



I - IDENTIFICATION ET UTILISATION DU PRODUIT		MSDS ID: 94006		
NOM DU PRODUIT: LEVER PRO ENZYME PRE-TREATMENT				
UTILISATION: Pér-détachement pour la lessive				
FOURNISSEUR: JohnsonDiversey Canada, Inc. 2401 Bristol Circle Oakville Ontario, L6H 6P1, Canada		NO. TÉLÉPHONE D'URGENCE: 1-800-668-7171		
CLASSIFICATION SIMDUT: D2B		MARQUE / SYNONYMES: sans objet		
FAMILLE CHIMIQUE: Alcali/Enzyme		NOM CHIMIQUE: sans objet		
II - INGRÉDIENTS DANGEREUX				
INGRÉDIENTS DANGEREUX	% w/w	CAS #	DL50 / CL50	Voie / Espèces
Éther de dipropylèneglycol et de monométhyle	10-30	034590-94-8	DL50 5700 mg/kg	orale/rat
Alcools, c12-15 éthoxylés	10-30	068131-39-5	DL50 2500 mg/kg	orale/rat
Monoéthanolamine dodécylbenène- sulfonate	1-5	068478-47-7	non disponible	
Propylène glycol	10-30	000057-55-6	DL50 20000 mg/kg	oral/rat
Protéolytique enzyme	0.5 - 1.5	001395-21-7	non disponible	
III - PROCÉDURES DE MANIPULATION ET DISPOSITION				
ÉQUIPEMENT DE PROTECTION PERSONNEL:				
Gants: caoutchouc naturel, néoprène ou nitrile		Oculaire: lunettes de sécurité	Chaussures: non requis	
Respiratoire: Si des brumes sont produites, utilisez le masque approuvé par NIOSH.		Autre: non requis		
PROCÉDURES DE MANIPULATION PARTICULIÈRES ET ÉQUIPEMENT: Éviter le contact avec les yeux et la peau.				
EXIGENCES DE VENTILATION: ventilation naturelle				
INCOMPATIBILITÉ (matières à éviter): oxydants puissant				
PROCÉDURES À SUIVRE EN CAS DE DÉVERSEMENT: Maîtriser le déversement. Éviter que le produit déversé ne s'écoule dans le conduit. Eponger ou absorber avec de l'argile absorbante pour la mise au rebut. Nettoyer la région de déversement à grande eau.				
ÉLIMINATION DES RÉSIDUS: Détruire conformément aux règlements municipaux, provinciaux et fédéraux.				
EXIGENCES D'ENTREPOSAGE ET D'EXPÉDITION: Entreposer dans un endroit frais et sec à l'intérieur d'un récipient fermé. Éviter la congélation. Ne pas entreposer au-delà de 30°C.				
IV - PROPRIÉTÉS PHYSIQUES				
APPARENCE/ODEUR: Liquide bleu et clair et d'odeur citron				
GRAVITÉ SPÉCIFIQUE (g/cc): 0,90		pH: 7,0 ± 0.5		
TENSION DE VAPEUR (mmHg): 22.6 @ 20°C		DENSITÉ DE VAPEUR (air=1): non disponible		
SEUIL OLFACTIF: sans objet		POINT D'ÉBULLITION: approx. 100°C		
POINT DE CONGÉLATION: -16°C		POURCENTAGE DE VOLATILITÉ: 10%		
SOLUBILITÉ DANS L'EAU: soluble		TAUX D'ÉVAPORATION (eau=1): 0.98		
V - PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES				
EFFETS D'EXPOSITION AIGUE AUX MATIÈRES:				
YEUX: Peut causer une grave irritation.				
PEAU: Un contact répété ou prolongé peut entraîner une irritation.				

INGESTION: Peut causer des nausées, vomissements, et diarrhée. Peut causer une irritation de la bouche et de la gorge.

INHALATION: En respirer la pulvérisation ou le brouillard peut causer une irritation respiratoires.

DL50 (calculé): 2500 mg/kg

CL50 (calculé): non disponible

AUTRES EFFETS TOXIQUES: TLV-TWA (ether dipropylène glycol monoéthyl) 100 ppm (606 mg/m3), STEL 150 ppm (909 mg/m3) skin;
TLV (propylène glycol) 50 ppm AIHA WEEL; ACGIH TLV-TWA (protéolytique enzyme) 0.0003 mg/m3, STEL 0.0006 mg/m3

EFFETS D'EXPOSITION CHRONIQUE AUX MATIÈRES:

aucune de connue

VI - PREMIERS SOINS

YEUX: Rincer les yeux à grande eau durant au moins 15 minutes tout en gardant les paupières ouvertes. Consulter un médecin sans tarder.

PEAU: Rincer la région affectée à grande eau. Enlever les vêtements et chaussures contaminés. Si l'irritation développe, consulter un médecin.

INGESTION: Rincer la bouche et la gorge à fond avec de l'eau. Boire de grandes quantités d'eau. Ne jamais rien introduire dans la bouche d'une personne inconsciente. Ne pas provoquer le vomissement. Consulter un médecin sans tarder.

INHALATION: Emmener le malade prendre de l'air frais. En cas de difficultés respiratoires, consulter un médecin.

VII - DONNÉES SUR LES INCENDIES ET EXPLOSIONS

INFLAMMABLE: Non

POINT D'ÉCLAIR, °C: sans objet

TEMPÉRATURE D'AUTO-ALLUMAGE, °C: sans obj.

MOYENS D'EXTINCTION: Eau [x] Produits chimiques secs [x] Gaz carbonique [x] Mousse [x] Autre []

PROCÉDURES PARTICULIÈRES DE COMBAT D'INCENDIE: sans objet

PRODUITS DE COMBUSTION DANGEREUX: Oxydes de carbone, azote, soufre.

SENSIBILITÉ EXPLOSIVE À: sans objet

VIII - DONNÉES SUR LA RÉACTIVITÉ

STABILITÉ: Stable [x] Instable []

CONDITIONS À ÉVITER: Éviter la congélation ou l'entreposage au-delà de 30°C.

INCOMPATIBILITÉ (matières à éviter) : oxydants puissant

PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX: Chaleur libérée au contact des matières comburantes puissant.

REACTIVITÉ: non dangereusement réactif

IX - PRÉPARATION DE LA FICHE SIGNALÉTIQUE

SOURCES UTILISÉES: RTECS, Infochim, Fiche signalétique
DWC

PRÉPARÉE PAR: JohnsonDiversey Canada, Inc.
Département de réglementation
Division Institutionnell
Tél. (905) 829-1200

DATE DE LA PRÉPARATION: Le 15 avril 2003

Les renseignements compris dans ce formulaire sont conformes aux règlements sur les produits dangereux et ne peuvent être utilisés à d'autres fins, reproduits ou publiés. La compagnie JohnsonDiversey Canada n'assume aucune responsabilité pour les blessures corporelles ou les dommages matériels pouvant découler de l'utilisation du produit si des mesures de sécurité raisonnables ne sont pas observées. De plus, JohnsonDiversey Canada n'assume aucune responsabilité en cas de blessures corporelles ou de dommages matériels causés par un emploi inapproprié ou le vol du produit, même si des mesures de sécurité acceptables sont suivies. Chaque utilisateur accepte les risques que comporte l'utilisation du produit et doit lire les renseignements et les recommandations appropriés dans le contexte particulier de l'utilisation prévue.