

# SCHEDA DI SICUREZZA

## Secondo direttiva 1907/2006/CE

Doc. N° 4010101 rev.2  
Data di rilascio: 22.09.2011  
Data di revisione: 12.02.2019

---

### 1 – IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DELLA SOCIETÀ

#### 1.1 Identificatori del prodotto

Nome del prodotto **Acetamide Broth**  
Codice del prodotto **4010101**

#### 1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi consigliati

Destinazione d'uso **Terreno di coltura in polvere per microbiologia.**

#### 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore **Biolife Italiana S.r.l.**  
Viale Monza 272, 20128 Milano, Italia.  
Tel.: 0039 02 25209.1  
Fax: 0039 02 2576428  
E-mail: [mktg@biolifeitaliana.it](mailto:mktg@biolifeitaliana.it)

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza

Telefono per le emergenze: **+39 02-6610-1029 (Centro Antiveleni Niguarda  
Ca' Granda - Milano)**

---

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

##### Classificazione secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008

Cancerogenicità (Categoria 2), H351  
Per quanto riguarda il testo completo delle indicazioni di pericolo menzionate in questo paragrafo, riferirsi al paragrafo 16.

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

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

###### Pittogramma



Avvertenza  
Indicazioni di pericolo  
Consigli di prudenza

Attenzione  
H351 Sospettato di provocare il cancro.  
P281 Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto.

Descrizioni supplementari del Rischio

nessuno(a)

#### 2.3 Altri pericoli - nessuno(a)

---

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.2 Miscele

##### Componenti pericolosi secondo il Regolamento (CE) No 1272/2008 e secondo la Direttiva 1999/45/CE



| Componente                                                        | Classificazione | Concentrazione |
|-------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|
| <b>Acetammide</b>                                                 |                 |                |
| N. CAS : 60-35-5<br>N. CE : 200-473-5<br>N. INDICE : 616-022-00-4 | Carc. 2; H351   | 50-60%         |

Per il testo completo dei codici H citati in questa sezione, vedere la sezione 16.

---

**SEZIONE 4: Misure di primo soccorso****4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso****Informazione generale**

Consultare un medico. Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.

**Se inalato**

Se viene respirato, trasportare la persona all'aria fresca. Se non respira, somministrare respirazione artificiale. Consultare un medico.

**In caso di contatto con la pelle**

Lavare con sapone e molta acqua. Consultare un medico.

**In caso di contatto con gli occhi**

Sciacquare accuratamente ed abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti e rivolgersi ad un medico.

**Se ingerito**

Non somministrare alcunchè a persone svenute. Sciacquare la bocca con acqua. Consultare un medico.

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

I più importanti sintomi ed effetti conosciuti sono descritti nella sezione 2.2 sull'etichettatura e/o nella sezione 11.

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

Nessun dato disponibile

---

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

Utilizzare acqua nebulizzata, schiuma alcool resistente, prodotti chimici asciutti o anidride carbonica.

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

Ossidi di carbonio, Ossidi di azoto (NOx)

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

Se necessario, indossare un respiratore autonomo per spegnere l'incendio.

**5.4 Ulteriori informazioni**

Nessun dato disponibile

---

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

Usare i dispositivi di protezione individuali. Evitare la formazione di polvere. Evitare di respirare vapori/nebbia/gas. Prevedere una ventilazione adeguata. Evacuare il personale in aree di sicurezza.

Non inalare polvere.

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.



## 6.2 Precauzioni ambientali

Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo. Non lasciar penetrare il prodotto negli scarichi.

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

Ritirare e provvedere allo smaltimento senza creare polvere. Spazzare e spalare. Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento.

## 6.4 Riferimenti ad altre sezioni

Per lo smaltimento riferirsi alla sezione 13.

---

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Evitare la formazione di polvere e la dispersione del prodotto nell'aria. Adottare un'adeguata ventilazione nei luoghi dove si sviluppano le polveri. Per le precauzioni vedere la sezione 2.2.

### 7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Immagazzinare in luogo fresco. Tenere il contenitore ermeticamente chiuso in un ambiente secco e ben ventilato. Sensibile all'umidità.

### 7.3 Usi finali specifici

A parte gli usi descritti nella sezione 1.2 non sono contemplati altri usi specifici.

---

## SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

### 8.1 Parametri di controllo

#### Componenti con limiti di esposizione

Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale.

### 8.2 Controlli dell'esposizione

#### Controlli tecnici idonei

Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.

#### Protezione individuale

##### Protezioni per occhi/volto

Occhiali di sicurezza con protezione laterale conformemente alla norma EN166 Utilizzare dispositivi per la protezione oculare testati e approvati secondo i requisiti di adeguate norme tecniche come NIOSH (USA) o EN 166 (EU)

##### Protezione della pelle

Manipolare con guanti. I guanti devono essere controllati prima di essere usati. Usare una tecnica adeguata per la rimozione dei guanti (senza toccare la superficie esterna del guanto) per evitare il contatto della pelle con questo prodotto. Smaltire i guanti contaminati dopo l'uso in accordo con la normativa vigente e le buone pratiche di laboratorio. Lavare e asciugare le mani.

I guanti di protezione selezionati devono soddisfare le esigenze della direttiva UE 89/686/CEE e gli standard EN 374 che ne derivano.

##### Protezione fisica

Indossare indumenti impermeabili, Il tipo di attrezzatura di protezione deve essere selezionato in funzione della concentrazione e la quantità di sostanza pericolosa al posto di lavoro.



## Protezione respiratoria

Qualora la valutazione del rischio preveda la necessità di respiratori ad aria purificata, utilizzare un facciale filtrante con filtri di tipo P3 (EN 143) come supporto alle misure tecniche. Se il respiratore costituisce il solo mezzo di protezione, utilizzare un sistema ventilato a pieno facciale. Utilizzare respiratori e componenti testati e approvati dai competenti organismi di normazione, quali il NIOSH (USA) il CEN (UE).

## Controllo dell'esposizione ambientale

Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo. Non lasciar penetrare il prodotto negli scarichi.

---

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

|                                                               |                                            |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| a) Aspetto Stato fisico:                                      | polvere                                    |
| Colore:                                                       | bianco                                     |
| b) Odore                                                      | Nessun dato disponibile                    |
| c) Soglia olfattiva                                           | Nessun dato disponibile                    |
| d) pH                                                         | 6.5 – 7.5 @ 25°C alla concentrazione d'uso |
| e) Punto di fusione/punto di congelamento                     |                                            |
| Punto/intervallo di fusione:                                  | Nessun dato disponibile                    |
| f) Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione. | Nessun dato disponibile                    |
| g) Punto di infiammabilità.                                   | Nessun dato disponibile                    |
| h) Tasso di evaporazione                                      | Nessun dato disponibile                    |
| i) Infiammabilità (solidi, gas)                               | Nessun dato disponibile                    |
| j) Infiammabilità superiore/inferiore o limiti di esplosività | Nessun dato disponibile                    |
| k) Tensione di vapore                                         | Nessun dato disponibile                    |
| l) Densità di vapore                                          | Nessun dato disponibile                    |
| m) Densità relativa                                           | Nessun dato disponibile                    |
| n) Idrosolubilità                                             | solubile                                   |
| o) Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua             | Nessun dato disponibile                    |
| p) Temperatura di autoaccensione                              | Nessun dato disponibile                    |
| q) Temperatura di decomposizione                              | Nessun dato disponibile                    |
| r) Viscosità                                                  | Nessun dato disponibile                    |
| s) Proprietà esplosive                                        | Nessun dato disponibile                    |
| t) Proprietà ossidanti                                        | Nessun dato disponibile                    |

### 9.2 Altre informazioni sulla sicurezza

Nessun dato disponibile

---

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

Nessun dato disponibile

### 10.2 Stabilità chimica

Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessun dato disponibile

### 10.4 Condizioni da evitare

Evitare l'umidità.



**10.5 Materiali incompatibili**

Agenti ossidanti forti, Acidi forti, Basi forti, Agenti fortemente riducenti

**10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi**

Altre prodotti di decomposizione pericolosi -

Nessun dato disponibile

In caso di incendio: vedere la sezione 5

---

**SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

**11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici**

**Tossicità acuta di Acetammide**

DL50 Orale - Ratto - 7.000 mg/kg, tenere conto della concentrazione della sostanza nella miscela.

**Corrosione/irritazione cutanea**

Nessun dato disponibile

**Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**

Nessun dato disponibile

**Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**

Nessun dato disponibile

**Mutagenicità delle cellule germinali**

Nessun dato disponibile

**Cancerogenicità**

Il presente prodotto è oppure contiene un componente ritenuto un possibile agente cancerogeno secondo la sua classificazione IARC, OSHA, ACGIH, NTP o EPA. Evidenza limitata di cancerogenità in studi sugli animali IARC: 2B - Group 2B: Possibly carcinogenic to humans (Acetamide)

**Tossicità riproduttiva**

Nessun dato disponibile

**Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola**

Nessun dato disponibile

**Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta**

Nessun dato disponibile

**Pericolo in caso di aspirazione**

Nessun dato disponibile

**ulteriori informazioni**

RTECS: AB4025000

---

**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

**12.1 Tossicità di Acetammide**

Tossicità per i pesci CL50 - Gambusia affinis (Buzzacchiotto) - 13.300 mg/l - 96 h, tenere conto della concentrazione della sostanza nella miscela.

**12.2 Persistenza e degradabilità**

Nessun dato disponibile

**12.3 Potenziale di bioaccumulo**

Nessun dato disponibile

**12.4 Mobilità nel suolo**

Nessun dato disponibile

**12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**

Valutazione PBT/vPvB non disponibile in quanto non richiesta o non effettuata la valutazione della sicurezza chimica.

**12.6 Altri effetti avversi**

Nessun dato disponibile



### SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Prodotto</b>                | Conferire le soluzioni non riciclabili e le eccedenze ad una società di smaltimento rifiuti autorizzata.<br>Solubilizzare o miscelare il prodotto con un solvente combustibile, quindi bruciare in un inceneritore per prodotti chimici dotato di sistema di postcombustione e di abbattitore. |
| <b>Contenitori contaminati</b> | Smaltire come prodotto inutilizzato.                                                                                                                                                                                                                                                           |

---

### SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

|                                                       |                                                                                         |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1 Numero ONU</b>                                | ADR/RID: - IMDG: - IATA: -                                                              |
| <b>14.2 Nome di spedizione dell'ONU</b>               | ADR/RID: Merci non pericolose<br>IMDG: Not dangerous goods<br>IATA: Not dangerous goods |
| <b>14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto</b>  | ADR/RID: - IMDG: - IATA: -                                                              |
| <b>14.4 Gruppo d'imballaggio</b>                      | ADR/RID: - IMDG: - IATA: -                                                              |
| <b>14.5 Pericoli per l'ambiente</b>                   | ADR/RID: no IMDG Marine pollutant: no IATA: no                                          |
| <b>14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b> | Nessun dato disponibile                                                                 |

---

### SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

Questa scheda di sicurezza rispetta le prescrizioni del Regolamento (CE) Num. 1907/2006

#### 15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Nessun dato disponibile

|                                                 |                                                                                     |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>15.2 Valutazione della sicurezza chimica</b> | Per questo prodotto non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica. |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|

---

### SEZIONE 16: Altre informazioni

#### Testo completo delle indicazioni di pericolo (H) citate alle sezioni 2 - 3.

|       |                                    |
|-------|------------------------------------|
| Carc. | Cancerogenicità                    |
| H351  | Sospettato di provocare il cancro. |

#### Ulteriori informazioni

|                                       |                                  |
|---------------------------------------|----------------------------------|
| <b>Limitazioni sull'uso</b>           | Nessuna informazione disponibile |
| <b>Indicazioni sull'addestramento</b> | Nessuna informazione disponibile |
| <b>Riferimento da letteratura</b>     | Nessuna informazione disponibile |

Questa scheda di sicurezza è stata compilata sulla base delle nostre attuali migliori conoscenze del prodotto.

Chi utilizza queste informazioni è responsabile della applicabilità alle situazioni specifiche. Nessuno è sollevato dalle responsabilità relative all'impiego delle informazioni contenute in questa scheda di sicurezza. Biolife Italiana S.r.l. non è responsabile dell'uso improprio del prodotto.