzymes	Non établie					
n-Butane		1000 ppm				
Propane	1800 mg/m3					
Borate de sodium, pentahydraté	10 mg/m3					
Complexe Bactéries/Enzymes	Non établie					

Contrôles d'ingénierie appropriés

Utiliser ventilation suffisant pour minimiser les expositions (les concentrations atmosphériques de vapeur) en dessous de la limite d'exposition maximale recommandée.

Mesures de protection individuelle

Protection des yeux et du visage

Porter des lunettes de protection contre les produits chimiques et écran facial si le contact est possible.
Des douches oculaires et des douches doivent être disponibles dans les zones où ce matériau est utilisé et stocké.

Identificateur du produit : Bio Plus Détachant moussant pour tapis et tissus - Ver. 1

FDS No. : 0776

Date de préparation : le 30 novembre, 2023

Date de la plus récente
version révisée :

Page 03 de 07

Protection de la peau

Porter des gants de protection et des vêtements pour éviter le contact avec la peau.

Protection des voies respiratoires

Eviter de respirer les vapeurs. Dans les zones restreintes, utilisez des filtres chimiques/mécaniques approuvés conçus pour éliminer une combinaison de particules et de vapeurs.

Dans les zones confinées, utilisez un respirateur ou une cagoule à adduction d'air approuvé. Un appareil respiratoire autonome est requis pour les concentrations de vapeur supérieures aux limites PEL/TLV.

SECTION 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Propriétés physiques et chimiques de base

Apparence	Liquide incolore.
Odeur	Faible odeur
Seuil olfactif	Pas disponible
pH	Sans objet
Point de fusion/Point de congélation	Pas disponible (fusion); Pas disponible (congélation)
Point d'ébullition/Point initial	Pas disponible
Plage d'ébullition	Pas disponible
Point d'éclair	< 23 °C (73 °F)
Taux d'évaporation	Pas disponible
Inflammabilité (solides et gaz)	Pas disponible
Limites supérieures/inférieures d'Inflammabilité ou d'Explosibilité	Pas disponible (supérieure); Pas disponible (inférieure)
Tension de vapeur	Pas disponible
Densité de vapeur	Pas disponible
Densité relative (eau = 1)	Pas disponible
Solubilité	Sans objet dans l'eau; Pas disponible (dans d'autres liquides)
Coefficient de partage n-octanol/eau	Pas disponible
Température d'auto-inflammation	Pas disponible
Température de décomposition	Pas disponible
Viscosité	Pas disponible (cinématique); Pas disponible (dynamique)
Autres informations	

Autre propriété physique 1 Pas disponible

SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité

Non réactif dans des conditions normales d'utilisation.

Stabilité chimique

Habituellement stable.

Conditions à éviter

Hautes températures.

Congélation.

Identificateur du produit : Bio Plus Détachant moussant pour tapis et tissus - Ver. 1

FDS No. : 0776

Date de préparation : le 30 novembre, 2023

Date de la plus récente version révisée :

Page 04 de 07

Matières incompatibles.

Matériaux incompatibles

Acides forts (p. ex. acide chlorhydrique), agents oxydants forts (p. ex. acide perchlorique), agents réducteurs forts (p. ex. hydrures).

Produits de décomposition dangereux

Peuvent inclure mais ne sont pas limités à des oxydes de carbone, d'azote et d'ammoniac.

SECTION 11: DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Voies d'exposition probables

Inhalation.

Contact avec la peau.

Absorption par la peau.

Contact oculaire.

Ingestion.

Toxicité aiguë

Nom chimique	CL50	DL50 (orale)	DL50 (cutanée)
Complexe Bactéries/Enzymes		Pas disponible	Pas disponible
n-Butane	658,000 mg/L (rat) (4 heures d'exposition) (vapeur)		
Propane	658 mg/L (rat) (4 heures d'exposition) (gaz)		
Borate de sodium, pentahydraté	Pas disponible		
Complexe Bactéries/Enzymes		Pas disponible	Pas disponible

Corrosion/Irritation cutanée

Peut causer de l'irritation ou des symptômes tels que rougeur, oedème, séchage, une délipidation ou fissuration de la peau.

Lésions oculaires graves/Irritation oculaire

Peut causer une irritation oculaire sévère selon les renseignements relatifs à des matières très semblables.

Toxicité pour certains organes cibles - Exposition unique

Inhalation

Peut provoquer une irritation grave des voies respiratoires.

Absorption par la peau

Peut causer de l'irritation sur un contact prolongé.

Ingestion

Nocif si avalé.

Danger par aspiration

Peut être entraîné dans les poumons (aspiré) en cas d'ingestion ou de vomissement.

Toxicité pour certains organes cibles - Expositions répétées

Peut causer des dommages aux organes en cas d'exposition prolongée ou répétée.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Ne vous attendez pas à produire des problèmes du système respiratoire lorsqu'il est utilisé dans des zones bien ventilées et avec une protection respiratoire adéquate.

Cancérogénicité

Identificateur du produit : Bio Plus Détachant moussant pour tapis et tissus - Ver. 1

FDS No. : 0776

Date de préparation : le 30 novembre, 2023

Date de la plus récente version révisée :

Page 05 de 07

Indisponible.

Toxicité pour la reproduction

Développement de la progéniture

N'est pas réputé nuire à l'enfant en gestation.

Fonction sexuelle et la fertilité

Aucun renseignement n'a été trouvé.

Effets sur ou via l'allaitement

Aucun renseignement n'a été trouvé.

Mutagenicité sur les cellules germinales

Aucun renseignement n'a été trouvé.

Effets d'interaction

Aucun renseignement n'a été trouvé.

SECTION 12: DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité

Peut causer des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

Persistence et dégradation

Peut causer des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

Potentiel de bioaccumulation

Aucun renseignement n'a été trouvé.

Mobilité dans le sol

Aucun renseignement n'a été trouvé.

SECTION 13: DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

Les méthodes d'élimination

Éliminer le contenu et le récipient conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et internationale.
Ne pas couper, pressuriser, souder ou brûler des récipients vides.

SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Réglementation	Numéro ONU	Désignation officielle de transport	Classe(s) de danger relative(s) au transport	Groupe d'emballage
TMD au Canada	1950	Aérosols inflammables	2.2	N'est pas applicable

Précautions spéciales Veuillez noter : Ce produit répond aux exigences d'exemption et peut être expédié en «quantité limitée».

Transport en vrac conformément aux intruments de l'OMI

Sans objet

SECTION 15: INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

Réglementation relative à la sécurité, à la santé et à l'environnement

Canada

Ce produit a été répertorié conformément aux critères de danger établis par le Règlement sur les produits contrôlés et la FDS contient tous les renseignements exigés par le Règlement sur les produits contrôlés.

États-Unis

Identificateur du produit : Bio Plus Détachant moussant pour tapis et tissus - Ver. 1

FDS No. : 0776

Date de préparation : le 30 novembre, 2023

Date de la plus récente version révisée :

Page 06 de 07

Toxic Substances Control Act (TSCA) Section 8(b)

Inscrit sur l'inventaire de la TSCA.

SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS

FDS préparée par Mark Bryans

Numéro de téléphone (905) 648-7832 ext 351

Date de préparation le 30 novembre, 2023

Avis Au meilleur de nos connaissances, les informations contenues dans ce document sont exactes. Cependant, l'utilisateur de ce produit assume tous les risques et responsabilités liés à l'utilisation de ce produit. Aucune représentation de garantie, expresse ou implicite, de qualité marchande, d'adéquation à un usage particulier ou de toute autre nature n'est faite ci-dessous en ce qui concerne les informations ou le produit auxquels les informations se réfèrent.

Identificateur du produit : Bio Plus Détachant moussant pour tapis et tissus - Ver. 1

FDS No. : 0776

Date de préparation : le 30 novembre, 2023

Date de la plus récente
version révisée :

Page 07 de 07