

1. IDENTIFICATION

Identificateur de produit

Nom du produit Citrikleen CR34

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

Utilisation recommandée Dégraisseur
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 1C
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Catégorie 1
Sensibilisation cutanée	Catégorie 1
Toxicité pour certains organes cibles (exposition unique)	Catégorie 3
Danger par aspiration	Catégorie 1
Danger pour le milieu aquatique, aigu	Catégorie 2

Éléments d'étiquetage

DANGER

Mentions de danger :

Liquide et vapeur inflammables
Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
Peut provoquer une allergie cutanée
Peut irriter les voies respiratoires
Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires
Toxique pour les organismes aquatiques



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. Utiliser le produit seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.
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.
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.
Éviter le rejet dans l'environnement.

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 personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

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

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
Dipentene	68956-56-9	10-30
Éther monobutyl de diéthylène glycol	112-34-5	10-30
Sulfonate de sodium dodecylbenzene	25155-30-0	10-30
d-limonène	5989-27-5	7-13
solvant aromatique léger	64742-95-6	3-7
PEG 15 cocomonium chloride	61791-10-4	1-5
1,2,4-trimethylbenzene	95-63-6	1-5
mesitylene	108-67-8	0.5-1.5

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, 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

CO₂, mousse, poudre chimique, bruine ou autres méthodes appropriées selon les circonstances.

Moyens d'extinction inappropriés

Aucune.

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. Utiliser un équipement de protection personnelle.

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 Acides, 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	OSHA PEL
Éther monobutyl de diéthylène glycol 112-34-5	TWA: 10 ppm	Pas disponible
d-limonene 5989-27-5	TWA: 30 ppm/165.5 mg/m ³ (AIHA)	Pas disponible
solvant aromatique léger 64742-95-6	Pas disponible	TWA: 500 ppm/2000mg/m ³
1,2,4-triméthylbenzene 95-63-6	Pas disponible	Pas disponible
Mesitylene 108-67-8	Pas disponible	Pas disponible

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 ou masque facial.

Protection de la peau et du corps Porter des gants de caoutchouc ou néoprène, tablier et bottes de caoutchouc.

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

Pin / agrumes

SEUIL OLFACTIF :

Sans objet

pH :

12.4-12.8

POINT DE FUSION/CONGÉLATION :

Approx. -18°C

POINT INITIAL D'ÉBULLITION ET DOMAINE D'ÉBULLITION:

Pas disponible

POINT D'ÉCLAIR:

50°C (TCC), 59°C (COC)

TAUX D'ÉVAPORATION, eau = 1 :

1

INFLAMMABILITÉ (SOLIDE, GAZ):

Sans objet

TENSION DE VAPEUR, mm Hg À 20°C :

Sans objet

DENSITÉ DE VAPEUR (Air = 1) :

Sans objet

DENSITÉ RELATIVE A 20°C:

0.96-0.97

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:

Pas disponible

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

Acides et oxydants forts.

Produits de décomposition dangereux

Aucun.

11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES**Toxicité aiguë**

Nom chimique	DL50 orale	DL50 cutanée	CL50 par inhalation
Dipentene 68956-56-9	>2000 mg/kg (rat)	Aucun renseignement disponible	Aucun renseignement disponible
Éther monobutyl de diéthylène glycol 112-34-5	3384 mg/kg (rat)	2700 mg/kg (lapin)	Aucun renseignement disponible
sulfonate de sodium dodecylbenzene 25155-30-0	500 - 2000 mg/kg (rat)	Aucun renseignement disponible	Aucun renseignement disponible
d-limonene 5989-27-5	4400 mg/kg (rat)	>5000 mg/kg (lapin)	Aucun renseignement disponible
solvant aromatique léger 64742-95-6	Aucun renseignement disponible	>2000 mg/kg (lapin)	3400 ppm/>5.2 mg/L (rat) – 4 h
PEG 15 cocomonium chloride 61791-10-4	>5000 mg/kg (rat)	>11200 mg/kg (lapin)	Aucun renseignement disponible
1,2,4-triméthylbenzene 95-63-6	5000 mg/kg (rat)	Aucun renseignement disponible	18 mg/L (rat) – 4 h
mesitylene 108-67-8	5000 mg/kg (rat)	Aucun renseignement disponible	24 mg/L (rat) – 4 h

Informations sur les voies d'exposition probables**Lésions oculaire graves/irritation oculaire**

Peut causer de graves lésions.

Corrosion /irritation de la peau

Irritant ou brulures et possiblement sensibilisant pour la peau.

Ingestion

Peut être nocif si avalé.

Inhalation

L'inhalation des solutions vaporisées peut causer de l'irritation ou brulures 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	Aucun renseignement disponible.
Toxicité pour le système reproducteur	Aucun renseignement disponible.
Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique	Peut irriter les voies respiratoires
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**

Nom chimique	Poissons	Daphnie	Algues
dipentene 68956-56-9	Aucun renseignement disponible	Aucun renseignement disponible	Aucun renseignement disponible
Éther monobutyl de diéthylène glycol 112-34-5	1300 mg/L: 96 h Lepomis macrochirus LC50	Aucun renseignement disponible	>100 mg/L: 96 h Desmodesmus subspicatus EC50
sulfonate de sodium dodecylbenzene 25155-30-0	3.2-5.6 mg/L: 96 h LC50 Truite arc-en-ciel	6.3 mg/L: 48 h daphnia magna EC50	Aucun renseignement disponible
d-limonene 5989-27-5	0.702 mg/L: 96 h fathead minnow LC50	69.6 mg/L: 48 h daphnia pulex EC50	Aucun renseignement disponible
solvant aromatique léger 64742-95-6	9.22 mg/L: 96 h LC50 Truite arc-en-ciel	Aucun renseignement disponible	Aucun renseignement disponible
PEG 15 coconium chloride 61791-10-4	26.7 mg/L: 96 h pimephales promelas LC50	42.0 mg/L: 48 h daphnia magna EC50	3.1 mg/L: 96 h selenastrum capricornutum EC50

Persistence et dégradabilité

Potentiellement dégradable

Potentiel de bioaccumulation

Potentiel réduit

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**

UN2924, liquide inflammable, corrosif n.s.a. (terpènes, hydroxyde de sodium), classe 3 (8), GE III

15. INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

Tous les ingrédients figurent sur la LIS et le TSCA.

16. AUTRES INFORMATIONS

Date de préparation : 9 juillet 2019
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