

**BRODI SPECIALTY PRODUCTS LTD/LTEE**  
**FICHE SIGNALÉTIQUE**  
**SECTION I - IDENTIFICATION DU PRODUIT**

**Nom du Produit:** Mechanisolv

**Numéro du Produit:** 521

**Identificateur de la Matière:** Aérosol

**Nom du Fournisseur:** Brodi Specialty Products Ltd./Ltee

**Adresse du Fournisseur:** 3175 14th Ave. Unit 1

Markham, ON, L3R 0H1

**Faite Par:** MSDS Co-ordinator, (877) 744-0751 ext 205, Brodi Specialty Products Ltd.

**Classification :** SIMDUT- Catégorie A; Catégorie D-Division 2B

**TDM -** Bien de Consommation

**Formule:** Exclusive

**Date de Préparation:** Decembre 1, 2011

**Téléphone d'urgence:** 613-996-6666

**L'information**

**de Téléphone :** 1-(877) 744-0751

**Évaluation HMIS (aérosol concentré)**

0-Minimale 1-Faible 2-Modere 3-Grave

4- Extrême

**SANTÉ: 2 FIER: 0 RÉACTIVITÉ: 1**

**PERSONNEL PROTECTION: G**

**SECTION II - INGRÉDIENTS DANGEREUX**

DÉNOMINATION CHIMIQUE	NO CAS	% PD	TLV	DL 50	CL 50
Trichloroehylene	79-01-6	90-100	50 ppm	4820 mg/kg Orale Rat	7490 ppm Souris 4hr
Isopropanol	67-63-0	01-10	400 ppm	4420 mg/kg Orale Rat	22 627 ppm Rat 4hr
Agent propulseur bioxyde de carbone	124-38-9	1-5	10,000ppm	pas disponible	pas disponible

**SECTION III - PROPRIÉTÉS PHYSIQUES**

**DONNES BASE SUR LE CONCENTRE SEULEMENT**

Point d'ébullition (deg C) : 85° C

pH: pas disponible

Solubilité dans l'eau : un peu

**DONNES BASE SUR CONTENU TOTAL**

Tension de Vapeur : psi @ 20° C : - 90

VOC % 97 %

Densité de la vapeur (air = 1) : 4.53

Densité : @ 23° C -- 1.419

Apparence / Odeur : Liquide blanc/ether semblables

**SECTION IV - RISQUES D'INCENDIE ou D'EXPLOSION**

**Point d'éclair (TOT) :** non a ébullition (85° C)

**Inflammabilité** ( inflammable par détermination de la projection de la flamme ) : Ininflammable

**Agent d'extinction :** bioxyde de carbone, poudre chimique, mousse

**Procédure d'extinction :** Porter des vêtements de protection complets et un respirateur autonome. Se servir d'eau pulvérisée pour refroidir les contenants exposés aux flammes et pour former un écran protecteur. Le contenant peut exploser sous l'effet de la chaleur plus grande 50° C.

**SECTION V - RÉACTIVITÉ**

**Conditions d'instabilité :** Matérielle Stabilité; **Agents Incompatibilité:** Agents oxydants forts, acides et alcalins; Produits de décomposition : Oxydes de carbone

**SECTION VI - ENTREPOSAGE et MANUTENTION**

GARDER HORS DE LA PORTÉES DES ENFANTS; Pour emploi dans les établissements Industriel et institutionnel

Entreposer dans un lieu sec, frais et bien aère, sans sources de flammes nues ou d'étincelles; Ne pas entreposer a une température supérieure a 50° C

**SECTION VII - SANTÉ et PREMIERS SOINS**

**VOIES D'EXPOSITION et EFFETS AIGU:**

**Yeux :** Le contact peut causer une irritation.

**Peau :** Contacte prolongé ou fréquent avec la peau peut causer une irritation

**Inhalation :** Les vapeurs peuvent causer l'irritation du nez et des voies respiratoires. L'inhalation excessive des vapeurs peut causer une irritation des voies respiratoires, des étourdissements, nausée et d'autres effets au système nerveux. **Ingestion :** Peut causer une irritation gastro-intestinale, des nausées, des vomissements et diarrhée. L'aspiration du produit dans les poumons peut causer une pneumonie chimique. Toxicité minimale. **Cancérogénicité** - Non dangereux d'après les critères du SIMDUT; **Reproduction, Teratogenicite, Mutagenicite, Maternels Synergiques** - Données disponibles insuffisantes.

**PREMIERS SOINS :**

**Yeux :** Rincer immédiatement a grande eau pendant 15 minutes. Consulter un médecin, si l'irritation persiste. **Peau :** Rincer à grande eau et avec du savon.

Consulter un médecin, si l'irritation persiste. **Inhalation :** Placer la victime a l'air frais. Si la respiration est difficile, consulter immédiatement un médecin. Si la victime ne respire pas, du personnel qualifié devrait immédiatement commencer la respiration artificielle ou la réanimation cardio-pulmonaire.

**Ingestion :** Ne pas tenter de faire vomir. Rincer la bouche à grande eau. Consulter immédiatement un médecin.

**SECTION VIII - PRÉCAUTIONS SPÉCIALES**

**Ventilation:** Ventilation générale, si dessous de la TLV

**Gants:** Si risque de contact avec la peau, porter des gants a l'épreuve des produits chimiques.

**Protection des yeux:** Si risque d'éclaboussure, porter des lunettes de protection a l'épreuve des éclaboussures de produits chimiques

**SECTION IX - EN CAS de FUITES ou DÉVERSEMENTS**

**Mesures en cas de fuite ou de déversement:** Avant de procéder au nettoyage, consulter les renseignements de danger ci-dessus. Absorber les petits déversement au moyen d'un mate absorbant inerte et placer dans des contenants appropriés étiquettes et pouvant être fermes. Élimination des déchets - Consulter les règlements fédéraux, provinciaux et municipaux d'éliminer.

**Notice:** Les renseignements fournis dans la présente fiche signalétique ont été préparés a partir de différentes sources que nous croyons exactes et fiables du point de vue technique. Nous a mis en oeuvre pour divulguer tous les renseignements sur les dangers. Cependant, dans certaines cas les renseignements ne sont pas disponibles et nous l'avons indiqué. Les condition d'utilisation expresse ou implicite n'estime le fournisseur ne sera pas responsable en cas de pertes, blessures ou dommages indirects résultant de l'utilisation des présent renseignements. Si l'utilisateur la présente matière ou d'autres matières souhaite obtenir d'autres renseignements sur les ingrédients, nous lui recommandons de communiquer avec le Commission de la Sécurité Travail, a Montréal en Québec ( 514 - 873- 3990 ).