

FICHE TECHNIQUE SANTÉ-SÉCURITÉ

Page 1

SECTION I - IDENTIFICATION DU PRODUIT

NOM DU PRODUIT : Plasterblaster Dissolver
CLASSE SIMDUT : Débouche-tuyaux liquide/dissolvant à plâtre
Classe E – Matière corrosive
Classe D – D1A, D2A
DATE DE VIGUEUR : 20 février 2016
NO CODE : 6250

CLASSIFICATION TMD : Acide sulfurique avec plus de 51% d'acide, Classe 8, UN 1830, PG II

NOM ET ADRESSE DU FABRICANT : BRODI SPECIALTY PRODUCTS LTD.
3175 14th Ave, Unit 1, MARKHAM, ON L3R 0H1
(905) 475-6084

FICHE PRÉPARÉE PAR : COORDONNATEUR FS 877-744-0751, poste 205 BRODI SPECIALTY PRODUCTS LTD.

TÉLÉPHONE D'URGENCE : CANUTEC (613) 996-6666

SECTION II - INGRÉDIENTS DANGEREUX

INGRÉDIENTS :	%	No CAS	ACGIH-VLE	Voie, espèce CL50	Voie, espèce DL50
Acide sulfurique orale, rat	60 à 100	7664-93-9	1 mg/m ³ MPT	90 ppm/ 4hres rat	2140 mg/kg

SECTION III - PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

POINT D'ÉBULLITION (°C) :	270	DENSITÉ (H ₂ O=1) :	1,835
PRESSION DE VAPEUR (mm Hg) :	0,0018@20°C	VOLATILITÉ (% AU POIDS) :	indisponible
DENSITÉ DE VAPEUR (AIR=1) :	3,4	TAUX D'ÉVAPORATION (EAU=1) :	indisponible
SOLUBILITÉ DANS L'EAU :	soluble	pH (TEL QUE FOURNI) :	<1,0
ÉTAT PHYSIQUE :	liquide	VISCOSITÉ :	indisponible
ASPECT ET ODEUR :	ambre clair, odeur piquante		

SECTION IV - DONNÉES SUR L'INFLAMMABILITÉ ET L'EXPLOSIBILITÉ

INFLAMMABILITÉ : Ininflammable mais très réactif avec des métaux produisant de l'hydrogène gazeux inflammable
POINT D'ÉCLAIR : Sans objet
LIMITE SUPÉRIEURE D'EXPLOSABILITÉ : indisponible
LIMITE INFÉRIEURE D'EXPLOSABILITÉ : indisponible
PRODUITS DANGEREUX SUIVANT LA COMBUSTION : sans objet
MOYENS D'EXTINCTION : Traiter selon les matériaux environnants. Poudre chimique, dioxyde de carbone, mousse ou eau pulvérisée.
RISQUES SPÉCIAUX D'EXPOSITION : Matière corrosive. Le contenant peut éclater à la chaleur d'un incendie. Le contact avec l'humidité peut entraîner la chauffe. Les pompiers devraient porter un respirateur s'il y a risque d'exposition aux produits suivant la décomposition. Réagit violemment avec l'eau.

SECTION V - DONNÉES SUR LA RÉACTIVITÉ

CONDITIONS POUR L'INSTABILITÉ CHIMIQUE : Stable
INCOMPATIBILITÉ : Matières organiques, combustibles et des métaux
PRODUITS DANGEREUX

SUIVANT LA DÉCOMPOSITION : Se décompose à la chauffe dégageant des fumées toxiques. Oxydes de soufre

NOM DU PRODUIT : Powderflo

CODE : 6250

Page 2

SECTION VI - PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES

VOIE D'EXPOSITION : contact avec les yeux ou la peau, l'ingestion, l'inhalation.

EFFETS DE L'EXPOSITION AIGÜE :

YEUX : Le contact peut causer des brûlures, lésions cornéennes graves et la perte permanente de la vision.

PEAU : Le contact peut causer des dommages tissulaires graves.

INHALATION : Peut irriter le nez, la gorge et les voies respiratoires. Peut causer la toux et des troubles médicaux.

INGESTION : Peut causer des brûlures de la bouche, gorge et de l'estomac et la mort.

EFFETS DE L'EXPOSITION CHRONIQUE :

PEAU : L'exposition prolongée ou répétée peut causer les saignements de nez, la congestion nasale, l'érosion dentaire, la perforation de la cloison nasale, la douleur à la poitrine et la bronchite.

POUVOIR IRRITANT : Corrosif dans toutes les voies d'exposition

SENSIBILISATION DES VOIES RESPIRATOIRES : aucunes données disponibles

CANCÉROGÉNÉCITÉ : CIRC carcinogène du groupe 1

TÉRATOGENÉCITÉ : insuffisance des données disponibles

MUTAGÉNÉCITÉ : insuffisance des données disponibles

PRODUITS SYNERGIQUES : indisponibles

SECTION VII - MESURES PRÉVENTIVES

GANTS : Butyle, caoutchouc nitrile ou naturel. Confirmer avec un fournisseur fiable.

PROTECTION OCULAIRE : Porter des lunettes antiéclaboussures et un masque intégral

PROTECTION RESPIRATOIRE : Porter un respirateur approuvé NIOSH

AUTRE ÉQUIPEMENT PROTECTEUR : Vêtements propres à manches longues, pantalon long, tablier et bottes.

CONTRÔLES D'INGÉNÉRIE : Ventilation locale par aspiration.

FUITE ET DÉVERSEMENT : Avant de tenter le nettoyage, consulter les données sur les dangers ci-dessus. Neutraliser les déversements avec du carbonate de sodium, couvrir avec un absorbant non réactif et mettre dans des récipients fermés appropriés avec étiquette. Laver la zone du déversement après le ramassage complet du produit. Empêcher l'entrée de grands déversements dans les égouts ou les voies d'eau.

ÉLIMINATION DES DÉCHETS : Éliminer tous les déchets conformément aux règlements du gouvernement fédéral, provincial et municipal.

ENTREPOSAGE : Entreposer dans des contenants fermés loin des matériaux incompatibles dans un endroit frais, sec, bien ventilé.

SECTION VIII - PREMIERS SOINS

YEUX : Rincer à grande eau immédiatement pendant 15 minutes. Obtenir des soins médicaux immédiatement.

PEAU : Laver à l'eau et au savon. Obtenir des soins médicaux. Décontaminer complètement les vêtements, chaussures et articles en cuir avant la réutilisation ou les jeter.

INHALATION : Amener la victime à l'air frais. Si les symptômes persistent, obtenir des soins médicaux.

INGESTION : Ne pas faire vomir. Rincer la bouche à l'eau, puis faire boire deux verres d'eau ou plus. Appeler un médecin immédiatement. Ne rien donner par voie orale si la victime perd rapidement conscience, est inconsciente ou est en convulsion.

DÉSAVEU : Les renseignements dans cette fiche technique de santé-sécurité ont été obtenus des sources considérées comme techniquement précises et fiables. Aucune garantie, ni explicite ni implicite n'est faite et le fournisseur ne sera pas responsable de toute perte, blessure ou dommages indirects pouvant découler de l'emploi des ou de la confiance en les renseignements contenus dans cette fiche.