

**1. Identification:**

**Identité du produit:** **Mastery DL**  
**Usage recommandé:** Citrus solvant de dégraissage  
**Fabricant/distributeur:**  
 Multi-Clean  
 600 Cardigan Road  
 Shoreview, MN 55126



**Numéro de téléphone pour des renseignements:** 651-481-1900  
**Numéro de téléphone d'urgence:** 800-255-3924

**2. Identification des dangers****Classification:****Classe de Santé**

Corrosion cutanée/Irritation cutanée Catégorie 2  
 Lésions oculaires graves/Irritation oculaire Catégorie 1  
 Sensibilisation cutanée  
 Toxicité aiguë - voie orale Catégorie 4  
 Toxicité pour la reproduction Catégorie 2

**Classe physique****Classe d'environnement****Étiquette****Symboles**

**Mot de signal:** Danger

**Mentions de danger:**

Harmful if swallowed.  
 Causes skin irritation.  
 Causes serious eye damage.  
 May cause an allergic skin reaction.  
 Suspected of damaging fertility or the unborn child.

**Précaution déclarations:**

Enlever les vêtements contaminés et les laver avant de les utiliser.  
 EN CAS D'INGESTION: appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.  
 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon.  
 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.  
 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.  
 En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.  
 Stocker dans un endroit sec.  
 Éliminer le contenu conformément aux réglementations locales.  
 Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.  
 Ne pas respirer les poussières, fumées, gaz, brouillards, vapeurs, aérosols.  
 Se laver les mains soigneusement après manipulation.  
 Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.  
 Porter des gants de protection, vêtements de protection, des lunettes de protection, un masque de protection.

**3. Composition/Information sur les composant**

Ingredient	CAS nombre	pour cent en poids
d-Limonene	5989-27-5	60 - 100
Dodecylbenzene Sulfonic Acid	26264-05-1	5 - 10
Alkoxylated Amine	68478-95-5	1 - 5
Ethoxylated Alkyl Amine	68478-95-5	1 - 5
Eau	7732-18-5	10 - 30

**4. Premiers soins:**

**Ingestion:** En cas d'ingestion: Boire deux ou plusieurs verres d'eau et appeler immédiatement un médecin. Ne portez rien à la bouche d'une personne inconsciente.  
**Contact oculaire:** Rincer les yeux à l'eau courante pendant au moins 15 minutes. Si l'irritation persiste, obtenir des soins médicaux.  
**Contact cutané:** Laver à l'eau et au savon et bien rincer à l'eau froide. Retirer et laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser.  
**Inhalation:** Déplacez à l'air frais.

**5. Mesures à prendre en cas d'incendie :**

**Moyens d'extinction appropriés:** mousse - CO2 - chimique à sec  
**Procédures spéciales de lutte contre les incendies:** N'est pas applicable  
**Risques d'incendie et d'explosion atypiques:** Aucun sont connus

**6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel:**

Endiguer et contenir le déversement avec une matière inerte (sable, terre, etc.). Recueillir le déversement avec une vadrouille, un matériau absorbant (exemple: sol sec) ou sous vide. Rincer soigneusement la zone touchée avec de l'eau.

**7. Manutention et stockage:**

**Manutention:** Protéger contre le gel. Tenir hors de portée des enfants. Lentilles de contact ne devraient pas être portés.  
**Stockage:** Soins normaux pour le stockage.

**8. Contrôles d'exposition/protection individuelle:**

**Limites d'exposition:**

Ingrédients	Nombre CAS	PEL Osha	VLE ACGIH
Aucun énuméré	XXXX	XXX	XXX

**Contrôles d'exposition:**

**Contrôles d'ingénierie:** Ventilier pour maintenir les niveaux de vapeur en dessous des limites d'exposition.

**Équipement de protection individuelle:**

**Protection oculaire:** Approuvé Lunettes de sécurité

**Protection cutanée:** Gants en caoutchouc résistant aux produits chimiques

**Protection respiratoire:** An NIOSH/MSHA approved organic vapor respirator should be used in areas where ventilation is insufficient to maintain a satisfactory vapor level.

**9. Propriétés physiques et chimiques:**

<b>État physique:</b> liquide	<b>pH:</b> 9
<b>Apparence:</b> Amber	<b>Gravité précise (H2O = 1):</b> 0.891
<b>Odeur:</b> Citrus	<b>Infl ammabilité:</b> Combustible
<b>Solubilité:</b> complète	<b>Point d'éclair:</b> 120°F (49°C) Tcc
<b>Taux d'évaporation:</b> NA	<b>Point d'ébullition:</b> 349°F (176°C)
<b>Pression de vapeur (MM HG):</b> NA	<b>% de volatilité:</b> > 80%
<b>Densité de vapeur (air = 1):</b> > 1	

**10. Stabilité et réactivité:**

**Stabilité chimique:** Stable

**Possibilité de réactions dangereuses:** Aucun sont connus

**Incompatibilité (matériaux à éviter):** agents oxydants puissants

**Décomposition ou sous-produits dangereux:** Aucun

**Polymérisation dangereuse:** Ne se produira pas

**Conditions à éviter:** Aucun sont connus

**11. Données toxicologiques:**

**Signes et symptômes de la surexposition:** Provoque une irritation au contact

**Effets aigus:**

**Contact oculaire:** De graves lésions des yeux peut résulter d'un contact direct.

**Contact cutané:** Provoque une irritation au contact

**Inhalation:** Peut causer une irritation des muqueuses et provoquer des nausées

**Ingestion:** Nocif en cas d'ingestion

**Effets sur les organes cibles:** Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.

**Effets chroniques:** L'exposition répétée peut entraîner une sensibilisation.

**Valeurs de toxicité aiguë:**

**DL orale** <sub>50</sub> 300 - 2000 mg/kg

**DL cutanée** <sub>50</sub> 1000 - 2000 mg/kg

**CL par inhalation (vapeur)** <sub>50</sub> 10 - 20 mg/l

**12. Données écologiques:**

**Persistance et dégradabilité:** Indisponible

**Potentiel bioaccumulation:** Indisponible

**Mobilité dans le sol:** Indisponible

**Toxicité aquatique:** Indisponible

**13. Données sur l'élimination:**

Matériel qui ne peut pas être utilisé pendant l'utilisation normale doit être éliminé en conformité avec toutes les réglementations locales, régionales et fédérales applicables. Les déchets de procédures normales de nettoyage peut être disposé dans un égout sanitaire en fonction des matériaux et / ou de contaminants règlements d'égout local, étatique et fédéral en cours de nettoyage ainsi que.

**14. Informations relatives au transport:**

**Numéro ONU:** UN1993  
**Nom d'expédition:** Liquide inflammable N.O.S. (Terpene)  
**Catégorie de danger pour le transport:** 3  
**Groupe d'emballage:** III  
**Polluant marin:** NO

**15. Informations sur la réglementation**

**Statut TSCA:** Tous les ingrédients énumérés  
**Loi sur la qualité de l'eau:** Aucun des produits chimiques dans ce produit sont énumérés sous la CWA  
**Loi sur la qualité de l'air:** Aucun des produits chimiques dans ce produit sont énumérés sous la CAA  
**Quantité à déclarer CERCLA:** Aucun  
**Renseignements sur SARA Titre III:**  
**Section 302, produits chimiques extrêmement dangereux:** Aucun énuméré  
**Section 311/312, catégorie de danger:** Immédiat pour la santé, la santé chronique  
**Section 313, produits chimiques toxiques:** Aucun énuméré  
**Règlements provinciaux:** Aucun  
**Règlements internationaux:** WHMIS Contrôle de classe de danger du produit: D2B, B3

**16. Autres Informations:**

**Préparé par:** Eric Scholl  
**Nombre de téléphone:** 651-481-1900  
**Date de révision:** 6/7/2013  
**Remplace celle du:** 4/1/2012

L'information contenue dans ce document est basée sur des données considérées comme exactes; Cependant, aucune garantie expresse ou implicite est faite quant à l'exactitude de ces données ou des résultats obtenu de leur utilisation. La société décline toute responsabilité en cas de dommages à des acheteurs, utilisateurs ou des tiers causées par le matériau. tels acheteurs ou utilisateurs assument les risques associés à l'utilisation de la matière.



Santé	1
Inflammabilité	2
Risques Physiques	0