



## FICHE SIGNALÉTIQUE

### SECTION 1 - IDENTIFICATION DU PRODUIT CHIMIQUE ET DE LA COMPAGNIE

NOM DU PRODUIT	<b>MEGA V</b>
CODE DU PRODUIT	1000
UTILISATION DU PRODUIT	Détergent pour le lavage de la vaisselle en machine
NOM DU FABRICANT	Vénus Multiligne Ltée
ADRESSE	12480 boul Industriel, P.A.T., Quebec, H1B 5P5
NO. DE TELEPHONE	(514) 645-2293      Urgence : (613) 996-6666
PREPARE PAR	Département Santé et Sécurité
DATE D'ÉDITION	7 novembre 2013

### SECTION 2 - COMPOSITION ET INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

<u>Nom</u>	<u>Numéro CAS</u>	<u>% en Poids</u>
Hydroxyde de sodium	1310-73-2	10 - 30
Nitrilotriacétate de sodium	5064-31-3	10 - 30

### SECTION 3 - IDENTIFICATION DES RISQUES

#### VOIE DE PENETRATION

CONTACT AVEC LA PEAU	Corrosif pour la peau
CONTACT AVEC LES YEUX	Corrosif pour les yeux
INHALATION	Corrosif pour les voies respiratoires.
INGESTION	Nocif en cas d'ingestion. Peut causer des brûlures à la bouche, à la gorge et à l'estomac.

### SECTION 4 - PREMIERS SECOURS

CONTACT AVEC LA PEAU	Rincer à grande eau au moins 15 minutes tout en enlevant les vêtements contaminés. Consulter un médecin immédiatement.
CONTACT AVEC LES YEUX	Rincer immédiatement les yeux à l'eau courante froide. Retirer les lentilles de contact et continuer de rincer les yeux à grande eau pendant au moins 15 minutes. Consulter un médecin immédiatement.
INHALATION	Déplacer à l'air frais. En l'absence de respiration, recourir à la respiration artificielle. Si respirer est difficile, donner de l'oxygène. Consulter un médecin.
INGESTION	Se rincer la bouche, puis boire deux grands verres d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin.

### SECTION 5 - MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

POINT D'ÉCLAIR	> 100°C, produit ne favorise pas la combustion
TEMPÉRATURE D'AUTO-INFLAMMATION	Non disponible

## SECTION 5 - MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE (cont'd)

### LIMITES D'INFLAMMABILITÉ

SEUIL MAXIMAL:	Non disponible
SEUIL MINIMAL:	Non disponible

AGENTS D'EXTINCTION                      Utiliser le moyen d'extinction approprié pour les objets environnants.

TECHNIQUES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE                      Employer un agent extincteur approprié pour étouffer les foyers d'incendie avoisinants. Élever une digue de sécurité pour éviter l'écoulement du produit. Utiliser un jet d'eau pour refroidir le contenant afin d'éviter une augmentation de pression.

## SECTION 6 - MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

PRÉCAUTIONS INDIVIDUELLES                      Ventiler les lieux du déversement ou de la fuite. Ne pas toucher aux contenants endommagés ni au produit déversé à moins de porter un équipement de protection adéquat. Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Empêcher la pénétration dans les égouts, les cours d'eau ou les zones confinées.

PRÉCAUTIONS ENVIRONNEMENTALES                      Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les voies navigables, les drains et les égouts.

MÉTHODES DE NETTOYAGE                      Si le personnel d'urgence n'est pas disponible, contenir la substance déversée. Dans le cas d'un déversement minime, ajouter un produit absorbant (on peut utiliser de la terre en l'absence d'un autre produit adéquat), puis ramasser le produit et le placer dans un récipient hermétique imperméable à l'eau aux fins d'élimination. Pour les déversements majeurs, endiguer le produit déversé ou le retenir afin d'éliminer tout risque d'écoulement dans les voies d'eau environnantes. Placer la substance déversée dans un récipient approprié pour l'élimination.

## SECTION 7 - MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

MANUTENTION                      Ne pas mettre en contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Ne pas ingérer. Conserver le récipient fermé. Utiliser uniquement dans un environnement bien aéré. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Laver abondamment après usage.

## ENTREPOSAGE

Conserver hors de la portée des enfants. Conserver le récipient fermé. Conserver le contenant dans un endroit frais et bien ventilé. Ne pas entreposer à une température supérieure à 50°C.

### SECTION 8 - CONTRÔLE DE L'EXPOSITION ET PROTECTION INDIVIDUELLE

#### SYSTÈME DE CONTRÔLE TECHNIQUE

Prévoir une ventilation renforcée ou toute autre sécurité intégrée afin de maintenir les concentrations de vapeurs en suspension dans l'air inférieures à leurs limites respectives d'exposition professionnelle. S'assurer de la proximité d'une douche oculaire et d'une douche de sécurité au poste de travail.

#### Protection Individuelle

#### PROTECTION DE LA PEAU

Porter un tablier synthétique et d'autres pièces d'équipement de protection, au besoin, pour empêcher le contact avec la peau.

#### PROTECTION DES YEUX

Porter des lunettes de protection contre les produits chimiques.

#### PROTECTION DES MAINS

Utiliser des gants imperméables et résistants aux produits chimiques.

#### RESPIRATOIRE

Aucun équipement de protection nécessaire dans des conditions normales d'utilisation.

### SECTION 9 - PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

ÉTAT PHYSIQUE	Liquide
COULEUR	Clair, incolore
ODEUR	Inodore
pH	12.5 (1%)
POINT D'ÉBULLITION (°C)	> 100°C
POINT DE FUSION/DE CONGÉLATION	Non disponible
DENSITÉ RELATIVE	1.255 (Eau = 1)
PRESSION DE VAPEUR	Non disponible
SEUIL DE L'ODEUR	Non disponible
DENSITÉ DE VAPEUR	Non disponible
TAUX D'ÉVAPORATION	Non disponible
PROPRIÉTÉS DE DISPERSION	Dispersé dans l'eau chaude. Dispersé dans l'eau froide.

### SECTION 10 - STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

STABILITÉ	Le produit est stable.
CONDITIONS D'INSTABILITÉ	Non disponible
RÉACTIVITÉ	Très réactif avec les acides. Réactif avec les métaux.
INCOMPATIBILITÉ AVEC DIFFÉRENTES SUBSTANCES	Non disponible
PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX	Non disponible

### SECTION 11 - INFORMATION TOXICOLOGIQUE

**EFFETS EN CAS D'EXPOSITION**

PEAU	Corrosif pour la peau
YEUX	Corrosif pour les yeux
INGESTION	Nocif en cas d'ingestion. Peut causer des brûlures à la bouche, à la gorge et à l'estomac.
INHALATION	Corrosif pour les voies respiratoires.

**EFFETS CHRONIQUES POTENTIELS SUR LA SANTÉ**

EFFETS CANCÉROGÈNES	Aucun effet important ou danger critique connu.
EFFETS MUTAGÈNES	Aucun effet important ou danger critique connu.
EFFETS SUR LA REPRODUCTION	Aucun effet important ou danger critique connu.
EFFETS TÉRATOGENES	Aucun effet important ou danger critique connu.
SENSIBILISATION AU PRODUIT	Aucun effet important ou danger critique connu.
PRODUITS SYNERGIQUES	Non disponible

**DONNÉES TOXICOLOGIQUES**

<u>Nom des Ingrédients</u>	<u>Test</u>	<u>Résultat</u>	<u>Voie</u>	<u>Espèces</u>
Hydroxyde de sodium	DImin	500 mg/kg	Orale	Lapin
Nitrotriacétate de sodium	DL50	1100 mg/kg	Orale	Rat
	DL50	681 mg/kg	Orale	Souris
	DL50	750 mg/kg	Orale	Singe

**SECTION 11 - INFORMATION TOXICOLOGIQUE (cont'd)**

## ORGANES CIBLES

Contient des produits causant des lésions aux organes suivants: poumons, les voies respiratoires supérieures, peau, oeil, lentille ou cornée.

**SECTION 12 - INFORMATION SUR L'ÉCOLOGIE**

## PRODUITS DE DÉGRADATION

Ces produits peuvent être oxydes de carbone (CO, CO<sub>2</sub>) et de l'eau, oxydes de sodium, oxydes d'azote (NO, NO<sub>2</sub>...). Quelques oxydes métalliques.

**SECTION 13 - CONSIDÉRATIONS LORS DE L'ÉLIMINATION**

## ÉLIMINATION DES DÉCHETS

Il est important de réduire au minimum, voire d'éviter, la génération de déchets chaque fois que possible. Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les voies navigables, les drains et les égouts. La mise au rebut de ce produit, des solutions et de tous les co-produits doit obéir en permanence aux dispositions de la législation sur la protection de l'environnement et l'élimination des déchets et demeurer conforme aux exigences des pouvoirs publics locaux.

**SECTION 14 - INFORMATION RELATIVE AU TRANSPORT**

NOM D'EXPÉDITION CORRECT	CLASSE	NUMÉRO UN	GRUPE D'EMBALLAGE	AUTRES INFORMATIONS
LIQUIDE INORGANIQUE CORROSIF, BASIQUE, N.S.A. (Hydroxyde de sodium)	8	UN 3266	II	

**SECTION 15 - INFORMATION RÉGLEMENTAIRE****CLASSIFICATION SIMDUT**

Classe D-2A: Matières très toxiques ayant d'autres effets.

Classe E: Matières corrosives

**CONFORMEMENT DU RPC**

Ce produit a été classé en fonction des critères de risque du Règlement sur les produits contrôlés et la fiche signalétique referme tous les renseignements exigés par le RPC.

**SECTION 16 - AUTRES INFORMATIONS**

DATE D'ÉDITION

2013-11-07 08:50

NOM DU RESPONSABLE

Elysa Raminosoa (Chimiste)

**AVIS AU LECTEUR**

Les informations ci-dessus sont considérées comme correctes pour ce qui touche de la formule utilisée pour la fabrication du produit dans le pays d'origine. Étant donné que certaines données, standards ou réglementations évoluent et que les conditions d'utilisation et de manipulation échappent à notre contrôle, aucune garantie, expresse ou implicite, ne peut être donnée quant à l'exhaustivité ou l'exactitude permanente de ces informations.