

Fiche de données de sécurité

K-SAN

1. Identification du produit et de l'entreprise

Nom du produit : **K-SAN**
Utilisation du produit : Assainisseur pour les mains et la peau.
Fournisseur/Fabriquant : Instukem
630, McCaffrey
Saint-Laurent, QC H4T 1N1
1-514-739-0020

En cas d'urgence : **1-613-996-6666** **CANUTEC**

2. Identification des dangers

Classification SGH :

Liquides inflammables : Catégorie 3
Irritation oculaire : Catégorie 2A

Éléments étiquette SGH

Pictogrammes de danger



Mot indicateur : **Attention**

Déclaration sur les risques : Liquide et vapeurs inflammables.
Provoque une sévère irritation des yeux.

Déclarations sur la sécurité : **Prévention:**
Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. - Ne pas fumer. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
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. Si l'irritation oculaire persiste : Consulter un médecin. En cas d'incendie : Utiliser du sable sec, une poudre chimique ou une mousse anti-alcool pour éteindre l'incendie.
Entreposage :
Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.

Élimination :

Éliminer le contenu/ le conteneur dans une installation d'élimination des déchets agréée.

Autres dangers : Sans objet.

3. Composition et information sur les ingrédients

Substance : Mélange

| Nom | Numéro CAS | % en poids |
|--------------------|------------|-----------------------|
| • Alcool éthylique | 64-17-5 | $50 \leq x\% \leq 80$ |

4. Premiers soins

Contact avec les yeux : Laver immédiatement les yeux pendant 15 minutes, occasionnellement lever les paupières. Si les irritations persistent, obtenir des soins médicaux.

Contact avec la peau : Non irritant pour la peau.

Inhalation : Aucun danger.

Ingestion : NE PAS faire vomir. Rincer la bouche et faire boire 2 verres d'eau. Obtenir des soins médicaux.

Avis aux médecins : Traiter de façon symptomatique.

Symptômes et effets les plus importants, aigus et retardés : Consulter la section 11 pour obtenir de l'information plus détaillée sur les effets sur la santé et les symptômes.

5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Aucun risque connu d'incendie ou d'explosion.

Agents extincteurs appropriés : Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement immédiat.

Agents extincteurs inappropriés : Jet d'eau à grand débit

Dangers spécifiques : Sans objet.

Produits de combustion dangereux : Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes:
Oxydes de carbone
Oxydes d'azote (NOx)
Oxydes de soufre Oxydes de phosphore.

Équipement de protection pour les pompiers : Sans objet.

Précautions pour les pompiers : Utiliser un équipement de protection personnelle.

6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions individuelles : Enlever toute source d'allumage. S'assurer que le nettoyage est effectué par un personnel qualifié seulement. Voir les mesures de protection aux chapitres 7 et 8.

Précautions environnementales : Empêcher le contact avec les drains, les égouts, les eaux de surface ou souterraines. Si nécessaire, endiguer bien avant le déversement afin d'éviter que l'eau découlement ne s'infiltré dans les drains, les égouts, tout autre cours d'eau naturel ou les sources d'eau potable.

Méthodes et matériaux de confinement et de nettoyage : Obturer la fuite et empêcher de nouvelles fuites ou des déversements si cela peut se faire sans danger. Absorber avec un matériel sec inerte et placer dans un contenant pour l'élimination conformément aux réglementations locales ou régionales (voir section 13).

7. Manutention et stockage

Manipulation : Adopter de bonnes pratiques d'hygiène lors de la manipulation de ce produit. Éviter tout contact avec les yeux. Ne pas ingérer.

Entreposage : Entreposer le produit dans un contenant avec une étiquette appropriée. Entreposer dans un endroit frais, sec, bien ventilé à l'abri de la lumière directe du soleil et à l'écart des matières incompatibles. Éviter le gel.

8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Composantes avec valeurs limites d'exposition professionnelle

| Composants | No. CAS | Type d'exposition | Concentration admissible | Base |
|------------|---------|-------------------|--------------------------------------|------------|
| Éthanol | 64-17-5 | TWA | 1,000 ppm 1,880 mg/m ³ | CAD AB OEL |
| | | STEL | 1,000 ppm | CAD BC OEL |
| | | VME | 1,000 ppm 1,880 mg/m ³ | OEL (QUE) |
| Éthanol | 64-17-5 | TWA | 1,000 ppm 1,900 mg/m ³ | NIOSH REL |
| | | TWA | 1,000 ppm 1,900 mg/m ³ | OSHA P1 |

Contrôles d'ingénierie : Une bonne ventilation générale devrait être suffisante pour contrôler l'exposition du technicien aux contaminants en suspension dans l'air

Protection respiratoire : Aucune.

Protection des mains : Aucune.

Protection de la peau : Aucune.

Protection des yeux : Pas nécessaire sous condition d'utilisation recommandée.

9. Propriétés physiques et chimiques

État physique : Gel

Couleur : Incolore

Odeur : Alcool

Seuil de l'odeur : Aucune donnée disponible

PH : 6.5 - 7.0

Point de fusion/congélation : Aucune donnée disponible

Point d'ébullition : 78 degrés Celsius

Taux d'évaporation : Aucune donnée disponible

Inflammabilité (solide, gaz) : Aucune donnée disponible

Seuil maximal d'inflammabilité : Aucune donnée disponible

Seuil minimal d'inflammabilité : Aucune donnée disponible

Pression de vapeur : Aucune donnée disponible
Densité de vapeur : Aucune donnée disponible
Densité relative : 0.88 - 0.94 g/ml
Solubilité : Entièrement miscible
Coefficient de partage n-octanol/eau : Aucune donnée disponible
Température d'auto-inflammation : Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
Température de décomposition : Aucune donnée disponible
Viscosité : Aucune donnée disponible

10. Stabilité et réactivité

Stabilité chimique : Stable sous conditions d'entreposage et de manutention recommandées.

Risque de réactions dangereuses : Risque d'incendie.

Conditions à éviter : Pas d'autres informations importantes disponibles.

Matières incompatibles : Ce produit réagit avec les composés oxydants forts.

Produits dangereux de décomposition : Sous conditions d'entreposage et de manutention recommandées, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.

11. Données toxicologiques

Principales voies d'exposition : Inhalation, ingestion, contact avec les yeux et la peau.

Effets potentiels sur la santé

Contact avec les yeux : Peut causer une sévère irritation oculaire. Symptômes : Rougeur.

Contact avec la peau : Peut causer une irritation de la peau. Symptômes : Rougeur.

Inhalation : Les vapeurs peuvent causer des irritations aux voies respiratoires.

Ingestion : Peut causer des irritations des voies gastro-intestinal.

Toxicité

Toxicité aiguë par voie orale : Aucun effet important ou danger critique connu.

Toxicité aiguë par voie cutané : Aucun effet important ou danger critique connu.

Toxicité aiguë par inhalation : Aucun effet important ou danger critique connu.

Sensibilisation cutanée ou respiratoire : Aucun effet important ou danger critique connu.

Cancérogénicité : Aucun effet important ou danger critique connu.

Toxicité reproductrice : Aucun effet important ou danger critique connu.

Mutagénicité de la cellule germinale : Aucun effet important ou danger critique connu.

Tératogénicité : Aucun effet important ou danger critique connu.

STOT- exposition unique : Aucun effet important ou danger critique connu.

STOT- exposition répétée : Aucun effet important ou danger critique connu.

Aspiration : Aucun effet important ou danger critique connu.

12. Données écologiques

Écotoxicité : Aucune information pertinente n'est disponible.

Effets sur l'environnement : Aucun effet important ou danger critique connu.

Produit : **Toxicité aiguë pour les poissons :** Aucun effet important ou danger critique connu.
Toxicité aiguë pour les crustacés : Aucun effet important ou danger critique connu.
Toxicité aiguë pour les algues : Aucun effet important ou danger critique connu.

Composants

Toxicité pour les poissons : Éthanol
96 h CL50 Pimephales promelas (Vairon à grosse tête) : > 100 mg/l
Glycérine
96 h CL50 Poissons : 855 mg/l

Persistance et dégradation : Aucune donnée disponible

Potentiel de bioaccumulation : Aucune donnée disponible

Mobilité dans le sol : Aucune donnée disponible

Autres effets nocifs : Aucune donnée disponible

13. Données sur l'élimination du produit

Méthodes d'élimination : Les déchets devraient être recyclés ou éliminés par une installation homologuée pour la gestion des déchets. Éliminer conformément aux règlements municipaux, provinciaux et fédéraux.

Emballages contaminés : Éliminer comme produit non utilisé. Les contenants vides devraient être recyclés ou éliminés par une installation homologuée pour la gestion des déchets. Éliminer conformément aux règlements municipaux, provinciaux et fédéraux.

14. Informations relatives au transport

TDG (Canada)

Numéro de l'ONU : UN1170

Appellation d'expédition TDG : ÉTHANOL EN SOLUTION

Classe : Si <5L : Quantité limitée

Si >5L : Classe 3 liquides inflammables

Groupe d'emballage : III

Polluant marin : Non

15. Informations sur la réglementation

Ce produit a été classé selon les critères de risque du RPD et la FDS contient toutes les informations exigées par le RDP. Les composants de ce produit sont répertoriés dans la liste intérieure des substances (LIS Canadienne).

16. Autres informations

Date d'émission : 20 Mars 2020

Préparé par : Instukem

Au meilleur de nos connaissances, l'information contenue dans ce document est exacte. Toutefois, ni le fournisseur ci-haut mentionné ni aucune de ses succursales ne peut assumer quelque responsabilité que ce soit en ce qui a trait à l'exactitude ou à l'état complet de l'information contenue dans ce document. La détermination finale de la convenance de tout matériel ou produit est la responsabilité exclusive de l'utilisateur. Tous les matériaux ou produits peuvent présenter certains risques et devraient être utilisés avec prudence. Bien que certains risques soient décrits dans ce document, nous ne pouvons garantir que ce sont les seuls risques qui existent.