

1. IDENTIFICATION**Identificateur de produit****Nom du produit** Bisan Plus**Utilisation recommandée pour le produit chimique et restrictions en matière d'utilisation****Utilisation recommandée** Assainisseur à base d'alcool
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
Toxicité pour certains organes cibles (exposition unique)	Catégorie 3

Éléments d'étiquetage**ATTENTION****Mentions de danger :**Liquide et vapeur inflammables
Provoque une irritation oculaire
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 LA PEAU (ou les cheveux) : Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau (ou se doucher).

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'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
Isopropanol	67-63-0	40-60

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.

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.

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
Isopropanol 67-63-0	TWA: 200 ppm STEL: 400 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, incolore

ODEUR

Alcool

TENSION DE VAPEUR, kPa À 20°C :

Pas disponible

DENSITÉ DE VAPEUR (Air = 1) :

Sans objet

SEUIL OLFACTIF :

Sans objet

pH :

Sans objet

POINT DE FUSION/CONGÉLATION :

< - 40°C

POINT INITIAL D'ÉBULLITION ET DOMAINE D'ÉBULLITION:

95°C

POINT D'ÉCLAIR:

24°C (TCC)

TAUX D'ÉVAPORATION, eau = 1 :

>1

INFLAMMABILITÉ (SOLIDE, GAZ):

Sans objet

DENSITÉ RELATIVE A 20°C:

0.89

SOLUBILITÉ DANS L'EAU :

Complète

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:** Sans objet**INFERIEURE :** 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
Isopropanol 67-63-0	5840 mg/kg (rat)	13900 mg/kg (rabbit)	>25000 mg/m ³ (rat) 6 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.

Toxicité pour le système reproducteur

Aucun connu.

Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique

Peut provoquer de la somnolence ou des vertiges.

Toxicité pour certains organes cibles - exposition répétée

Aucun connu.

Danger par aspiration

Aucun connu.

Symptômes correspondant aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

Voir sections 2 et 4.

12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité

Toxicité réduite pour les organismes aquatiques.

Persistance et dégradabilité

Rapidement dégradable.

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. (isopropanol), classe 3, GE II

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