

**SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa**

- **1.1 Identificatore del prodotto**
- **Denominazione commerciale** METACRILAMIDE
- **Articolo numero:** 1706720
- **Numero CAS:**  
79-39-0
- **Numeri CE:**  
201-202-3
- **Numero di registrazione** 01-2119381761-35-XXXX
- **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati .**
- **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato**  
Monomero  
Intermedio chimico  
Unicamente per uso in impianti industriali oppure da parte di utilizzatori professionali.
- **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*
- **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**



GHS08 pericolo per la salute

STOT SE 2 H371 Può provocare danni agli organi.

STOT RE 2 H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.



GHS07

Acute Tox. 4 H302 Nocivo se ingerito.

Eye Irrit. 2 H319 Provoca grave irritazione oculare.

STOT SE 3 H335 Può irritare le vie respiratorie.

- **2.2 Elementi dell'etichetta**
- **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**  
La sostanza è classificata ed etichettata conformemente al regolamento CLP.
- **Pittogrammi di pericolo**



GHS07



GHS08

(continua a pagina 2)

Data di compilazione: 23.06.2020

Vers.: 7

Revisione: 23.06.2020

**Denominazione commerciale METACRILAMIDE**



(Segue da pagina 1)

- **Avvertenza** *Attenzione*
- **Indicazioni di pericolo**  
*Nocivo se ingerito.*  
*Provoca grave irritazione oculare.*  
*Può provocare danni agli organi.*  
*Può irritare le vie respiratorie.*  
*Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.*
- **Consigli di prudenza**  
*Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.*  
*Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.*  
*Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso/proteggere l'udito.*  
*IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.*  
*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.*  
*In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico.*  
*Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.*
- **2.3 Altri pericoli**  
*Alla presenza di prodotti organici contenenti polvere si può avere pericolo di esplosioni.*  
*Prendere le dovute precauzioni contro scariche di energia statica.*  
*In presenza di formatori di radicali (ad es. perossidi), sostanze riducenti e/o ioni di metalli pesanti è possibile la polimerizzazione sotto l'effetto del calore.*
- **Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.

**SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**

- **3.1 Caratteristiche chimiche: Sostanze**
- **Numero CAS**  
*79-39-0 metacrilammide*
- **Numero/i di identificazione**
- **Numeri CE:** 201-202-3

**Sostanze pericolose:**

CAS: 79-39-0	metacrilammide	> 98,5%
EINECS: 201-202-3	 STOT SE 2, H371; STOT RE 2, H373  Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319	

**SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**

- **4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**
- **Indicazioni generali:**  
*Autoprotezione di chi presta i primi soccorsi.*  
*E' necessario consultare un medico in caso di sintomi che sono palesemente da attribuire all'effetto del prodotto sulla pelle, gli occhi o all'inspirazione della sua polvere.*  
*Togliersi immediatamente indumenti contaminati.*
- **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:**  
*Rimuovere gli abiti contaminati e lavare immediatamente e accuratamente le parti del corpo interessate con acqua e sapone.*  
*In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico.*
- **Contatto con gli occhi**  
*Eliminare eventuali lenti a contatto*

(continua a pagina 3)

Data di compilazione: 23.06.2020

Vers.: 7

Revisione: 23.06.2020

**Denominazione commerciale METACRILAMIDE**

(Segue da pagina 2)

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

Sottoporsi a trattamento medico.

· **Ingestione:** Chiamare immediatamente il medico.

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

Dermatite acuta / corrosione. Irritazione acuta / corrosione degli occhi. Lesione degli occhi. Effetti sul sistema nervoso caratterizzati da cefalee, sonnolenza e vertigine, irritazione gastro-intestinali con nausea, vomito e diarrea.

· **Pericoli Gravi Danni Agli Occhi o Irritazione Degli Occhi**

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

Trattare sintomaticamente

**SEZIONE 5: Misure antincendio**

· **5.1 Mezzi di estinzione**

· **Mezzi di estinzione idonei:**

Acqua nebulizzata

Schiuma

Anidride carbonica

Composto chimico secco.

· **Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:** Getti d'acqua.

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

In caso di incendio possono essere liberati: monossido di carbonio, anidride carbonica, prodotti organici di decomposizione.

· **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.

Evitare la formazione di polvere.

Prendere le dovute precauzioni contro scariche di energia statica.

**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.

Evitare la formazione di polvere

Garantire una sufficiente ventilazione.

Indossare equipaggiamento protettivo idoneo. Allontanare le persone non equipaggiate.

Indossare protezione respiratoria.

Non inalare polvere.

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

Lavare accuratamente le mani con acqua e sapone dopo l'uso.

· **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:**

Raccogliere con mezzi meccanici.

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.

(continua a pagina 4)

Data di compilazione: 23.06.2020

Vers.: 7

Revisione: 23.06.2020

**Denominazione commerciale METACRILAMIDE**

(Segue da pagina 3)

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

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

Rispettare le norme di igiene e manipolazione delle sostanze chimiche.

Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.

Evitare sviluppo e deposito di polveri. In caso di sviluppo di polveri, provvedere all'aspirazione. Conservare il recipiente ben chiuso.

Evitare la formazione di polvere. In caso d'incendio mantenere raffreddati i contenitori con acqua. Prendere le dovute precauzioni contro scariche di energia statica.

**Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** Rispettare le indicazioni di cui al punto 5.**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

Conservare solo in recipienti originali a una temperatura non superiore ai 30°C. Proteggere dall'azione della luce.

**Indicazioni sullo stoccaggio misto:**

Conservare lontano dalle sostanze incompatibili di cui al punto 10.

Non depositare assieme a acidi o liscivie.

Non depositare assieme a ossidanti forti.

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

Osservare le raccomandazioni per l'immagazzinaggio combinato

**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** Non disponibile.**DNEL**

Orale - tempo lungo: 0,73 mg/Kg/d

Dermico - tempo lungo: 0,73 mg/Kg/d

Inalazione - tempo lungo: 2,5 mg/m<sup>3</sup>**PNEC**

Acqua - tempo lungo: 2 mg/l

Suolo - tempo lungo: 0,617 mg/kg

**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 né bere.

Non fumare.

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

Rispettare tutte le norme per la manipolazione di sostanze chimiche.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

**Maschera protettiva:**

Protezione delle vie respiratorie in caso di formazione di polvere, per breve periodo usare apparecchio filtrante, filtro P2,

per breve periodo usare apparecchio filtrante, filtro combinato ABEK

**Guanti protettivi:**

Usare i guanti.

Conformi alla normativa EN 374

(continua a pagina 5)

Data di compilazione: 23.06.2020

Vers.: 7

Revisione: 23.06.2020

**Denominazione commerciale METACRILAMIDE**

(Segue da pagina 4)

**· Materiale dei guanti**

Materiale: guanti in gomma butilica (spessore minimo 0,3 mm)

Tempo di penetrazione: 480 min

Linee guida: EN 374

Informazioni supplementari: Vogliate osservare le istruzioni riguardo la permeabilità e il tempo di penetrazione che sono fornite dal fornitore di guanti. Vogliate inoltre prendere in considerazione le condizioni locali specifiche nelle quali viene usato il prodotto, quali pericolo di tagli, abrasione e durata del contatto., La protezione delle mani menzionata sopra si basa sulla competenza specialistica relativa alle sostanze chimiche e alla manipolazione prevista di questo prodotto, ma non può tuttavia essere adatta a tutte le postazioni di lavoro. Prima di iniziare i lavori dovrebbe essere realizzata una perizia relativa ai pericoli, al fine di determinare già preventivamente l'adeguatezza dei guanti a determinati ambienti e processi di lavoro., I guanti dovrebbero essere eliminati e sostituiti se vi sono segni di degradazione o di passaggio di prodotti chimici.

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

**· Occhiali protettivi:**

Occhiali protettivi ermetici.

Assicurarsi che i lava-occhi e le docce di emergenza siano vicine alla postazione di lavoro.

**· Tuta protettiva:**

Durante la manipolazione di grandi quantità: protezione del viso, stivali e grembiule resistenti ai prodotti chimici

 · **Limitazione e controllo dell'esposizione ambientale** Vedere sezione 6

**SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**
**· 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**
**· Indicazioni generali**
**· Aspetto:**

Forma: Polvere.

Colore: incolore.

 · **Odore:** Inodore.

 · **valori di pH (100 g/l) a 20 °C:** 7,1

**· Cambiamento di stato**

Punto di fusione/punto di congelamento: 110 - 111 °C

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: ~225 °C (a 1.013 hPa)

 · **Punto di infiammabilità:** Non applicabile

 · **Infiammabilità (solidi, gas):** Sostanza non infiammabile.

 · **Proprietà esplosive:** Prodotto non esplosivo.

**· Limiti di infiammabilità:**

inferiore: Non definito.

superiore: Non definito.

 · **Tensione di vapore:** Non applicabile.

 · **Densità a 20 °C:** 1,1 - 1,12 g/cm<sup>3</sup>

 · **Densità apparente a 20 °C:** 550 kg/m<sup>3</sup>

 · **Densità relativa** 1,14

**· Solubilità in/Miscibilità con**

Acqua a 20 °C: &gt; 100 g/l

 · **Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:** - 0,15 log POW

**· Viscosità:**

dinamica: Non applicabile.

cinematica: Non applicabile.

(continua a pagina 6)

Data di compilazione: 23.06.2020

Vers.: 7

Revisione: 23.06.2020

**Denominazione commerciale METACRILAMIDE**

(Segue da pagina 5)

**Contenuto solido:**

100,0 %

**9.2 Altre informazioni**
**Proprietà esplosive:**

Se si sviluppano polveri, si possono formare miscele esplosive polvere/aria.

**Proprietà ossidanti:**

Nessun dato disponibile.

Energia minima di accensione: 520 mJ

Proprietà esplosive della polvere: St2

**SEZIONE 10: Stabilità e reattività**

 · **10.1 Reattività** Non sono disponibili altre informazioni.

 · **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**

In presenza di formatori di radicali (ad es. perossidi), sostanze riducenti e/o ioni di metalli pesanti è possibile la polimerizzazione sotto l'effetto del calore.

Persolfati

 · **10.4 Condizioni da evitare** Attività che producono polvere.

 · **10.5 Materiali incompatibili:**

Agenti ossidanti.

Iniziatori.

Persolfati

 · **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** Nessuno se utilizzato conformemente allo scopo previsto.

**SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

 · **11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici** La sostanza viene rapidamente metabolizzata

 · **Tossicità acuta**

Nocivo se ingerito.

 · **Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**

Ingestione

Prodotto:

DL50 (Ratto): 1.815 mg/kg (OCSE 401) Tossicità orale acuta categoria 4 (UN-GHS)

Componenti:

metacrilammide

LD 50 (Ratto): 1.815 mg/kg

Contato con la pelle

Prodotto:

LDLo (Coniglio) 500 mg/kg

LDLo (Ratto) 1.600 mg/kg

Componenti:

metacrilammide

LCLo (Coniglio): &gt; 500 mg/kg

LCLo (Ratto): &gt; 1.600 mg/kg

 · **Irritabilità primaria:**

 · **Sulla pelle:** Irritazione cutanea coniglio, 4h, OCSE 404: leggermente irritante

 · **Sugli occhi:**

Provoca grave irritazione oculare.

 · **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**

Prodotto:

Test dei linfonodi locali (LLNA) (Topo): non sensibilizzante (analisi propria)

Componenti:

(continua a pagina 7)

**Denominazione commerciale METACRILAMIDE**

(Segue da pagina 6)

metacrilammide

, Local Lymph Node Assay (Topo) Non è un sensibilizzatore per la pelle. Risultati basati su ricerche proprie.

 • **Ulteriori dati tossicologici:**

Il contatto del prodotto con la pelle e gli occhi nonché la respirazione delle polveri del prodotto sono da evitare accuratamente.

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

 • **Mutagenicità delle cellule germinali** Non mutageno in test in vivo e in vitro

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

 • **Tossicità per la riproduzione**

Nella sperimentazione animale non sono state rilevate indicazioni su effetti tossici di riproduzione. non teratogeno, non tossico per gli embrioni

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

Può provocare danni agli organi.

Può irritare le vie respiratorie.

Sistema nervoso Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola Categoria 2 (UN-GHS)

vie respiratorie, (irritazione) Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola Categoria 3 (UN-GHS)

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

Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

Orale: Organi bersaglio Sistema nervoso - Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta Categoria 2 (UN-GHS)

 • **Pericolo in caso di aspirazione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

 • **12.1 Tossicità**

 • **Tossicità acquatica:**

Tossicità pesce:

 CL50 *Leuciscus idus*, DIN 38412 parte 15, 48h: 2.730 mg/l

 CL50 *Oryzias Latipes*, OCSE 203, 96h: > 100 mg/l

Tossicità dafnia:

 CE50 *Daphnia magna*, OCSE 202 parte 1, test statico, 48h: > 1.000 mg/l

 NOEC *Daphnia magna*, OCSE 211, 21d: > 100 mg/l

Tossicità alghe:

 CL50 *Selenastrum capricornutum*, OCSE 201, 72h: > 1.000 mg/l

Tossicità batterica:

 CE10 *Pseudomonas putida*, Bringmann-Kuhn, 16h: > 10.000 mg/l

CE10 Fango attivo, OECD 209, 3 h ricerca propria: 37 mg/l

 • **12.2 Persistenza e degradabilità**

(28 d, OECD 301 E): 97 %

Facilmente biodegradabile

 • **12.3 Potenziale di bioaccumulo**

A causa del coefficiente di distribuzione n-ottanolo / acqua (log Pow), non ci si deve aspettare un accumulo negli organismi

 • **12.4 Mobilità nel suolo**

Dalla fase dell'acqua, minimamente volatile, non ci si deve aspettare che si leghi alla fase solida dei suoli, al sedimento o ai fanghi di depurazione

La sostanza si ripartisce preferibilmente sulla fase acquatica e nel suolo

 • **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**

 • **Ulteriori indicazioni:**

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere sconsideratamente il prodotto nell'ambiente.

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

 • **PBT:** Non applicabile.

 • **vPvB:** Non applicabile.

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

(continua a pagina 8)

Data di compilazione: 23.06.2020

Vers.: 7

Revisione: 23.06.2020

**Denominazione commerciale METACRILAMIDE**

(Segue da pagina 7)

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

Gli scarti ed i residui di lavorazione sono pericolosi. Lo smaltimento deve avvenire in un impianto idoneo e omologato a tal fine in osservanza delle leggi e in accordo con le autorità locali competenti. Condizioni severamente controllate per lo smaltimento o il trattamento di emissioni d'aria, acque reflue e rifiuti. Non scaricare le acque reflue in impianti di depurazione biologici. Acque reflue che contengono AOX devono essere smaltite debitamente. Il numero di codice dei rifiuti deve essere deciso conformemente all'indice europeo dei rifiuti (Decisione UE relativa all'indice dei rifiuti 2000/532/CE) d'accordo con l'addetto allo smaltimento / il produttore/ le autorità.

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

**Imballaggi non puliti:**

· **Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**
**14.1 Numero ONU**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA** non applicabile

**14.2 Nome di spedizione dell'ONU**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA** non applicabile

**14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**  
 · **Classe** non applicabile

**14.4 Gruppo di imballaggio**

· **ADR, IMDG, IATA** non applicabile

**14.5 Pericoli per l'ambiente:**

· **Marine pollutant:** No

**14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Non applicabile.

**14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC**

Non applicabile.

**UN "Model Regulation":**

non applicabile

**SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**
**15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

· **Direttiva 2012/18/UE**

· **Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** La sostanza non è contenuta

· **Disposizioni nazionali:**

· **Classe di pericolosità per le acque:** Pericolosità per le acque classe 1 (WGK1) (Classif. secondo le liste): poco 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.

(continua a pagina 9)



Data di compilazione: 23.06.2020

Vers.: 7

Revisione: 23.06.2020

**Denominazione commerciale METACRILAMIDE**

(Segue da pagina 8)

**· Frasi rilevanti***H302 Nocivo se ingerito.**H319 Provoca grave irritazione oculare.**H371 Può provocare danni agli organi.**H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.***· Scheda rilasciata da: Reparto protezione ambientale****· 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)**DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)**PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)**LC50: Lethal concentration, 50 percent**LD50: Lethal dose, 50 percent**PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic**vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative**Acute Tox. 4: Tossicità acuta per via orale – Categoria 4**Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2**STOT SE 2: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 2**STOT RE 2: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta) – Categoria 2***· \* Dati modificati rispetto alla versione precedente**

IT