

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

Nom du produit:	: Vanish G
Utilisation du produit:	: Détecteur de linge
Nom et adresse du fournisseur:	: Corporate Facility Supply 7 Neilson Street St. Catharines, ON L2M 5V9
Téléphone:	: (905) 682-8888
Urgence Téléphone:	: CANUTEC (613) 996-6666

**SECTION 2 - IDENTIFICATION DES RISQUES**

**APERÇU D'URGENCE**

**État Physique:** Liquide

**SGH Classification:**

Irritation de la peau:	Catégorie 1C
Irritation des yeux:	Catégorie 1
Toxicité aiguë:	Catégorie 2

**Éléments d'étiquetage SGH:**

Pictogrammes de danger



Mot-symbole:	Danger
Mentions de danger:	H302 Nocif en cas d'ingestion H312 Nocif par contact avec la peau H318 Provoque des lésions oculaires graves

Conseils de prudence:	<b>Prévention</b> P102 Tenir hors de la portée des enfants P262 Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. P284 En cas de ventilation insuffisante, porter une protection respiratoire
	<b>Réponse</b> P302 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Rincer abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes P305 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes P332 + P313 En cas d'irritation de la peau, consulter un médecin

**Effets potentiels sur la santé:**

Inhalation	: Fortement irritant pour les yeux, le nez, la gorge et les poumons. Une concentration élevée de vapeurs provoquera une irritation. Des effets similaires avec la brumisation du produit.
Peau	: Dangereux en cas de contact avec la peau. Provoque une irritation cutanée modérée. Les symptômes peuvent être retardés.
Yeux	: Le contact peut endommager les tissus.
Ingestion	: Nocif en cas d'ingestion.

État pathologique aggravé  
Symptômes de surexposition

: Aucun connu  
: Voir section 11.

**SECTION 3 - COMPOSITION/ RENSEIGNEMENTS SUR LES INGRÉDIENTS**

**INGRÉDIENTS DANGEREUX**

Nom Chimique	No.- CAS	La concentration [%]
Hydroxyde de sodium	1310-73-2	0-5
Alcools éthoxylés C9-11	68439-46-3	0-5
Acide 2-propénoïque	9003-01-4	0-5
Tensioactif non ionique	9002-92-0	0-5
Ether monobutylique de diéthylène glycol	112-34-5	0-5
Ether monobutylique d'éthylène glycol	111-76-2	0-5
D'Limonene	5989-27-5	0-5

**SECTION 4 - PREMIERS SOINS**

Conseils généraux	: Sortir de la zone dangereuse Consulter un médecin Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin traitant
Inhalation	: Amener la victime à l'air frais. Donner de la respiration artificielle seulement si la respiration a cessé. Donner une réanimation cardio-respiratoire (RCR) s'il n'y a pas de respiration et pas de pouls. Obtenir immédiatement des soins médicaux.
Contact avec la peau	: Rincer immédiatement à l'eau froide pendant 15 minutes tout en enlevant les vêtements et les chaussures contaminés. Jeter ou laver bien avant la réutilisation. Peut être neutralisé avec du bicarbonate de sodium, des sels d'Epsom ou du vinaigre. Consulter un médecin si l'irritation se développe / persiste.
Contact avec les yeux	: Si une lentille de contact est présente, NE PAS retarder l'irrigation ou essayer de retirer l'objectif. Rincer à l'eau. Rincer immédiatement à l'eau froide. Enlever les verres de contact, le cas échéant, et continuer à rincer pendant 15 minutes. Consulter un médecin si l'irritation se développe et / ou persiste.
Ingestion	: Ne pas faire vomir. Rincer la bouche avec de l'eau puis boire un ou deux verres d'eau. Consulter un médecin ou contacter immédiatement un centre antipoison. Ne jamais rien donner à la bouche si la victime est inconsciente, perd rapidement conscience ou en convulsions. Si des vomissements se produisent, maintenir la tête basse afin que le contenu de l'estomac ne pénètre pas dans les poumons. EN CAS D'INGESTION: appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

**SECTION 5 - MESURES DE LUTTE CONTRE LE FEU**

<b>Moyen d'extinction approprié</b>	: Mousse d'alcool, dioxyde de carbone, produit chimique sec
<b>Dangers spécifiques du produit chimique</b>	: Aucun connu

Mesures spéciales de protection pour les pompiers : Aucun  
Conseils supplémentaires : Aucun

**SECTION 6 - PROCÉDURES EN CAS DE DÉVERSEMENT**

**Précautions individuelles** : Porter un équipement de protection approprié.  
**Précautions pour la protection de l'environnement** : Empêcher l'entrée dans les égouts ou les cours d'eau. Dike si nécessaire. Les bactéries et les porteurs sont naturels et ne devraient pas poser de risque environnemental.  
**Méthodes et matériel de confinement / nettoyage** : Aspirer ou balayer en évitant la génération de brouillard. Placer dans des récipients étiquetés appropriés et conserver pour l'élimination des déchets. Laver le site du déversement avec de l'eau.  
**Conseils supplémentaires** : Aucun

**SECTION 7 - MANUTENTION ET ENTREPOSAGE**

**Précautions à prendre pour une manipulation sans danger** : L'utilisation de gants en nitrile et de protection oculaire est facultative.  
**Conditions d'un stockage sûr** : Conserver hors de la portée des enfants. Ne pas congeler. Conserver dans un contenant fermé à l'écart des matières incompatibles, comme prévu à la section 10.  
**Autres données** : Ne pas congeler.

**SECTION 8 - MAÎTRISE DE L'EXPOSITION/ PROTECTION INDIVIDUELLE**

**Paramètres de contrôle** : Indisponible  
**Contrôles d'ingénierie** : La ventilation normale du bâtiment est adéquate. Assurez-vous que les stations oculaires et les douches de sécurité sont proches de l'emplacement du poste de travail  
**Équipement de protection individuelle**  
**Protection des yeux / du visage** : Lunettes de sécurité avec protections latérales lorsqu'il ya risque de contact avec les yeux. Ecran facial également recommandé pour la manipulation de grandes quantités. Les lentilles de contact ne doivent pas être portées  
**Protection des mains** : Des gants en nitrile ou en caoutchouc sont recommandés  
**Protection de la peau** : Combinaison de protection ou vêtements épais qui couvre la peau exposée  
**Protection respiratoire** : Porter un respirateur purificateur d'air approuvé par NIOSH / MSHA équipé de cartouches de chlore lorsque les vapeurs atteignent des niveaux élevés  
**Mesures d'hygiène** : Manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et de sécurité  
Ne pas manger ni boire  
Ne pas fumer  
Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail

**SECTION 9 - CARACTÉRISTIQUES CHIMIQUES ET PHYSIQUES**

**Aspect:** : Liquide transparent  
**Odeur:** : Aucun  
**Seuil de l'odeur :** : Non disponible  
**pH:** : Non disponible

<b>Point de fusion / point de congélation :</b>	: Non disponible
<b>Point d'ébullition initial et intervalle d'ébullition:</b>	: Non disponible
<b>Point d'éclair:</b>	: Non disponible
<b>Taux d'évaporation:</b>	: Non disponible
<b>Inflammabilité (solide, gaz)</b>	: Non disponible
<b>Limites supérieures / inférieures d'inflammabilité ou d'explosion :</b>	: Non disponible
<b>Pression de vapeur:</b>	: Non disponible
<b>Densité de vapeur :</b>	: Non disponible
<b>Densité relative (g/mL):</b>	: 1.06
<b>Solubilité dans l'eau:</b>	: Non disponible
<b>Solubilité dans d'autres solvants:</b>	: Non disponible
<b>Coefficient de partage: n-octanol / eau:</b>	: Non disponible
<b>La température d'auto-inflammation:</b>	: Non disponible
<b>Température de décomposition:</b>	: Non disponible
<b>Viscosity:</b>	: Comme eau

**SECTION 10 - STABILITÉ CHIMIQUE ET DONNÉES SUR LA RÉACTIVITÉ**

<b>Réactivité</b>	: Le produit est stable
<b>Stabilité chimique</b>	: Stable dans des conditions normales
<b>Possibilité de réactions dangereuses</b>	: Produits de décomposition dangereux inconnus
<b>Conditions à éviter</b>	: Éviter tout contact avec des produits chimiques oxydants.
<b>Matières incompatibles:</b>	: Agents oxydants forts
<b>Produits de décomposition dangereux</b>	: Non disponible

**SECTION 11 - DONNÉES TOXICOLOGIQUES**

**Information produit**

<b>Toxicité aiguë</b>	: Non disponible
<b>Corrosion cutanée / Irritation</b>	: Non disponible
<b>Lésions oculaires graves</b>	: Non disponible
<b>Sensibilisation respiratoire ou cutanée</b>	: Non disponible
<b>Mutagénicité des cellules germinales</b>	: Non disponible
<b>Cancérogénicité</b>	: Non disponible
<b>Toxicité pour la reproduction</b>	: Non disponible
<b>STOT - exposition unique</b>	: Non disponible
<b>STOT - exposition répétée</b>	: Non disponible
<b>Risque d'aspiration</b>	: Non disponible

**Données toxicologiques pour les ingrédients**

**Hydroxyde de sodium**

<b>Toxicité aiguë</b>	: LD50 intrapéritonéale, souris: 40 mg / kg LDLO oral, lapin: 500 mg / kg
<b>Irritation de la peau</b>	: lapin: 500 mg / 24 heures, sévère
<b>Irritation de l'oeil</b>	: lapin: 400 µg doux; 1% des yeux, sévère
<b>Sensibilisation</b>	: Non disponible

**Alcools éthoxylés en C9-C11**

<b>Toxicité aiguë</b>	: DL50 orale, rat: 1400 mg / kg DL50 cutanée, lapin:> 5000 mg / kg
<b>Irritation de la peau</b>	: Non disponible
<b>Irritation de l'oeil</b>	: Non disponible
<b>Sensibilisation</b>	: Non disponible

**Acide 2-propénoïque**

<b>Toxicité aiguë</b>	: DL50 orale, rat:> 10000 mg / kg CL50 cutanée, rat:> 2000 mg / kg
<b>Irritation de la peau</b>	: Non irritant. Une dermatite de contact peut survenir suite à une exposition extrême prolongée.

**Vanish G**

Irritation de l'oeil

: Non irritant. Les particules de poussière dans les yeux peuvent provoquer des douleurs et / ou des irritations.

Sensibilisation

: Éviter l'inhalation de poussière. Les études chez l'animal indiquent que l'inhalation de poussières de polyacrylate respirables peut provoquer des modifications inflammatoires des poumons.

**Tensioactif non ionique**

Toxicité aiguë

: DL50 cutanée, lapin: > 2 g / kg

CL50 orale, rat: 2-3,34 g / kg

Irritation de la peau

: Provoque une irritation de la peau

Irritation de l'oeil

: Indisponible

Sensibilisation

: Indisponible

**Ether monobutylique de diéthylène glycol**

Toxicité aiguë

: DL50 orale, rat: 7292 mg / kg

DL50 orale, souris 2406 mg / kg

DL50 cutanée, souris: 2764 mg / kg

CL50 Non disponible

Irritation de la peau

: lapin: léger; cochon d'inde: léger

Irritation de l'oeil

: lapin: modéré

Sensibilisation

: Indisponible

**Ether monobutylique d'éthylène glycol**

Toxicité aiguë

: DL50 orale, rat: 470 mg / kg

DL50 inhalation, rat: 450 ppm, 4 heures (Remarques: comportement: ataxie. Métabolisme nutritionnel et brut: perte de poids ou gain de poids réduit)

DL50 cutanée, lapin: 220 mg / kg

DL50 intrapéritonéale, rat: 220 mg / kg

DL50 par voie intraveineuse chez le rat: 307 mg / kg

Irritation de la peau

: lapin, test d'irritation ouvert

Irritation de l'oeil

: lapin, irritation oculaire modérée, 24 heures

Sensibilisation

: Indisponible

**D'Limone**

Toxicité aiguë

: CL50 orale, rat: 4400 mg / kg

CL50 cutanée, lapin: > 5000 mg / kg

Irritation de la peau

: Dangereux en cas de contact cutané; irritant, sensibilisant. Provoque une irritation de la peau. Il peut être absorbé par une peau intacte. Cependant, il est généralement considéré que sa toxicité par voie cutanée est faible. Provoque une irritation des yeux.

Irritation de l'oeil

: L'aspiration de fortes doses peut provoquer un œdème pulmonaire et une pneumopathie chimique. Peut causer des vertiges et une suffocation. Aucune irritation nasale ou pharyngée n'a été rapportée.

Sensibilisation

: Ingestion: Il est généralement considéré comme ayant une faible toxicité par voie orale. Il peut provoquer des brûlures dans la bouche et la gorge, des douleurs abdominales, des nausées, des vomissements et des diarrhées. Il peut y avoir une odeur de terpènes dans le vomi ou l'haleine. Cela peut affecter le comportement / le système nerveux central et le système nerveux périphérique. Les effets sur le système nerveux central peuvent inclure l'excitation, la somnolence, le délire, l'ataxie, les convulsions et la stupeur, tandis que les effets sur le système périphérique peuvent inclure une paralysie spasmodique. Cela peut affecter la respiration (dépression respiratoire, étouffement, toux, dyspnée, cyanose). La cyanose, la fièvre et la tachycardie sont d'autres symptômes. L'absorption systématique de fortes doses

**Vanish G**

peut entraîner un œdème pulmonaire et une pneumopathie chimique. L'urine peut sentir la violette. Effets chroniques potentiels sur la santé: Ingestion: Une ingestion prolongée ou répétée peut provoquer des nausées, une baisse du taux de sucre dans le sang et du cholestérol, ainsi que des lésions rénales (hématurie, albuminurie et nécrose tubulaire) et également toucher le foie. Peau: Il peut s'agir d'un sensibilisant faible et responsable de certaines réactions allergiques rares (dermatite).

**SECTION 12 - DONNÉES ÉCOLOGIQUES**

**Information produit:**

Toxicité: : Non disponible  
 Persistance et dégradabilité: : Non disponible  
 Potentiel de bioaccumulation: : Non disponible  
 Mobilité dans le sol: : Non disponible  
 Autres effets néfastes: : Non disponible

**Données toxicologiques pour les ingrédients:**

**Hydroxyde de sodium**

Toxicité: : CL50 tête-de-boule: 1-10 mg / L, 96 heures  
 : CL50 Daphnia: 1-10 mg / L, 48 heures  
 Persistance et dégradabilité: : Non disponible  
 Potentiel bioaccumulatif: : Non disponible  
 Mobilité dans le sol: : Non disponible  
 Autres effets néfastes: : Non disponible

**Alcools éthyloxylés en C9-C11**

Toxicité: : LC50 Non disponible  
 : CL50 Non disponible  
 Persistance et dégradabilité: : Indisponible  
 Potentiel bioaccumulatif: : Indisponible  
 Mobilité dans le sol: : Indisponible  
 Autres effets néfastes: : Indisponible

**Acide 2-propénoïque**

Toxicité: : CL50 poisson:> 100 mg / L, 96 heures  
 : CL50 Daphnia magna:> 100 mg / L, 48 heures  
 Persistance et dégradabilité: : Ne pas rejeter le produit dans les égouts pluviaux ou les voies navigables. Ce produit n'est pas facilement biodégradable.  
 Une fraction de ce produit présente une biodégradation limitée sur la base des données de test de type 301 et 302 de l'OCDE.

Potentiel bioaccumulatif : Moins de 0,5% des composants montrent un potentiel de bioconcentration, basé sur leur log Kow.

Mobilité dans le sol: : Indisponible  
 Autres effets néfastes: : Indisponible

**Tensioactif non ionique**

Toxicité: : CE50 algues: 1-10 mg / L, 72 heures  
 : CE50 Daphnia: 1-10 mg / L 48 heures  
 : Poisson CL50: 1-10 mg / L, 96 heures

Persistance et dégradabilité: : Indisponible  
 Potentiel bioaccumulatif: : Indisponible  
 Mobilité dans le sol: : Indisponible  
 Autres effets néfastes: : Toxique pour la vie aquatique. Nocif pour la vie aquatique avec des effets à long terme

**Ether monobutylique de diéthylène glycol**

Toxicité: : Poisson rouge CL50: 2700 mg / L, 96 heures

Persistence et dégradabilité:  
Potentiel bioaccumulatif  
Mobilité dans le sol:  
Autres effets néfastes:

Poisson-lune Bluegill CL50: 1300 mg / L  
: Indisponible  
: Indisponible  
: Indisponible  
: DBO-5: 250 mg / g  
: DCO: 2080 mg / g

**Ether monobutylique d'éthylène glycol**

Toxicité:

: CL50 autres poissons: 220 mg / l, 96 heures  
CE50 daphnia magna: 1815 mg / L, 24 heures

Persistence et dégradabilité:  
Potentiel bioaccumulatif  
Mobilité dans le sol:  
Autres effets néfastes:

: Indisponible  
: Indisponible  
: Indisponible  
: Indisponible

**D'Limonene**

Toxicité:

: LC50 Non disponible  
CL50 Non disponible

Persistence et dégradabilité:

: Des produits de dégradation potentiellement dangereux à court terme ne sont pas probables. Cependant, des produits de dégradation à long terme peuvent survenir. Le produit lui-même et ses produits de dégradation ne sont pas toxiques.

Potentiel bioaccumulatif  
Mobilité dans le sol:  
Autres effets néfastes:

: Indisponible  
: Indisponible  
: Indisponible

**SECTION 13 - ÉLIMINATION DES RÉSIDUS**

**Produit**

: Égout sanitaire ou absorbant sec si disponible.  
Pour de grandes quantités, contactez le service environnemental local ou les autorités gouvernementales  
Ne pas jeter dans les égouts, les cours d'eau ou le sol.  
Ne pas contaminer les étangs ou les fossés avec un produit chimique ou le contenant utilisé

**SECTION 14 - INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT**

**Numéro ONU**  
**Nom d'expédition des Nations unies**  
**Classe(s) de danger pour le transport**  
**Groupe d'emballage, le cas échéant**  
**Dangers pour l'environnement**  
**Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**  
**Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention MARPOL 73/78 et au recueil IBC**

: Non disponible  
: Non disponible  
: Non disponible  
: Non disponible  
: Non disponible  
: Non disponible  
: N'est pas applicable

**SECTION 15 - DONNÉES RÉGLEMENTAIRES**

**Statut du SIMDUT**

: Inconnu

**Classification SIMDUT**

: Classe E

**SECTION 16 - RENSEIGNEMENTS DIVERS**

**Préparé par:** Services techniques

**Date de préparation:** Janvier 2018

**Numéro de téléphone:** (905) 682-8888

AVIS: Les données et informations présentées ici sont basées sur des tests, des recherches et des rapports qui sont considérés par nous comme fiables et jugés exacts. Les données et informations sont présentées sans garantie, garantie ou responsabilité de notre part, et sont présentées au client pour sa propre considération, enquête et vérification. Si l'utilisateur a besoin d'informations indépendantes sur les ingrédients de ce produit ou de tout autre matériau, nous recommandons de communiquer avec le Centre canadien d'hygiène et de sécurité au travail (CCHST) à Hamilton, en Ontario (905 572-4400)