

MODULE 2

DOCUMENT #2.7

FICHE SIGNALÉTIQUE

HERTEL PLUS

SECTION 1: IDENTIFICATION ET UTILISATION DE LA MATIÈRE

Identification de la matière: HERTEL PLUS

Usage du produit: Détergent tout-usage pour surface dures

Classification du SIMDUT: D1A, D2B, E

Classification en vertu du TMD: non, produit de consommation

Numéro d'identification du produit: s.o.

Fabricant: Lavo Ltée (division Hertel)

Adresse: 140, de Rotterdam

St-Augustin-de-Desmaures QC G3A 1T3

Téléphone: (418) 878-9611 (522-2795)

Numéro de d'urgence: Canutec (613) 996-6666

SECTION 2: INGRÉDIENTS DANGEREUX

Ingrédients	Cas #	% p/p	TLV	CL ₅₀	DL ₅₀
Butoxy-2-éthanol	111-76-2		3-7		450 ppm/4h (rat) 1230mg/kg (oral, souris)
Nonoxynol-9	9016-45-9	1-5			2590mg/kg (oral, rat)
Métasilicate de sodium	6834-92-0	1-5			622mg/kg (oral, rat)
Triphosphosphate de sodium	758-29-4	1-5			4100mg/kg (oral, rat)

SECTION 3: DONNÉES PHYSIQUES

Point d'ébullition (°C): -100

Tension de vapeur (mm Hg): n.d.

Densité de vapeur (Air = 1): n.d.

Solubilité dans l'eau: Complète

État physique: Liquide

Apparence et odeur: Liquide transparent.

jaune, odeur parfumé et de solvant

Densité spécifique (H₂O=1): ~1.024 g/ml à 25°C

% Volatile (% p/p): 92

Vitesse d'évaporation (Eau=1): 1

pH (tel quel): ~11

Viscosité: 20 cps à 25°C

Seuil de l'odeur: n.d.

HERTEL PLUS

SECTION 4: DANGERS D'EXPLOSION ET D'INCENDIE

Inflammabilité (°C): non inflammable. non combustible

Point d'éclair (TCC, °C): >95

LIE: sans objet.

LSE: sans objet.

Produits de combustion dangereux: Fumée, oxydes de carbone, oxydes d'azote.

Température d'auto-inflammabilité (°C): n.d.

Produits extincteurs: Eau, mousse universelle, produits chimiques secs, CO₂

Dangers d'incendie particuliers: Un jet d'eau puissant dirigé directement dans le produit génère beaucoup de mousse.

SECTION 5: DONNÉES SUR LA RÉACTIVITÉ CHIMIQUE

Conditions d'instabilité chimique: Ce produit est stable sous conditions normales. Il ne se polymérise pas.

Incompatibilité: Agents oxydants forts, acides forts concentrés.

Conditions de Réactivité: Peut dégager de la chaleur.

Produits de décomposition dangereux: aucun

SECTION 6: PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES

Voies d'exposition: Yeux, peau, inhalation, ingestion.

EFFETS D'UNE EXPOSITION AIGUE:

Yeux: Corrosif. Irritant extrême.

Peau: Corrosif. Irritant modéré.

Ingestion: Corrosif. Toxique.

Inhalation: Respirer une forte concentration peut produire des maux de tête, la nausée, des vomissements, des étourdissements.

EFFETS D'UNE EXPOSITION CHRONIQUE:

Irritation: Des contacts prolongés ou répétés avec la peau peuvent causer de l'irritation: peau sèche, rougeurs, oedème.

Sensibilisation: Non sensibilisant

Carcinogénicité: Non disponible.

Tératogénicité, Reproduction: Peu probable

Mutagénicité: Non disponible.

Matières synergiques: Inconnues

HERTEL PLUS

SECTION 7: MESURES DE PRÉVENTION

Gants: de plastique ou de caoutchouc si de grandes quantités sont manipulées.

Protection des yeux: Lunettes de sécurité avec côtés protecteurs si de grandes quantités en vrac sont manipulées.

Protection des voies respiratoires: Non requise si la ventilation est adéquate. Un masque respirateur approuvé NIOSH/MSHA en cas de déversements important s'il n'y a pas de ventilation adéquate.

Autre équipement: Bottes étanches en cas de gros déversements.

Contrôle technique: Assurer une ventilation locale adéquate et la présence d'un bain d'yeux et d'une douche si de grandes quantités sont manipulées.

Mesures en cas de fuite ou de déversement: Porter les équipements protecteurs. Arrêter la fuite. Pomper le produit dans des contenants pour la destruction ou éponger avec un matériel absorbant et placer dans un contenant pour la destruction.

Élimination des déchets: selon les règlements fédéraux, provinciaux et municipaux en vigueur.

Conditions d'entreposage: Conserver dans les contenants originaux, fermés hermétiquement dans un local tempéré et ventilé.

SECTION 8: PREMIERS SOINS

Yeux: Rincer immédiatement à l'eau en écartant les paupières durant au moins 15 minutes. Consulter un médecin

Peau: Rincer à l'eau et retirer les vêtements contaminés. Laver les vêtements avant de les remettre. Consulter un médecin si de l'irritation se manifeste.

Inhalation: Amener la personne à l'air frais.

Ingestion: Consulter un médecin immédiatement ou un Centre Anti-Poison

SECTION 9: RENSEIGNEMENTS SUR LA PRÉPARATION

Date: Le 16 août 2000, rev.2

No de téléphone: (514) 526-7783