

## 1. IDENTIFICATION

### Identificateur de produit

**Nom du produit** Grafikleen R504-WD ECO

### Utilisation recommandée pour le produit chimique et restrictions en matière d'utilisation

**Utilisation recommandée** Solvant nettoyant  
**Restrictions d'utilisation** Pour usage industriel seulement

### Données du fournisseur

West Penetone Inc.  
 10900 Secant  
 Montréal, QC, H1J 5S1  
 Tel: 514-355-4660

### Numéro de téléphone d'urgence

Canutec: (613) 996-6666

## 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

### Classement

Liquides inflammables	Catégorie 3
Corrosion cutanée/irritation cutanée	Catégorie 2
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Catégorie 1
Sensibilisation cutanée	Catégorie 1
Danger par aspiration	Catégorie 1
Toxicité pour certains organes cibles (exposition unique)	Catégorie 3

### Éléments d'étiquetage

#### DANGER

#### Mentions de danger :

Liquide et vapeur inflammables  
 Provoque une irritation cutanée  
 Provoque de graves lésions des yeux  
 Peut provoquer une allergie cutanée  
 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires  
 Peut irriter les voies respiratoires. Peut provoquer somnolence ou des vertiges.



### Conseils de prudence - Prévention

Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'ignition. Ne pas fumer.  
 Se laver le visage, les mains et toute surface de peau exposée soigneusement après manipulation.  
 Éviter de respirer les poussières/ fumées/ gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.  
 Utiliser le produit seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.  
 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.  
 Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.

### Conseils de prudence - Intervention

**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. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.  
**EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux) :** Laver abondamment à l'eau. En cas d'irritation ou d'éruption cutanées : Demander un avis médical/Consulter un médecin. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.  
**EN CAS D'INHALATION :** transporter la victime à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.  
**EN CAS D'INGESTION :** Rincer la bouche. Ne PAS faire vomir. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.  
 En cas d'incendie : Utiliser CO<sub>2</sub>, mousse, poudre chimique, ou bruite pour l'extinction.

**Conseils de prudence - stockage**

Garder sous clef. Stocker dans un endroit frais/bien ventilé. Tenir au frais.

**Conseils de prudence - Élimination**

Éliminer le contenu/récipient dans une usine d'élimination des déchets conformément à la réglementation locale/provinciale/ou fédérale.

### 3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Nom chimique	No. CAS	% en poids
Solvant Stoddard	8052-41-3	45-50
Hydrocarbures aromatiques	64742-95-6	30-40
d-limonène	5989-27-5	5-10
Éther méthyl de dipropylene glycol	34590-94-8	1-5
Alcool ethoxylé C10	34398-01-1	1-5

### 4. PREMIERS SOINS

**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. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

**Contact avec la peau**

Laver abondamment à l'eau. En cas d'irritation ou d'éruption cutanées : Demander un avis médical/Consulter un médecin. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

**Inhalation**

Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.

**Ingestion**

Rincer la bouche. NE PAS faire vomir. Appeler immédiatement un médecin ou un centre Antipoison.

**Les plus importants symptômes et effets, aigus ou retardés**

Le produit peut causer des brûlures aux yeux, et de l'irritation à la peau et aux muqueuses. Les symptômes incluent une sensation de picotement et/ou l'apparition de rougeurs aux tissus. Un contact répété ou prolongé peut provoquer une allergie cutanée. L'inhalation du produit vaporisé peut provoquer de l'irritation aux voies respiratoires causant une sensation de brûlement, de la toux et de difficulté à respirer. L'ingestion peut provoquer une irritation aux voies digestives et causer de la douleur abdominale. L'aspiration du produit pourra provoquer une pneumonite.

**Indication des éventuels besoins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**

Traiter en fonction des symptômes.

### 5. MESURES A PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

**Agents extincteurs appropriés**

CO<sub>2</sub>, mousse, poudre chimique, bruite.

**Moyens d'extinction inappropriés**

Éviter d'utiliser un jet d'eau car ceci pourrait faire répandre le feu.

**Dangers particuliers associés au produit chimique**

De gaz toxiques tel que les oxydes de carbone, azote et de soufre peuvent être générés lors d'un feu.

**Mesures spéciales de protection pour les pompiers**

Comme avec tout incendie, porter un appareil respiratoire autonome à demande de pression, MSHA/NIOSH (homologué ou équivalent) et une tenue de protection complète.

**6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL****Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

S'assurer d'une ventilation adéquate. Éliminer toutes sources d'ignition. Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Utiliser un équipement de protection personnelle.

**Précautions environnementales**

Empêcher d'autres fuites ou déversements aux drains ou sources d'eau.

**Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

Absorber avec une matière absorbante inerte. Garder dans des contenants fermés appropriés pour élimination. Bien rincer l'endroit avec de l'eau.

**7. MANUTENTION ET STOCKAGE****Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

**Manutention** Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. S'assurer d'une ventilation adéquate.

**Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**

**Entreposage** Conserver les récipients bien fermés dans un endroit sec et bien ventilé, à l'écart des matières incompatibles.

**Matières incompatibles** Oxydants forts.

**8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE****Paramètres de contrôle**

Seuls les composants avec limite d'exposition sont inscrits. Tout élément ne figurant pas dans cette section n'a pas de limite d'exposition connue.

Nom chimique	ACGIH TLV
Éther méthyl de dipropylène glycol 34594-94-8	TWA: 100 ppm STEL: 150 ppm
Solvant Stoddard 8052-41-3	TWA : 100 ppm

**Contrôles techniques appropriés**

**Mesures d'ingénierie** Vérifier que la ventilation est adéquate, en particulier dans les endroits clos.

**Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle**

**Protection des yeux/du visage** Lunettes de sécurité.

**Protection de la peau et du corps** Porter des gants à l'épreuve des solvants.

**Protection respiratoire** Lorsque la ventilation du local est insuffisante, porter un équipement de protection respiratoire pour vapeurs organiques approuvé NIOSH/MSHA.

**Considérations générales sur l'hygiène** Manipuler conformément aux bonnes pratiques de sécurité et d'hygiène industrielle.

**9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES****APPARENCE :**

Liquide clair, jaune

**ODEUR**

Agrumes

**SEUIL OLFACTIF :**

Sans objet

**TENSION DE VAPEUR, mm Hg À 20°C :**

Sans objet

**DENSITÉ DE VAPEUR (Air = 1) :**

> 1

**DENSITÉ RELATIVE A 20°C:**

0.83

**pH :**  
 Sans objet  
**POINT DE FUSION/CONGÉLATION :**  
 Pas disponible  
**POINT INITIAL D'ÉBULLITION ET DOMAINE D'ÉBULLITION:**  
 > 150°C  
**POINT D'ÉCLAIR:**  
 40°C (TCC)  
**TAUX D'ÉVAPORATION, acétone = 1 :**  
 < 1  
**INFLAMMABILITÉ (SOLIDE, GAZ):**  
 Sans objet

**SOLUBILITÉ DANS L'EAU :**  
 S'émulsifie  
**COEFFICIENT DE PARTAGE N-OCTANOL/EAU :**  
 Pas disponible  
**TEMPÉRATURE D'AUTO-INFLAMMATION :**  
 Pas disponible  
**TEMPÉRATURE DE DÉCOMPOSITION:**  
 Pas disponible  
**VISCOSITÉ:**  
 < 10 cps  
**LIMITES D'INFLAMMABILITÉ :**  
**SUPERIEURE:** Pas disponible **INFERIEURE :** Pas disponible

**10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ**

**Réactivité**  
 Non réactif.

**Stabilité chimique**  
 Stable dans des conditions normales.

**Possibilité de réactions dangereuses**  
 Aucune.

**Conditions à éviter**  
 Entreposer à l'écart des matières incompatibles et des sources d'ignition.

**Matières incompatibles**  
 Oxydants forts.

**Produits de décomposition dangereux**  
 Aucun.

**11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES**

**Toxicité aiguë**

Nom chimique	DL50 orale	DL50 cutanée	CL50 par inhalation
Solvant Stoddard 8052-41-3	>5000 mg/kg (rat)	>3400 mg/kg (lapin)	> 13.1 mg/L (rat) 4h
Hydrocarbures aromatiques 64742-95-6	3492 mg/kg (rat)	>3160 mg/kg (lapin)	6193 mg/m <sup>3</sup> (rat) 4h
d-limonene 5989-27-5	4400 mg/kg (rat)	>5000 mg/kg (lapin)	Aucun renseignement disponible
Éther méthyl de dipropylene glycol 34594-94-8	5.7 g/kg (rat)	7 mL/kg (lapin)	> 500 ppm/7H (rat)
Alcohol ethoxylé (C10) 34398-01-1	>2000 mg/kg (rat)	>2000 mg/kg (lapin)	Aucun renseignement disponible

**Informations sur les voies d'exposition probables**

**Lésions oculaire graves/irritation oculaire** Corrosif pour les yeux et peut causer de graves lésions.  
**Corrosion /irritation de la peau** Irritant et possiblement sensibilisant pour la peau.  
**Ingestion** Peut être nocif si avalé. Toxicité minimale.  
**Inhalation** L'inhalation des solutions vaporisées peut causer de l'irritation ou brûlures aux voies respiratoires.

**Effets retardés et immédiats et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée**

**Sensibilisation respiratoire ou cutanée** Peut provoquer une réaction allergique  
**Effets mutagènes sur les cellules germinales** Aucun connu.  
**Cancérogénicité** Ne contient aucun ingrédient inscrit comme cancérogène pour l'humain.  
**Toxicité pour le système reproducteur** Aucun renseignement disponible.  
**Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique** Peut irriter les voies respiratoires et/ou provoquer de la somnolence ou des vertiges.  
**Toxicité pour certains organes cibles - exposition répétée** Aucun renseignement disponible  
**Danger par aspiration** Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

**Symptômes correspondant aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques**

Voir sections 2 et 4.

## 12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES

### Écotoxicité

Aucun renseignement disponible

### Persistance et dégradabilité

Aucun renseignement disponible

### Potentiel de bioaccumulation

Aucun renseignement disponible

### Mobilité dans le sol

Aucun renseignement disponible

### Autres effets nocifs

Aucun connu

## 13. DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

### Méthodes d'élimination

Éliminer le produit compte tenu de la réglementation locale en vigueur.

### Emballage contaminé

Les récipients vides doivent être mis à la disposition des usines locales pour leur recyclage, leur récupération ou leur élimination.

## 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

### Classification TMD

UN1993, liquide inflammable, n.s.a. (distillats de pétrole), classe 3, GE III

## 15. INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

Tous les ingrédients figurent sur la LIS.

## 16. AUTRES INFORMATIONS

**Date de préparation :** 2 janvier 2017

**Date de révision :** Sans objet

**Note de révision** Sans objet

### Avis de non-responsabilité

À notre connaissance et selon nos renseignements et notre opinion à la date de publication de cette fiche signalétique, les renseignements fournis dans cette dernière sont exacts. Les renseignements donnés sont conçus uniquement comme un guide pour la manipulation, l'utilisation, le traitement, l'entreposage, le transport, l'élimination et le rejet sécuritaires du produit et ne doivent pas être considérés comme une garantie ou une norme de qualité. Les renseignements sont liés uniquement au produit particulier indiqué et peuvent ne pas être valides pour un tel produit utilisé en association avec toute autre substance ou dans tout autre procédé, sauf si indiqué dans le texte.

**Fin de la Fiche de Données de Sécurité**