NORCHEM DIVISON DE AVMOR
950, RUE MICHELIN
LAVAL QC H7L5C1

Fiche signalétique

Section I. Identification et utilisation du produit

HMIS (HFRP)	
Dangers pour la santé	2
Risques d'incendie	0
Réactivité	1
Protection personnelle	b

Nom commun / commercial	DETERGENT LIQUIDE NON-CHLORE	**TMD**	Classe 8
SIMDUT	D2A, E	**NIP**	UN1824 HYDROXYDE DE SODIUM EN SOLUTION
Code	0360	**GE**	II
Utilisation	Applications industrielles: Détergent pour lave-vaisselle.		

Section II. Ingrédients dangereux

Nom	# Cas	% en poids	LMP/LEP	CL50/DL50
Acide nitrilotriacetique, sel trisodique monohydrate	18662-53-8	10-30	Non disponible.	ORALE (DL50): Aiguë: 1470 mg/kg [Rat].
Hydroxyde de sodium	1310-73-2	7-13	ACGIH TLV (Canada). CEIL: 2 mg/m^H3^n	ORALE (DL50): Aiguë: 500 mg/kg [Lapin].

Section III. Premiers soins

Contact oculaire Rincer les yeux IMMÉDIATEMENT à l'eau courante pendant au moins 15 minutes en gardant les paupières ouvertes. Demander de l'aide médicale.

Contact cutané Laver doucement et entièrement la peau contaminée à l'eau courante avec un savon doux et non-abrasif. Si l'irritation persiste, appeler un médecin.

Inhalation Permettre à la personne de se reposer dans un endroit bien ventilé. Obtenir immédiatement de l'aide médicale.

Ingestion NE PAS faire vomir. Si la personne est consciente, lui faire boire quelques verres d'eau. Obtenir immédiatement de l'aide médicale. NE RIEN donner par la bouche à une personne inconsciente.

Section IV. Données physiques

État physique et apparence	Liquide. (Limpide.)	**Couleur**	Incolore.
pH (sol.1%/eau)	11.5 à12.5 (Conc. (% poids/poids): 1) [Basique.]	**Odeur**	Inodore.
pH (concentré)	13 - 14	**Volatilité**	Non disponible.
Point d'ébullition	La plus basse valeur connue est 100°C (212°F) (Eau).	**Densité de vapeur**	La plus haute valeur connue est 1 (Air = 1) (Eau).
Gravité spécifique	1.1 à 1.3 (Eau = 1)	**Pression de vapeur**	La plus haute valeur connue est 2.3 kPa (à 20°C) (Eau).
Solubilité	Facilement soluble dans l'eau froide et l'eau chaude.		

Section V. Risques d'incendie et d'explosion

Le produit est	Ininflammable.
Température d'auto-ignition	Sans objet.
Point d'éclair	Sans objet.
Produits de dégradation	Oxydes de carbone (CO, CO2) oxydes d'azote (NO, NO2...)
Mode d'extinction	Utiliser des poudres chimiques SÈCHES, du CO2, de l'eau pulvérisée ou une mousse.

Section VI. Données sur la réactivité

Stabilité Le produit est stable.

Produits de décomp. Voir produits de décomposition en cas de feu.

Réactivité Réactif avec les agents oxydants, les agents réducteurs, les acides, l'humidité et les metaux mous.

Section VII. Propriétés toxicologiques

Voies d'absorption Contact oculaire. Ingestion. Contact cutané.

Toxicité pour les animaux Voir section II

Effets aigus Dangereux en cas de contact avec la peau (corrosif), d'ingestion, de contact avec les yeux (corrosif). Le liquide ou les gouttelettes de liquide en suspension peuvent endommager les tissus, particulièrement les muqueuses des yeux, de la bouche ou des voies respiratoires. Le contact avec la peau peut provoquer des brûlures.

Effets chroniques EFFETS CANCÉROGÈNES: Non disponible. EFFETS MUTAGÈNES: Non disponible. EFFETS TERATOGÈNES: Non disponible. TOXICITÉ POUR LE DÉVELOPPEMENT: Non disponible. Une exposition répétée ou prolongée à la substance peut entraîner des troubles aux organes cibles. Une exposition répétée ou prolongée au brouillard peut entraîner une irritation chronique des yeux de la peau et des voies gastro-respiratoires.

Section VIII. Mesures préventives

Élimination des résidus	Éliminer selon les lois régionales, provinciales et fédérales. Consulter vos autorités locales ou régionales.
Entreposage	Les matières corrosives devraient être entreposées dans une armoire ou une pièce sécuritaire indépendante. Conserver dans un endroit sec, frais et bien ventilé.
Précautions	Conserver sous clé. Conserver le récipient à l'abri de l'humidité. NE PAS ingérer. Ne pas inhaler les gaz, fumées, vapeurs ou aérosols. Éviter le contact avec les yeux et la peau. Porter des vêtements de protection appropriés. Si ingéré, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette. Conserver hors de la portée des enfants.
Déversement ou fuite	Diluer avec de l'eau et absorber avec une moppe, ou absorber avec une substance inerte SÈCHE et mettre dans un contenant de récupération approprié.

Section IX. Équipement de protection personel

Gants	Gants.
Respiratoire	Porter un respirateur approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat.
Yeux	Lunettes de sécurité.
Autres	Vêtement de protection complet, tablier en plastique, masque facial, bottes: sont recommandés en des circonstances exceptionelles telles que feu, déversement ou lors d'un contact prolongé avec des quantité en vrac .
Contrôles d'ingénérie	Une ventilation locale ou d'autres contrôles d'ingénierie sont recommandés pour maintenir les concentrations des vapeurs inférieures aux limites. S'assurer de la proximité d'une douche oculaire et d'une douche de sécurité au poste de travail.

Section X. Préparation et autres renseignements

Validé par le service des affaires reglementaires le 10 janvier 2014

URGENCE: CANUTEC 613-996-6666

Au meilleur de nos connaissances, l'information contenue dans ce document est exacte. Toutefois, ni le fournisseur ci-haut mentionné ni aucune de ses succursales ne peut assumer quelque responsabilité que ce soit en ce qui a trait à l'exactitude ou à l'état complet de l'information contenue dans ce document. La détermination finale de la convenance de tout matériel ou produit est la responsabilité exclusive de l'utilisateur. Tous les matériaux ou produits peuvent présenter certains risques et devraient être utilisés avec prudence. Bien que certains risques soient décrits dans ce document, nous ne pouvons garantir que ce sont les seuls risques qui existent.

Annexe A. Legende

HMIS	Système d'Identification sur les matières dangereuses
SIMDUT	Système d'Information sur les Matières Dangereuses Utilisées au Travail
TMD	Transport des Matières Dangereuses
NIP	Numéro d'Identification du Produit
GE	Groupe d'Emballage