



## Scheda di dati di sicurezza

Copyright, 2016, 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.

<b>No. documento:</b>	32-7903-1	<b>Versione:</b>	1.06
<b>Data di revisione:</b>	26/07/2016	<b>Sostituisce:</b>	27/04/2015
<b>Numero di versione per le informazioni sul trasporto</b> 4.00 (28/05/2016)			

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/miscela e della società/impresa

#### 1.1. Identificatore del prodotto

3M(TM) Scotch-Weld(TM) Plastic & Rubber Instant Adhesive PR100, Clear

#### Numeri di identificazione del prodotto

UU-0014-9382-2      UU-0014-9484-6

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

##### Usi pertinenti identificati

Adesivo

#### 1.3. Dettagli del fornitore della scheda di dati di sicurezza

**Indirizzo:** 3M Italia srl, Via Norberto 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 Antiveneni (CAV)

### Sezione 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

**REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008 CLP**

##### CLASSIFICAZIONE:

Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, Categoria 2 - Eye Irrit. 2; H319

Corrosione/irritazione cutanea, Categoria 2 - Skin Irrit. 2; H315

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola, Categoria 3 - STOT SE 3; H335

Per il testo completo delle frasi H, consultare la sezione 16.

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

**REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008 CLP**

**AVVERTENZA**

## 3M(TM) Scotch-Weld(TM) Plastic & Rubber Instant Adhesive PR100, Clear

Attenzione.

### Simboli:

GHS07 (Punto esclamativo) |

### Pittogrammi



### Ingredienti:

Ingrediente	Numero C.A.S.	% in peso
2-cianoacrilato di etile	7085-85-0	93 - 97

### INDICAZIONI DI PERICOLO:

H319	Provoca grave irritazione oculare.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H335	Può irritare le vie respiratorie.

### CONSIGLI DI PRUDENZA

#### Prevenzione:

P261A Evitare di respirare i vapori.

#### Reazione:

P305 + P351 + P338 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.

### Per contenitori <=125 ml usare le indicazioni di pericolo e i consigli di prudenza seguenti:

Nessuna indicazione di pericolo è richiesta per contenitori <=125ml

Nessun consiglio di prudenza è richiesto per contenitori <=125 mL.

### INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI

#### Indicazioni di pericolo supplementari:

EUH202 Cianoacrilato. Pericolo. Incolla la pelle e gli occhi in pochi secondi. Tenere fuori dalla portata dei bambini.

#### Consigli di prudenza supplementari:

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Se le palpebre sono incollate non fare forza per aprirle. Se la pelle è incollata, immergere subito in acqua calda; non fare forza per separare le parti incollate.

### 2.3. Altri pericoli

Può incollare rapidamente i tessuti. Un contatto attraverso gli indumenti può provocare ustioni.

## Sezione 3: Composizione/Informazioni sugli ingredienti

Ingrediente	Numero C.A.S.	Inventario Europeo delle sostanze	% in peso	Classificazione
2-cianoacrilato di etile	7085-85-0	230-391-5	93 - 97	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2,

**3M(TM) Scotch-Weld(TM) Plastic & Rubber Instant Adhesive PR100, Clear**

				H319; STOT SE 3, H335 (CLP)
Resina non pericolosa	Riservato		< 5	
Idrochinone	123-31-9	204-617-8	<= 0,06	Acute Tox. 4, H302; Eye Dam. 1, H318; Skin Sens. 1B, H317; Muta. 2, H341; Cancer. Cat. 2, H351; Aquatic Acute 1, H400,M=10 (CLP) Aquatic Chronic 1, H410,M=1 (Autoclassificazione)

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

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****Inalazione:**

Portare la persona all'aria aperta. In caso di malessere consultare il medico.

**Contatto con la pelle:**

In caso di pelle incollata: mettere immediatamente a bagno in acqua calda le parti interessate cercando di liberarle delicatamente. Se non si riesce a dividere le parti interessate, consultare il medico. Se l'irritazione persiste, consultare il medico.

**Contatto con gli occhi:**

Lavare immediatamente gli occhi con un'abbondante quantità d'acqua, per almeno 15 minuti. Consultare immediatamente il medico. Non forzare l'apertura delle palpebre.

**Ingestione:**

Sciacquare la bocca. In caso di malessere, consultare un medico.

**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: utilizzare agenti estinguenti adatti per liquidi infiammabili come anidride carbonica o polvere chimica per estinguere.

**5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

I recipienti chiusi esposti al calore dell'incendio possono generare sovrappressione ed esplodere.

**Decomposizione pericolosa o sottoprodotti****Sostanza**

Monossido di carbonio  
Anidride carbonica  
Acido cianidrico  
Ossidi di azoto

**Condizioni**

Durante la combustione  
Durante la combustione  
Durante la combustione  
Durante la combustione

### **5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

L'acqua puo' non essere efficace per estinguere l'incendio; tuttavia dovrebbe essere usata per raffreddare le superfici e i contenitori esposti alla fiamma e prevenire scoppi o esplosioni.

## **Sezione 6: Misure in caso di rilascio accidentale**

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

Evacuare la zona. Tenere lontano da fonti di calore/scintille/fiamme libere/superfici riscaldate - Non fumare. Utilizzare solo utensili antiscintillamento. Ventilare la zona. In caso di sversamenti rilevanti, o sversamenti in aree confinate, si deve fornire una ventilazione meccanica per disperdere i vapori, in accordo con le buone pratiche di igiene industriale. **ATTENZIONE!** Un motore può essere una fonte di ignizione e causare l'accensione o l'esplosione di polveri combustibili presenti nell'area dello sversamento. 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.

### **6.2. Precauzioni ambientali**

Non disperdere nell'ambiente. In caso di sversamenti consistenti, coprire i punti di immissione nella rete fognaria e costruire barriere di contenimento, per impedire l'ingresso in fognatura o in specchi d'acqua, del preparato.

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

Contenere le perdite. Coprire con materiale adsorbente inorganico. Si rammenta che aggiungendo un materiale assorbente non si rimuove il pericolo per la salute, la sicurezza o per l'ambiente. Raccogliere utilizzando attrezzature antiscintilla. Porre in contenitore munito di chiusura. Pulire con un solvente appropriato selezionato da una persona qualificata e autorizzata. Ventilare l'area con aria fresca. Seguire le precauzioni indicate sull'etichetta o sulla scheda di sicurezza. Sigillare il contenitore. Smaltire al piu' presto il materiale raccolto.

### **6.4. Riferimenti ad altre sezioni**

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

## **Sezione 7: Manipolazione e immagazzinamento**

### **7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**

Solo per uso industriale o professionale. Tenere lontano da fonti di calore/scintille/fiamme libere/superfici riscaldate - Non fumare. Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. lavare accuratamente dopo l'uso. Non disperdere nell'ambiente. Evitare il contatto con agenti ossidanti (es. cloro, acido cromico, ecc).

### **7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**

Conservare in luogo fresco e ben ventilato. Mantenere il contenitore ermeticamente chiuso per evitare la contaminazione con acqua o aria. In caso di sospetta contaminazione, non richiudere il contenitore. Conservare lontano dal calore. Conservare lontano da acidi. Conservare lontano da basi forti. Conservare lontano da agenti ossidanti. Conservare lontano da ammine.

### **7.3. Usi finali particolari**

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**

Se un ingrediente è evidenziato in sezione 3 ma non appare nella tabella qui di seguito, non è disponibile un limite di esposizione professionale per l'ingrediente.

<b>Ingrediente</b>	<b>Numero C.A.S.</b>	<b>Ente o associazione</b>	<b>Tipo di limite:</b>	<b>Commenti aggiuntivi</b>
--------------------	----------------------	----------------------------	------------------------	----------------------------

## 3M(TM) Scotch-Weld(TM) Plastic & Rubber Instant Adhesive PR100, Clear

Idrochinone	123-31-9	Valori limite italiani	TWA(8 ore):1 mg/m <sup>3</sup>
2-cianoacrilato di etile	7085-85-0	Valori limite italiani	TWA(8 ore):0.2 ppm

Valori limite italiani : D.Lgs. 81/2008 - Dir. 2000/39/CE - ACGIH  
TWA: Limite di esposizione valore medio ponderato nel tempo  
STEL: limite di esposizione di breve durata  
CEIL: Ceiling

### 8.2. Controlli dell'esposizione

#### 8.2.1. Controlli tecnici idonei

Utilizzare una ventilazione generalizzata e/o ventilazione localizzata per mantenere l'esposizione agli aerodispersi al di sotto dei limiti di esposizione professionale e/o per controllare l'emissione di polvere/fumi/gas/nebbia/vapori/aerosol. Se la ventilazione non è adeguata, usare protezioni per le vie respiratorie.

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

##### Contatto con gli occhi:

Selezionare ed usare una protezione per gli occhi/il viso per prevenire il contatto, in base ai risultati di una valutazione dell'esposizione. Le seguenti protezioni per gli occhi/il viso sono raccomandate:  
Occhiali a mascherina con valvole di aerazione

##### Protezione della pelle e delle mani:

Selezionare ed usare guanti/indumenti protettivi omologati secondo le normative vigenti per prevenire il contatto con la pelle, in base ai risultati di una valutazione dell'esposizione. La selezione deve essere basata su fattori d'uso come i livelli di esposizione, la concentrazione della sostanza o miscela, frequenza e durata, fattori fisici quali temperature estreme e altre condizioni di utilizzo. La scelta dei tipi appropriati di guanti/indumenti protettivi può avvenire con la consulenza di un produttore di dispositivi di protezione individuale. Non indossare guanti di cotone. Nota: sopra i guanti di laminato polimerico possono essere indossati guanti in nitrile per migliorare la manualità.  
Si raccomanda l'utilizzo di guanti fatti con i materiali seguenti:

Materiale	Spessore (mm)	Tempo di permeazione
Gomma nitrilica	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
Polimero laminato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile

##### Protezione delle vie respiratorie:

Una valutazione dell'esposizione può essere necessaria per decidere se è richiesto un respiratore. Se occorre un respiratore, usare i respiratori come parte di un programma globale di protezione respiratoria. In base ai risultati della valutazione dell'esposizione, scegliere tra i seguenti tipi di respiratori per ridurre l'esposizione inalatoria:  
Respiratore semimaschera o pieno facciale per vapori organici

Per questioni relative all'idoneità per applicazioni specifiche, consultare il produttore dei respiratori.

## Sezione 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	Liquido
Odore, colore	Liquido trasparente; odore intenso, pungente.
Soglia olfattiva	<i>Dati non disponibili</i>
pH	<i>Non applicabile</i>
Punto/intervallo di ebollizione	150 °C
Punto di fusione	<i>Non applicabile</i>
Infiammabilità (solido, gas)	Non applicabile

## 3M(TM) Scotch-Weld(TM) Plastic & Rubber Instant Adhesive PR100, Clear

Proprietà esplosive	Non classificato
Proprietà ossidanti/comburenti	Non classificato
Punto di infiammabilità (Flash Point)	85 °C [Metodo di prova:Tazza chiusa]
Temperatura di autoignizione	Dati non disponibili
Limite di esplosività inferiore (LEL)	Dati non disponibili
Limite di esplosività superiore (UEL)	Dati non disponibili
Pressione di vapore	39,1 pa [@ 23,9 °C ]
Densità relativa	0,9 - 1,1 [Standard di riferimento:Acqua=1]
Solubilità in acqua	Nessuno
Solubilità (non in acqua)	Dati non disponibili
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	Dati non disponibili
Tasso di evaporazione	Dati non disponibili
Densità di vapore	Dati non disponibili
Temperatura di decomposizione	Dati non disponibili
Viscosità	80 - 120 mPa-s [@ 23 °C ]
Densità	0,9 - 1,1 g/ml

### 9.2. Altre informazioni

Peso Molecolare	Dati non disponibili
Tenore di sostanze volatili	90 - 97 % in peso [Metodo di prova:Stimato]

## 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

Può polimerizzare in modo pericoloso. Il materiale polimerizza rapidamente a contatto con acqua, alcool, amine e alcali.

### 10.4. Condizioni da evitare

Calore

### 10.5. Materiali incompatibili

Agenti ossidanti forti  
Acqua  
Basi forti  
Ammine  
Alcoli

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

<u>Sostanza</u>	<u>Condizioni</u>
Non noto.	

Fare riferimento alla sezione 5.2 per i prodotti di decomposizione pericolosi durante la combustione.

## Sezione 11: Informazioni Tossicologiche

Le informazioni riportate di seguito potrebbero non essere coerenti con la classificazione della miscela, sezione 2 e/o con le classificazioni degli ingredienti in Sezione 3 se le classificazioni specifiche degli ingredienti sono state stabilite dall'autorità competente. Inoltre, le affermazioni e i dati presenti in Sezione 11 si basano su criteri di calcolo ONU

**GHS e classificazioni derivate da valutazioni di 3M.**

**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:**

**Inalazione:**

Irritazione delle vie respiratorie: i sintomi possono includere dolore al naso e alla gola, tosse, starnuti, secrezione nasale, emicrania, raucedine.

**Contatto con la pelle:**

Incolla rapidamente la pelle. Lieve irritazione della pelle: i sintomi possono includere eritema, edema, prurito e secca. Un contatto attraverso gli indumenti può provocare ustioni.

**Contatto con gli occhi:**

Incolla molto velocemente le palpebre. Forte irritazione degli occhi: i sintomi possono includere arrossamento, edema, dolore, lacrimazione, opacità della cornea e danni alla vista.

**Ingestione:**

Irritazione gastrointestinale: i sintomi possono includere dolori addominali, motilità gastrica alterata, nausea, vomito, diarrea.

**Dati tossicologici**

Se un componente è elencato in sezione 3 ma non appare in qualcuna delle tabelle seguenti, significa che o non ci sono dati disponibili per quell'endpoint o non sono sufficienti per una classificazione.

**Tossicità acuta**

Nome	Via di esposizione	Specie	Valore
Prodotto	Ingestione		Dati non disponibili; ATE calcolata > 5.000 mg/kg
2-cianoacrilato di etile	Cutanea	Coniglio	LD50 > 2.000 mg/kg
2-cianoacrilato di etile	Ingestione	Ratto	LD50 > 5.000 mg/kg
Resina non pericolosa	Cutanea		LD50 stimata 5.000 mg/kg
Resina non pericolosa	Ingestione	Ratto	LD50 > 5.000 mg/kg
Idrochinone	Cutanea	Ratto	LD50 > 4.800 mg/kg
Idrochinone	Ingestione	Ratto	LD50 302 mg/kg

ATE = acute toxicity estimate - stima della tossicità acuta

**Corrosione/irritazione cutanea**

Nome	Specie	Valore
2-cianoacrilato di etile	Coniglio	Lievemente irritante
Resina non pericolosa	Coniglio	Nessuna irritazione significativa
Idrochinone	Essere umano e animale	Minima irritazione

**Gravi lesioni oculari/irritazioni oculari**

Nome	Specie	Valore
2-cianoacrilato di etile	Coniglio	Fortemente irritante
Resina non pericolosa	Coniglio	Lievemente irritante
Idrochinone	Essere umano	Corrosivo

**Sensibilizzazione cutanea**

Nome	Specie	Valore
------	--------	--------

**3M(TM) Scotch-Weld(TM) Plastic & Rubber Instant Adhesive PR100, Clear**

2-cianoacrilato di etile	Essere umano	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione
Idrochinone	Porcellino d'India	Sensibilizzante

**Sensibilizzazione respiratoria**

Nome	Specie	Valore
2-cianoacrilato di etile	Essere umano	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione

**Mutagenicità sulle cellule germinali**

Nome	Via di esposizione	Valore
2-cianoacrilato di etile	In Vitro	Non mutageno
Idrochinone	In Vitro	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione
Idrochinone	In vivo	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione

**Cancerogenicità**

Nome	Via di esposizione	Specie	Valore
Idrochinone	Cutanea	Topo	Non cancerogeno
Idrochinone	Ingestione	Più specie animali	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione

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

Nome	Via di esposizione	Valore	Specie	Risultato del test	Durata dell'esposizione
Idrochinone	Ingestione	Non tossico per la riproduzione femminile	Ratto	NOAEL 150 mg/kg/day	2 generazione
Idrochinone	Ingestione	Non tossico per la riproduzione maschile	Ratto	NOAEL 150 mg/kg/day	2 generazione
Idrochinone	Ingestione	Esistono alcuni dati positivi relativi allo sviluppo ma i dati non sono sufficienti per la classificazione	Ratto	NOAEL 100 mg/kg/day	durante l'organogenesi

**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
2-cianoacrilato di etile	Inalazione	Irritazione alle vie respiratorie	Può irritare le vie respiratorie.	Essere umano	NOAEL Non disponibile	esposizione professionale
Idrochinone	Ingestione	Sistema nervoso	Può provocare danni agli organi	Ratto	NOAEL Non disponibile	Non applicabile
Idrochinone	Ingestione	rene e/o vescica	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione	Ratto	NOAEL 400 mg/kg	Non applicabile

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta**

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



**3M(TM) Scotch-Weld(TM) Plastic & Rubber Instant Adhesive PR100, Clear**

Idrochinone	Ingestione	Sistema ematico	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione	Ratto	NOAEL Non disponibile	40 Giorni
Idrochinone	Ingestione	midollo osseo   Fegato	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione	Ratto	NOAEL Non disponibile	9 settimane
Idrochinone	Ingestione	rene e/o vescica	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione	Ratto	LOAEL 50 mg/kg/day	15 mesi
Idrochinone	Oculare	occhi	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione	Essere umano	NOAEL Non disponibile	esposizione professionale

**Pericolo in caso di aspirazione**

Per il/i componente/componenti, i dati sono o non attualmente disponibili o non sufficienti per la classificazione.

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 e/o con le classificazioni degli ingredienti in Sezione 3 se le classificazioni specifiche degli ingredienti sono state stabilite dall'autorità competente. Inoltre, le affermazioni e i dati presenti in Sezione 12 si basano su criteri di calcolo ONU GHS e classificazioni derivate da valutazioni di 3M.

**12.1. Tossicità**

Dati di test sul prodotto non disponibili

Materiale	Numero CAS	Organismo	Tipo	Esposizione	Test Endpoint	Risultato del test
Idrochinone	123-31-9	Pulce d'acqua	sperimentale	48 ore	EC50	0,061 mg/l
Idrochinone	123-31-9	Trota iridea	sperimentale	96 ore	LC50	0,044 mg/l
Idrochinone	123-31-9	Green Algae	sperimentale	72 ore	EC50	0,053 mg/l
Idrochinone	123-31-9	Green Algae	sperimentale	72 ore	NOEC	0,0015 mg/l
Idrochinone	123-31-9	Pulce d'acqua	sperimentale	21 Giorni	NOEC	0,0029 mg/l
2-cianoacrilato di etile	7085-85-0		Dati non disponibili o insufficienti per la classificazione			
Resina non pericolosa	Riservato		Dati non disponibili o insufficienti per la classificazione			

**12.2. Persistenza e degradabilità**

Materiale	CAS No.	Tipo di test	Durata	Tipo di studio	Risultato del test	Protocollo
2-cianoacrilato di etile	7085-85-0	Dati non disponibili o insufficienti per la classificazione	N/A	N/A	N/A	N/A
Resina non pericolosa	Riservato	Dati non disponibili o	N/A	N/A	N/A	N/A

**3M(TM) Scotch-Weld(TM) Plastic & Rubber Instant Adhesive PR100, Clear**

		insufficienti per la classificazione				
Idrochinone	123-31-9	sperimentale Biodegradazione	14 Giorni	Richiesta biochimica di ossigeno	70 % in peso	OECD 301C - MITI (I)

**12.3. Potenziale di bioaccumulo**

Materiale	CAS No.	Tipo di test	Durata	Tipo di studio	Risultato del test	Protocollo
2-cianoacrilato di etile	7085-85-0	Dati non disponibili o insufficienti per la classificazione	N/A	N/A	N/A	N/A
Resina non pericolosa	Riservato	Dati non disponibili o insufficienti per la classificazione	N/A	N/A	N/A	N/A
Idrochinone	123-31-9	sperimentale Bioconcentrazione		Log Coeff. Part. di Ottanolo/H2O	0.59	Altri metodi

**12.4. Mobilità nel suolo**

Contattare il fabbricante per dettagli.

**12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB**

Non sono disponibili ulteriori informazioni, contattare il fabbricante per dettagli.

**12.6. Altri effetti avversi**

Nessuna informazione disponibile

**Sezione 13: Considerazioni sullo smaltimento****13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

Vedere la Sezione 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Incenerire il prodotto non polimerizzato in un inceneritore autorizzato. Smaltire il materiale completamente polimerizzato in una discarica autorizzata al trattamento di rifiuti chimici. Un appropriato smaltimento può richiedere l'uso di combustibile aggiuntivo durante i processi di termodistruzione. I contenitori utilizzati per il trasporto e la manipolazione dei prodotti chimici pericolosi (sostanze, miscele, preparati classificati pericolosi secondo le normative vigenti) devono essere considerati, immagazzinati, trattati e smaltiti come rifiuti pericolosi se non sono definiti diversamente dalle normative sui rifiuti applicabili. Le autorità competenti stabiliscono i siti di trattamento, deposito, smaltimento autorizzati disponibili.

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)**

- 080409\* adesivi e sigillanti di scarto contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose.
- 200127\* vernici, inchiostri, adesivi e resine contenenti sostanze pericolose.

## Sezione 14: Informazioni sul trasporto

UU-0014-9382-2, UU-0014-9484-6

**ADR/RID:** NESSUNA RESTRIZIONE AL TRASPORTO SU STRADA (ADR/RID), (--).

**Codice IMDG:** NOT RESTRICTED FOR TRANSPORTATION FOR IMDG/GGVSEE, IMDG-Code segregation code: NONE.

**ICAO/IATA:** UN3334, AVIATION REGULATED LIQUID,N.O.S., (CYANOCRYLATE ESTER), 9., III.

## Sezione 15: Informazioni sulla regolamentazione

### 15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente per la sostanza o la miscela

#### Cancerogenicità

<u>Ingrediente</u>	<u>Numero C.A.S.</u>	<u>Classificazione</u>	<u>Normativa:</u>
Idrochinone	123-31-9	Cancer. Cat. 2	Regolamento (CE) N. 1272/2008, Tabella 3.1
Idrochinone	123-31-9	Gruppo 3: Non classificati	Agenzia Internazionale per la Ricerca sul Cancro (IARC)
Resina non pericolosa	Riservato	Gruppo 3: Non classificati	Agenzia Internazionale per la Ricerca sul Cancro (IARC)

#### Stato rispetto agli inventari internazionali delle sostanze

Contattare 3M per maggiori informazioni. Le sostanze che compongono questo prodotto sono conformi con quanto previsto dal cinese "Measures on Environmental Management of New Chemical Substance". Possono sussistere specifiche restrizioni. Le sostanze che compongono questo prodotto sono conformi con quanto previsto dal "Korea Chemical Control Act". Possono sussistere specifiche restrizioni. Le sostanze che compongono questo prodotto sono conformi alle disposizioni del NICAS (Australia National Industrial Chemical Notification and Assessment Scheme). Possono sussistere alcune restrizioni. Le sostanze che compongono questo prodotto sono conformi alle disposizioni del Japan Chemical Substance Control Law. Possono sussistere specifiche restrizioni. Le sostanze che compongono questo prodotto sono conformi con quanto previsto dai requisiti del Philippines RA 6969. Possono sussistere specifiche restrizioni. I componenti di questo prodotto sono conformi con i requisiti di notifica delle nuove sostanze del CEPA. I componenti di questo prodotto sono conformi ai requisiti di notifica delle sostanze chimiche del TSCA.

#### Disposizioni nazionali pertinenti:

Regolamento n. 1907/2006/CE e s.m.i. (REACH). Regolamento n. 1272/2008/CE e s.m.i. (CLP). D. Lgs. 81/2008 e successive modifiche: Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n.123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro. Direttiva 2009/161/UE. D. Lgs. 334/1999 e s.m.i.

#### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non applicabile

## Sezione 16: Altre informazioni

#### Elenco delle frasi H rilevanti

H302	Nocivo se ingerito.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H335	Può irritare le vie respiratorie.

H341	Sospettato di provocare alterazioni genetiche.
H351	Sospettato di provocare il cancro.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**Informazioni sulla revisione:**

Sezione 2: Elementi dell'etichetta e informazioni supplementari - informazione rimossa.  
CLP: Tabella degli ingredienti - informazione modificata.  
Sezione 2: Informazione- Indicazione di pericolo - informazione rimossa.  
Etichetta CLP per contenitori <125ml - Nessuna necessità - informazione aggiunta.  
Etichetta CLP per contenitori <125ml: Consigli di prudenza - Nessuna necessità - informazione aggiunta.  
Etichetta: Testo del Pittogramma - informazione rimossa.  
Etichetta: pittogrammi - informazione rimossa.  
Sezione 2: Informazione ingredienti in etichetta - informazione rimossa.  
Sezione 2: Commento etichetta - informazione rimossa.  
Sezione 2: Frase Altri pericoli - informazione modificata.  
Sezione 2: riferimento frasi R - informazione rimossa.  
Frasi di rischio: - informazione rimossa.  
Consiglio di prudenza - informazione rimossa.  
Sezione 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti - informazione modificata.  
Sezione 3: Riferimento alla esplicitazione delle frasi H nella Sezione 16 - informazione aggiunta.  
Sezione 3: Riferimento alla esplicitazione delle frasi R e H nella Sezione 16 - informazione rimossa.  
Sezione 3: Riferimento alla sezione 15 per le informazioni sulle Note applicabili - informazione rimossa.  
Sezione 7: Condizioni per l'immagazzinamento sicuro - informazione modificata.  
Sezione 7: informazioni sulle precauzioni per la manipolazione sicura - informazione modificata.  
Sezione 8: tabella Valore dei limiti di esposizione - informazione modificata.  
Intestazione Ente o Associazione - informazione modificata.  
Sezione 8: Informazione sulla Protezione individuale - informazioni su pelle e mani - informazione modificata.  
Sezione 9: Descrizione delle proprietà per le altre informazioni. - informazione aggiunta.  
Sezione 9: Descrizione delle proprietà per le altre informazioni. - informazione rimossa.  
Sezione 9: Informazione sulla viscosità - informazione modificata.  
Sezione 11: Tabella- Tossicità acuta - informazione modificata.  
Sezione 11: Effetti sulla salute - informazioni sul contatto con la pelle - informazione modificata.  
Sezione 11: Tabella Gravi lesioni oculari/irritazioni oculari - informazione modificata.  
Sezione 11: Tabella Corrosione/irritazione cutanea - informazione modificata.  
Sezione 11: Tabella Organi Bersaglio - esposizione singola - informazione modificata.  
Sezione 12: Informazione su Componenti ecotossici - informazione modificata.  
Sezione 12: Contattare il fabbricante per dettagli. - informazione modificata.  
Sezione 12: avvertenza relativa a nessuna informazione disponibile per PBT/vPvB - informazione modificata.  
Sezione 12: Informazione - Persistenza e degradabilità - informazione modificata.  
Sezione 12: Informazione Potenziale di bioaccumulo - informazione modificata.  
Sezione 15: Informazioni sulla cancerogenicità - informazione modificata.  
Sezione 15: Osservazioni sull'etichetta e sul Regolamento EU sui Detergenti - informazione rimossa.  
Sezione 15: Stato rispetto agli inventari internazionali delle sostanze - informazione modificata.  
Sezione 16: Dicitura Elenco delle frasi R rilevanti - informazione rimossa.  
Sezione 16: riferimenti a norme applicabili - informazione modificata.

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](http://www.3m.com/msds)**