

**FICHE SIGNALÉTIQUE
DELIMING SOLUTION**

SLUYTER COMPANY LTD.

375 Steelcase Road East
Markham, Ontario L3R 1G3 Canada
Tel (905) 475-6011 Fax (905) 475-3119

SECTION 01: IDENTIFICATION DU PRODUIT CHIMIQUE ET DE LA SOCIÉTÉ

FABRICANT	SLUYTER COMPANY LTD. 375 Steelcase Road East Markham, Ontario L3R 1G3 Canada Tel (905) 475-6011
IDENTIFICATEUR DE LA MATIÈRE	DELIMING SOLUTION
UTILISATIONS DU PRODUIT	DETARTREUR
FAMILLE CHIMIQUE	A BASE ACIDE

SECTION 02: COMPOSITION / INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

INGREDIENTS DANGEREUX	Pd %	L.E.P.	# C.A.S.	DL/50, VOIE, ESPECE	CL/50, VOIE, ESPECE
ACIDE CHLORHYDRIQUES	1 - 30	5 mg/m ³	7647-01-0	900 mg/kg RAT ORALE	3124 ppm – 1 HEURE RAT INHALATION

SECTION 03: IDENTIFICATION DES DANGERS

VOIES D'EXPOSITION	
CONTACT AVEC LE PEAU ABSORPTION PAR LA PEAU	CAUSE DE GRAVES BRULURES A LA PEAU. PEUT ETRE NOCIF SI ABSORBE PAR LA PEAU.
INHALATION INHALATION CHRONIQUE	VOIR "EFFETS DE L'EXPOSITION CHRONIQUE". A FORTE CONCENTRATION, CES VAPEURS PEUVENT CAUSER DES ETOURDISSEMENTS, DES MAUX DE TETE ET UNE PERTE DE CONSCIENCE. RISQUE D'EFFET ANESTHESIQUE. RISQUE D'EFFET SUR LE SYSTEME NERVEUX CENTRAL.
INGESTION	PEUT CAUSER UNE IRRITATION GASTRO-INTESTINALE, LA NAUSEE, LE VOMISSEMENT ET LA DIARRHEE. RISQUE D'EFFETS GRAVES SUR LA SANTE (EX:BRONCHO-PNEUMONIE, OEDEME PULMONAIRE) PAR ASPIRATION D'UNE PETITE QUANTITE DU LIQUIDE DANS LES POUMONS.
CONTACT AVEC LES YEUX EFFETS D'UNE EXPOSITION AIGUE EFFETS D'UNE EXPOSITION CHRONIQUE	CONTIENT DES MATIERES TRES IRRITANTES POUR LES YEUX. VOIR "VOIES D'EXPOSITION" CORROSIF: EVITER TOUT CONTACT AVEC LA PEAU ET LES YEUX. PEUT CAUSER DES DOMMAGES RESPIRATOIRES. LE CONTACT REPETE AVEC LA PEAU PEUT CAUSER UNE DERMATITE.

SECTION 04: PREMIERS SOINS

CONTACT AVEC LES YEUX	VERIFIER SI LA PERSONNE PORTE DES LENTILLES CORNEENNES ET LES LUI ENLEVER S'IL Y A LIEU. RINCER A GRANDE EAU IMMEDIATEMENT PENDANT AU MOINS 20 MINUTES. CONSULTER UN MEDECIN.
CONTACT AVEC LA PEAU	ENLEVER LES VETEMENTS CONTAMINES. LAVER LA PEAU AVEC DE L'EAU ET DE SAVON. CONSULTER UN MEDECIN SI L'IRRITATION EST PERSISTENTE.
INHALATION	AMENER LA PERSONNE A L'AIR FRAIS. S'IL YA ARRET RESPIRATOIRE, UNE PERSONNE QUALIFIEE DEVRAIT ADMINISTRER LA RESPIRATION ARTIFICIELLE. CONSULTER UN MEDECIN.
INGESTION	CONSULTER UN MEDECIN.
INFORMATION ADDITIONNELLE.	COMMUNIQUER AVEC LE CENTRE ANTIPOISON DE VOTRE REGION.

SECTION 05: LUTTE CONTRE LES INCENDIES

INFLAMMABLE?	ININFLAMMABLE
SI OUI, DANS QUELLES CONDITIONS	SANS OBJET.

DATE DU PREPARATION (YYYY-MM-DD): 2015-05-07

NUMÉRO DE TÉLÉPHONE D'URGENCE - CANUTEC (613) 996-6666

FICHE SIGNALÉTIQUE DELIMING SOLUTION

PROCÉDURES SPÉCIALES	LE PORT D'UN APPAREIL RESPIRATOIRE AUTONOME ET DE VÊTEMENTS DE PROTECTION EST REQUIS POUR LE PERSONNEL COMBATTANT L'INCENDIE.
POINT D'ÉCLAIR (°C) MÉTHODE	1 AUCUN(E).
TEMPÉRATURE D'AUTO INFLAMMATION	SANS OBJET
SEUIL MAXIMAL D'INFLAMMABILITÉ (% VOL)	SANS OBJET
SEUIL MINIMAL D'INFLAMMABILITÉ (% VOL)	SANS OBJET
MOYENS D'EXTINCTION	MOUSSE ANTI-ALCOOL, CO ₂ , POUDRE CHIMIQUE.
PRODUITS DANGEREUX DE LA COMBUSTION	FRAGMENTS ORGANIQUES IRRITANTS.
SENSIBILITÉ AUX CHOCS	OUI.
SENSIBILITÉ AUX DÉCHARGES ÉLECTROSTATIQUES	PEUT ÊTRE SENSIBLE. NON DISPONIBLE. ÉLECTROSTATIQUES

SECTION 06: DEVERSEMENTS ACCIDENTELS

FUITE / DEVERSEMENT	MISE EN GARDE: NE PAS AJOUTER D'EAU DIRECTEMENT À L'ACIDE CONCENTRÉ DU AU RISQUE D'UNE RÉACTION VIOLENTE. NE PAS RESPIRER LA FUMÉE. POUR DE GRANDES QUANTITÉS, CONSULTER LE MINISTÈRE DE L'ENVIRONNEMENT. EN CAS DE DEVERSEMENT MINEUR: ESSUYER LA SURFACE SOUILLÉE. LAVER AVEC DE L'EAU. EN CAS DE DEVERSEMENT MAJEUR, RAMASSER LA MATIÈRE RÉPANDUE POUR ÉLIMINATION. ABSORBER LE RÉSIDU AVEC DU SABLE, OU AUTRE ABSORBANT. PORTER DES VÊTEMENTS DE PROTECTION (VOIR SECTION 8). VENTILER.
---------------------	---

SECTION 07: MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

PROCÉDURES DE MANUTENTION	ÉVITER LE CONTACT AVEC LA PEAU ET LES YEUX. ÉVITER DE RESPIRER LES VAPEURS. ASSURER UNE VENTILATION ADEQUATE. PORTER DES GANTS EN NEOPRENE ET DES LUNETTES DE SÛRETÉ.
CONDITIONS D'ENTREPOSAGE	ENTREPOSER DANS UN ENDROIT FRAIS, À L'ÉCART DE TOUTE SOURCE DE CHALEUR ET D'IGNITION. ENTREPOSER DANS UN ENDROIT SEC ET BIEN VENTILÉ. ENTREPOSER DANS UN ENDROIT FRAIS, À L'ABRI DES MATIÈRES INCOMPATIBLES. CARDER LE CONTENANT CLOS ET HORS PORTEE DES ENFANTS ET ANIMAUX DOMESTIQUE QUAND IL N'EST PAS UTILISÉ.

SECTION 08: CONTRÔLE DES EXPOSITIONS ET PROTECTION INDIVIDUELLE

EQUIPEMENT DE PROTECTION	
YEUX / TYPE	LUNETTES DE SÛRETÉ.
RESPIRATOIRE/TYPE	LE PORT D'UN APPAREIL RESPIRATOIRE À CARTOUCHE (NIOSH / MSHA) EST RECOMMANDÉ LORS D'UNE UTILISATION CONTINUE À L'INTÉRIEUR OU SI LA TLV EST SURPASSÉE
GANTS/TYPE	GANTS IMPERMEABLES (NEOPRENE OU CAOUTCHOUC).
VÊTEMENTS/TYPE	TABLIER EN NEOPRENE POUR MANIPULER DE GRANDES QUANTITÉS.
CHAUSSURES/TYPE	BOTTES DE SÛRETÉ SPÉCIFIÉES POUR LE LIEU DE TRAVAIL.
AUTRES/TYPE	DOUCHE OCULAIRE ET DOUCHE DE SÛRETÉ.
VENTILATION	VENTILATION NATURELLE OU MÉCANIQUE REQUISE POUR MAINTENIR LES VAPEURS SOUS LE TLV. NE PAS UTILISER DANS UN ESPACE RESTREINT.

SECTION 09: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

ÉTAT PHYSIQUE	LIQUIDE
ODEUR	FORTE ODEUR DE D'ACIDE
DENSITÉ	1.00 – 1.10
POINT D'ÉBULLITION (°C)	100°C
pH	SANS OBJET
SOLUBILITÉ DANS L'EAU (%)	SOLUBLE
COEFFICIENT DE RÉPARTITION	NON DISPONIBLE
EAU/HUILE	
POINT DE CONGÉLATION	0°C
POIDS MOLECULAIRE	SANS OBJET

SECTION 10: STABILITÉ ET REACTIVITÉ

INCOMPATIBILITÉ	ALUMINIUM ET ALLIANCES SEMBLABLES. MÉTAUX. DILUER L'ACIDE DANS L'EAU, JAMAIS L'EAU DANS L'ACIDE - RÉACTION VIOLENTE POSSIBLE.
CONDITIONS DE REACTIVITÉ	ALCALIS, PEROXYDE...

FICHE SIGNALÉTIQUE DELIMING SOLUTION

SECTION 11: RENSEIGNEMENTS SUR LA TOXICITE

LIMITE D'EXPOSITION AU PRODUIT	VOIR SECTION (2) INGREDIENTS DANGEREUX.
IRRITATION PAR LE PRODUIT	IRRITANT POUR YEUX. FORTE IRRITATION. GRAVE. IRRITANT POUR LA PEAU.
CAPACITE DE SENSIBILISATION DU PRODUIT	NON DISPONIBLE.
CANCERIGENICITE DU PRODUIT	AUCUN RENSEIGNEMENT DISPONIBLE. AUCUN EFFET CANCERIGENE NOCIF PREVU.
TERATOGENESE	AUCUN RENSEIGNEMENT DISPONIBLE. AUCUN EFFET TERATOGENE NOCIF PREVU.
MUTAGENESE	AUCUN RENSEIGNEMENT DISPONIBLE. AUCUN EFFET MUTAGENES NOCIF PREVU.
EFFETS SUR LE SYSTEME REPRODUCTEUR	AUCUNE INFORMATION DISPONIBLE. AUCUN EFFET NUISIBLE SUR LA REPRODUCTIVITE N'EST PREVU.
PRODUITS SYNERGIQUES	NON DISPONIBLE.

SECTION 12: RENSEIGNEMENTS ECOLOGIQUES

ENVIRONNEMENT	NON DISPONIBLE. DANGER POSSIBLE EN CAS D'INFILTRATION DES SOURCES D'EAU POTABLE. LE PRODUIT A UN ASPECT INESTHETIQUE ET PEUT ETRE NUISIBLE. NE PAS CONTAMINER LES EAUX DOMESTIQUES ET D'IRRIGATION, LES LACS, LES ETANGS, LES RUISSEAUX ET LES RIVIERES.
BIODEGRADABILITE	NON DISPONIBLE

SECTION 13: DECHETS

ELIMINATION DES DECHETS	LA MATIERE REPANDUE ET EAU DE RINCAGE SONT CLASSEES DECHETS CHIMIQUES. SELON LES REGLEMENTS MUNICIPAUX, PROVINCIAUX ET FEDERAUX . CONSULTER UN EXPERT DECHETS DANGEREUX POUR UNE ELIMINATION APPROPRIEE.
-------------------------	--

SECTION 14: TRANSPORT

CLASSIFICATION T.M.D.	
(1)	(1h) BIEN DE CONSOMMATION. POUR UN CHARGEMENT DE PLUS DE 500 KG- BIEN DE CONSOMMATION ACID CHLORHYDRIQUES CLASSE 8(9.2)

SECTION 15: REGLEMENTATION

CONFORMITE RFC	CE PRODUIT A ETE CLASSE CONFORMEMENT AUX CRITERES DE DANGER ENONCES DANS LE RPC, ET LA FICHE SIGNALÉTIQUE CONTIENT TOUS LES RENSEIGNEMENTS EXIGES PAR LE RPC.
CLASSIFICATION SIMDUT	CLASSE E

SECTION 16: AUTRES RENSEIGNEMENTS

AVIS DU FABRICANT	L'INFORMATION SUR CETTE FICHE SIGNALÉTIQUE EST FOURNIE SANS GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE. L'INFORMATION FOURNIE EST BASEE SUR DES DONNEES PRESENTEES PAR LES FABRICANTS OU DES SOURCES TECHNIQUES RECONNUES. BIEN QUE L'ON CROIT QUE L'INFORMATION SOIT EXACTE, NOUS NE FAISONS AUCUNE REPRESENTATION QUANT A SON EXACTITUDE NI SA SUFFISANCE..
-------------------	--

BIEN QUE RENSEIGNEMENTS FOURNIS AUX PRESENTES SOIENT, A NOTRE CONNAISSANCE, JUSTE ET EXACTS, AUCUNE GARANTIE, TACITE OU EXPRESSE, N'EST ACCORDEE CONCERNANT LES RENSEIGNEMENTS RELATIFS AU RENDEMENT D'UN PRODUIT. NOUS N'ASSUMONS AUCUNE RESPONSABILITE POUR LES DOMMAGES ACCIDENTALES, CONSECUTIFS OU DIRECTS, QUELS QU'ILS SOIENT ET QUELLE QU'EN SOIT LA CAUSE, Y COMPRIS LA NEGLIGENCE. RIEN DANS LES PRESENTES NE DOIT ETRE ENTERPRETE COMME UNE RECOMMANDATION A UTILISER UN PRODUIT QUI CONTREVIENT A UN BREVETS.