



SECTION 1 - IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA COMPAGNIE

Identificateur du produit/Nom commercial:	SAFEBLEND NETTOYANT DÉSODORISANT DIGESTEUR DE GRAISSES BIO-ENZYMATIQUE, FLORAL
Code du produit/Identification interne:	CCS ECFL
Usage du produit/Description:	NETTOYANT ENZYMATIQUE, FLORAL
Identificateur du fournisseur:	Chemotec (PM) Inc. 8820 Place Ray Lawson, Anjou, Québec, Canada H1J 1Z2 Téléphone: (514) 729-6321; 1-800-729-6321
Identificateur du fabricant:	Chemotec (PM) Inc. 8820 Place Ray Lawson Anjou, Québec, Canada H1J 1Z2 Téléphone: (514) 729-6321; 1-800-729-6321
Numéro de téléphone d'urgence:	(613) 996-6666 (CANUTEC)

SECTION 2 - COMPOSITION / RENSEIGNEMENTS SUR LES INGRÉDIENTS

Ingrédients	No. CAS	% (poids)	ACGIH TLV	OSHA PEL
Culture bactérienne concentrée non-pathogénique	S/O	S/O	S/O	S/O
Alcool éthoxylé	34398-01-1	1-5	S/O	S/O

SECTION 3 - IDENTIFICATION DES DANGERS

Vue d'ensemble en cas d'urgence

Liquide vert avec odeur florale. AVERTISSEMENT. Peut causer une irritation modérée des yeux. Peut aussi causer une irritation et des rougeurs sur la peau.

EFFETS POTENTIELS SUR LA SANTÉ (Voir Section 11 pour plus de renseignements)

Voie d'absorption :	Yeux, peau et ingestion.
Yeux:	Peut causer une irritation modérée à sévère.
Peau:	Un contact direct cause de l'irritation et des rougeurs.
Inhalation:	Aucun effet prévu.
Ingestion:	Peut causer de légère irritation, de la diarrhée et des nausées.

Effets de l'exposition prolongée (chronique):	Un contact prolongé peut causer de la sécheresse et une irritation.
Conditions aggravées par exposition:	Pas d'incidence.
Cancérogénicité :	Voir PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES, Section 11.
Autres dangers sur la santé:	Pour plus d'information, voir PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES, Section 11.
Impact potentiel sur l'environnement:	Voir RENSEIGNEMENTS ÉCOLOGIQUES, Section 12.



SECTION 4 - PREMIERS SOINS

Contact oculaire:

Rincer immédiatement à l'eau en écartant les paupières durant au moins 10 minutes. Si l'irritation persiste, répéter et consulter un médecin immédiatement

Contact cutané:

Rincer à l'eau. Retirer les vêtements souillés et les laver avant de les remettre. Consulter un médecin si de l'irritation se manifeste.

Inhalation:

Amener la personne à l'air frais. Consulter un médecin si le malaise persiste.

Ingestion:

Si la personne est consciente, faire boire une grande quantité d'eau. Ne jamais faire boire une personne inconsciente. Ne pas faire vomir. Consulter un médecin si le patient ne se sent pas bien.

SECTION 5 - PROCÉDÉS DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Risques d'incendie/conditions d'inflammabilité:

Non inflammable en conditions normales de manutention.

Point d'éclair (méthode) :

Aucun

Limite d'inflammabilité inférieure (% par volume) :

P/D

Limite d'inflammabilité supérieure (% par volume) :

P/D

Données sur l'explosivité - Sensibilité aux chocs:

Non sensible.

Données sur l'explosivité - Sensibilité aux décharges électrostatiques:

Non sensible.

Température d'auto-inflammation:

P/D

Moyens d'extinction:

Eau.

Procédés spéciaux de lutte contre l'incendie/équipement:

De la fumée ou des émanations irritantes peuvent se produire durant un incendie. Les pompiers qui combattent un incendie devraient porter un appareil de protection respiratoire autonome pour se protéger des produits irritants libérés lors de la combustion. Déplacer les contenants des lieux d'incendie s'il n'y a pas de danger. Un jet d'eau dirigé directement sur le produit génère beaucoup de mousse.

Produits de combustion dangereux:

Oxydes de carbone, oxyde de soufre et autres gaz de combustion irritants.

SECTION 6 - MESURES EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Protection personnelle:

Utiliser la protection personnelle appropriée (Voir Section 8).

Intervention en cas de déversement/nettoyage:

Porter les équipements protecteurs. Arrêter la fuite si vous pouvez le faire sans danger. Aspirer ou balayer le produit pour éviter de générer un brouillard. Placer dans des contenants pour élimination ou éponger avec une matière absorbante et placer dans un contenant pour élimination. Compléter le nettoyage en rinçant à l'eau.

Précautions environnementales:

Les bactéries sont de sources naturelles et ne devraient pas comporter de risques environnementaux.

Matériaux interdits:

P/D

Procédures spéciales en cas de déversement:

P/D



SECTION 7 - MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

Procédures de manutention sécuritaire:

Avant de manipuler ce produit, il faut s'assurer que les mesures d'ingénierie sont bien contrôlées et que les exigences relatives à la protection personnelle et à l'hygiène sont respectées. Les travailleurs qui utilisent ce produit doivent avoir une formation en ce qui a trait aux risques associés à leur utilisation. Faire l'inspection des contenants pour y détecter les fuites avant la manutention. Étiqueter les contenants adéquatement. Éviter de respirer les vapeurs et brouillards. Tenir à l'écart de la chaleur et des flammes. Garder les contenants bien fermés lorsqu'ils ne sont pas utilisés. Ne pas utiliser avec des matières incompatibles telles les agents oxydants forts.

Exigences en matière d'entreposage:

Garder dans un contenant fermé hermétiquement, dans un endroit bien ventilé. Ne pas entreposer avec de la nourriture. Éviter le gel.

Matériaux spéciaux d'emballage: P/D

SECTION 8 - CONTRÔLES DE L'EXPOSITION ET PROTECTION INDIVIDUELLE

Mesures d'ingénierie:

Une ventilation mécanique est recommandée.

Protection des voies respiratoires:

Non requise pour des applications normales : masque à poussières si un brouillard est généré. Dans le cas d'un contact prolongé ou si les mesures d'ingénierie ne sont pas efficaces pour contrôler l'exposition du produit, porter un respirateur approprié. Dans les cas urgents comme fuites ou incendies, il faut avoir l'équipement adéquat disponible.

Protection de la peau et autre équipement de protection:

Utiliser des gants. Porter des bottes étanches en cas de contact prolongé avec un déversement.

Protection des yeux / du visage:

Porter des lunettes à coques anti-éclaboussures pour manipuler des grandes quantités.

Commentaires sur l'hygiène générale:

GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS. Éviter tout contact avec les yeux. Ne jamais manger, boire ou fumer près des postes de travail. Une bonne hygiène est recommandée après l'utilisation de ce produit.

Limites d'exposition permises: Consulter la Section 2 pour connaître les limites d'exposition des ingrédients.

SECTION 9 - PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

État physique, couleur et odeur: Liquide vert avec odeur florale.

Seuil de l'odeur: P/D

pH : 6-8

Point d'ébullition: Approximativement 100 °C (212 °F)

Point de fusion/congélation: Approximativement 0 °C (32 °F)

Tension de vapeur: Approximativement 20 mm Hg (eau)

Solubilité dans l'eau: Complète.

Coefficient de répartition huile/eau: P/D

Densité (eau = 1, à 4 °C): 1,01 g/cm³ @ 20 °C (68 °F)

Densité de vapeur: Approximativement 0.6 (eau)

Taux d'évaporation: Approximativement 0.4 (eau)

% volatilité (volume): 0

Viscosité: Comme de l'eau.



SECTION 10 - DONNÉES SUR LA RÉACTIVITÉ ET STABILITÉ

Stabilité et réactivité :

Stable à la température de la pièce, dans des conditions normales de manutention et d'entreposage.

Polymérisation: Aucune polymérisation possible.

Conditions à éviter :

Éviter les agents oxydants forts. Le contact avec des acides ou des alcalis peut rendre les bactéries inefficaces.

Matières incompatibles :

Éviter les agents oxydants forts.

Produits de décomposition dangereux :

Oxydes de carbone et de soufre.

SECTION 11 - PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES

Données toxicologiques: La DL₅₀ calculée pour ce produit est supérieure à 10,000 mg/kg, (oral, rat); aucun produit SAFEBLEND n'est testé sur des animaux.

Voir Section 3 pour plus de renseignements.

Cancérogénicité : Aucun ingrédient n'est énuméré par IARC, ACGIH, NTP et OSHA comme étant soupçonné d'être cancérigène.

Tératogénicité, mutagénicité et autres effets sur la reproduction : P/D

Sensibilisation de la peau : P/D

Sensibilisation des voies respiratoires : P/D

Matières synergiques : P/D

Autres dangers importants: P/D

SECTION 12 - RENSEIGNEMENTS ÉCOLOGIQUES

Impact sur l'environnement : Impact minimal pour des conditions d'utilisation normales. Les cultures bactériennes utilisées sont de sources naturelles dans des sols. Les autres composantes sont peu susceptibles de se bio-accumuler.

Caractéristiques environnementales importantes : Tous les constituants sont biodégradables.

Toxicité pour les organismes aquatiques : Il n'existe pas de donnée de test pour ce produit.

SECTION 13 - ÉLIMINATION DES DÉCHETS

Conditions d'entreposage et de manutention :

Entreposer les matières pour élimination tel qu'indiqué à la section Manutention et entreposage (Section 7).

Méthodes d'élimination :

Disposer selon les règlements fédéraux, provinciaux et municipaux.



SECTION 14 - RENSEIGNEMENTS RELATIFS AU TRANSPORT

Renseignements sur le transport de marchandises dangereuses (TMD) au Canada :

Appellation réglementaire: Non Réglementé
Classe S/O
Numéro UN: S/O
Groupe d'emballage: S/O
Cas spécial: S/O

SECTION 15 - RENSEIGNEMENTS SUR LA RÉGLEMENTATION

Au Canada

Renseignements SIMDUT:

Le produit n'est pas réglementé selon la Loi sur les Produits Contrôlés (RPC) au Canada. Ce produit a été classifié conformément aux critères de risques énumérés dans le Règlement sur les produits contrôlés (RPC) et cette fiche signalétique contient tous les renseignements exigés par le RPC.

Classification SIMDUT: Non réglementé.

Information CEPA: Tous les ingrédients se retrouvent sur la LIS

Autres informations

Cotes du HMIS : 0 Minimal 1 Légère 2 Modéré 3 Sérieux 4 Sévère

Santé : 1

Inflammabilité: 0

Réactivité : 0

Protection Personnelle : (Voir section 8.)

Cotes de la NFPA : 0 Minimal 1 Légère 2 Modéré 3 Sérieux 4 Sévère

Feu : 0

Réactivité : 0

Danger spécifique : Aucun

SECTION 16 - AUTRES RENSEIGNEMENTS

Préparée par: Chemotec (PM) Inc.

Numéro de téléphone: (514) 729-6321

Date : Le 14 sept.20 09

Références:

1. Les informations fournies par le fournisseur et/ou le fabricant.
2. ACGIH, Threshold Limit Values and Biological Exposure Indices for 2006.
3. International Agency for Research on Cancer Monographs, 2004.



Abréviations:

ACGIH	American Conference of Governmental Industrial Hygienists
CAS	Chemical Abstract Service
CEPA	Canadian Environmental Protection Act
CL	Concentration létale
cps	Centipoises
DL	Dose létale
HMIS	Hazardous Material Information System
HSDB	Hazardous Substance Data Bank
IARC	International Agency for Research on Cancer
LIS	Liste intérieure des substances
NFPA	National Fire Protection Association Health
NIOSH	National Institute for Occupational Safety and Health
NTP	National Toxicology Program (U.S.A.)
OSHA	Occupational Safety and Health Administration (U.S.A.)
P/D	Pas Disponible
PEL	Permissible Exposure Limit
S/O	Sans Objet
SIMDUT	Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail
TLV	Threshold Limit Value

Fin de la fiche signalétique