

1. IDENTIFICATION

Identificateur de produit

Nom du produit Grafikleen R303

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
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Catégorie 2A
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 oculaire
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.
Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
Éviter de respirer les gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Utiliser le produit seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.
Mise à la terre et liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception.
Utiliser du matériel électrique/de ventilation/d'éclairage et /ou de mélange antidéflagrant.
Utiliser d'outils ne produisant pas des étincelles. Prendre des mesures contre les décharges électrostatiques.
Se laver le visage, les mains et toute surface de peau exposée soigneusement après manipulation.
Porter un équipement de protection des yeux/du visage.

Conseils de prudence - Intervention

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 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. Si l'irritation persiste : Demander un avis médical/Consulter un médecin.

EN CAS D'INGESTION : Ne PAS faire vomir. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

En cas d'incendie : Utiliser CO₂, 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. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

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
Hydrocarbures aliphatiques	64742-88-7	35-45
Hydrocarbures aromatiques	64742-95-6	25-35
Éther monobutyl de diéthylène glycol	112-34-5	25-35

4. PREMIERS SOINS**Contact avec les yeux**

Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Consulter un médecin si l'irritation persiste.

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

En cas d'inconfort après l'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 de l'irritation aux yeux. 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**

CO₂, 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, fumée ou autres gaz irritants 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.

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 monobutyl de diéthylène glycol 112-34-5	TWA : 10 ppm
Hydrocarbures aromatiques 64742-95-6	TWA : 100 mg/m ³ (recommandation du fabricant)

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, incolore

ODEUR

Solvant

TENSION DE VAPEUR, kPa À 20°C :

Pas disponible

DENSITÉ DE VAPEUR (Air = 1) :

> 1

SEUIL OLFACTIF : Sans objet	DENSITÉ RELATIVE A 20°C: 0.83
pH : Sans objet	SOLUBILITÉ DANS L'EAU : Insoluble
POINT DE FUSION/CONGÉLATION : < - 40°C	COEFFICIENT DE PARTAGE N-OCTANOL/EAU : Pas disponible
POINT INITIAL D'ÉBULLITION ET DOMAINE D'ÉBULLITION: 160°C	TEMPÉRATURE D'AUTO-INFLAMMATION : Pas disponible
POINT D'ÉCLAIR: 40°C (TCC)	TEMPÉRATURE DE DÉCOMPOSITION: Pas disponible
TAUX D'ÉVAPORATION, acétone = 1 : < 1	VISCOSITÉ: < 10 cps
INFLAMMABILITÉ (SOLIDE, GAZ): Sans objet	LIMITES D'INFLAMMABILITÉ : SUPERIEURE: Sans objet INFÉRIEURE : Sans objet

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
Hydrocarbures aliphatiques 64742-88-7	>2000 mg/kg (rat)	>2000 mg/kg (lapin)	>5000 mg/kg (rat) 8h
Hydrocarbures aromatiques 64742-95-6	3492 mg/kg (rat)	>3160 mg/kg (lapin)	6193 mg/m ³ (rat) 4h
Éther monobutyl de diéthylène glycol 112-34-5	4500 mg/kg (rat)	2764 mg/kg (rat)	450 ppm (rat) - 4 h

Informations sur les voies d'exposition probables

Lésions oculaire graves/irritation oculaire	Cause de l'irritation aux yeux.
Corrosion /irritation de la peau	Peut assécher peau.
Ingestion	Peut être nocif si avalé. Toxicité minimale.
Inhalation	L'inhalation des solutions vaporisées peut causer de l'irritation ou dommages aux voies respiratoires.

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

Sensibilisation respiratoire ou cutanée	Aucun connu.
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 connu.
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 connu.
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