

**1. IDENTIFICATION**

**Nom du produit:** KIMTECH PURE\* CL4 Pre-Sat Wipers - 70% Isopropyl Alcohol;  
KIMTECH PURE\* W4 Pre-Saturated Sterile Wipers - 70% Isopropyl Alcohol

**Code du produit:** 06070, 06070 (US), 7647 (Europe), 7649 (Europe), 76490 (US)

Fabricant :	Kimberly-Clark Professional Europe, Protective Clothing Business Group 35 London Road Reigate, Surrey RH2 9PZ UK  Kimberly-Clark Europe Limited Secteur Professionnel Reigate, Surrey RH2 9PZ Royaume-Uni
Téléphone: URGENCE MÉDICALE URGENCE TRANSPORT INFORMATION	États-Unis 1-877-561-6587 Chemtrec 1-800-424-9300 1-888-346-4652  Europe Tél: +44 1737 736000 Fax: +44 1737 736670 Contact: lingettes spéciales Responsable technique

**Utilisation du produit :** Chiffon de nettoyage pré-saturé d'une solution à 70 % d'IPA.

Pour plus ample information, contacter: [kcpinfo@kcc.com](mailto:kcpinfo@kcc.com).

**2. IDENTIFICATION DES DANGERS****Classification SGH:**

Catégorie de liquide inflammable 2.

Lésions oculaires /irritation oculaire, catégorie2A

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique, catégorie3

**Étiquette SGH:**

	une flamme		Point d'exclamation
---	------------	--	---------------------

**DANGER**

H225. Liquide et vapeur très inflammables.

H319. Provoque une irritation grave des yeux.

H336: Peut provoquer somnolence ou vertiges.

P210 Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. – Ne pas fumer.

P233 Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

P264 Se laver les mains soigneusement après manipulation.

P280 Porter des gants de protection appropriés et une protection pour les yeux

P305+P351+P338 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.

P337+P313 Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

EN CAS D'INHALATION: transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer.

Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.

P370+P378 En cas d'incendie utiliser eau pulvérisée, mousse d'alcool, dioxyde de carbone ou produit chimique sec.

P403+P235 Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.

P501 Éliminer le contenu/récipient à tous les règlements locaux et nationaux.

**3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS**

<i>Nom Chimique</i>	<i>CAS-No./ EINECS-No</i>	<i>%</i>	<i>Classification SGH:</i>
Propan-2-ol	67-63-0 / 200-661-7	70% (solution)	Flamm Liq. 2 (H225), Eye Irrit 2 (H319), STOT SE 3 (H336)
Polypropylène	9003-07-0	non-tissé	N'est pas dangereux

**4. PREMIERS SECOURS**

**Inhalation:** Mettre la victime à l'air libre. Consulter un médecin s'il y a toux, essoufflement ou autre problème respiratoire.

**Contact avec la peau:** Aucun premier soin ne devrait être nécessaire. Si une irritation apparaît et se poursuit, cessez d'utiliser le produit et consultez un médecin.

---

**Contact avec les yeux:** Rincer immédiatement et abondamment à l'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes. Retirez les lentilles, s'il y a lieu, après les 5 premières minutes, puis continuez à rincer. Si l'irritation persiste, contactez un médecin.

**Ingestion:** Appeler immédiatement un médecin ou un Centre AntiPoison. Si la victime est consciente, rincez la bouche avec une petite quantité d'eau. Boire 1 ou 2 verres d'eau. Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente.

**Symptômes les plus importants, aigus et différés:** Peut causer une irritation de l'œil. L'inhalation excessive peut causer une irritation respiratoire, de la toux, un essoufflement, des nausées, un étourdissement, une perte de coordination, de la somnolence, une perte de connaissance et d'autres symptômes de dépression du système nerveux central. Un contact prolongé avec la peau peut provoquer une irritation cutanée.

**Indication d'une attention médicale immédiate et nécessité d'un traitement spécial :** En principe aucun.

## 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

**Moyens d'extinction adéquats (inapproprié):** Poudre chimique, dioxyde de carbone, mousse antialcool ou brouillard d'eau.

**Risques spéciaux propre à la substance ou à son mélange :** Flammable liquid. Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et peuvent circuler le long des surfaces jusqu'à des sources éloignées d'inflammation et créer des retours de flammes.

**Produits de combustion dangereuse :** Monoxyde de carbone, dioxyde de carbone.

**Équipement personnel spécial et précautions pour les pompiers :** Porter un appareil respiratoire autonome et des vêtements de protection.

## 6. MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

**Précautions personnelles, équipements de protection et procédures d'urgence :** Enlever toute source d'ignition. Ventiler l'endroit

**Précautions pour l'environnement:** Rapporter presse tel que requis par les réglementations locales et nationales.

**Méthodes et matériau de confinement et de nettoyage :** Ramassez et placez dans un contenant convenable pour l'utilisation ou l'élimination du produit.

## 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

**Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:** Eviter le contact avec les yeux. Évitez de respirer les vapeurs ou les embruns. Ne pas fumer pendant l'utilisation.

**Conditions de sécurité du stockage, y compris toutes incompatibilités :** Entreposer dans un endroit frais, sec et bien ventilé.

**8. CONTROLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE****Limite(s) d'exposition**

Nom Chimique	Limite(s) d'exposition
Propan-2-ol	400 ppm US OSHA PEL-TWA 200 ppm ACGIH TLV-TWA, 400 ppm ACGIH TLV-STEL 200 ppm DFG MAK 400 ppm UK 8hr TWA, 500 ppm UK 15 min.
Polypropylène	Aucun établi (aucune établie)

**Contrôles d'ingénierie appropriés:** Assurer une ventilation adéquate pour maintenir les concentrations en suspension sous les limites d'exposition professionnelle applicables.

**Mesures de protection individuelle, telles que les équipement personnel de protection :**

**Protection respiratoire :** Aucun équipement de protection respiratoire individuel n'est normalement nécessaire. Évitez de respirer les vapeurs ou les embruns.

**Gants de protection :** Aucun(e) requis(e) pour une utilisation normale.

**Protection des yeux:** Il est recommandé de porter des lunettes de sécurité ou des lunettes de protection.

**9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

Aspect	Liquide transparent à l'odeur d'alcool sur une serviette de polypropylène.
Seuil olfactif :	Non applicable
Point / plage d'ébullition	181°F (83°C)(solution)
Point/intervalle de fusion	300°F (149°C)(Polypropylene)
Densité relative (eau = 1)	<1.0(solution)
Pression de vapeur	33 mmHg@20°C(Isopropanol)
Densité gazeuse (air=1)	2.1
Solubilité	Solution - entièrement soluble dans l'eau
pH	Pas disponible
Coefficient de partage (n-octanol/eau):	Pas disponible
Vitesse d'évaporation	Pas disponible
Viscosité:	Pas disponible
Composés de carbone organique volatil	80%

(COV) (g/L)	
Point d'éclair:	44°F (6.7°C)
Limites d'inflammabilité dans l'air, % par volume :	LIE (inférieure) :2.0% LSE (maximale) : 12.7%
Température d'auto-inflammabilité:	Pas disponible
Température de décomposition:	Pas disponible
Inflammabilité (solide, gaz) :	Non applicable

## 10. STABILITE ET REACTIVITE

### Réactivité:

**Stabilité chimique :** Stable à température ambiante et à pression atmosphérique.

**Possibilité de réactions dangereuses :** Aucun connu actuellement.

**Conditions à éviter:** Évitez les étincelles, les flammes et la chaleur excessive.

**Substances incompatibles :** Des oxydants forts.

**Produits de décomposition dangereux:** Monoxyde de carbone, dioxyde de carbone.

## 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

### Symptômes / effets de la surexposition :

**Inhalation:** L'inhalation excessive peut causer une irritation respiratoire, de la toux, un l'essoufflement, des nausées, un étourdissement, une perte de coordination, de la somnolence, une perte de connaissance et d'autres symptômes de dépression du système nerveux central.

**Contact avec la peau:** Un contact prolongé avec la peau peut provoquer une irritation cutanée.

**Contact avec les yeux:** Peut causer une irritation de l'œil.

**Ingestion:** Peut causer une irritation des muqueuses ou une irritation gastro-intestinale et d'autres effets indésirables.

**Toxicité chronique:** Aucun connu actuellement.

**Données sur la cancérogénicité :** Aucun des composants de ce produit ne figure sur la liste des carcinogènes du CIRC, du NTP (États-Unis), de l'OSHA (États-Unis) ni de UE CLP annexe VI.

**Toxicité reproductrice:** Aucun effet néfaste connu sur la reproduction.

### Mesures numériques de toxicité:

Isopropanol (alcool isopropylique) : DL50 chez le rat par voie orale 5045 mg/kg; DL50 sur la peau du lapin 12 800 mg/kg; CL50 par inhalation chez le rat, 16 000 ppm/8 heures

## 12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES

**Effets écotoxicologiques** Isopropanol (Isopropyl alcohol): Isopropanol: LC50 fathead minnows 11,130 mg/L/48 hr; LC50 brown shrimp 1400 mg/L/48 hr

**Persistance et dégradabilité:** Isopropanol est facilement biodégradable.

**Potentiel de bioaccumulation:** Isopropanol a un FBC estimé à 3 ce qui suggère que le potentiel de bioaccumulation est faible.

**Mobilité dans le sol:** Aucune donnée disponible

**Autres effets adverse:** Aucun connu actuellement.

## 13. CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

Éliminez conformément à tous les règlements d'état, locaux et fédéraux.

## 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

**Description d'expédition du DOT des É.-U. :** Solides contenant des liquides inflammables, n.s.a. (non spécifié ailleurs) (isopropanol), 4.1, UN3175, PGII

Une quantité limitée peut être renommée « bien de consommation » et reclassifiée à titre AAR-N (autres articles réglementés-nationaux; Anglais = ORM-D). Veuillez consulter la norme 49CFR 173.\*\*\* MISSING VALUE \*\*\* pour plus d'information

**Description d'expédition de l'IATA (air) :** Solides contenant des liquides inflammables, n.s.a. (non spécifié ailleurs) (isopropanol), 4.1, UN3175, PGII

**Description d'expédition de l'IMDG (navire) :** Solides contenant des liquides inflammables, n.s.a. (non spécifié ailleurs) (isopropanol), 4.1, UN3175, PGII

## 15. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

**Règlements des É.-U.**

**EPA Toxic Substances Control Act (TSCA):** Tous les composants de ce produit sont inscrits dans l'inventaire du TSCA ou sont exclus du TSCA.

**Produits chimiques inscrits sous SARA 302 :** Aucune.

**Catégories de dangers sous SARA 311/312 :** Effet aiguë sur la santé Danger d'incendie

**SARA 313 Ce produit contient les produits chimiques suivants soumis aux exigences de communication de dégagement annuel sous SARA Section 313 (40 CFR 372) :** Aucune.

**Proposition 65 de la Californie :** Ce produit ne contient pas de produits chimiques inscrits sous la loi "Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act" des États-Unis de 1986.

**Règlements internationaux**

**Classification SIMDUT du Canada :** Classe D-2-B Catégorie B-2

---

Ce produit a été classifié conformément au critère de danger des RPC et la FSSP contient toute l'information requise par les RPC (règlements sur les produits contrôlés).

## 16. AUTRES INFORMATIONS

**Date de préparation :** 8.7.2014

**Déclarations Classification SGH de danger vu dans la section 3 de référence: n.** Flamm.Liq2;H225 = Catégorie de liquide inflammable 2. H225. Liquide et vapeur très inflammables.

Eye Irrit. 2;H319 = Lésions oculaires /irritation oculaire, catégorie2A H319. Provoque une irritation grave des yeux.

STOT SE 3;H335 = Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique, catégorie3 H336: Peut provoquer somnolence ou vertiges.

**Cote HMIS :** Santé 2 Feu 3 Réactivité 0

L'information ci-incluse est juste et correcte au meilleur de la connaissance de Kimberly-Clark. Cependant, nous n'offrons aucune garantie expresse ou implicite. Rien dans le présent document ne devrait être interprété comme une recommandation de contrefaire des brevets existants ou d'enfreindre des lois ou des règlements quelconques. La décision finale quant à l'adéquation du matériau revient entièrement à l'utilisateur.