

Section 1: Identification

Nom du produit: Evaculine Pro-Tabs
Numéro de référence: 60335
Utilisation recommandée: Contrôle de la graisse et de la fosse
Information sur le fournisseur: maxill inc.
80 Rue Elm
St. Thomas, Ontario N5R 6C8
519-631-7370
Numéro d'appel d'urgence: CANUTEC 613-996-6666, ChemTel: 1-800-255-3924

Section 2: Identification des dangers

Classification de la substance ou du mélange

Classification selon le Système Général Harmonisé (GHS)

Irritant aux yeux – Catégorie 2B

Éléments d'étiquetage

Mention d'avertissement: Avertissement

Pictogrammes de danger: Rien

Mention de danger

Danger physique: Non

Danger sur la santé:

H320: Cause l'irritation des yeux

Danger sur l'environnement: Non

Mentions de précaution

Prévention:

P264: Bien nettoyer les mains après manutention.

Mesure:

P305+P351+P338: Au contact des yeux, les rincer prudemment avec de l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact, si applicable et facile, avant de continuer à rincer les yeux.

P337+P313: Si l'irritation des yeux demeure, obtenir des soins médicaux.

Stockage et élimination:

Bien garder fermé.

Section 3: Composition et informations sur les composants

Tous les composants non listés sont soit non-dangereux soit présents à une concentration inférieure à la valeur du seuil (1 % ou 0,1 % dans certains cas).

Section 4: Premiers secours

Description des premiers secours

Inhalation: Donner de l'air frais. Obtenir des soins médicaux si les symptômes se produisent.

Contact avec la peau: Laver la zone affectée avec une grande quantité de savon et d'eau pendant au moins 15 minutes. Obtenir des soins médicaux si l'irritation persiste. Enlever les vêtements/chaussures contaminés. Nettoyer les vêtements/chaussures avant de les réutiliser.

Contact aux yeux: Rincer les yeux avec une grande quantité d'eau. Veiller à ce que l'eau soit au contact les paupières supérieures et inférieures. Si possible, enlever les lentilles de contact après 5 minutes, puis continuer à rincer les yeux. Obtenir immédiatement des soins médicaux si l'irritation persiste.

Ingestion: NE PAS faire vomir. Diluer avec une grande quantité d'eau ou de lait. Ne rien administrer à une personne inconsciente. Obtenir des soins médicaux immédiatement.

Symptômes et effets, aigus et retardés: Se reporter à la "Section 11: Renseignements toxicologiques".

Soins médicaux immédiats/Traitements particuliers: Si consulter le médecin, assurer avoir le récipient ou l'étiquette à la main. Il faudrait envisager la possibilité d'une surexposition à des matières autres que ce produit.

Section 5: Mesures de lutte contre l'incendie

Propriétés inflammatoires: Non-inflammable.

Moyen d'extinction approprié: Poudre d'extinction, eau pulvérisée ou CO₂.

Moyen inapproprié d'extinction: Néant.

Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange: Inconnus

Conseils aux pompiers: Être prudent lors du combat d'un feu chimique. Les vêtements de protection assurent seulement une protection limitée. Porter les vêtements de protection chimique, y compris le système de protection respiratoire. Éloigner les récipients du milieu sous le feu si c'est faisable sans risque.

Section 6: Mesures en cas de dispersion accidentelle

Précautions individuelles, équipements de protection et procédures d'urgence

Mesures générales: Porter un équipement de sécurité adéquat. Veiller à une aération suffisante et utiliser l'équipement de protection respiratoire approprié. Éloigner les personnes non protégées.

Équipement de protection: Utiliser toujours les équipements de protection individuelle adéquats. Ne pas toucher ni marcher sur les matériaux déversés. Ne pas toucher les récipients endommagés à moins d'équiper des équipements de protection.

Procédures d'urgence: Comme mesures de précaution immédiates, isoler le déversement ou la fuite si c'est sécuritaire de le faire. Éliminer toutes les sources d'allumage (fumer, torchères, étincelles ou flammes). Aérer le milieu fermé avant d'y entrer. Si à l'extérieur, rester au vent.

Précautions pour la protection de l'environnement: Ne pas rejeter à l'égout ni dans le milieu naturel. Jeter le déchet selon les règlements locaux, régionaux, fédéraux et/ou internationaux.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage: Nettoyer immédiatement le déversement et éliminer les déchets en toute sécurité. Arrêter la fuite et isoler le déversement si cela peut être fait en toute sécurité. Pour plus d'informations, se référer à la "Section 13: Considérations relatives à l'élimination".

Section 7: Manipulation et stockage

- Précautions pour la manutention sécuritaire:** Lire l'étiquette de produit avant de l'utiliser. Toujours manipuler le récipient vide avec prudence car il peut contenir le résidu de produit. Veiller à ce que la ventilation soit adéquate lors de l'utilisation de produit. Manipuler le produit selon les procédures de bonne pratique d'hygiène et de sécurité industrielle. Nettoyer les mains ou les sections exposées avec du savon et de l'eau avant de manger, boire ou fumer et même après le travail.
- Conditions d'un stockage sûr:** Veiller à ce que les récipients soient adéquatement étiquetés et protégés de dommage physique lors de l'utilisation. Vérifier régulièrement la fuite ou le déversement. Tenir les récipients hermétiques quand ce ne sont pas utilisés. Garder dans un milieu froid, sec et bien aéré, loin des produits combustibles, des zones chauffées, des étincelles et des flammes.
- Incompatibilités de stockage:** Garder hors de portée des enfants, loin des aliments et de l'eau potable. Protéger contre la lumière directe du soleil.

Section 8: Contrôles de l'exposition et Protection individuelle

Paramètres de contrôle:

Limites de l'exposition/Guide					
Substance	Résultats	Canada (Ontario)	ACGIH	NIOSH	OSHA
Evaculine Pro-Tabs	STEL	DND	DND	DND	DND
	TWA (PEL)	DND	DND	DND	DND

Contrôles de l'exposition

- Mesures / contrôles techniques:** Ventiler adéquatement pour contrôler la concentration des contaminants aérosols et assurer qu'elle soit inférieure au seuil de la limite de l'exposition. Les détecteurs de gaz devraient être utilisés quand le gaz ou la vapeur se propage. Veiller à ce que les normes locales et nationales soient respectées.
- Mesures de protection individuelle:** Utiliser les équipements de protection adéquat. Porter les lunettes de sécurité et les gants de protection lors de la manutention de ce produit. Éviter le contact avec la peau. Au cas de manque de la ventilation, ou si la concentration dépasse le seuil de la limite d'exposition, utiliser les respirateurs approuvés par NIOSH/MSHA. Toujours manipuler le produit selon la bonne pratique d'hygiène et de sécurité industrielle.

Abréviations:

- NIOSH:** National Institute of Occupational Safety and Health
MSHA: Mine Safety and Health Administration
TWA: Moyenne pondérée dans le temps (Time Weighted Average)
STEL: Limite d'exposition à court terme (Short-Term Exposure Limit)
DND: Données non disponibles

Section 9: Propriétés physiques et chimiques

Description du produit			
Forme	Solide, comprimé blanc cassé	Inflammabilité	Non inflammable
Odeur	Variable	Limit d'explosion	Non déterminé
Seuil d'odeur	Non déterminé	Pression de vapeur	Non applicable
pH	6.8 - 8.5	Densité de vapeur	Non applicable
Point de fusion	Non applicable	Densité relative	Approx. 0.5 - 0.61 g/cm ³
Point de congélation	Non applicable	Solubilité	Soluble dans l'eau
Point d'ébullition initial	Non applicable	Coefficient de partition	Non déterminé
Vitesse d'ébullition	Non déterminée	Température d'auto-inflammabilité	Non déterminée
Point d'éclair	Non déterminé	Température de décomposition	Non déterminée
Vitesse d'évaporation	Non déterminée	Viscosité	Non déterminée

Section 10: Stabilité and réactivité

Données de réactivité:

Stabilité chimique: Stable dans les conditions normales de stockage et de manutention.

Possibilité de réactions dangereuses: Non connue. La polymérisation dangereuse ne se produira pas.

Produits de décomposition dangereuse: Non connus.

Conditions à éviter: Stockage à l'abris de la lumière directe.

Matières incompatibles: L'acide fort ou la base forte peut désactiver les composants biologiques.

Section 11: Informations toxicologiques

Information sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

Nom chimique	LD ₅₀ voie orale	LD ₅₀ voie cutanée	LC ₅₀ par inhalation
Evaculine Pro-Tabs	>5000mg/kg	Non déterminé	Non déterminé

Dangers pour la santé

Propriétés GHS	Classification
Dangers d'aspiration	Non classifié
Corrosion/Irritation de la peau	Non classifié
Domage/Irritation sévère des yeux	Catégorie 2B
Sensibilisation respiratoire	Non classifié
Sensibilisation de peau	Non classifié
Carcinogénicité (IARC)	Non classifié
Mutagénicité sur les cellules germinales	Non classifié
Toxicité sur la reproduction	Non classifié
STOT – Exposition ponctuelle	Non classifié
STOT – Exposition répétitive	Non classifié

*STOT: Toxicité spécifique sur les organes cibles (Specific Target Organ Toxicity)

Organe cible: Non applicable.

Voies de pénétration: Non applicable.

Symptômes	Aiguë	Chronique
Après inhalation	Pouvoir causer l'irritation de la membrane muqueuse	Données non disponibles
Après contact avec les yeux	Irritation sévère oculaire	Peut causer le dommage permanent des yeux
Après ingestion	May cause gastrointestinal tract irritation	Données non disponibles

Section 12: Informations écologiques

Toxicité aquatique: Impact minimale dans les conditions normales. Les bactéries sont des organismes naturellement présents sur le sol. Les supports sont également les matières disponibles naturellement.

Persistance et dégradabilité:

Sol: Le produit est biodégradable

Eau: soluble dans l'eau.

Potentiel de bioaccumulation : Peu probable.

Mobilité dans le sol: Données non disponibles.

Autres effets néfastes: Non connu.

Section 13: Considérations relatives à l'élimination

Méthodes de traitements de déchets

Déchets issus du produit: Remettre à la collecte de déchets dangereux. Jeter les déchets selon les règlements locaux, régionaux, nationaux et/ou internationaux.

Déchets issus de l'emballage: Jeter les récipients ou les emballages selon les règlements locaux, régionaux, nationaux, et/ou internationaux.

Section 14: Informations relatives au transport

Numéro UN: Non réglementé UN.

Désignation officielle de transport de UN: Non réglementé UN.

Classe de danger pour le transport

Étiquettes requises: Non.

Catégorie de transport: Non réglementé TDG.

Groupe d'emballage: Non réglementé TDG.

Dangers pour l'environnement: se reporter à la "Section 12: Informations écologiques"

Transport en vrac (selon l'annexe II de MARPOL 73/78 et du code IBC): Données non disponibles.

Précautions particulières pour l'utilisateur : Se rapporter à la "Section 7: Manipulation et stockage".

Section 15: Informations relatives à la réglementation

Réglementations en matière de sécurité, de santé et d'environnement:

Inventaires internationaux:

Nom chimique	AICS	TSCA	DSL	NDSL	EINECS/ELINCS	ENCS	IECSC	KECL	PICCS
Evaculine Pro-Tabs	DND	DND	DND	DND	DND	DND	DND	DND	DND

Légende relative à l'inventaire:

AICS: Australian Inventory of Chemical Substances

TSCA: United States Toxic Substances Control Act Section 8(b) Inventory

DSL/NDSL: Canadian Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List

EINECS/ELINCS: European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances

ENCS: Japan Existing and New Chemical Substances

Evaculine Pro-Tabs

Fiche de données de sécurité



IECSC: China Inventory of Existing Chemical Substances
KECL: Korean Existing and Evaluated Chemical Substances
PICCS: Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances

Les informations contenues dans cette fiche de données ne constituent pas une évaluation de risques en milieu de travail. Ce produit est classifié selon le critère de danger en rapport avec les règlements sur les produits contrôlés et toutes les informations requises peuvent être trouvées dans cette fiche de données de sécurité.

Section 16: Autres informations

La formulation de produit contient une variété d'extraits naturels, connue comme étant non-pathogène pour l'homme et pour les animaux.
Les détails supplémentaires peuvent être disponibles, selon demande, auprès de maxill.

Abréviation/Légende:

NA: Non Applicable
DND: Données non disponibles
CAS: Chemical Abstract Service
IARC: International Agency for Research on Cancer
ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists
NIOSH: National Institute of Occupational Safety and Health
OSHA: Occupational Safety and Health Administration
MSHA: Mine Safety and Health Administration
EC No.: Numéro de référence utilisé par les communautés européennes pour identifier les substances dangereuses
LD50: Dose chimique qui tue 50 % de la population testée
LC50: Concentration d'un produit chimique qui tue 50 % de la population testée
TWA: Moyenne pondérée dans le temps (Time Weighted Average)
STEL: Limite d'exposition à court terme (Short-Term Exposure Limit)

Les informations contenues dans cette fiche sont basées sur les données qui proviennent de sources considérées techniquement fiables et qui ont été fournies de bonne foi conformément au matériel disponible. Ces informations sont données comme un compliment de service à l'utilisateur de ce produit. Cependant, les conditions d'utilisation et de manutention peuvent intervenir d'autres considérations hors de notre contrôle. Aucune garantie, explicite ou implicite, n'est faite et nous ne serons pas responsables des dommages, pertes, blessures ou dommages indirects pouvant résulter de l'utilisation de (ou de la confiance en) toute information dans cette fiche.