

ENERSOL INC.
1655 de l'Industrie, Beloeil, Qc J3G 4S5

NOM DU PRODUIT: ENER-5

SECTION 01 : IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA COMPAGNIE

NOM DU FABRICANT: Tel que ci-haut
RÉDIGÉ PAR: Département de production
DATE DE PRÉPARATION: 01/01/2012
TÉLÉPHONE: 450-464-4545
NUMÉROS DE TÉLÉPHONE D'URGENCE: Tel que ci-haut ou CANUTEC 613-996-6666

FAMILLE CHIMIQUE: S.O. FORMULE CHIMIQUE: S.O.
POIDS MOLÉCULAIRE: S.O. UTILISATION DU PRODUIT: Voir la littérature technique

SECTION 02 : COMPOSITION / INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

INGRÉDIENTS DANGEREUX	CONC. APPROX %	C.A.S #	DL/50 (ORAL-RAT)	CL/50 (VOIE-ESP)	TLV
Acide Phosphorique	40-70	7664-38-2	1.53 gr/Kg	N.Av.	1 mg/m ³

SECTION 03 : IDENTIFICATION DES DANGERS

VOIE DE PÉNÉTRATION:
CONTACT AVEC LA PEAU: Peut causer une irritation ou une brûlure.
CONTACT AVEC LES YEUX: Peut causer une irritation ou une brûlure.
INHALATION: Les buées peuvent causer l'irritation des voies respiratoires.
INGESTION: Peut causer une irritation gastro-intestinale ou des effets plus sérieux.

SECTION 04 : PREMIERS SOINS

INSTRUCTIONS: **Pour contact avec la peau**, rincez avec de l'eau. Enlevez et lavez les vêtements contaminés.
Pour contact avec les yeux, rincez avec beaucoup d'eau. Si l'irritation persiste, consultez un médecin.
Pour ingestion, donnez 3-4 verres d'eau, ne pas faire vomir et obtenir des soins médicaux immédiats.
Pour inhalation, donnez de l'air frais.

SECTION 05 : DANGERS D'INCENDIE ET D'EXPLOSION ET MOYENS D'EXTINCTION

INFLAMMABILITÉ: NON
SI OUI, SOUS QUELLES CONDITIONS:
POINT D'ÉCLAIR (TCC) (C): S.O. SEUIL D'INFLAMMABILITÉ (% par vol): MAX: S.O. MIN: S.O.
TEMPÉRATURE D'AUTO-INFLAMMATION (C): P.D.
MOYENS D'EXTINCTION: Appropriés pour l'incendie environnant
PROCÉDURES SPÉCIALES: Aucune requise
PRODUITS DANGEREUX DE COMBUSTION: Aucun
DANGERS PARTICULIERS D'INCENDIE ET D'EXPLOSION: NIL
SENSIBILITÉ AUX CHOCS: NIL SENSIBILITÉ AUX DÉCHARGES STATIQUES: NIL

SECTION 06 : MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

PROCÉDURES DE NETTOYAGE: Utilisez un absorbant ou rincez les résidus avec de l'eau, si cela est permis par la réglementation.
(fuite/déversement)

SECTION 07 : MANIPULATION ET ENTREPOSAGE

PROCÉDURES DE MANUTENTION ET ÉQUIPEMENT: Évitez le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.
CONDITIONS D'ENTREPOSAGE: Gardez le contenant bien fermé lorsqu'il n'est pas utilisé.

SECTION 08 :	PROTECTION INDIVIDUELLE ET CONTROLE D'EXPOSITION
---------------------	---

GANTS/TYPE:	Résistants aux produits chimiques
RESPIRATEUR/TYPE:	Masque filtrant les buées d'acide, si nécessaire.
CEIL/TYPE:	Lunettes de sécurité chimiques ou masque protecteur complet pour vaporisation.
AUTRE/TYPE:	Bain pour les yeux et douche de sécurité.
CONTRÔLES D'INGÉNIERIE:	Une ventilation générale est adéquate.

SECTION 09 :	PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES
---------------------	--

ÉTAT PHYSIQUE/APPARENCE:	Liquide rose claire	ODEUR:	Odeur d'acide très douce
VOLATILITÉ (% / POIDS):	Approx. 44	SEUIL DE L'ODEUR:	P.D.
PRESSION DE VAPEUR (mm Hg @ 20C):	17	DENSITÉ DE VAPEUR (Air = 1):	P.D.
TAUX D'ÉVAPORATION (EAU = 1):	1<<<	DENSITÉ	1.45
POINT D'ÉBULLITION(C):	>100	POINT DE CONGÉLATION:	P.D.
Ph (% SOLUTION):	1 (pur)	SOLUBILITÉ DANS L'EAU(%P/P):	100

SECTION 10 :	STABILITÉ ET REACTIVITÉ
---------------------	--------------------------------

CHIMIQUEMENT STABLE:	Oui
SI NON, SOUS QUELLES CONDITIONS:	
INCOMPATIBILITÉ AVEC D'AUTRES SUBSTANCES	Oui
SI OUI, LESQUELLES:	Les matériaux alcalins
RÉACTIVITÉ SPÉCIALE ET SOUS QUELLES CONDITIONS:	Réagira avec les métaux et les surfaces minérales
PRODUITS DANGEREUX DE DÉCOMPOSITION:	P.D.

SECTION 11 :	DONNEES TOXICOLOGIQUES
---------------------	-------------------------------

LIMITE D'EXPOSITION AU PRODUIT:	P.D.
CL 50 DU PRODUIT, ESPÈCE ET VOIE D'ADMINISTRATION:	Voir section 02
DL 50 DU PRODUIT, ESPÈCE ET VOIE D'ADMINISTRATION:	Voir section 02
CANCÉROGÉNÉCITÉ:	Aucune indiquée
EFFETS SUR LA REPRODUCTION:	Aucun indiqué
IRRITATION PAR LE PRODUIT:	Voir section 03
CAPACITÉ DE SENSIBILISATION DU PRODUIT:	P.D.
PRODUITS SYNERGIQUES:	P.D.

SECTION 12 :	DONNEES ECOLOGIQUES
---------------------	----------------------------

TOXICITÉ AQUATIQUE: P.D.

SECTION 13 :	DONNEES SUR L'ELIMINATION DU PRODUIT
---------------------	---

ÉLIMINATIONS DES DÉCHETS: Selon les règlements municipaux, provinciaux et fédéraux

SECTION 14 :	INFORMATIONS SUR LE TRANSPORT
---------------------	--------------------------------------

CLASSIFICATION DU T.M.D.:	Classe 8
NUMÉRO DE L'O.N.U.:	1760 (Mélange corrosif N.S.A. - Acide Phosphorique)
GROUPE D'EMBALLAGE:	III

SECTION 15 :	INFORMATIONS SUR LA REGLEMENTATION
---------------------	---

CLASSIFICATION DU SIMDUT:	D2B / 8
CONFORMITÉ AU RPC:	Ce produit a été classé conformément aux critères de dangers énoncés dans le RPC et la fiche signalétique contient tous les renseignements exigés par le RPC.

SECTION 16 :	AUTRES INFORMATIONS
---------------------	----------------------------

ABRÉVIATIONS UTILISÉES: P.D. = PAS DISPONIBLE S.O. = SANS OBJET