



## Scheda di dati di sicurezza

Copyright, 2021, 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>	10-2478-5	<b>Versione:</b>	7.08
<b>Data di revisione:</b>	18/02/2021	<b>Sostituisce:</b>	19/09/2018

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 Scotch-Weld™ Film Adesivo Strutturale AF 126-2

#### Numeri di identificazione del prodotto

62-3328-2201-4      62-3328-5302-7

7000046455      7000046456

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

##### Usi pertinenti identificati

Uso industriale

#### 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

CENTRI ANTIVELENI (CAV):

+39 0266101029 Ospedale Niguarda Ca' Granda, Milano  
+39 038224444 Centro Nazionale di Informazione Tossicologica, Pavia  
800883300 Azienda Ospedaliera "Papa Giovanni XXIII", Bergamo  
800011858 Azienda Ospedaliera Integrata Verona  
+39 0557947819 Azienda Ospedaliera "Careggi", Firenze  
+39 0668593726 "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù", Roma  
+39 0649978000 Policlinico "Umberto I", Roma  
+39 063054343 Policlinico "A. Gemelli", Roma  
+39 0817472870 Azienda Ospedaliera "A. Cardarelli", Napoli  
800183459 Azienda Ospedaliera Universitaria, Foggia

### Sezione 2: Identificazione dei pericoli

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

REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008 CLP

Le classificazioni per salute e ambiente di questo prodotto sono state derivate usando un metodo di calcolo, tranne nei casi in cui sono disponibili dati di test o la forma fisica impatta la classificazione. Le classificazioni basate sui dati di test o sulla forma fisica sono indicate di seguito, se applicabile.

**CLASSIFICAZIONE:**

Cancerogenicità, Categoria 2 - Carc. 2; H351

Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo cronico, categoria 2- Aquatic Chronic 2; H411

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

**2.2. Elementi dell'etichetta**

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

**AVVERTENZA**

Attenzione.

**Simboli:**

GHS08 (Pericolo per la salute) |GHS09 (Ambiente) |

**Pittogrammi**



**Ingredienti:**

Ingrediente	Numero C.A.S.	No. CE	% in peso
monuron (ISO)	150-68-5	205-766-1	1 - 5

**INDICAZIONI DI PERICOLO:**

H351 Sospettato di provocare il cancro.

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**CONSIGLI DI PRUDENZA**

**Prevenzione:**

P273 Non disperdere nell'ambiente.  
P280E Indossare guanti protettivi.

**Smaltimento:**

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale/regionale/nazionale/internazionale.

Contiene 93% di componenti di cui è ignoto il pericolo per l'ambiente acquatico.

**2.3. Altri pericoli**

Non noto

**Sezione 3: Composizione/Informazioni sugli ingredienti**

**3.1. Sostanze**

Non applicabile

### 3.2. Miscele

Ingrediente	Identificatore	%	Classificazione secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Gomma nitrile/resine fenoliche epossidiche/resina fenolica	Riservato	60 - 100	Sostanza non classificata come pericolosa
Cianoguanidina	(n. CAS) 461-58-5 (n. CE) 207-312-8 (n. REACH) 01-2119474914-28	3 - 7	Sostanza non classificata come pericolosa
monuron (ISO)	(n. CAS) 150-68-5 (n. CE) 205-766-1 (n. REACH) 01-2120768963-37	1 - 5	Acute Tox. 4, H302 Cancer. Cat. 2, H351 Aquatic Acute 1, H400,M=10 Aquatic Chronic 1, H410,M=10

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:

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

#### 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.

#### Ingestione:

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

### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessun sintomo o effetto critico. 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 materiali normalmente infiammabili, come acqua e schiuma per estinguere.

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

Nessuno relativo a questo prodotto.

### Decomposizione pericolosa o sottoprodotti

**Sostanza**

Cloro  
monossido di carbonio  
Anidride carbonica  
cloruro di idrogeno  
Acido cianidrico  
Ammoniaca  
Ossidi di azoto

**Condizioni**

Durante la combustione  
Durante la combustione

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

Indossare un equipaggiamento di protezione completo: elmetto con visiera e protezione del collo, autorespiratore a pressione o domanda, giacca e pantaloni ignifughi con fasce intorno a braccia, gambe e vita.

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

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

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

**6.2. Precauzioni ambientali**

Non disperdere nell'ambiente.

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

Raccogliere la maggior quantità possibile del materiale versato. Porre in contenitore munito di chiusura. Pulire il residuo. Sigillare il contenitore. Smaltire al più 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**

Evitare l'inalazione dei vapori emessi durante il ciclo di polimerizzazione. Evitare di respirare la polvere formata in seguito alle operazioni di taglio, molatura o levigatura. Esclusivamente per uso professionale o industriale. Prodotto non destinato alla vendita al dettaglio. Non disperdere nell'ambiente.

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

Conservare lontano dal calore. 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>
monuron (ISO)	150-68-5	Determinato dal produttore	TWA(aerosol inalabili)(8 ore):1 mg/m <sup>3</sup>	

## 3M Scotch-Weld™ Film Adesivo Strutturale AF 126-2

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

**Procedure di monitoraggio raccomandate:** Le informazioni sulle procedure di monitoraggio raccomandate possono essere ottenute da: Ente Nazionale Italiano di Unificazione (UNI)

### 8.2. Controlli dell'esposizione

#### 8.2.1. Controlli tecnici idonei

In caso di polimerizzazione a caldo, utilizzare un forno ventilato. Le emissioni dei forni di polimerizzazione devono essere scaricate all'esterno o in un adatto sistema di controllo. 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:

Non richiesta

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

Non sono richiesti guanti protettivi.

##### Protezione delle vie respiratorie:

Nelle normali condizioni d'uso, l'esposizione agli aerodispersi non è prevista essere sufficientemente significativa da richiedere una protezione respiratoria.

## Sezione 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

Stato fisico	Solido
Forma fisica specifica:	Film
Colore	Grigio
Odore	Inodore
Soglia olfattiva	<i>Dati non disponibili</i>
Punto di fusione/punto di congelamento	<i>Dati non disponibili</i>
Punto/intervallo di ebollizione	<i>Non applicabile</i>
Infiammabilità (solido, gas)	Non classificato
Limite di esplosività inferiore (LEL)	<i>Non applicabile</i>
Limite di esplosività superiore (UEL)	<i>Non applicabile</i>
Punto di infiammabilità (Flash Point)	Nessuno
Temperatura di autoignizione	<i>Non applicabile</i>
Temperatura di decomposizione	<i>Dati non disponibili</i>
pH	<i>La sostanza/miscela è non solubile (in acqua)</i>
Viscosità cinematica	<i>Non applicabile</i>
Solubilità in acqua	Nessuno
Solubilità (non in acqua)	<i>Dati non disponibili</i>
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	<i>Dati non disponibili</i>
Pressione di vapore	<i>Non applicabile</i>
Densità	<i>Dati non disponibili</i>
Densità relativa	<i>Dati non disponibili</i>
Densità di vapore relativa	<i>Non applicabile</i>

### 9.2. Altre informazioni

#### 9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

**Composti Organici Volatili (Europa)**

*Dati non disponibili*

**Tasso di evaporazione**

*Non applicabile*

**Peso Molecolare**

*Dati non disponibili*

**Tenore di sostanze volatili**

*Trascurabile*

## 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

Calore

### 10.5. Materiali incompatibili

Ammine

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Sostanza

Condizioni

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 pericolosità interne

### 11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

#### 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:

Non sono previsti effetti negativi sulla salute.

#### Contatto con la pelle:

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

#### Contatto con gli occhi:

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

#### Ingestione:

Occlusione: i sintomi includono dolori addominali, crampi e costipazione.

### 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	Cutanea		Dati non disponibili; ATE calcolata > 5.000 mg/kg
Prodotto	Ingestione		Dati non disponibili; ATE calcolata > 5.000 mg/kg
Cianoguanidina	Cutanea	Coniglio	LD50 > 10.000 mg/kg
Cianoguanidina	Ingestione	Ratto	LD50 > 30.000 mg/kg
monuron (ISO)	Cutanea	Coniglio	LD50 > 2.500 mg/kg
monuron (ISO)	Ingestione	Ratto	LD50 1.480 mg/kg

ATE = acute toxicity estimate - stima della tossicità acuta

#### Corrosione/irritazione cutanea

Nome	Specie	Valore
Cianoguanidina	Essere umano e animale	Minima irritazione
monuron (ISO)	composti simili	Lievemente irritante

#### Lesioni oculari gravi/irritazione oculare

Nome	Specie	Valore
Cianoguanidina	Valutazione professionale	Lievemente irritante
monuron (ISO)	composti simili	Lievemente irritante

#### Sensibilizzazione cutanea

Nome	Specie	Valore
Cianoguanidina	Porcellino d'India	Non classificato

#### Sensibilizzazione respiratoria

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

#### Mutagenicità sulle cellule germinali

Nome	Via di esposizione	Valore
Cianoguanidina	In Vitro	Non mutageno
monuron (ISO)	In Vitro	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione
monuron (ISO)	In vivo	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione

#### Cancerogenicità

Nome	Via di esposizione	Specie	Valore
Cianoguanidina	Ingestione	Ratto	Non cancerogeno

**3M Scotch-Weld™ Film Adesivo Strutturale AF 126-2**

monuron (ISO)	Ingestione	Ratto	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
Cianoguanidina	Ingestione	Non classificato per la riproduzione femminile	Ratto	NOAEL 1.000 mg/kg/day	Pre-accoppiamento e durante la gravidanza
Cianoguanidina	Ingestione	Non classificato per la riproduzione maschile	Ratto	NOAEL 1.000 mg/kg/day	44 Giorni
Cianoguanidina	Ingestione	Non classificato per lo sviluppo	Ratto	NOAEL 1.000 mg/kg/day	Pre-accoppiamento e durante la gravidanza
monuron (ISO)	Ingestione	Non classificato per lo sviluppo	Topo	LOAEL 215 mg/kg/day	durante la gravidanza

**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
monuron (ISO)	Inalazione	Irritazione alle vie respiratorie	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione	composti simili	NOAEL Non disponibile	
monuron (ISO)	Ingestione	metaemoglobinemia	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione	Ratto	NOAEL Non disponibile	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
Cianoguanidina	Ingestione	rene e/o vescica	Non classificato	Ratto	NOAEL 6.822 mg/kg/day	13 settimane
monuron (ISO)	Ingestione	Fegato	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione	Topo	LOAEL 800 mg/kg/day	103 settimane
monuron (ISO)	Ingestione	rene e/o vescica	Non classificato	Ratto	LOAEL 65 mg/kg/day	103 settimane
monuron (ISO)	Ingestione	Sistema immunitario	Non classificato	Ratto	LOAEL 520 mg/kg/day	13 settimane

**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.

**11.2. Informazioni su altri pericoli**

Questo materiale non contiene sostanze che sono valutate come interferenti endocrini per la salute umana.

**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	CAS #	Organismo	Tipo	Esposizione	Test Endpoint	Risultato del test
Cianoguanidina	461-58-5	Bluegill (Lepomis macrochirus)	sperimentale	96 ore	LC50	>1.000 mg/l
Cianoguanidina	461-58-5	Green algae	sperimentale	72 ore	EC50	>1.000 mg/l
Cianoguanidina	461-58-5	Pulce d'acqua	sperimentale	48 ore	EC50	3.177 mg/l
Cianoguanidina	461-58-5	Green algae	sperimentale	72 ore	NOEC	310 mg/l
Cianoguanidina	461-58-5	Pulce d'acqua	sperimentale	21 Giorni	NOEC	25 mg/l
monuron (ISO)	150-68-5	Altre alghe	sperimentale	24 ore	EC50	0,079 mg/l
monuron (ISO)	150-68-5	Altri pesci	sperimentale	96 ore	LC50	3,3 mg/l
monuron (ISO)	150-68-5	Pulce d'acqua	sperimentale	26 ore	EC50	106 mg/l
monuron (ISO)	150-68-5	Green algae	sperimentale	96 ore	NOEC	0,01 mg/l

### 12.2. Persistenza e degradabilità

Materiale	CAS No.	Tipo di test	Durata	Tipo di studio	Risultato del test	Protocollo
Cianoguanidina	461-58-5	sperimentale Biodegradazione	28 Giorni	Riduzione di carbonio organico	0 % in peso	OCSE 301E - Test di screening OCSE modif.
monuron (ISO)	150-68-5	Stimato Biodegradazione	28 Giorni	Richiesta biochimica di ossigeno	2.1 % BOD/ThBOD	OCSE 301C - MITI (I)

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Materiale	Cas No.	Tipo di test	Durata	Tipo di studio	Risultato del test	Protocollo
Cianoguanidina	461-58-5	sperimentale BCF - Carpa	42 Giorni	Bioaccumulo	≤3.1	OCSE 305C-Bioaccum. nei pesci
monuron (ISO)	150-68-5	sperimentale Bioconcentrazione		Log Coeff. Part. di Ottanolo/H2O	1.94	Metodo non standard

### 12.4. Mobilità nel suolo

Dati di test non disponibili

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questa miscela non contiene sostanze valutate come PBT o vPvB

### 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questo materiale non contiene sostanze valutate come interferenti endocrini per gli effetti ambientali

### 12.7. 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.

Smaltire il materiale completamente polimerizzato in una discarica autorizzata al trattamento di rifiuti chimici. Come alternativa di smaltimento, incenerire il materiale non polimerizzato in un inceneritore autorizzato. Un appropriato smaltimento può richiedere l'uso di combustibile aggiuntivo durante i processi di termodistruzione. I prodotti di combustione includono acidi alogenidrici (HCl/HF/HBr). L'inceneritore deve essere autorizzato al trattamento di rifiuti contenenti composti alogenati. 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

	Trasporto su strada (ADR)	Trasporto aereo (IATA)	Trasporto via mare (IMDG)
<b>14.1 Numero ONU</b>	UN3077	UN3077	UN3077
<b>14.2 Nome di spedizione dell'ONU</b>	MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (3-(4-CLOROFENIL)-1,1-DIMETILUREA)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.(3-(P-CHLOROPHENYL)-1,1-DIMETHYLUREA)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.(3-(P-CHLOROPHENYL)-1,1-DIMETHYLUREA)
<b>14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto</b>	9	9	9
<b>14.4 Gruppo di imballaggio</b>	III	III	III
<b>14.5 Pericoli per l'ambiente</b>	Pericoloso per l'ambiente	Not applicable	Marine Pollutant
<b>14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>	Per ulteriori informazioni, consultare le altre sezioni della SDS.	Please refer to the other sections of the SDS for further information.	Please refer to the other sections of the SDS for further information.

<b>14.7 Trasporto di rifiuti secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC</b>	Dati non disponibili	No Data Available	No Data Available
<b>Temperatura di controllo</b>	Dati non disponibili	No Data Available	No Data Available
<b>Temperatura di emergenza</b>	Dati non disponibili	No Data Available	No Data Available
<b>ADR Codice galleria</b>	Non applicabile	Not Applicable	Not Applicable
<b>ADR Codice di classificazione</b>	M7	Not Applicable	Not Applicable
<b>ADR Categoria di trasporto</b>	3	Not Applicable	Not Applicable
<b>ADR Moltiplicatore</b>	0	0	0
<b>IMDG Codice di segregazione</b>	Non applicabile	Not Applicable	NONE
<b>Trasporto non consentito</b>	Non applicabile	Not Applicable	Not Applicable

Per ulteriori informazioni sul trasporto/spedizione del materiale per ferrovia (RID) o per vie navigabili interne (ADN), si prega di contattare l'indirizzo o il numero di telefono elencati nella prima pagina della SDS.

## Sezione 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

#### Cancerogenicità

##### Ingrediente

monuron (ISO)

##### Numero C.A.S.

150-68-5

##### Classificazione

Cancer. Cat. 2

##### Normativa:

Regolamento (CE) N. 1272/2008, Tabella 3.1  
 Agenzia Internazionale per la Ricerca sul Cancro (IARC)

monuron (ISO)

150-68-5

Gruppo 3: Non classificati

#### 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 è stata condotta una valutazione della sicurezza chimica per questa miscela. Le valutazioni della sicurezza chimica per le sostanze contenute potrebbero essere state condotte dai registri delle sostanze in conformità al regolamento (CE) n. 1907/2006(REACH) e successive modifiche.

## Sezione 16: Altre informazioni

### Elenco delle frasi H rilevanti

H302	Nocivo se ingerito.
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.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### Informazioni sulla revisione:

Sezione 9: informazione sul pH - informazione aggiunta.  
Sezione 1: Telefono di emergenza - informazione modificata.  
Sezione 1: Numeri di Identificazione Prodotto - informazione modificata.  
Sezione 1: Informazione sull'utilizzo del prodotto - informazione modificata.  
Sezione 1: Numeri di identificazione SAP del prodotto - informazione modificata.  
Sezione 2: CLP: Tabella degli ingredienti - informazione modificata.  
Sezione 2: Etichetta CLP Consigli di prudenza - Prevenzione - informazione modificata.  
Sezione 3: Intestazione colonna % - Tabella composizione - informazione aggiunta.  
Sezione 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti - informazione modificata.  
Sezione 3: Sostanza - non applicabile - informazione aggiunta.  
Sezione 4: Informazioni sugli effetti tossicologici - informazione modificata.  
Sezione 5 Tabella Prodotti di combustione pericolosi - informazione modificata.  
Sezione 6: Informazioni sulle precauzioni personali in caso di rilascio accidentale - informazione modificata.  
Sezione 7: Informazioni sulle precauzioni per la manipolazione sicura - informazione modificata.  
Sezione 8: Tabella Valore dei limiti di esposizione - informazione modificata.  
Sezione 9: Colore - informazione aggiunta.  
Sezione 9: Informazione sul tasso di evaporazione - informazione rimossa.  
Sezione 9: Informazione sulle proprietà esplosive - informazione rimossa.  
Sezione 9: Informazioni sulla viscosità cinematica - informazione aggiunta.  
Sezione 9: Informazione Punto di fusione - informazione modificata.  
Sezione 9: Odore - informazione aggiunta.  
Sezione 3 e 9: Informazione odore, colore, classificazione. - informazione rimossa.  
Sezione 9: Informazione sulle proprietà ossidanti - informazione rimossa.  
Sezione 9: Informazione sul pH - informazione rimossa.  
Sezione 9: Descrizione delle proprietà per le altre informazioni. - informazione modificata.  
Sezione 9: Valore Densità di vapore - informazione aggiunta.  
Sezione 9: Valore Densità di vapore - informazione rimossa.  
Sezione 9: Informazione sulla viscosità - informazione rimossa.  
Sezione 11: Tabella- Tossicità acuta - informazione modificata.  
Sezione 11: Ulteriori informazioni tossicologiche - informazione modificata.  
Sezione 11: Tabella Cancerogenicità - informazione modificata.  
Sezione 11: Disclaimer sulla classificazione - informazione modificata.  
Sezione 11: Tabella Mutagenicità sulle cellule germinali - informazione modificata.  
Sezione 11: Avvertenza relativa a nessuna informazione disponibile per interferenti endocrini - informazione aggiunta.  
Sezione 11: Testo sugli effetti sulla riproduzione e/o sullo sviluppo - informazione rimossa.  
Sezione 11: Tabella sulla Tossicità per la riproduzione - 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 ripetuta - informazione modificata.  
Sezione 11: Tabella Organi Bersaglio - esposizione singola - informazione modificata.  
Sezione 12: 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino - informazione aggiunta.  
Sezione 12: 12.7. Altri effetti avversi - informazione modificata.  
Sezione 12: Informazione su Componenti ecotossici - informazione modificata.

Sezione 12: Contattare il fabbricante per dettagli. - informazione rimossa.  
Sezione 12: Nessun testo su dati per la mobilità nel suolo - informazione aggiunta.  
Sezione 12: Avvertenza relativa a nessuna informazione disponibile per interferenti endocrini - informazione aggiunta.  
Sezione 12: Informazione - Persistenza e degradabilità - informazione modificata.  
Sezione 12: Informazione Potenziale di bioaccumulo - informazione modificata.  
Sezione 14 Codice di classificazione - Titolo principale - informazione aggiunta.  
Sezione 14 Codice di classificazione - Dati normativi - informazione aggiunta.  
Sezione 14 Temperatura di controllo - Titolo principale - informazione aggiunta.  
Sezione 14 Temperatura di controllo - Dati normativi - informazione aggiunta.  
Sezione 14 Informazioni sull'esclusione di responsabilità - informazione aggiunta.  
Sezione 14 Temperatura di emergenza - Titolo principale - informazione aggiunta.  
Sezione 14 Temperatura di emergenza - Dati normativi - informazione aggiunta.  
Sezione 14 Classe di pericolo + sotto-rischio - Titolo principale - informazione aggiunta.  
Sezione 14 Classe di pericolo + sotto-rischio - Dati normativi - informazione aggiunta.  
Sezione 14 Pericoloso/Non pericoloso per il trasporto - informazione aggiunta.  
Sezione 14 Moltiplicatore - Titolo principale - informazione aggiunta.  
Sezione 14 Moltiplicatore - Dati normativi - informazione aggiunta.  
Sezione 14 Altre merci pericolose - Titolo principale - informazione aggiunta.  
Sezione 14 Altre merci pericolose - Dati normativi - informazione aggiunta.  
Sezione 14 Gruppo di imballaggio - Titolo principale - informazione aggiunta.  
Sezione 14 Gruppo di imballaggio - Dati normativi - informazione aggiunta.  
Sezione 14 Nome di spedizione dell'ONU - informazione aggiunta.  
Sezione 14 Regolamenti - Titoli principali - informazione aggiunta.  
Sezione 14 Codice di segregazione - Dati normativi - informazione aggiunta.  
Sezione 14 Codice di segregazione - Titolo principale - informazione aggiunta.  
Sezione 14 Precauzioni speciali - Titolo principale - informazione aggiunta.  
Sezione 14 Precauzioni speciali - Dati normativi - informazione aggiunta.  
Sezione 14 Categoria di trasporto - Titolo principale - informazione aggiunta.  
Sezione 14 Categoria di trasporto - Dati normativi - informazione aggiunta.  
Sezione 14 Trasporto di rinfuse - Dati normativi - informazione aggiunta.  
Sezione 14 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC - Titolo principale - informazione aggiunta.  
Sezione 14 Trasporto non consentito - Titolo principale - informazione aggiunta.  
Sezione 14 Traasporto non consentito - Dati normativi - informazione aggiunta.  
Sezione 14 Codice di restrizione in galleria - Titolo principale - informazione aggiunta.  
Sezione 14 Codice di restrizione in galleria - Dati normativi - informazione aggiunta.  
Sezione 14 Numero ONU, dati in colnna - informazione aggiunta.  
Sezione 14 Numero ONU - informazione aggiunta.  
Sezione 15: Informazioni sulla cancerogenicità - informazione modificata.  
Sezione 15: Stato rispetto agli inventari internazionali delle sostanze - informazione rimossa.  
Sezione 16: Disclaimer - informazione rimossa.

Le informazioni contenute in questa scheda dati di sicurezza (SDS) 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. Inoltre, questa SDS viene fornita per trasmettere informazioni sulla salute e la sicurezza. L'importatore ufficiale di questo prodotto nell'Unione Europea è responsabile di tutti i requisiti normativi, inclusi, a titolo esemplificativo ma non esaustivo, registrazioni/notifiche dei prodotti, calcolo del volume e potenziale registrazione delle sostanze.

**3M Italia: le schede dei dati di sicurezza sono disponibili sul sito [www.3m.com/msds](http://www.3m.com/msds)**