

CHIPQUIK® Salviette Imbevute di Alcol Isopropilico

Scheda di Dati sulla Sicurezza (SDS)

www.chipquik.com

Per conformarsi al Regolamento Europeo CLP (CE) N. 1907/2006 (REACH), Allegato II, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

1. IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DELLA SOCIETÀ

1.1 NOME DEL PRODOTTO: Salviette Imbevute di Alcol Isopropilico

SINONIMI: Alcol Isopropilico 65-75%

CODICI: Presente in: SMD1 (salviette), SMD1NL (salviette), SMD2000 (salviette), SMD6000 (salviette)

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

USO DEL PRODOTTO: Rimozione del flussante dalle schede elettroniche.

1.3 PRODUTTORE: Chip Quik Inc.

INDIRIZZO: 3° piano, 207 Regent Street, Londra W1B 3HH (Regno Unito)

13 Adelaide Road, Dublino, Irlanda, D02 P950 (UE)

(508) 477-2264

TELEFONO:

1.4 TELEFONO DI

EMERGENZA:

+44 20 3868 7152 (Regno Unito e UE 24/7)

10 Numeri di contatto dei Centri Antiveleni Regionali Italiani, inclusi nella Gazzetta Ufficiale italiana n. 78 del 31 marzo 2021, decreto del 28 dicembre 2020 per la notifica delle miscele pericolose:

CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù" - Rome Tel. (+39) 06.6859.3726

CAV "Azienda Ospedaliera Università di Foggia" - Foggia Tel. 800.183.459

CAV "Azienda Ospedaliera A. Cardarelli" - Naples Tel. (+39) 081.545.3333

CAV Policlinico "Umberto I" - Rome Tel. (+39) 06.4997.8000

CAV Policlinico "A. Gemelli" - Rome Tel. (+39) 06.305.4343

CAV Azienda Ospedaliera "Careggi" U.O. Tossicologia Medica - Florence Tel. (+39) 055.794.7819

CAV National Centre for Toxicological Information - Pavia Tel. (+39) 0382.24.444

CAV Niguarda Hospital - Milan Tel. (+39) 02.66.1010.29

CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII - Bergamo Tel. 800.88.33.00

CAV Veneto Poison Control Centre - Verona Tel. 800.011.858

DATA DI REVISIONE: 2023/12/12

NUMERO DI REVISIONE: EU4.0

REVISIONE DI: Sicurezza del Prodotto Chip Quik

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 Classificato in conformità al Regolamento Europeo CLP 1272/2008

Liquido infiammabile 2 H225

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi 2 H319

NOME CHIMICO: 2-propanolo

GRUPPO CHIMICO: Alcol Isopropilico

VIE DI TRASMISSIONE: Inalazione, Ingestione, Contatto con Pelle/Occhi

ORGANI BERSAGLIO: N/D

2.2 Elementi dell'etichetta:

ELEMENTI DELL'ETICHETTA GHS/CLP:



Codice di Avvertenza: Pericolo

Indicazione di pericolo/i

H225

H319

Liquido e vapori facilmente infiammabili.

Provoca grave irritazione oculare.

Consigli di prudenza

P102

P201

P202

P210

P264

Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.

Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze.

Tenere lontano da fonti di calore/scintille/fiamme libere/superfici riscaldate. Non fumare.

Lavare accuratamente mani dopo l'uso.

P305/P351/338/P310	IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
P342/P311	In caso di sintomi respiratori: Contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
P370/P378	In caso di incendio: Utilizzare mezzi adeguati per spegnere l'incendio.
P402/P404	Conservare in luogo asciutto. Conservare in un recipiente chiuso.
P405	Conservare sotto chiave.
P501	Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alle norme locali / regionali / nazionali / internazionali.

NOTE DELLA SEZIONE 2:

Chip Quik Inc. non raccomanda, non produce, non mette sul mercato né approva alcuno dei suoi prodotti per il consumo umano.

3. COMPOSIZIONE / INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.2 Classificato in conformità al Regolamento Europeo CLP 1272/2008

Ingredienti Pericolosi	Numero CAS	EU Numero	Percentuale in Peso	Classificazione
Alcol Isopropilico	67-63-0	200-661-7	65-75	Flam. Liq. 2; Eye Irrit. 2; STOT SE 3; H225, H319, H336

Ingredienti Non Pericolosi	Numero CAS	EU Numero	Percentuale in Peso	Classificazione
Acqua	7732-18-5	231-791-2	25-35	-

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare abbondantemente con acqua, contattare un medico. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare la zona interessata con abbondante acqua calda e sapone. Se l'irritazione persiste, consultare un medico.

IN CASO DI INGESTIONE: Chiamare immediatamente un medico o il Centro Antiveleeni. Non provocare il vomito.

IN CASO DI INALAZIONE: Trasportare l'infortunato all'aria aperta. Se non c'è respiro, consultare immediatamente un medico.

4.2 Non disponibile

4.3 Non disponibile

5. MISURE ANTINCENDIO

5.1 MEZZI ESTINGUENTI: Polvere chimica, schiuma

5.2 PARTICOLARI RISCHI DI INCENDIO O DI ESPLOSIONE: Liquido e vapori facilmente infiammabili.

5.3 SPECIALI PROCEDURE ANTINCENDIO: Non usare acqua. Usare l'Autorespiratore (EU: EN 137:2006) e indumenti completi di protezione se coinvolti in un incendio. Evitare l'inalazione del materiale o dei sottoprodotti della combustione.

6. PROVVEDIMENTI IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

6.2 PRECAUZIONI PER L'AMBIENTE: Non disperdere nell'ambiente. Raccogliere le fuoriuscite.

6.3 MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE: In caso di perdite o fuoriuscite di materiale, raccoglierlo e metterlo in un barattolo di plastica o di vetro. Seguire le raccomandazioni sulle attrezzature di protezione personale sul posto.

6.4 NOTE DELLA SEZIONE 6:

Vedere Sezioni 2, 4 e 7 per ulteriori informazioni.

7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

7.1/7.2 MANIPOLAZIONE/STOCCAGGIO: Tenere i contenitori ermeticamente chiusi quando non sono in uso. Fare attenzione per evitare fuoriuscite. Evitare l'inalazione dei fumi. Evitare il contatto con occhi, pelle e indumenti. Conservare in un contenitore chiuso resistente alla corrosione/provvisto di rivestimento interno resistente alla corrosione, in luogo fresco e asciutto. Indossare dispositivi di protezione adeguati quando si lavora con o si maneggia il prodotto. Lavarsi sempre bene le mani dopo aver toccato il prodotto. Smaltire in conformità alla Regolamentazione Federale, Statale/Provinciale e Locale.

7.3 ALTRE PRECAUZIONI: I contenitori vuoti possono contenere residui del prodotto sotto forma di vapore o in forma liquida e/o solida. Devono essere osservate tutte le precauzioni contro i rischi etichettati.

PRATICHE IGIENICHE SUL POSTO DI LAVORO: Cosmetici/Cibo/Bevande/Tabacco non dovrebbero essere consumati o utilizzati nelle aree di lavoro. Lavarsi sempre le mani dopo aver maneggiato il materiale e prima di applicare o utilizzare Cosmetici/Cibo/Bevande/Tabacco.

NOTE DELLA SEZIONE 7:

Conservare fuori dalla portata dei bambini.

Non per uso interno.

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Valori Limite Di Esposizione Professionale:

Alcol Isopropilico	67-63-0
Austria	200 ppm TWA [TMW] (valore del tempo ridotto per grandi pezzi di fusione); 500 mg/m ³ TWA [TMW] (valore del tempo ridotto per grandi pezzi di fusione) 800 ppm STEL [KZW] 4 X 15 min.; 2000 mg/m ³ STEL [KZW] 4 X 15 min.; 800 ppm STEL [KZW] (STEL per grandi pezzi di fusione valido fino al 12/31/2013) 4 X 30 min.; 2000 mg/m ³ STEL [KZW] (STEL per grandi pezzi di fusione valido fino al 12/31/2013) 4 X 30 min.
Belgio	200 ppm TWA; 500 mg/m ³ TWA 400 ppm STEL; 1000 mg/m ³ STEL
Danimarca	200 ppm TWA; 490 mg/m ³ TWA
Finlandia	200 ppm TWA; 500 mg/m ³ TWA 250 ppm STEL; 620 mg/m ³ STEL
Francia	400 ppm STEL [VLCT]; 980 mg/m ³ STEL [VLCT]
Germania (TRGS: Regole Tecniche per Sostanze Pericolose)	200 ppm TWA AGW (il rischio di danni all'embrione o al feto può essere escluso quando vengono osservati i valori AGW e BGW) fattore di esposizione 2; 500 mg/m ³ TWA AGW (il rischio di danni all'embrione o al feto può essere escluso quando vengono osservati i valori AGW e BGW) fattore di esposizione 2
Germania (DFG: Fondazione di Ricerca Tedesca)	200 ppm TWA MAK; 500 mg/m ³ TWA MAK Picco 400 ppm; Picco 1000 mg/m ³
Grecia	400 ppm TWA; 980 mg/m ³ TWA 500 ppm STEL; 1225 mg/m ³ STEL
Irlanda	200 ppm TWA 400 ppm STEL Potenziale per assorbimento cutaneo
Portogallo	200 ppm TWA [VLE-MP] 400 ppm STEL [VLE-CD]
Spagna	200 ppm TWA [VLA-ED] (sono vietati la commercializzazione parziale o completa o l'uso di questa sostanza come composto fitosanitario o biocida); 500 mg/m ³ TWA [VLA-ED] (sono vietati la commercializzazione parziale o completa o l'uso di questa sostanza come composto fitosanitario o biocida) 400 ppm STEL [VLA-EC]; 1000 mg/m ³ STEL [VLA-EC]
Svezia	150 ppm LLV; 350 mg/m ³ LLV 250 ppm STV; 600 mg/m ³ STV
Regno Unito	400 ppm TWA; 999 mg/m ³ TWA 500 ppm STEL; 1250 mg/m ³ STEL

Vedere anche Sezione 3.

8.2 CONTROLLI TECNICI: Sulla base delle informazioni disponibili, la ventilazione supplementare non è necessaria. Assicurare il rispetto dei limiti di esposizione applicabili.

PROTEZIONE DELLE VIE RESPIRATORIE: Usare con adeguata ventilazione.

PROTEZIONE DEGLI OCCHI: Utilizzare il prodotto con adeguati occhiali protettivi (EU: EN 166-S).

PROTEZIONE DELLA PELLE: Non richiesta.

PRATICHE IGIENICHE SUL POSTO DI LAVORO: Cosmetici/Cibo/Bevande/Tabacco non dovrebbero essere consumati o utilizzati nelle aree in cui possono essere utilizzati i prodotti di saldatura. Lavarsi sempre le mani dopo aver toccato prodotti di saldatura e prima di applicare o utilizzare Cosmetici/Cibo/Bevande/Tabacco.

ALTRO: Tenere le stazioni di lavaggio oculare nelle aree di lavoro. Evitare l'uso di lenti a contatto nelle aree ad alta concentrazione di fumi. Pulire regolarmente i dispositivi di protezione. Pulire immediatamente le perdite.

9. PROPRIETÀ CHIMICHE E FISICHE

9.1	
ASPETTO:	Tessuto non Tessuto saturo di liquido, in confezione chiusa
ODORE:	Alcol
SOGLIA DI ODORE:	N/D
pH come FORNITO:	N/D
PUNTO DI FUSIONE:	N/D
PUNTO DI CONGELAMENTO:	-89°C (valori in letteratura)
PUNTO DI EBOLLIZIONE INIZIALE:	+82°C (valori in letteratura)
INTERVALLO DI EBOLLIZIONE:	N/D
PUNTO DI INFIAMMABILITÀ:	12°C (stimato sulla base di alcool isopropilico)
VELOCITÀ DI EVAPORAZIONE:	N/D
INFIAMMABILITÀ (solidi):	N/D
LIMITE SUPERIORE/INFERIORE DI INFIAMMABILITÀ:	N/S
LIMITE SUPERIORE/INFERIORE DI ESPLOSIONE:	12% (V) / 2% (V)
PRESSIONE DI VAPORE (mmHg):	33 mmHg @ 20°C (valori in letteratura)
DENSITÀ DI VAPORE (ARIA = 1):	2.1 (valori in letteratura)
PESO SPECIFICO (ACQUA = 1):	0.7855 @ 20°C (valori in letteratura)
DENSITÀ RELATIVA:	N/S
SOLUBILITÀ IN ACQUA:	100%
COEFFICIENTE DI RIPARTIZIONE (n-ottanolo/acqua):	0,05 (valore misurato)
TEMPERATURA DI AUTOACCENSIONE:	399°C (valore misurato)

TEMPERATURA DI DECOMPOSIZIONE: N/S
VISCOSITÀ: N/S

9.2 Altre informazioni

9.2.1 Informazioni relative alle classi di pericolo fisico

Nessuna informazione aggiuntiva disponibile.

9.2.2 Altre caratteristiche di sicurezza

Nessuna informazione aggiuntiva disponibile.

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1 REATTIVITÀ: Non è nota la presenza
10.2 STABILITÀ: Stabile in condizioni normali di utilizzo
10.3 POSSIBILITÀ DI REAZIONI PERICOLOSE: La polimerizzazione pericolosa non si verificherà
10.4 CONDIZIONI DA EVITARE (STABILITÀ): Evitare la luce diretta del sole
10.5 INCOMPATIBILITÀ (MATERIALI DA EVITARE): Aldeidi, composti alogenati, alogeni, acidi forti, agenti ossidanti forti
10.6 DECOMPOSIZIONE PERICOLOSA/EFFETTI SECONDARI: Ossidi di carbonio

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1
Analisi dei Componenti - DL50/CL50
I componenti di questo materiale sono stati esaminati in varie fonti e i seguenti punti terminali selezionati sono pubblicati:
Alcool isopropilico (67-63-0)
DL50 Orale Ratto 5045 mg/kg
DL50 Cutaneo Coniglio 12800 mg/kg
CL50 Inalazione Ratto 1600 ppm 4 h

Dati su Irritazione/Corrosività
Provoca grave irritazione oculare.

Sensibilizzazione Respiratoria
Dati non disponibili

Sensibilizzazione della Pelle
Dati non disponibili

Mutagenicità Delle Cellule Germinali
Dati non disponibili

Cancerogenicità del Componente

Alcool isopropilico	67-63-0
ACGIH	A4 - Non Classificabile come Cancerogeno per l'Uomo
AIRC	Monografia 71 [1999]; Supplemento 7 [1987]; Monografia 15 [1977] (Gruppo 3 (non classificabile))

Tossicità Riproduttiva
Dati non disponibili

Tossicità Specifica Per Organi Bersaglio (STOT) - Esposizione Singola
Nessuna informazione disponibile

Tossicità Specifica Per Organi Bersaglio (STOT) - Esposizione Ripetuta
Nessuna informazione disponibile

Pericolo in Caso di Aspirazione
Dati non disponibili

11.2 Informazioni su altri pericoli:

11.2.1 Proprietà di interferente endocrino:

La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferente endocrino ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

11.2.2 Altre informazioni:

Per quanto a nostra conoscenza, le informazioni contenute nel presente documento sono accurate. Tuttavia, né il produttore sopra menzionato, né alcuna delle sue filiali, si assume alcuna responsabilità per l'accuratezza o la completezza delle informazioni qui contenute. La determinazione finale dell'idoneità di qualsiasi materiale è di esclusiva responsabilità dell'utente. Tutti i materiali possono presentare pericoli sconosciuti e devono essere utilizzati con cautela. Sebbene nel presente documento siano descritti alcuni rischi, non possiamo garantire che questi siano gli unici rischi esistenti.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Non disperdere nell'ambiente.

12.1 Analisi del Componente - Tossicità in Acqua:

Alcool Isopropilico	67-63-0
Pesce	CL50 96 h Pimephales Promelas 9640 mg/L [flusso continuo]; CL 50 96 h Pimephales Promelas 11130 mg/L [statico]; CL 50 96 h Lepomis Macrochirus >1400000 µg/L
Alghe	CE50 96 h Desmodesmus Subspicatus >1000 mg/L IUCLID; CE 50 72 h Desmodesmus Subspicatus >1000

	mg/L IUCLID
Invertebrati	CE 50 48 h Daphnia magna Straus 13299 mg/L IUCLID

Persistenza e Degradabilità N/D
Potenziale di Bioaccumulo N/D
Mobilità nel Suolo N/D

12.5 Risultati della Valutazione PBT e vPvB

UE - Strategia Provvisoria di Gestione di Sostanze PBT e vPvB

Nessun componente di questo materiale è elencato.

12.6 Proprietà di interferenza endocrina:

La sostanza/miscela non contiene componenti considerati dotati di proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'Articolo 57(f) del REACH o del Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli di 0,1 % o più alto

12.7 ALTRI EFFETTI AVVERSI:

Non sono noti effetti significativi o pericoli critici

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 METODO DI SMALTIMENTO DEI RIFIUTI: Scarti e rifiuti devono essere riciclati o conservati in un contenitore asciutto e sigillato per il successivo smaltimento. Lo smaltimento deve essere in conformità alla Regolamentazione Federale, Statale/Provinciale e Locale.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Trasporto in conformità alle norme e ai requisiti applicabili.

14.1 Numero ONU:

Non disponibile

14.2 Nome di Spedizione dell'ONU:

Non disponibile

14.3 CLASSI DI PERICOLO CONNESSO AL TRASPORTO:

Classificazione U.S.A. DOT di Materiali Pericolosi:

Non-Pericoloso

Trasporto di Acqua:

Non-Pericoloso

Classificazione IATA di Materiali Pericolosi:

Non-Pericoloso

Norme Stradali ADR

Non regolamentato

Regolamento della Navigazione IMDG

Non regolamentato

ADG Trasporti Terrestri

Non regolamentato

14.4 Gruppo d'Imballaggio:

Non applicabile

14.5 Rischi Ambientali:

Nessuno

14.6 Non applicabile

14.7 Non applicabile

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1

NORME INTERNAZIONALI:

Non regolamentata

UE - REACH (1907/2006) - Allegato XIV, Lista delle Sostanze Soggette ad Autorizzazione

Nessun componente di questo materiale è elencato.

UE - REACH (1907/2006) - Articolo 59(1), Lista Candidata delle Sostanze Soggette ad Autorizzazione

Nessun componente di questo materiale è elencato.

UE - REACH (1907/2006) - Allegato XVII, Restrizioni di Alcune Sostanze, Miscele e Articoli

Nessun componente di questo materiale è elencato.

UE - Biocidi (1451/2007) - Principio Attivo Esistente

Alcool Isopropilico	67-63-0
	Presente

Regolamenti della Germania

Classificazione delle Acque della Germania

Alcool Isopropilico (67-63-0) ID Numero 135, categoria di pericolo 1 - basso rischio per le acque.

Regolamenti della Danimarca

Nessun componente di questo materiale è elencato.

Valutazione della Sicurezza Chimica

Nessuna valutazione della sicurezza chimica è stata effettuata per la sostanza/miscela.

15.2 N/D

16. ALTRE INFORMAZIONI

LEGENDA:

ACGIH	American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Conferenza Americana degli Igienisti Industriali Governativi)
ADG	Australiano Codice delle Merci Pericolose
ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road (Accordo Europeo relativo al Trasporto Internazionale di Merci Pericolose su Strada)
AICS	Inventario Australiano delle Sostanze Chimiche
BCF	Bioconcentration factor (Fattore di bioconcentrazione)
C.A.S.	Chemical Abstract Service (Servizio di Estratti Chimici)
CLP	Classification, Labeling and Packaging (Classificazione, Etichettatura e Imballaggio)
DOT	Department of Transportation (Dipartimento dei Trasporti)
EC	Effective Concentration (Concentrazione Effettiva)
EU Numero	Numero Comunità Europea

EPA	Environmental Protection Agency (Agenzia per la Protezione Ambientale)
GHS	Global Harmonized System (Sistema Mondiale Armonizzato di Classificazione ed Etichettatura delle Sostanze Chimiche)
HMIS	Hazardous Material Identification System (Sistema di Identificazione di Materiali Pericolosi)
AIRC	Agenzia Internazionale per la Ricerca sul Cancro
AITA	Associazione Internazionale per il Trasporto Aereo
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Codice Marittimo Internazionale sulle Merci Pericolose)
CL	Concentrazione Letale
DL	Dose Letale
MEL	Limite Massimo di Esposizione
N/D	Non disponibile
N/S	Non stabilito
NIOSH	National Institute for Occupational Safety & Health (Istituto Nazionale per la Sicurezza e la Salute sul Lavoro)
NOEC	No observed effective concentration (Non osservate concentrazioni efficaci)
NOHSC	Nazionale salute e la Safety Commission (Australia)
NTP	National Toxicology Program (Programma Nazionale di Tossicologia)
OSHA	Occupational Safety and Health Administration (Sicurezza sul Lavoro e Amministrazione Sanitaria)
PEL	Permissible Exposure Limit (Limite di Esposizione Consentito)
P_{ow}	Octanol water partition coefficient (Coefficiente di ripartizione ottanolo acqua)
SDS	Scheda di Dati sulla Sicurezza
STEL	Short-Term Exposure Limit (Limite di Esposizione a Breve Termine)
STOT	Specific target organ toxicity (Tossicità specifica per organi bersaglio)
TLV	Threshold Limit Value (Valore Limite di Soglia)
TSCA	Toxic Substance Control Act (Legge sul Controllo delle Sostanze Tossiche)
TWA:	Time Weighted Average (Media Ponderata nel Tempo)
US DOT:	United States Department of Transportation (Dipartimento dei Trasporti degli Stati Uniti d'America)

INFORMAZIONI SULLA PREPARAZIONE:

Questo aggiornamento sostituisce tutti i documenti rilasciati in precedenza.

DICHIARAZIONE DI NON RESPONSABILITÀ:

Le informazioni e le raccomandazioni contenute in questa pubblicazione sono state compilate da fonti ritenute attendibili e capaci di rappresentare le migliori informazioni disponibili per Chip Quik al momento dell'emissione. Nessun impegno, garanzia o dichiarazione è fatta da Chip Quik né Chip Quik si assume alcuna responsabilità in relazione ai contenuti; né si può presumere che tutte le misure di sicurezza accettabili o altre misure di sicurezza non possano essere necessarie in condizioni o circostanze particolari o eccezionali. I dati sulla presente Scheda di Dati sulla Sicurezza riguardano esclusivamente questo prodotto e non si riferiscono al suo utilizzo con qualsiasi altro materiale o in altri procedimenti. Tutti i prodotti chimici dovrebbero essere utilizzati solo da, o sotto la direzione di, personale tecnico qualificato che è a conoscenza dei rischi connessi e della necessità di particolare attenzione nel maneggiarli. La normativa sulla comunicazione di pericolo richiede che i dipendenti siano preparati su come utilizzare la Scheda dei Dati sulla Sicurezza come fonte di informazioni relative ai pericoli.