

# FICHE SIGNALÉTIQUE

## **SECTION 1 – IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE L'ENTREPRISE**

Date de rédaction : 18-08-08

Identificateur du produit : **VIPER HD** ((portait auparavant le nom de : **Double Duty Detergent/Degreaser Concentrate**)

Numéro de pièce du fabricant : RT390G

Usage général : Détergent/Dégraissant

Famille chimique : Mélange aqueux

Fabricant : Refrigeration Technologies (www.refrigtech.com)

2572 Fender Ave Bldg "C"

Fullerton, CA 92831

Tél. : (800) 869-1407, 714-870-8361 téléc: 714-526-4598

N° téléphone d'urgence 24 h sur 24 : Chem-Tel, Inc. (800) 255-3924; International : (813) 248-0585

## **SECTION 2 – INGRÉDIENTS DANGEREUX**

Composants dangereux	N° CSA	CONCENTRATION %	MPT	PEL	STEL	N° EINECS
----------------------	--------	-----------------	-----	-----	------	-----------

Le présent produit ne contient aucun composant à déclaration obligatoire.

MENTION DE RISQUE : R36, Irritant pour les yeux.

## **SECTION 3 – IDENTIFICATION DES DANGERS**

SIMD : S=0, I=0, R=0, DS=0

**Description des risques** : Irritation des yeux. Peut entraîner une irritation de la peau.

**Risques potentiels pour la santé** :

YEUX : Irritation ou sensation de brûlure.

PEAU : Peut entraîner une irritation chez les personnes sensibles.

INGESTION : Peut causer une irritation allant jusqu'à la nausée.

INHALATION : Ne devrait pas constituer un risque.

Cancérogène : non NTP : non

Monographies du CIRC : non

Réglementé par la OSHA : Non

## **SECTION 4 – PREMIERS SOINS**

YEUX : Rincer abondamment avec de l'eau pendant 15 minutes. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.

PEAU : Laver avec de l'eau et du savon.

INGESTION : Boire de grandes quantités d'eau. Consulter un médecin.

INHALATION : Amener la personne dans endroit aéré. Consulter un médecin.

## **SECTION 5 – RISQUE D'INCENDIE OU D'EXPLOSION**

Classement des dangers selon la NFPA : S=0, I=0, R=0, DS=0

Point d'éclair : aucun

Limite d'inflammabilité : pas d'essai

LIE : pas d'essai

LES : pas d'essai

Moyens d'extinction : eau, CO<sub>2</sub> ou mousse extinctrice Règles à observer dans la lutte contre les feux spéciaux : aucun

Risques d'incendie ou d'explosion inhabituels : aucun Produits de combustion dangereux : Hydrocarbures, CO, CO<sub>2</sub>

## **SECTION 6 – MESURES À PRENDRE EN CAS DE REJET ACCIDENTEL**

Mesures à prendre en cas de rejet ou de déversement du produit : étancher à l'aide de matières absorbantes inertes. Ramasser et éliminer dans un conteneur à déchets approprié. L'élimination des déchets dangereux doit être conforme aux règlements fédéraux, provinciaux et locaux.

## **SECTION 7 – MANUTENTION ET ENTREPOSAGE**

Précautions à prendre lors de la manutention ou de l'entreposage : entreposer dans un endroit sec et frais à l'abri de la lumière directe du soleil. Éviter le gel ou l'exposition à une température supérieur à 120 °F. Garder le contenant fermé.

Autres précautions : GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.

## **SECTION 8 – CONTRÔLE DE L'EXPOSITION, PROTECTION INDIVIDUELLE**

Composants dangereux	NIOSH MPT/STEL	ACGIH MPT/STEL
----------------------	----------------	----------------

Aucun

S.O./ S.O.

S.O./ S.O.

Protection respiratoire : ouvrir toutes les portes et les fenêtres. En cas d'exposition supérieure à la TLV ou la PEL, il faut porter un respirateur adapté à l'exposition approuvé par le NIOSH ou un appareil de protection respiratoire convenable conforme à la norme 29 CRF 1910.134.

Ventilation : Aspiration localisée : le cas échéant

Système particulier : aucun

Mécanique : le cas échéant

Autres : aucun

Gants de protection : en plastique ou en caoutchouc contre les produits chimiques

Protection des yeux : lunettes ou lunettes à coques

Autres vêtements ou équipement de protection : aucun

Pratiques hygiéniques de travail : faire preuve de bon sens et de précaution en présence de produits chimiques. Ne jamais mélanger des produits chimiques. Consulter votre supérieur pour connaître les autres pratiques. Toutes les pratiques sont déterminées par votre entreprise. Les directives se trouvent généralement sur l'étiquette sur laquelle sont indiquées les mesures d'ingénierie et de contrôle.

**SECTION 9 – PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

Point d'ébullition >212 °F/100 °C	Poids spécifique : 1,18
Pression de vapeur : pas d'essai	pH : 8-9
Densité de vapeur : pas d'essai	Taux d'évaporation : pas d'essai
Solubilité dans l'eau : miscible	Apparence et odeur : Ambre, sucré
Viscosité : pas d'essai	Point de congélation : 32 °F/0 °C

**SECTION 10 – STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ**

Stabilité : stable  
Conditions à éviter : aucun  
Matériaux incompatibles à éviter : Oxydants forts, chlore  
Produits de décomposition dangereux : CO, CO<sub>2</sub>  
Polymérisation dangereuse : ne peut pas survenir

**SECTION 11 – INFORMATION TOXICOLOGIQUE**

Composant dangereux	N° CAS	N° EINECS	CL 50 Inhalation	DL 50 orale	DL 50 cutanée
Aucun	S.O.	S.O.	Effet nul	Effet nul	Effet nul

**Les effets possibles de l'exposition sont :**

YEUX : peut causer une irritation des yeux allant de bénigne à grave.  
PEAU : légère irritation de la peau chez les personnes sensibles.  
ABSORPTION CUTANÉE : aucune à légère.  
INHALATION : si le produit est chauffé, l'inhalation excessive de vapeurs peut causer une irritation nasale et des voies respiratoires.  
INGESTION : peut causer une irritation ou des troubles gastro-intestinaux.  
EFFETS CHRONIQUES : n'ont jamais été observés.

**SECTION 12 – INFORMATION ÉCOLOGIQUE**

Le produit est composé d'ingrédients facilement biodégradables. Aucun des composants n'est toxique en milieu aquatique et n'a d'incidence négative sur l'environnement. Il faut toujours prévenir l'entrée de produits chimiques dans les cours d'eau, les égouts ou les drains sans autorisation préalable.

**SECTION 13 – CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION**

Il faut toujours se conformer aux règles fédérales, provinciales et locales avant d'éliminer des produits chimiques. Consulter un spécialiste de la région afin de connaître les méthodes appropriées d'élimination. Les produits chimiques ne doivent jamais entrer dans les cours d'eau, les égouts ou les drains sans autorisation préalable. Il faut rincer à fond les contenants vides et les apporter dans un centre de recyclage.

**SECTION 14 – INFORMATION SUR LE TRANSPORT**

DOT : non réglementé	Nom officiel d'expédition : non réglementé
IMDG : non réglementé	Nom officiel d'expédition : non réglementé
IATA : non réglementé	Nom officiel d'expédition : non réglementé

**SECTION 15 – INFORMATION RÉGLEMENTAIRE**

SARA/CERCLA : aucun ingrédient devant être signalé. Aucune obligation de rapport spécial.

TSCA : les composants sont répertoriés dans l'inventaire du TSCA.

EINECS : Oui

CALIFORNIA PROP 65 : aucun ingrédient devant être signalé

CPR : non répertoriés : « La présente fiche signalétique contient tous les renseignements exigés par le CPR ».

IDL : aucun

LIS/LES : tous les ingrédients sont répertoriés.

MENTION DE RISQUE : R36, Irritant pour les yeux.

MENTION DE SÉCURITÉ : S1/2/25

SIDMUT – USAGE HOMOLOGUÉ : il n'est pas nécessaire d'appliquer une étiquette ou un symbole de danger sur le produit.

Contenu COV : 0 g/l

**SECTION 16 – AUTRE INFORMATION**

Numéro d'enregistrement NSF 120080, composé non-alimentaire, catégorie A1

Le produit peut être utilisé en présence d'aliments et d'équipement alimentaire conformément à la catégorie C1 NSF.

Dégagement de responsabilité du fabricant : les renseignements ont trait aux matériaux identifiés aux présentes et ne sont peut-être pas valables pour ces matériaux s'ils sont combinés à d'autres matériaux. Les renseignements contenus dans le présent document sont, au meilleur de notre connaissance et de nos convictions, précis et véridiques au moment de leur compilation. Ce document n'est accompagné d'aucune déclaration, garantie ou caution quant à son exactitude, sa fiabilité ou son intégralité. L'utilisateur a la responsabilité de s'assurer de l'adéquation et de l'intégralité des renseignements dans le cadre de son propre usage. Nous n'acceptons pas la responsabilité des pertes ou des dommages imputables à l'utilisation des présents renseignements.

Date de rédaction : 18-08-08

Rédigé par : John Pastorello, PDG - Refrigeration Technologies