

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 07.12.2020

Numero versione 2

Revisione: 07.12.2020

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

· **1.1 Identificatore del prodotto**

· **Denominazione commerciale:** Cap A

· **Articolo numero:** 0336

· **Numero di registrazione**

*Per questa sostanza non è disponibile un numero di registrazione in quanto la sostanza o i suoi usi sono esentati da registrazione, oppure la il tonnellaggio annuale non richiede registrazione.*

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

*Non sono disponibili altre informazioni.*

· **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato**

*Chimici per la ricerca, sviluppo, produzione, prodotti chimici in laboratorio per le analisi.*

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

· **Produttore/fornitore:**

*Biosolve Chimie*

*20 Rue Roger Husson, 57260 Dieuze, France*

*Tel: +33 3 878 675 80/81/82/83/84/85*

*Email: info@biosolvechimie.com*

*Biosolve B.V.*

*Leenderweg 78, 5555 CE Valkenswaard, the Netherlands.*

*Tel: +31-(0)40-2071300*

*Fax: +31-(0)40-2048537*

*Email: info@biosolve-chemicals.com*

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

· **1.4 Numero telefonico di emergenza:**

*Centri antiveneni italiani:*

*BERGAMO Ospedali Riuniti di Bergamo Tel. 800 88.33.00*

*FIRENZE Azienda Ospedaliera Careggi Tel. 055 79.47.819*

*MILANO Azienda Ospedaliera Niguarda Cà Granda Tel. 02 66.10.10.29*

*NAPOLI Ospedale Vincenzo Cardarelli Tel. 081 74.72.870*

*PAVIA Fondazione Salvatore Maugeri Tel. 0382 24.444*

*ROMA Policlinico Universitario "A. Gemelli" Tel. 06 30.54.343*

*ROMA Università degli Studi di Roma "La Sapienza" Tel. 06 49.97.80.00*

*Per i numeri telefonici di emergenza dei centri veleni in Europa, si prega di utilizzare questo link: <http://www.eapcct.org/>*

**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

*Carc. 2 H351 Sospettato di provocare il cancro.*

(continua a pagina 2)

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 07.12.2020

Numero versione 2

Revisione: 07.12.2020

**Denominazione commerciale: Cap A**

(Segue da pagina 1)


**GHS05 corrosione**
*Skin Corr. 1 H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.*
*Eye Dam. 1 H318 Provoca gravi lesioni oculari.*

**GHS07**
*STOT SE 3 H335 Può irritare le vie respiratorie.*

### · 2.2 Elementi dell'etichetta

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

*Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.*

#### · Pittogrammi di pericolo


**GHS02**

**GHS05**

**GHS07**

**GHS08**

#### · Avvertenza Pericolo

#### · Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:

*tetraidrofurano*
*Acetic anhydride*

#### · Indicazioni di pericolo

*H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.*
*H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.*
*H351 Sospettato di provocare il cancro.*
*H335 Può irritare le vie respiratorie.*

#### · Consigli di prudenza

*P303+P361+P353 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].*

*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.*

*P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.*

*P405 Conservare sotto chiave.*

*P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.*

#### · Ulteriori dati:

*EUH019 Può formare perossidi esplosivi.*

### · 2.3 Altri pericoli

#### · Risultati della valutazione PBT e vPvB

· **PBT:** Non applicabile.

· **vPvB:** Non applicabile.

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 07.12.2020

Numero versione 2

Revisione: 07.12.2020

**Denominazione commerciale: Cap A**

(Segue da pagina 2)

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

- **3.2 Caratteristiche chimiche: Miscela**
- **Descrizione:** Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

- **Sostanze pericolose:**

CAS: 109-99-9 EINECS: 203-726-8 Numero indice: 603-025-00-0 Reg.nr.: 01-2119444314-46-XXXX	tetraidrofurano ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Carc. 2, H351; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	75-100%
	Acetic anhydride ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Skin Corr. 1, H314; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332	2,5-10%

- **Ulteriori indicazioni:** Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

- **4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**
- **Indicazioni generali:** Allontanare immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto.
- **Inalazione:**  
Se il soggetto è svenuto provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.
- **Contatto con la pelle:** Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.
- **Contatto con gli occhi:**  
Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte e consultare il medico.
- **Ingestione:**  
Bere abbondante acqua e sostare in zona ben areata. Richiedere immediatamente l'intervento del medico.
- **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Non sono disponibili altre informazioni.
- **4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**  
Non sono disponibili altre informazioni.

### SEZIONE 5: Misure antincendio

- **5.1 Mezzi di estinzione**
- **Mezzi di estinzione idonei:**  
CO<sub>2</sub>, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.
- **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**  
Se riscaldato o in caso di incendio il prodotto sviluppa fumi tossici.
- **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
- **Mezzi protettivi specifici:** Indossare il respiratore.

### SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

- **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**  
Indossare il respiratore.  
Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.
- **6.2 Precauzioni ambientali:**  
Diluire abbondantemente con acqua.

(continua a pagina 4)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 07.12.2020

Numero versione 2

Revisione: 07.12.2020

**Denominazione commerciale: Cap A**

(Segue da pagina 3)

*Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.*

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

*Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).*

*Utilizzare mezzi di neutralizzazione.*

*Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13.*

*Provvedere ad una sufficiente areazione.*

**6.4 Riferimento ad altre sezioni**

*Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, 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**

*Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.*

*Aprire e manipolare i recipienti con cautela.*

*Evitare la formazione di aerosol.*

**Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:**

*Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.*

*Adottare provvedimenti contro cariche elettrostatiche.*

*Tener pronto il respiratore.*

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

**Stoccaggio:**

**Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** *Conservare in ambiente fresco.*

**Indicazioni sullo stoccaggio misto:** *Non necessario.*

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

*Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.*

*Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.*

**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:**

**CAS: 109-99-9 tetraidrofurano**

TWA	Valore a breve termine: 295 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm Valore a lungo termine: 147 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm cute, A3
-----	---

VL	Valore a breve termine: 300 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm Valore a lungo termine: 150 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm Pelle
----	--

**Acetic anhydride**

TWA	Valore a breve termine: 12,5 mg/m <sup>3</sup> , 3 ppm Valore a lungo termine: 4,2 mg/m <sup>3</sup> , 1 ppm A4
-----	---

(continua a pagina 5)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 07.12.2020

Numero versione 2

Revisione: 07.12.2020

**Denominazione commerciale: Cap A**

(Segue da pagina 4)

**Componenti con valori limite biologici:**
**CAS: 109-99-9 tetraidrofurano**
**IBE** 2 mg/l

Campioni: urine

Momento del prelievo: a fine turno

Indicatore biologico: tetraidrofurano

 · **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:**

Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.

Togliere immediatamente gli abiti contaminati.

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

Custodire separatamente l'equipaggiamento protettivo.

Evitare il contatto con gli occhi.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

**Maschera protettiva:**

Nelle esposizioni brevi e minime utilizzare la maschera; nelle esposizioni più intense e durature indossare l'autorespiratore.

**Guanti protettivi:**

A causa della mancanza di tests non può essere consigliato alcun tipo di materiale per i guanti con cui manipolare il prodotto / la formulazione / la miscela di sostanze chimiche.



Guanti protettivi

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione. Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

**Materiale dei guanti**

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego

**Tempo di permeazione del materiale dei guanti**

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

**Occhiali protettivi:**


Occhiali protettivi a tenuta

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

Soluzione

(continua a pagina 6)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 07.12.2020

Numero versione 2

Revisione: 07.12.2020

**Denominazione commerciale: Cap A**

(Segue da pagina 5)

<b>Colore:</b>	Incolore
<b>· Odore:</b>	Simile all'etere
<b>· Soglia olfattiva:</b>	Dati non disponibili
<b>· valori di pH:</b>	Dati non disponibili
<b>· Cambiamento di stato</b>	
<b>  Punto di fusione/punto di congelamento:</b>	Dati non disponibili.
<b>  Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:</b>	65 °C
<b>· Punto di infiammabilità:</b>	< 0 °C
<b>· Infiammabilità (solidi, gas):</b>	Non applicabile.
<b>· Temperatura di accensione:</b>	230 °C
<b>· Temperatura di decomposizione:</b>	Dati non disponibili
<b>· Temperatura di autoaccensione:</b>	Prodotto non autoinfiammabile.
<b>· Proprietà esplosive:</b>	Può formare perossidi esplosivi.
<b>· Limiti di infiammabilità:</b>	
<b>  Inferiore:</b>	1,5 Vol %
<b>  Superiore:</b>	12 Vol %
<b>· Tensione di vapore a 20 °C:</b>	200 hPa
<b>· Densità a 20 °C:</b>	0,91 g/cm <sup>3</sup>
<b>· Densità relativa</b>	Dati non disponibili
<b>· Densità di vapore:</b>	Dati non disponibili
<b>· Velocità di evaporazione</b>	Dati non disponibili
<b>· Solubilità in/Miscibilità con acqua:</b>	Completamente miscibile.
<b>· Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:</b>	Dati non disponibili
<b>· Viscosità:</b>	
<b>  Dinamica:</b>	Non definito.
<b>· Tenore del solvente:</b>	
<b>  Solventi organici:</b>	100,0 %
<b>  Contenuto solido:</b>	0,0 %
<b>· 9.2 Altre informazioni</b>	Non sono disponibili altre informazioni.

**SEZIONE 10: Stabilità e reattività**

- **10.1 Reattività** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.2 Stabilità chimica**
- **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**  
 Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.
- **10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Non sono note reazioni pericolose.
- **10.4 Condizioni da evitare** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.5 Materiali incompatibili:** Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 7)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 07.12.2020

Numero versione 2

Revisione: 07.12.2020

**Denominazione commerciale: Cap A**

(Segue da pagina 6)

 · **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

### SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

 · **11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici**

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

 · **Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**
**CAS: 109-99-9 tetraidrofurano**

Orale	LD50	2.500 mg/kg (rat)
-------	------	-------------------

 · **Irritabilità primaria:**

 · **Corrosione/irritazione cutanea**

Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

 · **Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**

Provoca gravi lesioni oculari.

 · **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**

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

 · **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**

Sospettato di provocare il cancro.

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

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

Può irritare le vie respiratorie.

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

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

 · **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:** Non sono disponibili altre informazioni.

 · **12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.

 · **12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.

 · **12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.

 · **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**

 · **Ulteriori indicazioni:**

Pericolosità per le acque classe 1 (D) (Autoclassificazione): poco pericoloso

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.

Non immettere il prodotto non diluito o non neutralizzato nelle acque di scarico e nei canali di raccolta.

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

 · **PBT:** Non applicabile.

 · **vPvB:** Non applicabile.

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

**Scheda di dati di sicurezza**  
 ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 07.12.2020

Numero versione 2

Revisione: 07.12.2020

**Denominazione commerciale: Cap A**

(Segue da pagina 7)

**SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**

- **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**
- **Consigli:** Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.

- **Catalogo europeo dei rifiuti**

HP3	Infiammabile
HP5	Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)/Tossicità in caso di aspirazione
HP7	Cancerogeno
HP8	Corrosivo
HP15	Rifiuto che non possiede direttamente una delle caratteristiche di pericolo summenzionate ma può manifestarla successivamente.

- **Imballaggi non puliti:**
- **Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.
- **Detergente consigliato:** Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

- **14.1 Numero ONU**
- **ADR, IMDG, IATA** UN2924

- **14.2 Nome di spedizione dell'ONU**
- **ADR** UN2924 LIQUIDO INFIAMMABILE, CORROSIVO, N.A.S. (TETRAIDROFURANO, ANIDRIDE ACETICA)
- **IMDG, IATA** FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (TETRAHYDROFURAN, ACETIC ANHYDRIDE)

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

- **ADR**



- **Classe** 3 (FC) Liquidi infiammabili
- **Etichetta** 3+8

- **IMDG**



- **Class** 3 Liquidi infiammabili
- **Label** 3/8

(continua a pagina 9)



**Scheda di dati di sicurezza**  
 ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 07.12.2020

Numero versione 2

Revisione: 07.12.2020

**Denominazione commerciale: Cap A**

(Segue da pagina 8)

 · **IATA**


· <b>Class</b>	3 Liquidi infiammabili
· <b>Label</b>	3 (8)

· <b>14.4 Gruppo di imballaggio</b>	
· <b>ADR, IMDG, IATA</b>	II

· <b>14.5 Pericoli per l'ambiente:</b>	
· <b>Marine pollutant:</b>	No

· <b>14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>	Attenzione: Liquidi infiammabili
· <b>N° identificazione pericolo (Numero Kemler):</b>	338
· <b>Numero EMS:</b>	F-E,S-C
· <b>Segregation groups</b>	Acids
· <b>Stowage Category</b>	B
· <b>Stowage Code</b>	SW2 Clear of living quarters.

· <b>14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC</b>	Non applicabile.
---	------------------

 · **Trasporto/ulteriori indicazioni:**

· <b>ADR</b>	
· <b>Quantità limitate (LQ)</b>	1L
· <b>Quantità esenti (EQ)</b>	Codice: E2 Quantità massima netta per imballaggio interno: 30 ml Quantità massima netta per imballaggio esterno: 500 ml
· <b>Categoria di trasporto</b>	2
· <b>Codice di restrizione in galleria</b>	D/E

· <b>IMDG</b>	
· <b>Limited quantities (LQ)</b>	1L
· <b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

· <b>UN "Model Regulation":</b>	UN 2924 LIQUIDO INFIAMMABILE, CORROSIVO, N.A.S. (TETRAIDROFURANO, ANIDRIDE ACETICA), 3 (8), II
---------------------------------	--

**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** Nessuno dei componenti è contenuto.
- **Categoria Seveso P5c** LIQUIDI INFIAMMABILI
- **Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore 5.000 t**

(continua a pagina 10)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 07.12.2020

Numero versione 2

Revisione: 07.12.2020

**Denominazione commerciale: Cap A**

(Segue da pagina 9)

- **Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore 50.000 t**
- **REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII Restrizioni: 3**

· **Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II**

Nessuno dei componenti è contenuto.

· **Disposizioni nazionali:**

· **Istruzione tecnica aria:**

Classe	quota in %
NC	100,0

· **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:** Una valutazione della sicurezza chimica non 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.*

· **Fraasi rilevanti**

- H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.
- H226 Liquido e vapori infiammabili.
- H302 Nocivo se ingerito.
- H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
- H319 Provoca grave irritazione oculare.
- H332 Nocivo se inalato.
- H335 Può irritare le vie respiratorie.
- H351 Sospettato di provocare il cancro.

· **Scheda rilasciata da:** Product safety department

· **Interlocutore:**

EU Poison Centers:

Country Telephone number

Austria +4314064343

Belgium 070 245245

Bulgaria (+)35929154233

Croatia (+3851)23-48-342

Czech Republic +420224919293; +420224915402

Denmark 82121212

Estonia 16662; (+372)6269390

Finland 9471977

France +33(0)145425959

Hungary (+36-80)201-199

Iceland 5432222

Ireland +353(1)8092166

Italy BERGAMO Ospedali Riuniti di Bergamo Tel. 800 88.33.00

FIRENZE Azienda Ospedaliera Careggi Tel. 055 79.47.819

MILANO Azienda Ospedaliera Niguarda Cà Granda Tel. 02 66.10.10.29

NAPOLI Ospedale Vincenzo Cardarelli Tel. 081 74.72.870

PAVIA Fondazione Salvatore Maugeri Tel. 0382 24.444

ROMA Policlinico Universitario "A. Gemelli" Tel. 06 30.54.343

ROMA Università degli Studi di Roma "La Sapienza" Tel. 06 49.97.80.00

Germany Berlin : 030/19240

(continua a pagina 11)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 07.12.2020

Numero versione 2

Revisione: 07.12.2020

**Denominazione commerciale: Cap A**

(Segue da pagina 10)

Bonn : 0228/19240  
 Erfurt : 0361/730730  
 Freiburg : 0761/19240  
 Göttingen : 0551/19240  
 Homburg : 06841/19240  
 Mainz : 06131/19240  
 Munich : 089/19240  
 Latvia +37167042473  
 Lithuania +370532362052  
 Luxembourg 070245245; (+352)80002-5500  
 Netherlands 030-2748888  
 Norway 22591300  
 Portugal 808250143  
 Slovakia (NTIC) +421 2 54 774 166  
 Spain +34915620420  
 Sweden 112 (begär  
 Giftinformation);+46104566786  
 Switzerland 145

**· Abbreviazioni e acronimi:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)  
 IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)  
 ICAO: International Civil Aviation Organisation  
 ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)  
 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  
 Flam. Liq. 3: Liquidi infiammabili – Categoria 3  
 Acute Tox. 4: Tossicità acuta per via orale – Categoria 4  
 Skin Corr. 1: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 1  
 Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1  
 Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2  
 Carc. 2: Cancerogenicità – Categoria 2  
 STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3

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