

FICHE SIGNALÉTIQUE

SECTION 1 IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIÉTÉ

PRODUIT

Nom du produit: Granulés anti Fuite Bar's leaks
Description du produit: HDC, J120, J-100, T-1000, T-2000
Numéro de FS: 10-953-473
Emploi prévu: additif utilisé pour l'étanchéité du circuit de refroidissement

IDENTIFICATION DE LA SOCIÉTÉ

Fournisseur: Bar's Products
10386 North Holly Road
P.O. Box 187
Holly, Michigan 48442

24 heures pour urgence
Informations sur le produit
Chemtel inc.

U.S. & Canada : 1-800-255-3924
1-810-603-1321 / www.barsleaks.com
International : 1-813-248-0585

SECTION 2 COMPOSITION / INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Matières dangereuses (spécifications chimiques, nom usuel)	Numéro	OSHA LEA ¹	AGGIH VLE ²	Autres limitations	% (optionnel)
Curcuma	458-37-7				13-15
Bicarbonate de sodium	497-19-8				5-7
Poudre de Glycol-polyéthylène	25322-68-3				.5-1
Noix d'amandes					8-10
Rhizomes de gingembre					69-72
Autres particules non réglementées		15 mg/m ³ (poussière totale) 5 g/m ³ (poussière respirable)			

Des informations supplémentaires peuvent être fournies au personnel médical sur demande tel que spécifié par FHCS

Toutes les autres composantes sont considérées comme non dangereuse tel que spécifié par OSHA 29 CFR 1910 1200

SECTION 3 IDENTIFICATION DES DANGERS

EFFETS SUR LA SANTÉ

CONTACT AVEC LES YEUX : Irritation, rougeur, douleur et enflure

CONTACT AVEC LA PEAU : Irritation, rougeur, démangeaison et enflure de la zone touchée

INHALATION : Peut causer de l'irritation et de la douleur de la gorge et des voies respiratoires supérieures, toux, difficulté à respirer et symptômes similaires à ceux d'un rhume peuvent apparaître.

INGESTION : Nausées, problèmes gastriques et intestinaux.

Dangers imminents : Irritation mineure du système gastro-intestinal.

Danger chroniques : Peut causer une irritation ou brûlure au niveau des yeux. Un contact prolongé avec la peau peut causer de graves problèmes de la peau. Peut causer une irritation de l'œsophage et une pneumonie. Ceux souffrant d'asthme et d'emphysème doivent éviter d'inhaler les poussières du produit.

Aggravation de condition médicale par l'exposition au produit : Aucune.

¹ Administration américaine de santé et sécurité au travail : Limite d'exposition admissible

² Conférence américaine des hygiénistes industriels gouvernementaux : Valeur limite d'exposition

Effets sur les organes ciblés : Aucune donnée disponible.
cancérogénicité : OSHA Non CIRC³ Non NTP⁴ Non

SECTION 4**MESURES DE PREMIERS SOINS**

CONTACT AVEC LES YEUX : Rincer à grande eau pendant 15 minutes. Obtenir de l'aide médicale.

CONTACT AVEC LA PEAU : Laver la peau avec de l'eau et du savon.

INHALATION : Respirer de l'air frais immédiatement. Obtenir de l'aide médicale si les symptômes persistent.

INGESTION : Ne pas faire vomir. Si le produit est absorbé par les poumons lors de vomissement, cela peut causer une pneumonie. Si la personne est consciente, faire boire une grande quantité d'eau. Obtenir de l'aide médicale immédiatement.

Note au médecin : Traiter les symptômes cliniques.

SECTION 5**MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE****PROPRIÉTÉS D'INFLAMMABILITÉ**

Point d'éclair [Méthode]: Aucun éclair; ASTM D-56 en contenant fermé

Limites d'inflammabilité : LIE: N/A LSE: N/A

Température d'auto-inflammation: N/D

MOYENS D'EXTINCTION

Moyens d'extinction appropriés: Utiliser de l'eau, de la mousse ou de la poudre chimique sèche.

LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Instructions de lutte contre l'incendie: Porter de l'équipement de protection standard et un appareil respiratoire autonome (ARA) afin de prévenir le manque d'oxygène et de se protéger contre les gaz toxiques pouvant se former quand le produit brûle.

Risques d'incendie et d'explosion : Les résidus du produit suite à un feu seront très alcalins.

Identificateur de danger NFPA: Santé: 1 Inflammabilité: 0 Réactivité: 0

Identificateur de danger HMIS: Santé: 1 Inflammabilité: 0 Danger physique : 0 PPE⁵ : E

SECTION 6**MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE****GESTION DES DÉVERSEMENTS OU FUITES**

Minimiser la poussière et nettoyer tout le produit renversé.

SECTION 7**MANUTENTION ET ENTREPOSAGE**

Température d'entreposage (Min/Max) : N/E **Durée sur les tablettes** : N/E

Précautions pour la manutention et l'entreposage : Ne pas entreposer près d'une source de chaleur ou à côté de matières non-compatibles.

³ Centre international de recherche sur le cancer

⁴ Programme national américain en toxicologie

⁵ Personal protective equipment

SECTION 8**CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE****PROTECTION INDIVIDUELLE**

Protection respiratoire: Aucune exigence particulière dans des conditions d'utilisation normales Utiliser un respirateur homologué par NIOSH⁶ peut être approprié si la concentration dans l'air excède OSHA LEA.

Protection de la peau: Porter des gants imperméables pour éviter tout contact avec la peau.

Protection des yeux: Si le contact est probable, le port de lunettes de protection avec écrans latéraux est recommandé.

SECTION 9**PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES****INFORMATIONS GÉNÉRALES**

État physique: granules

Apparence : gros granulés beiges

Odeur: aucune

Point d'ébullition °F (°C): N/A

Densité de vapeur (air = 1): N/A

Tension de vapeur (mm HG): N/A

Pourcentage de composés organiques volatiles (COV): 0 %

pH: N/D

Solubilité dans l'eau: Une partie du produit est soluble dans l'eau. La partie non-soluble forme de la matière en suspension.

Densité spécifique (H₂O = 1) : N/E

Point de congélation: N/D

Point de fusion :: N/A

SECTION 10**STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ**

STABILITÉ: Produit stable dans des conditions normales.

CONDITIONS À ÉVITER: N/D.

MATÉRIAUX À ÉVITER: Acides et oxydants puissants

PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX: Monoxyde et dioxyde de carbone sont produits quand le produit brûle.

Polymérisation dangereuse: Ne se produira pas.

⁶ Agence fédérale américaine responsable de la santé et sécurité en milieu de travail

SECTION 11**INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES**

Aucune étude prolongée sur la toxicologie n'a été faite pour ce produit.

SECTION 12**INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES****ÉCOTOXICITÉ**

Aucune donnée disponible.

DANGERS POUR L'ENVIRONNEMENT

Aucune donnée disponible.

SECTION 13**CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION**

L'élimination du produit doit respecter les lois et règlements en vigueur au niveau local, provincial et fédéral.

SECTION 14**INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT**

Nom pour le transport (U.S.): N/A

TERRE (DOT): N/A

MER (IMO/IMDG): N/A

AIR (ICAO/IATA): N/A

SECTION 15**INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES**

SARA (Titre III - Section 302 - Substances très dangereuses): Aucun

SARA (Titre III - Sections 311/312 - Substances dangereuses): N/A

SARA (Titre III - Section 313 - Substances chimiques toxiques): Aucun

OSHA: Non réglementé

TSCA : Composantes chimiques énumérées dans l'inventaire TSCA

CERCLA (quantité répertoriée) : N/A

SECTION 16**AUTRES INFORMATIONS**

N/D = Non déterminé

N/A = Non applicable, Sans objet

N/E = Non démontré