



Scheda di dati di sicurezza

Copyright, 2012, 3M Company Tutti i diritti riservati. La copia o il downloading di queste informazioni allo scopo del corretto utilizzo dei prodotti 3M è consentito alle seguenti condizioni: (1) l'informazione sia copiata integralmente senza modifiche che non siano preventivamente autorizzate con un accordo scritto da 3M, e (2) né copie né l'originale siano rivenduti o altrimenti distribuiti con l'intento di ottenerne un profitto.

No. documento:	11-2636-6	Versione:	2.09
Data di revisione:	15/05/2012	Sostituisce:	07/03/2012
Numero di versione per le informazioni sul trasporto 1.00 (07/03/2012)			

Questa scheda di dati di sicurezza è stata preparata in accordo al regolamento REACH (1907/2006) e s.m.i.

Sezione 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

3M ESPE(TM) SOF-LEX 1954 AND 1956 SERIES SOF-LEX(TM) FINISHING AND POLISHING STRIPS

Numero d'identificazione del prodotto.

70-2004-4258-3 70-2004-5294-7 70-2004-5295-4 70-2400-0305-6 99-9952-0207-6

1.2. Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi pertinenti identificati

Prodotto abrasivo.

1.3. Informazioni sul fornitore della Scheda di Dati di Sicurezza

Indirizzo: 3M Italia S.p.A., Via N. Bobbio 21 - 20096 Pioltello (MI)
Telefono: +39 0270351
Mail to: Tecnico_competente@mmm.com
Sito web: www.3m.com/msds

1.4. Numero telefonico di emergenza

+39 0266101029 Centro Antiveleni (CAV)

Sezione 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Direttiva sulle sostanze(67/548/CEE)/preparati(1999/45/CE) pericolosi

Il preparato non è classificato come pericoloso ai sensi della direttiva 1999/45/CE e successivi adeguamenti.

2.2. Elementi dell'etichetta

Direttiva sulle sostanze(67/548/CEE)/preparati(1999/45/CE) pericolosi

Simboli: Nessuno

Contiene:

3M ESPE(TM) SOF-LEX 1954 AND 1956 SERIES SOF-LEX(TM) FINISHING AND POLISHING STRIPS

Nessun ingrediente previsto in etichetta.

Frasi di rischio: Nessuno

Consigli di prudenza: Nessuno

Note sull'etichettatura:

Questo prodotto è esente dall'obbligo di etichettatura secondo la direttiva 1999/45/EC in quanto è definito come un dispositivo medico, ai sensi della direttiva 93/42/EEC ed è invasivo o entra in contatto con il corpo umano.

2.3. Altri pericoli

Non noto

Sezione 3: Composizione/Informazioni sugli ingredienti

Ingrediente	Numero C.A.S.	Inventario Europeo delle sostanze	% in peso	Classificazione
Agglomerante in alluminio	Nessuno		45 - 55	
Film in poliestere	Nessuno		45 - 55	

Vedere la sezione 16 per il testo completo delle frasi R e H riportate in questa sezione

Fare riferimento alla sezione 15 per le Note applicabili che sono state considerate per i componenti sopra elencati

Per informazioni relative ai limiti di esposizione occupazionale e allo stato di PBT e vPvB, vedere le sezioni 8 e 12

Sezione 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Contatto con gli occhi:

Lavare con abbondante acqua. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se i sintomi persistono, consultare un medico.

Contatto con la pelle:

Lavare con acqua e sapone. Se si manifestano sintomi, consultare un medico.

Inalazione:

Non è prevista la necessità di misure di primo soccorso.

Ingestione:

Non è prevista la necessità di misure di primo soccorso.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Vedere la Sezione 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico oppure di trattamenti speciali

Non applicabile

Sezione 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

In caso di incendio: Usare un agente estinguente adatto per materiali normalmente infiammabili, come acqua e schiuma.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessuno relativo a questo prodotto.

Decomposizione pericolosa o sottoprodotti

Sostanza

Monossido di carbonio
Anidride carbonica

Condizioni

Durante la combustione
Durante la combustione

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Non si prevedono pericoli particolari di incendio o esplosione del preparato.

Sezione 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Fare riferimento alle altre sezioni della scheda per informazioni sui rischi per la salute e per le cose, la protezione respiratoria, la ventilazione e i dispositivi di protezione individuali. Ventilare la zona.

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Pulire con una scopa. Raccogliere la maggior quantità possibile del materiale versato. Sigillare il contenitore. Aspirare o spazzare. ATTENZIONE! un motore può essere una fonte di ignizione e causare l'accensione o l'esplosione di gas, vapori o polveri presenti nell'area dello sversamento.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Fare riferimento alla sezione 8 e alla sezione 13 per ulteriori informazioni

Sezione 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Nessuna precauzione d'uso specifica è necessaria.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Nessun requisito speciale per lo stoccaggio.

7.3. Usi finali specifici

Per le raccomandazioni sulla manipolazione e l'immagazzinamento, vedere la Sezione 7.1 e 7.2. Per le raccomandazioni sul controllo dell'esposizione e la protezione individuale, vedere la sezione 8.

Sezione 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionale

Per nessuno dei componenti elencati nella sezione 3 di questa scheda di dati di sicurezza esistono limiti di esposizione occupazionale.

8.2. Controlli dell'esposizione

8.2.1. Controlli tecnici idonei

8.2.2. Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Contatto con gli occhi:

Si raccomandano i dispositivi di protezione degli occhi seguenti: Occhiali di sicurezza con ripari laterali

Protezione della pelle e delle mani:

Non è richiesta una protezione della pelle.

Protezione delle vie respiratorie:

Non richiesta

Sezione 9: Proprietà fisiche e chimiche**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Stato fisico	Solido
Forma fisica specifica:	Striscia abrasivo
Odore, colore	Odore leggero, caratteristico, biancastro o blu
pH	<i>Non applicabile</i>
Punto/intervallo di ebollizione	<i>Non applicabile</i>
Punto di fusione	<i>Dati non disponibili</i>
Infiammabilità (solido, gas)	Non classificato
Proprietà esplosive	Non classificato
Proprietà ossidanti/comburenti	Non classificato
Punto di infiammabilità (Flash Point)	<i>Non applicabile</i>
Temperatura di autoignizione	<i>Dati non disponibili</i>
Limite di esplosività inferiore (LEL)	<i>Non applicabile</i>
Limite di esplosività superiore (UEL)	<i>Non applicabile</i>
Pressione di vapore	<i>Non applicabile</i>
Densità relativa	<i>Non applicabile</i>
Solubilità in acqua	<i>Non applicabile</i>
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	<i>Non applicabile</i>
Tasso di evaporazione	<i>Non applicabile</i>
Densità di vapore	<i>Non applicabile</i>
Viscosità	<i>Non applicabile</i>
Densità	<i>Non applicabile</i>

9.2. Altre informazioni

Composti Organici Volatili	<i>Non applicabile</i>
Tenore di sostanze volatili	<i>Non applicabile</i>
Valore dei COV con l'esclusione della frazione acquosa e dei solventi esenti (normativa USA)	<i>Non applicabile</i>

Sezione 10: Stabilità e Reattività**10.1. Reattività**

Questo materiale può essere reattivo con alcuni agenti e in determinate condizioni – vedere gli altri paragrafi di questa sezione

10.2. Stabilità chimica

Stabile.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non polimerizza in modo pericoloso.

10.4. Condizioni da evitare

Non noto

10.5. Materiali incompatibili

Non noto

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**Sostanza****Condizioni**

Non noto.

Sezione 11: Informazioni Tossicologiche

Le informazioni riportate di seguito potrebbero non essere coerenti con la classificazione della miscela, sezione 2, se le classificazioni specifiche degli ingredienti sono state stabilite dall'autorità competente. Inoltre, i dati tossicologici sugli ingredienti potrebbero non essere rispecchiati nella classificazione della miscela e / o nei sintomi ed effetti dovuti all'esposizione, perché un ingrediente può essere presente al di sotto della soglia per l'etichettatura, un ingrediente potrebbe non essere disponibile per l'esposizione o i dati possano non essere pertinenti per la miscela in quanto tale.

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici**Sintomi ed effetti dovuti all'esposizione**

Sulla base dei dati di test e/o informazioni sui componenti, questo materiale può causare i seguenti effetti sulla salute:

Contatto con gli occhi:

Se il prodotto dovesse venire a contatto con gli occhi durante l'uso, non dovrebbero svilupparsi irritazioni significative.

Contatto con la pelle:

Non e' prevista una significativa irritazione in caso di contatto con la pelle durante l'uso corretto del prodotto.

Inalazione:

Non sono previsti effetti negativi sulla salute in caso di inalazione.

Ingestione:

Non sono previsti effetti negativi sulla salute in caso di ingestione.

Dati tossicologici**Tossicità acuta**

Nome	Via di esposizione	Specie	Valore
Prodotto	Ingestione		Dati dei test non disponibili: ATE calcolata > 5.000 mg/kg

ATE = acute toxicity estimate - stime della tossicità acuta

Corrosione/irritazione cutanea

Nome	Specie	Valore

Gravi lesioni oculari/irritazioni oculari

Nome	Specie	Valore

3M ESPE(TM) SOF-LEX 1954 AND 1956 SERIES SOF-LEX(TM) FINISHING AND POLISHING STRIPS

--	--	--

Sensibilizzazione cutanea

Nome	Specie	Valore

Sensibilizzazione respiratoria

Nome	Specie	Valore

Mutagenicità sulle cellule germinali

Nome	Via di esposizione	Valore

Cancerogenicità

Nome	Via di esposizione	Specie	Valore

Tabella sulla Tossicità per la riproduzione**Effetti sulla riproduzione e/o sullo sviluppo**

Nome	Via di esposizione	Valore	Specie	Risultato del test	Durata dell'esposizione

Organo/organi bersaglio**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola**

Nome	Via di esposizione	Organo/organi bersaglio	Valore	Specie	Risultato del test	Durata dell'esposizione

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Nome	Via di esposizione	Organo/organi bersaglio	Valore	Specie	Risultato del test	Durata dell'esposizione

Pericolo in caso di aspirazione

Nome	Valore

Contattare l'indirizzo o il telefono riportati nella prima pagina per ulteriori informazioni tossicologiche

Sezione 12: Informazioni ecologiche

Le informazioni riportate di seguito potrebbero non essere coerenti con la classificazione della miscela, sezione 2, se le classificazioni specifiche degli ingredienti sono state stabilite dall'autorità competente. Possono esistere informazioni aggiuntive che portano alla classificazione della miscela come riportata in Sezione 2. Inoltre, i dati sugli effetti e sul destino in ambiente relativi agli ingredienti potrebbero non essere rispecchiati in questa sezione perché un ingrediente può essere presente al di sotto della soglia per l'etichettatura, un ingrediente potrebbe non essere disponibile per l'esposizione o i dati possano non essere considerati rilevanti per la miscela in quanto tale.

12.1. Tossicità**Pericolo acuto per l'ambiente acquatico:**

Nessuna tossicità acuta per gli organismi acquatici secondo i criteri GHS.

Pericolo cronico per l'ambiente acquatico:

Tossicità cronica per gli organismi acquatici: nessuna secondo i criteri GHS/CLP.

Dati di test sul prodotto non disponibili

Dati di test sui componenti non disponibili

12.2. Persistenza e degradabilità

Dati di test non disponibili

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Dati di test non disponibili

12.4. Mobilità nel suolo

Contattare 3M per dettagli.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non sono disponibili ulteriori informazioni, contattare 3M per dettagli.

12.6. Altri effetti avversi

Nessuna informazione disponibile

Sezione 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale/regionale/nazionale/internazionale

Il prodotto è stato classificato come non pericoloso secondo le normative vigenti. Consultare le normative sui rifiuti applicabili e le autorità competenti per attribuire la classificazione più opportuna. Eliminare i prodotti di scarto attraverso una discarica autorizzata. Come alternativa di smaltimento, incenerire in un inceneritore autorizzato. Se non sono disponibili altre opzioni di smaltimento, il prodotto di scarto può essere in una discarica autorizzata adatta a ricevere rifiuti speciali.

La classificazione di un rifiuto è basata sull'applicazione del prodotto da parte dell'utilizzatore. Dal momento che questa fase non dipende da 3M non vengono forniti codici rifiuto per i prodotti dopo l'utilizzo. Si faccia riferimento alla direttiva europea sulla codifica dei rifiuti (2000/532/CE e s.m.i.) per assegnare il codice rifiuto corretto. Assicurarsi che siano rispettate le normative nazionali e regionali applicabili e che lo smaltitore sia autorizzato.

Codice europeo dei rifiuti (sul solo prodotto inalterato, come venduto)

070213 Rifiuto plastico

Sezione 14: Informazioni sul trasporto

70-2004-4258-3, 70-2004-5294-7, 70-2004-5295-4

Non pericoloso ai fini del trasporto secondo i criteri ed ai sensi della normativa vigente.

70-2400-0305-6

99-9952-0207-6

Sezione 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Normativa/legislazione specifica di salute, sicurezza e ambiente per la sostanza o la miscela**Stato rispetto agli inventari internazionali delle sostanze:**

Contattare 3M per maggiori informazioni.

Disposizioni nazionali pertinenti:

D.Lgs n.65 del 14 marzo 2003: Recepimento della direttiva 1999/45/CE del Parlamento Europeo e del Consiglio del 31 maggio 1999 e della direttiva 2001/60/CE della Commissione del 7 agosto 2001 concernente la classificazione, imballaggio ed etichettatura dei preparati pericolosi. D.Lgs n.81 del 09 aprile 2008: Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n.123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro. D.M. del 28 febbraio 2006: Recepimento della direttiva 2004/73/CE recante XXIX adeguamento al progresso tecnico della direttiva 67/548/CEE in materia di classificazione, imballaggio ed etichettatura di sostanze pericolose.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non applicabile

Sezione 16: Altre informazioni**Informazioni sulla revisione:**

Motivi per la revisione:

Sezione 1: Numeri di Identificazione Prodotto -eseguita modifica.

Sezione 11: Tabella- Tossicità acuta -eseguita modifica.

Sezione 13: Frase standard sul Codice europeo dei rifiuti -eseguita modifica.

Sezione 2: Intestazione Note sull'etichettatura - fatta aggiunta.

Tabella per il pericolo in caso di aspirazione - effettuata cancellazione.

Tabella della Carcinogenicità - effettuata cancellazione.

Tabella Gravi lesioni oculari/irritazioni oculari - effettuata cancellazione.

Tabella Mutagenicità sulle cellule germinali - effettuata cancellazione.

Tabella Sensibilizzazione cutanea - effettuata cancellazione.

Tabella sulla Sensibilizzazione respiratoria - effettuata cancellazione.

Tabella sulla Tossicità per la riproduzione - effettuata cancellazione.

Tabella Corrosione/irritazione cutanea - effettuata cancellazione.

Tabella Organi Bersaglio - esposizione ripetuta - effettuata cancellazione.

Tabella Organi Bersaglio - esposizione singola - effettuata cancellazione.

Sezione 11: Intestazione tabella Classificazione ONU GHS - effettuata cancellazione.

Le informazioni contenute in questa scheda dati di sicurezza si basano sui dati attualmente disponibili e sulle nostre migliori conoscenze relativamente ai criteri più idonei per la manipolazione del prodotto in condizioni normali. Qualunque altro utilizzo del prodotto in maniera non conforme alle indicazioni di questa scheda o l'impiego del prodotto in combinazione con qualunque altro prodotto o in qualunque altro processo ricadono sotto l'esclusiva responsabilità dell'utilizzatore.

3M Italia: le schede dei dati di sicurezza sono disponibili sul sito www.3m.com/msds