

**SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa**
**1.1 Identificatore del prodotto**

· **Denominazione commerciale** SOLVENTE SPECIALE M-GI 060

· **Articolo numero:** 3308341

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

· **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato**

Per la lista completa degli usi vedi lo/gli scenario(i) di esposizione in allegato a questa scheda di sicurezza..

· **Usi sconsigliati**

Questo prodotto non è raccomandato per usi industriali, professionali o consumatori diversi da quelli individuati negli scenari in allegato.

· **1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**

· **Produttore/fornitore:**

Allchital S.r.l.

Via Leopardi N°7

22070 Grandate (CO)

Tel.031/564777 Fax 031/564778

e-mail della persona competente,

responsabile della scheda di sicurezza: [allchital@allchital.it](mailto:allchital@allchital.it)

· **Informazioni fornite da:** Reparto sicurezza prodotti

· **1.4 Numero telefonico di emergenza:**

Per informazioni urgenti rivolgersi a:

"Centro Antiveleeni Milano-Niguarda"

Tel.02/66101029

**SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

· **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**

· **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**



GHS02 fiamma

Flam. Liq. 2      H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.



GHS08 pericolo per la salute

Asp. Tox. 1      H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.



GHS09 ambiente

Aquatic Chronic 2 H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.



GHS07

Skin Irrit. 2      H315 Provoca irritazione cutanea.

STOT SE 3      H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

· **2.2 Elementi dell'etichetta**

· **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

(continua a pagina 2)

Data di compilazione: 22.10.2020

Vers.: 1

Revisione: 22.10.2020

**Denominazione commerciale SOLVENTE SPECIALE M-GI 060**

(Segue da pagina 1)

**Pittogrammi di pericolo**


GHS02 GHS07 GHS08 GHS09

**Avvertenza Pericolo**
**Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**

Idrocarburi, C7, N-Alcani, Isoalcali, Ciclici

**Indicazioni di pericolo**

Liquido e vapori facilmente infiammabili.

Provoca irritazione cutanea.

Può provocare sonnolenza o vertigini.

Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**Consigli di prudenza**

Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di innesco. Vietato fumare.

IN CASO DI INGESTIONE: in presenza di malessere contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle [o fare una doccia].

IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.

Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

**2.3 Altri pericoli**
**Risultati della valutazione PBT e vPvB**
**PBT:** Non applicabile.

**vPvB:** Non applicabile.

**SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**
**3.2 Caratteristiche chimiche: Miscela**
**Descrizione:** Miscela delle seguenti sostanze

**Sostanze pericolose:**

Numeri CE: 927-510-4	Idrocarburi, C7, N-Alcani, Isoalcali, Ciclici Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	90 - 95%
CAS: 156-60-5 EINECS: 205-860-2 Numero indice: 602-026-00-3	trans-dicloroetilene Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332 Aquatic Chronic 3, H412	5 - 10%

N° di registrazione REACH:

- CE N. : 927-510-4, idrocarburi C7 n-alcani, isoalcani, ciclici: 01-2119475515-33-XXXX

**SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**
**4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**
**Indicazioni generali:**

Autoprotezione di chi presta i primi soccorsi.

In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico.

(continua a pagina 3)

Data di compilazione: 22.10.2020

Vers.: 1

Revisione: 22.10.2020

**Denominazione commerciale SOLVENTE SPECIALE M-GI 060**

(Segue da pagina 2)

**Inalazione:**

Aerare l'ambiente. Rimuovere subito il paziente dall'ambiente contaminato e tenerlo a riposo in ambiente ben aerato. In caso di malessere consultare il medico.

**Contatto con la pelle:**

Togliere immediatamente gli abiti contaminati; lavare abbondantemente con acqua.

In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico.

Cambiare i vestiti se necessario.

**Contatto con gli occhi**

Lavare immediatamente ed ebbondantemente con acqua, a palbebre aperte per almeno 15 minuti.

Consultare immediatamente il medico.

**Ingestione:**

Non provocare il vomito, chiamare subito il medico.

Non somministrare nulla per via orale se il soggetto è incosciente e se non autorizzati dal medico.

Chiamare immediatamente il medico.

**4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**

Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. Provoca irritazione cutanea. Provoca grave irritazione oculare. Può provocare sonnolenza o vertigini.

**4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**

Se ingerito, il materiale può essere aspirato nei polmoni e provocare polmonite chimica. Questo materiale idrocarburo leggero, o un componente, possono essere associati con sensibilizzazione cardiaca, in seguito ad esposizione molto alta (ben al di sopra dei limiti di esposizione professionale) o con una concomitante esposizione ad alto livello di stress o a sostanze stimolanti-cardiache come la epinefrina. La somministrazione di tali sostanze dovrebbe essere evitata.

**SEZIONE 5: Misure antincendio****5.1 Mezzi di estinzione**

Infiammabile Manipolare ed aprire il recipiente con cautela.

Con ventilazione insufficiente e/o durante l'uso si possono formare miscele esplosive/infiammabili.

I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

Per proteggere le persone e raffreddare i contenitori in un'area di pericolo utilizzare acqua a diffusione. Prevedere la messa a terra di contenitori, apparecchiature, pompe e aspiratori.

Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.

Mettere al sicuro le persone.

**Mezzi di estinzione idonei:**

Schiuma resistente all'alcool

Anidride carbonica

Acqua nebulizzata

**Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza: Nessuno in particolare.****5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

Evitare di respirare i prodotti di combustione

Prodotti di combustione pericolosi: Ossidi di carbonio.

**5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi****Mezzi protettivi specifici: Indossare indumenti a protezione totale e autorespiratori.****Altre indicazioni**

Raffreddare i contenitori a rischio con un getto d'acqua.

Raccogliere l'acqua contaminata usata per lo spegnimento, non convogliarla assolutamente nel sistema fognario.

Smaltire come previsto dalle norme di legge i residui dell'incendio e l'acqua contaminata usata per lo spegnimento.

**SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale****6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Allontanare immediatamente le persone non autorizzate.

Eliminare tutte le sorgenti d'ignizione.

Indossare abbigliamento protettivo personale

Indossare protezione respiratoria.

Indossare equipaggiamento protettivo idoneo. Allontanare le persone non equipaggiate.

(continua a pagina 4)

**Denominazione commerciale SOLVENTE SPECIALE M-GI 060**

(Segue da pagina 3)

Rimuovere immediatamente il prodotto sversato.

**6.2 Precauzioni ambientali:**

Arginare e raccogliere il prodotto disperso; impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche. Se il prodotto ha contaminato l'ambiente avvisare le autorità competenti.

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

Per l'assorbimento del liquido operare con sabbia/terra secca o pietra calcarea macinata.

Effettuare il recupero o lo smaltimento in appositi serbatoi.

Smaltire il materiale raccolto come previsto dalla legge.

**6.4 Riferimento ad altre sezioni**

Per informazioni relative ad un handling sicuro vedere Capitolo 7.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

**SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**
**7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

Rispettare la direttiva 98/24/CE sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori contro i rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro.

Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli.

**Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

**7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
**Stoccaggio:**
**Requisiti dei magazzini e dei recipienti:**

Conservare in locali adeguatamente aerati. Conservare in luogo fresco ed asciutto, evitare ambienti umidi, evitare estremi di temperatura

Utilizzare solo contenitori omologati per il prodotto.

**Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Conservare lontano dalle sostanze incompatibili di cui al punto 10.

**Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**

Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.

Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.

Stoccare almeno a 3 m di distanza da: Sostanze chimiche/prodotti che reagiscono facilmente reciprocamente

**Classe di stoccaggio:**

Classe di deposito : 3

Classe di deposito (TRGS 510) : 3

**7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

**SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale**
**Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.

**8.1 Parametri di controllo**
**Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro**
**156-60-5 trans-dicloroetilene**

 TWA | Valore a lungo termine: 793 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm

idrocarburi C7 n-alcani, isoalcani, ciclici

Tipo di valore limite (paese di

provenienza) : TWA ( EC )

 Valore limite : 500 ppm / 2085 mg/m<sup>3</sup>

Versione : 08/06/2000

TRANS-DICLOROETILENE ; No. CAS : 156-60-5

Tipo di valore limite (paese di

provenienza) : TRGS 900 ( D )

 Valore limite : 200 ppm / 800 mg/m<sup>3</sup>

Limite estremo : 2(II)

Versione : 04/11/2017

Tipo di valore limite (paese di

(continua a pagina 5)

**Denominazione commerciale SOLVENTE SPECIALE M-GI 060**

(Segue da pagina 4)

provenienza) : TLV/TWA ( EC )

Valore limite : 200 ppm

Versione :

 · **Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

 · **8.2 Controlli dell'esposizione**

 · **Mezzi protettivi individuali**

 · **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**

Non mangiare ne bere.

Non fumare.

Rispettare tutte le norme per la manipolazione di sostanze chimiche.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

Al termine del lavoro e prima delle pause pulire accuratamente la pelle.

 · **Maschera protettiva:**

In caso di superamento del valore di soglia di una o più delle sostanze presenti nel prodotto, riferito all'esposizione giornaliera nell'ambiente di lavoro o a una frazione stabilita dal servizio di prevenzione e protezione aziendale, indossare una maschera con filtro di tipo B o di tipo universale la cui classe (1, 2 o 3) dovrà essere scelta in relazione alla concentrazione limite di utilizzo (rif. Norma EN 141). L'utilizzo di mezzi di protezione delle vie respiratorie, come maschere del tipo sopra indicato, è necessario in assenza di misure tecniche per limitare l'esposizione del lavoratore. La protezione offerta dalle maschere è comunque limitata. Nel caso in cui la sostanza considerata sia inodore o la sua soglia olfattiva sia superiore al relativo limite di esposizione e in caso di emergenza, ovvero quando i livelli di esposizione sono sconosciuti oppure la concentrazione di ossigeno nell'ambiente di lavoro sia inferiore al 17% in volume, indossare un autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto (rif. norma EN 137) oppure respiratore a presa d'aria esterna per l'uso con maschera intera, semimaschera o boccaglio (rif. norma EN 138).

La classe di filtro di protezione delle vie respiratorie va assolutamente adattata alla concentrazione massima di sostanza tossica (gas/vapore/aerosol/particelle) che si può generare nel trattamento con il prodotto!

 · **Guanti protettivi:** Proteggere le mani con guanti da lavoro di categoria II (rif. Direttiva 89/686/CEE e norma EN 374)

 · **Materiale dei guanti** PVC, nitrile, neoprene o equivalenti.

 · **Tempo di permeazione del materiale dei guanti** Richiedere al fornitore i dati tecnici dei guanti.

 · **Occhiali protettivi:** Occhiali protettivi con protezioni laterali (EN 166).

 · **Tuta protettiva:** Tuta da protezione completa

**SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**

 · **9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

 · **Indicazioni generali**

 · **Aspetto:**
**Forma:** Liquido

**Colore:** incolore.

 · **Odore:** Caratteristico.

 · **Soglia olfattiva:** Non definito.

 · **valori di pH:** Non definito.

 · **Cambiamento di stato**
**Punto di fusione/punto di congelamento:** Non applicabile

**Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:** 45 - 100 °C

 · **Punto di infiammabilità:** < 0 °C

 · **Infiammabilità (solidi, gas):** Non applicabile.

 · **Temperatura di decomposizione:** Non definito.

 · **Temperatura di autoaccensione:** Non applicabile

 · **Proprietà esplosive:** Non definito.

 · **Limiti di infiammabilità:**
**inferiore:** Non definito.

(continua a pagina 6)

Data di compilazione: 22.10.2020

Vers.: 1

Revisione: 22.10.2020

**Denominazione commerciale SOLVENTE SPECIALE M-GI 060**

(Segue da pagina 5)

<b>superiore:</b>	Non definito.
· <b>Tensione di vapore:</b>	Non definito.
· <b>Densità a 20 °C:</b>	ca. 0,72 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Densità relativa</b>	Non definito.
· <b>Densità di vapore:</b>	Non definito.
· <b>Velocità di evaporazione</b>	Non definito.
· <b>Solubilità in/Miscibilità con Acqua:</b>	Insolubile
· <b>Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:</b>	Non definito.
· <b>Viscosità:</b>	
<b>dinamica:</b>	Non definito.
<b>cinematica:</b>	Non definito.
· <b>9.2 Altre informazioni</b>	Contenuto massimo di COV (CE) : 100 Peso %

### SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- **10.1 Reattività** Nessuna in particolare.
- **10.2 Stabilità chimica**
- **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**  
Il prodotto è stabile in condizioni normali. Adottare le norme consuete previste per la manipolazione e lo stoccaggio di sostanze chimiche. Evitare surriscaldamenti e ambienti umidi.
- **10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.
- **10.4 Condizioni da evitare**  
Tenere lontano da fiamme libere, scintille ed altre fonti di ignizione. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.
- **10.5 Materiali incompatibili:** Agenti ossidanti.
- **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:**  
Ossidi di carbonio. Infiammabile In caso di incendio possono svilupparsi: Prodotti di combustione pericolosi

### SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- **11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici**
- **Tossicità acuta** Può provocare sonnolenza o vertigini.

 · **Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**
**156-60-5 trans-dicloroetilene**

Orale	LD50	770 mg/kg (rat)
-------	------	-----------------

Tossicità orale acuta

Parametro : LD50 ( idrocarburi C7 n-alcani, isoalcani, ciclici )

Via di esposizione : Per via orale

Specie : Ratto

Dosi efficace : &gt; 8 ml/Kg bw

Metodo : Read across

Parametro : LD50 ( TRANS-DICLOROETILENE ; No. CAS : 156-60-5 )

Via di esposizione : Per via orale

Specie : Ratto (maschio)

Dosi efficace : 7902 mg/kg bw/day

Tossicità dermale acuta

Parametro : LD50 ( idrocarburi C7 n-alcani, isoalcani, ciclici )

Via di esposizione : Dermico

Specie : Coniglio

Dosi efficace : 2800 - 3100 mg/Kg-bw

Metodo : Read across

(continua a pagina 7)

Data di compilazione: 22.10.2020

Vers.: 1

Revisione: 22.10.2020

**Denominazione commerciale SOLVENTE SPECIALE M-GI 060**

(Segue da pagina 6)

Parametro : LD50 ( TRANS-DICLOROETILENE ; No. CAS : 156-60-5 )

Via di esposizione : Dermico

Specie : Coniglio

Dosi efficace : &gt; 5000 mg/kg dw

Tossicità per inalazione acuta

Parametro : LC50 ( idrocarburi C7 n-alcani, isoalcani, ciclici )

Via di esposizione : Inalazione

Specie : Ratto

Dosi efficace : &gt; 23,3 mg/l

Tempo di esposizione : 4 h

Metodo : Read across

Parametro : LC50 ( TRANS-DICLOROETILENE ; No. CAS : 156-60-5 )

Via di esposizione : Inalazione

Specie : Ratto

Dosi efficace : = 24100 ppm

Tempo di esposizione : 4 h

 · **Irritabilità primaria:**

 · **Sulla pelle:**

Provoca irritazione cutanea.

 · **Sugli occhi:** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

 · **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea** Non si conoscono effetti sensibilizzanti.

 · **Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)**

 · **Mutagenicità delle cellule germinali** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

 · **Cancerogenicità** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

 · **Tossicità per la riproduzione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

 · **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**

Può provocare sonnolenza o vertigini.

 · **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

 · **Pericolo in caso di aspirazione**

Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

 · **12.1 Tossicità**

 · **Tossicità acquatica:**

Tossicità acuta (a breve termine) su pesci

Parametro : LL50 ( idrocarburi C7 n-alcani, isoalcani, ciclici )

Specie : Oncorhynchus mykiss

Dosi efficace : &gt; 13,4 mg/l

Tempo di esposizione : 96 h

Parametro : LC50 ( TRANS-DICLOROETILENE ; No. CAS : 156-60-5 )

Specie : Lepomis macrochirus (persico sole)

Dosi efficace : 135 mg/l

Tempo di esposizione : 96 h

Acuta (a breve termine) tossicità per le dafnie

Parametro : EL50 ( idrocarburi C7 n-alcani, isoalcani, ciclici )

Specie : Daphnia magna

Dosi efficace : 3 mg/l

Tempo di esposizione : 48 h

Metodo : Read across

Parametro : EC50 ( TRANS-DICLOROETILENE ; No. CAS : 156-60-5 )

Specie : Daphnia magna

Dosi efficace : 220 - 290 mg/l

Tempo di esposizione : 48 h

Acuta (a breve termine) tossicità per le alghe

Parametro : EL50 ( idrocarburi C7 n-alcani, isoalcani, ciclici )

(continua a pagina 8)

Data di compilazione: 22.10.2020

Vers.: 1

Revisione: 22.10.2020

**Denominazione commerciale SOLVENTE SPECIALE M-GI 060**

(Segue da pagina 7)

 Specie : *Pseudokirchneriella subcapitata*

Dosi efficace : 10 - 30 mg/l

Tempo di esposizione : 72 h

Metodo : Read across

 · **12.2 Persistenza e degradabilità** Facilmente biodegradabile.

 · **12.3 Potenziale di bioaccumulo** Poco bioaccumulabile.

 · **12.4 Mobilità nel suolo** Evapora rapidamente.

 · **Effetti tossici per l'ambiente:**

 · **Osservazioni:** Tossico per i pesci.

 · **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**

 · **Ulteriori indicazioni:**

Pericolosità per le acque classe 2 (D) (Autoclassificazione): pericoloso

Non immettere nelle acque freatiche, nei corpi d'acqua o nelle fognature.

Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di piccole quantità di prodotto.

tossico per gli organismi acquatici

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

 · **PBT:** Non applicabile.

 · **vPvB:** Non applicabile.

 · **12.6 Altri effetti avversi** Non sono disponibili altre informazioni.

**SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**

 · **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

 · **Consigli:** Il prodotto deve essere sottoposto a trattamento speciale in osservanza delle disposizioni locali e nazionali.

 · **Imballaggi non puliti:**

 · **Consigli:**

Imballaggi che non possono essere puliti devono essere smaltiti. Conferire ad un inceneritore o in una discarica autorizzata secondo le normative locali.

Imballaggi contaminati: Raccogliere ogni residuo presente negli imballaggi contaminati. Dopo un adeguato lavaggio, detti imballaggi possono essere riutilizzati.

Gli imballaggi da smaltire sono da considerarsi come il materiale stesso.

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

 · **14.1 Numero ONU**

 · **ADR, IMDG, IATA**

UN1993

 · **14.2 Nome di spedizione dell'ONU**

 · **ADR**

1993 LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S. (Idrocarburi, C7, N-Alcane, Isoalcali, Ciclici, 1,2-DICHLOROETILENE), PERICOLOSO PER L'AMBIENTE

 · **IMDG**

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Idrocarburi, C7, N-Alcane, Isoalcali, Ciclici, 1,2-DICHLOROETHYLENE), MARINE POLLUTANT

 · **IATA**

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Idrocarburi, C7, N-Alcane, Isoalcali, Ciclici, 1,2-DICHLOROETHYLENE)

 · **14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**

 · **ADR, IMDG**

 · **Classe**

3 Liquidi infiammabili

(continua a pagina 9)

Data di compilazione: 22.10.2020

Vers.: 1

Revisione: 22.10.2020

**Denominazione commerciale SOLVENTE SPECIALE M-GI 060**

(Segue da pagina 8)

· Etichetta	3
· IATA	
	
· Class	3 Liquidi infiammabili
· Label	3
· 14.4 Gruppo di imballaggio	
· ADR, IMDG, IATA	II
· 14.5 Pericoli per l'ambiente:	Il prodotto contiene materie pericolose per l'ambiente: Idrocarburi, C7, N-Alceni, Isoalcali, Ciclici
· Marine pollutant:	Simbolo (pesce e albero)
· Marcatura speciali (ADR):	Simbolo (pesce e albero)
· 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Attenzione: Liquidi infiammabili
· N° identificazione pericolo (Numero Kemler):	33
· Numero EMS:	F-E, S-E
· Stowage Category	B
· 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC	Non applicabile.
· Trasporto/ulteriori indicazioni:	
· ADR	
· Quantità limitate (LQ)	5L
· Quantità esenti (EQ)	Codice: E2 Quantità massima netta per imballaggio interno: 30 ml Quantità massima netta per imballaggio esterno: 500 ml
· Categoria di trasporto	2
· Codice di restrizione in galleria	D/E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	5L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· UN "Model Regulation":	UN 1993 LIQUIDO INFIAMMABILE, N. A. S. (IDROCARBURI, C7, N-ALCANI, ISOALCALI, CICLICI, 1,2-DICLOROETILENE), 3, II, PERICOLOSO PER L'AMBIENTE

**SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**

- 15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela  
Regolamento UE 286/2011 (recante modifica, ai fini dell'adeguamento al progresso tecnico e scientifico (ATP,) del regolamento n°. 1272/2008/CE).  
Direttiva 67/548/CEE (Classificazione, Imballaggio e Etichettatura delle sostanze pericolose) e successive modifiche.  
Direttiva 1999/45/CE (Classificazione, Imballaggio e Etichettatura dei preparati pericolosi) e successive modifiche.  
Regolamento n°. 1907/2006/CE (REACH).  
Regolamento n°. 1272/2008/CE (CLP).  
Regolamento n°. 790/2009/CE (recante modifica, ai fini dell'adeguamento al progresso tecnico e scientifico, ATP del regolamento n°. 1272/2008/CE). Scheda di dati di sicurezza conforme Regolamenti (CE) n. 1907/2006 e (UE) 2015/830  
Italia: Prodotto soggetto a D.lgs. n.105 del 26 giugno 2015, attuazione della Direttiva 2012/18/UE.

(continua a pagina 10)

Data di compilazione: 22.10.2020

Vers.: 1

Revisione: 22.10.2020

**Denominazione commerciale SOLVENTE SPECIALE M-GI 060**

(Segue da pagina 9)

- **Direttiva 2012/18/UE**
- **Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** Nessuno dei componenti è contenuto.
- **Categoria Seveso**  
E2 Pericoloso per l'ambiente acquatico  
P5c LIQUIDI INFIAMMABILI
- **Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore 200 t**
- **Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore 500 t**
- **REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII** Restrizioni: 3

 · **Disposizioni nazionali:**

 · **Istruzione tecnica aria:**

Classe	quota in %
NC	10,0

- **Classe di pericolosità per le acque:** Pericolosità per le acque classe 2 (WGK2) (Autoclassificazione): pericoloso
- **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:** Una valutazione della sicurezza chimica è stata effettuata.

**SEZIONE 16: Altre informazioni**

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

Nel caso i materiali non prodotti o forniti da Allchital siano usati insieme od al posto di materiali Allchital, il Cliente deve assicurarsi di aver ricevuto dal produttore o fornitore tutte le informazioni tecniche relative ai prodotti in questione. Allchital non accetta responsabilità (eccetto come altrimenti stabilito dalla legge) che derivi dal non corretto uso delle informazioni fornite, dall'applicazione, dall'adattamento o lavorazione del prodotto ivi descritto, dall'uso di altri materiali al posto di materiali Allchital o dall'uso di materiali Allchital congiuntamente con altri materiali.

 · **Frasi rilevanti**

- H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.
- H302 Nocivo se ingerito.
- H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
- H315 Provoca irritazione cutanea.
- H332 Nocivo se inalato.
- H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
- H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

 · **Scheda rilasciata da:** Reparto sicurezza prodotti

 · **Interlocutore:** Allchital S.r.l.

 · **Abbreviazioni e acronimi:**

- ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Flam. Liq. 2: Liquidi infiammabili – Categoria 2
- Acute Tox. 4: Tossicità acuta per via orale – Categoria 4
- Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2
- STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3
- Asp. Tox. 1: Pericolo in caso di aspirazione – Categoria 1
- Aquatic Chronic 2: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 2
- Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 3

 · **\* Dati modificati rispetto alla versione precedente**

IT