

**1. ELEMENTI IDENTIFICATIVI DELLA SOSTANZA O DEL
PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA PRODUTTRICE1.
ELEMENTI IDENTIFICATIVI DELLA SOSTANZA O DEL
PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA PRODUTTRICE****Nome del prodotto:** KIMTECH PURE* CL4 Pre-Saturated Alcohol Wipers, Containing
70% IPA; KIMTECH PURE* CL4 Sterile Pre-Saturated Alcohol Wipers, Containing 70% IPA**Numero prodotto:** 06070 (US), 7647 (Europe), 7649 (Europe), 76490 (US)

Redatta il:	28.2.2006
Produttore:	Kimberly-Clark Corporation 1400 Holcomb Bridge Road Roswell, GA 30076-2199 United States of America Kimberly-Clark Europe Limited Professional Sector Reigate, Surrey RH2 9PZ Regno Unito
Telefono: EMERGENZA MEDICA EMERGENZA RELATIVA AL TRASPORTO DATI	Stati Uniti 1-877-561-6587 Chemtrec 1-800-424-9300 1-888-346-4652 Europa Tel: +44 1737 736000 Fax: +44 1737 736670 Contatto: Manager Tecnico Strofinacci Speciali

Uso del prodotto: Strofinaccio detergente pre-saturato con soluzione di alcol isopropilico
al 70%.

Liquido trasparente con odore di alcol su un panno di polipropilene.

**2. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI (PER IL
TESTO DELLE FRASI "R" VEDERE ALLEGATO)**

Nome Chimico	CAS-No./ EINECS- No	%	Classifica UE (67/548/CEE):
Isopropanol (Isopropyl alcohol)	67-63-0 / 200-661-7	70%(solution)	F, Xi R11, R36, R67
Acqua	7732-18-5 / 231-791-2	30%(solution)	Non applicabile
Polipropilene	9003-07-0	(stoffa, non tessuta.)	Non applicabile

Ved. la Sezione 16 per ulteriori informazioni sulla classificazione UE.

3. INDICAZIONE DEI PERICOLI

Informazioni di emergenza: Flammable liquid. Potrebbe causare irritazioni agli occhi. L'inalazione eccessiva può causare irritazione delle vie respiratorie, tosse, dispnea, nausea, capogiri, incoordinazione, intorpidimento, svenimento e altri sintomi di depressione del sistema nervoso centrale. Tenere lontano da fonti di calore e altre cause d'incendio.

Classifica UE (1999/45/CE): F - Facilmente infiammabile Xi - Irritante R11, R36. R67

Classificazione OSHA (legge americana sulla sicurezza e igiene sul lavoro) USA (29CFR1910.1200): Flammable liquid. Irrita gli occhi.

Classifica WHMIS canadese: Classe B-2 Classe D-2-B

4. MISURE DI PRONTO SOCCORSO

Inalazione: Portare all'aria aperta. Consultare il medico in caso di tosse, dispnea o altri problemi respiratori.

Contatto con la pelle: Non dovrebbe essere necessario rivolgersi al pronto soccorso. Cessare l'uso e consultare un medico se si sviluppa irritazione persistente.

Contatto con gli occhi: Sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti. Recarsi dal medico se l'irritazione persiste.

Ingestione: Chiamare immediatamente un medico o il Centro Antiveneni. Se la persona infortunata non è svenuta, sciacquarle la bocca con un po' d'acqua. Bere 1 o 2 bicchieri d'acqua. Non somministrare alcunchè a persone svenute.

5. MISURE ANTINCENDIO

Mezzi di Estinzione Appropriati: Acqua, nebulizzazione idrica, schiuma, anidride carbonica, prodotto chimico secco.

Misure speciali antincendio: Indossare un respiratore autonomo e un vestito di protezione.

Pericoli insoliti di incendio ed esplosione: Flammable liquid. I vapori sono più pesanti dell'aria e possono spostarsi lungo le superfici verso fonti remote d'accensione con il rischio di produrre una fiammata di ritorno.

Prodotti pericolosi combustibili: Ossido di carbonio, anidride carbonica.

6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

Eliminare tutte le sorgenti di combustione. Ventilare l'area interessata. Raccogliere e riporre in apposito contenitore per l'utilizzo o lo smaltimento, a seconda del caso. Attenersi a tutte le normative locali, provinciali e statali.

7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

Evitare il contatto con gli occhi. Evitare di respirare i vapori o le nebulizzazioni. Non fumare durante l'impiego.

Conservare in una zona fresca, asciutta e ben ventilata.

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

Nome Chimico	Limite(i) di esposizione
Isopropanol (Isopropyl alcohol)	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.

Ventilazione: Assicurare la presenza di una ventilazione adeguata affinché i tassi di concentrazione siano inferiori ai limiti d'esposizione stabiliti per le sedi di lavoro.

Protezione delle vie respiratorie: Normalmente non è richiesto alcun sistema protettivo personale di respirazione.

Protezione delle mani: Non richiesto per l'uso regolare.

Protezione della pelle: Non richiesto per l'uso regolare.

Protezione degli occhi: Si raccomanda l'uso di occhiali di sicurezza o di occhiali antinfortunistici.

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

Aspetto	Liquido trasparente con odore di alcol su un panno di polipropilene.
Punto/range iniziale di ebollizione	181°F (83°C)(solution)
Punto di fusione/intervallo	~300°F (149°C)(Polipropilene)
Densità relativa (acqua = 1)	<1.0(solution)
Pressione di vapore	33 mmHg@20°C(Isopropanol (Isopropyl alcohol))
Densità di vapore	2.1
Solubilità	Soluzione – completamente solubile in acqua
pH	Non disponibile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:	Non disponibile
Tasso di evaporazione	Non disponibile
Percentuale particelle volatili per volume (%)	80%

Composti organici volatili di carbonio (VOC) (g/l)	485
Punto di accensione:	44°F (6.7°C)
Limiti di infiammabilità nell'aria: % per volume	Limite esplosivo inferiore (basso):2.0% Limite esplosivo superiore (alto): 12.7%

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Stabilità: Stabile

Condizioni da evitare: Stare lontani da scintille, fiamme e calore eccessivo.

Materie da evitare: Agenti ossidanti forti.

Prodotti di decomposizione pericolosi: Ossido di carbonio, anidride carbonica.

Polimerizzazione pericolosa: non si verifica.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Sintomi ed effetti dell'esposizione eccessiva:

Inalazione: L'inalazione eccessiva può causare irritazione delle vie respiratorie, tosse, dispnea, nausea, capogiri, incoordinazione, intorpidimento, svenimento e altri sintomi di depressione del sistema nervoso centrale.

Contatto con la pelle: Il contatto prolungato con la pelle può causarne l'irritazione.

Contatto con gli occhi: Il contatto con gli occhi può causare irritazione.

Ingestione: Potrebbe causare irritazioni gastrointestinali, alle mucose, ed altri effetti avversi.

Tossicità cronica: Nulla, secondo le conoscenze attuali.

Patologie aggravate dall'esposizione a questo prodotto: Malattie preesistenti della pelle e dei polmoni.

Dati sulla cancerogenicità: Nessuno dei componenti costitutivi di questo prodotto è riportato negli elenchi delle sostanze cancerogene degli enti IARC, NTP ed OSHA.

Tossicità riproduttiva: Non si conoscono effetti avversi sulla riproduzione.

Valori di tossicità acuta: Isopropanolo (alcol isopropilico): 5045 mg/kg LD50 orale/ratto; 12.800 mg/kg LD50 cutaneo/coniglio; inalazione/ratto LC50 16.000 ppm/8 ore.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Nessun dato disponibile al momento attuale.

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Smaltire in conformità alle norme provinciali, regionali, statali ed europee.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO**Descrizione per la spedizione via terra secondo il Ministero dei Trasporti**

USA: Solidi contenenti liquidi infiammabili, non altrimenti specificati (isopropanolo), 4.1, UN3175, PGII

Una quantità limitata può essere denominata "merce di consumo" e riclassificata come prodotto di classe ORM-D (Altro materiale regolamentato – Nazionale). Per ulteriori dettagli si prega di consultare la normativa 49CFR 173.151(c).

Descrizione per la spedizione via IATA (aerea): Solidi contenenti liquidi infiammabili, non altrimenti specificati (isopropanolo), 4.1, UN3175, PGII

Descrizione per la spedizione via IMDG (nave): Solidi contenenti liquidi infiammabili, non altrimenti specificati (isopropanolo), 4.1, UN3175, PGII

Descrizione della spedizione ADR: Solidi contenenti liquidi infiammabili, non altrimenti specificati (isopropanolo), 4.1, UN3175, PGII

Questo prodotto non contiene sostanze inquinanti del mare.

**15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE (PER LA
NORMATIVA NAZIONALE RELATIVA AL PRODOTTO VEDERE L'ALLEGATO)****Normative USA**

Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Toxic Substances Control Act - TSCA): Tutti i componenti di questo prodotto sono elencati nell'inventario TSCA o sono esenti dall'elencazione.

Sostanze chimiche elencate in SARA302 (Superfund Amendments and Reauthorization Act, ovvero Legge sulla ri-autorizzazione ed emendamenti del Superfondo): Nessuno/a.

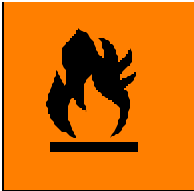

Categorie pericolose ai sensi della legge SARA 311/312: Pericolo d'incendio
Pericolo acuto per la salute

SARA 313. Questo prodotto contiene le seguenti sostanze chimiche soggette agli obblighi annuali di denuncia di fuoriuscite secondo quanto stipulato nella sezione 313 della legge SARA (normativa 40 CFR 372): Nessuno/a.

Dichiarazione n. 65, stato della California: Questo prodotto non contiene le sostanze chimiche riportate negli appositi elenchi ai fini della legge Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act (Legge sulla sicurezza dell'acqua potabile e sostanze tossiche) del 1986.

Normative internazionali

Etichettatura UE:

	F - Facilmente infiammabile		Xi - Irritante
---	-----------------------------	--	----------------

R11 - Facilmente infiammabile.

R36 - Irritante per gli occhi.

R67 -. L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

S26 - In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.


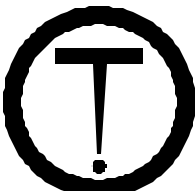
S16 - Conservare lontano da fiamme e scintille. Non fumare.

S51 - Usare soltanto in luogo ben ventilato.

S35 - Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni.

CEPA canadese: Tutti i componenti costitutivi di questo prodotto sono riportati nell'elenco delle sostanze nazionali (DSL) oppure sono esenti da tale elencazione.

Classifica WHMIS canadese:

	Classe B-2		Classe D-2-B
---	------------	--	--------------

16. ALTRE INFORMAZIONI

Classificazione HMIS: Salute 1 Incendio 3 Reattività 0

Sommario delle revisioni: Revisione alle sezioni 1, 3, 5, 8, 9, 11, 14, 15.

Fraasi e classificazioni UE di riferimento per i rischi (ved. sezioni 2 e 3):

Xi - Irritante

F - Facilmente infiammabile

R11 - Facilmente infiammabile.

R36 - Irritante per gli occhi.

R67 -. L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

I dati e le informazioni qui riportati sono veritieri e corretti al meglio delle conoscenze della Kimberly-Clark'. Non si forniscono, comunque, garanzie, siano esse espresse o implicite. Nessuna informazione qui riportata va intesa come raccomandazione a violare brevetti, leggi o normative in vigore. Spetta all'utente, che se ne assume l'esclusiva responsabilità in merito, determinare l'idoneità del materiale al suo scopo specifico.