



# Microbumin® Microalbumin Control

Scheda dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (UE) n. 2015/830 e del Regolamento (CE) n. 1272/2008

Data di revisione: 08/09/2015

Data di pubblicazione: 08/09/2015

Versione: 2.0

## SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/della miscela e dell'azienda/dell'impresa

### 1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto : Microbumin® Microalbumin Control

Codice del prodotto : 1250-01

### 1.2. Principali usi identificati della sostanza o della miscela e usi controindicati

#### 1.2.1. Principali usi identificati

Uso della sostanza/miscela : Laboratorio Controllo Qualità del Materiale. A esclusivo uso professionale.

#### 1.2.2. Usi controindicati

Nessuna informazione supplementare disponibile

### 1.3. Informazioni del fornitore della scheda dati di sicurezza

#### Società

Quantimetrix Corp.  
2005 Manhattan Beach Blvd.  
Redondo Beach, CA 90278  
310-536-0006  
[www.quantimetrix.com](http://www.quantimetrix.com)

### 1.4. Numero di telefono in caso di emergenza

Numero d'emergenza : 310-536-0006

## SEZIONE 2: Identificazione dei rischi

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Sens. cutanea 1 H317

Testo completo delle categorie di classificazione e delle dichiarazioni-H: vedere sezione 16

#### Effetti chimico-fisici avversi per la salute umana e per l'ambiente

Nessuna informazione supplementare disponibile

### 2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericolo (CLP) :



GHS07

Parola di segnalazione (CLP) : Attenzione

Indicazioni di pericolo (CLP) : H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea

Indicazioni precauzionali (CLP) : P261 - Evitare di respirare i vapori, la nebbia o le particelle nebulizzate.  
P272 - Gli indumenti di lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.

P280 - Indossare guanti protettivi, indumenti protettivi e protezioni per gli occhi.

P302+P352 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua.

P333+P313 - In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare/chiamare un medico.

P362+P364 - Togliere gli indumenti contaminati e lavarli prima del riutilizzo.

P501 - Smaltire i contenuti/il contenitore in conformità alle normative locali, regionali, nazionali e internazionali.

### 2.3. Altri rischi

Nessuna informazione supplementare disponibile

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.1. Sostanza

Non applicabile

# Microbumin® Microalbumin Control

Scheda dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (UE) n. 2015/830 e del Regolamento (CE) n. 1272/2008

## 3.2. Miscela

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Miscela, 3(2H)-isothiazolone, 5-cloro-2-metile-con 2-metile-3(2H)-isothiazolone	(n. CAS) 55965-84-9 (n. CE) 611-341-5 (n. indice CE) 613-167-00-5	0,003	Irrit. cutanea 2, H315 Irrit. oculare 2, H319 Sens. cutaneo 1, H317

### Limiti di concentrazione specifici:

Nome	Identificatore del prodotto	Limiti di concentrazione specifici
Miscela, 3(2H)-isothiazolone, 5-cloro-2-metile-con 2-metile-3(2H)-isothiazolone	(n. CAS) 55965-84-9 (n. CE) 611-341-5 (n. indice CE) 613-167-00-5	(C >= 0,0015) Sens. cutanea 1, H317 (0,06 <= C < 0,6) Irrit. oculare 2, H319 (0,06 <= C < 0,6) Irrit. cutanea 2, H315 (C >= 0,6) Corros. cutanea 1B, H314

Testo completo delle frasi H: vedere sezione 16

## SEZIONE 4: Misure di pronto soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di pronto soccorso

- Misure generali di pronto soccorso : Non somministrare mai nulla per via orale a una persona che ha perso conoscenza. In caso di malessere, rivolgersi immediatamente a un medico (se possibile mostrare l'etichetta).
- Misure di pronto soccorso dopo l'inalazione : In caso di sintomi: andare all'aria aperta e ventilare l'area sospetta.
- Misure di pronto soccorso dopo il contatto con la pelle : Rimuovere gli indumenti contaminati. Bagnare l'area colpita con acqua per almeno 15 minuti.
- Misure di pronto soccorso dopo il contatto con gli occhi : Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
- Misure di pronto soccorso dopo l'ingestione : Sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.

### 4.2. Effetti e sintomi più importanti, sia acuti sia differiti

- Sintomi/lesioni : Può provocare una reazione allergica in soggetti sensibili.
- Sintomi/lesioni dopo l'inalazione : Se impiegato nelle normali condizioni d'uso previste, non dovrebbe presentare pericoli significativi.
- Sintomi/lesioni dopo il contatto con la pelle : A contatto con la pelle può provocare sensibilizzazione in soggetti predisposti.
- Sintomi/lesioni dopo il contatto con gli occhi : Può provocare irritazione oculare.
- Sintomi/lesioni dopo l'ingestione : In caso di ingestione di grosse quantità: può provocare nausea, vomito e diarrea.
- Sintomi cronici : Non previsti nelle normali condizioni d'uso.

### 4.3. Indicazione di eventuali cure mediche immediate e trattamenti speciali necessari

Se è necessaria assistenza medica, tenere il contenitore del prodotto o l'etichetta a portata di mano.

## SEZIONE 5: Misure antincendio

### 5.1. Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione adeguati : Anidride carbonica, polvere chimica secca, schiuma a base di alcol, schiuma a base di polimeri, spruzzi d'acqua, acqua nebulizzata.
- Mezzi di estinzione inadeguati : Nessuno noto.

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

- Pericolo di incendio : Non infiammabile.
- Pericolo di esplosione : Il prodotto non è esplosivo.
- Reattività : In condizioni normali non si verificano reazioni pericolose.

### 5.3. Consigli per i vigili del fuoco

- Istruzioni antincendio : Prestare la massima attenzione quando si combattono incendi di sostanze chimiche.
- Protezione durante la lotta agli incendi : Non accedere all'area in cui è presente l'incendio senza dispositivi di protezione adatti, compresa la protezione delle vie respiratorie.

# Microbumin® Microalbumin Control

Scheda dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (UE) n. 2015/830 e del Regolamento (CE) n. 1272/2008

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

### 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure di emergenza

#### 6.1.1. Per il personale non addetto alle emergenze

Dispositivi di protezione : Utilizzare dispositivi di protezione individuale (DPI) appropriati.  
Procedure di emergenza : Evacuare il personale non necessario.

#### 6.1.2. Per il personale addetto alle emergenze

Dispositivi di protezione : Dotare il team preposto alla pulizia di adeguata protezione.  
Procedure di emergenza : Ventilare l'area.

### 6.2. Precauzioni ambientali

Prevenire la dispersione nel sistema fognario e nelle acque pubbliche.

### 6.3. Metodi e materiale per il contenimento e la pulizia

Per il contenimento : Assorbire e/o contenere eventuali fuoriuscite con materiale inerte, quindi trasferire in un contenitore idoneo.

Metodi per la pulizia : Pulire immediatamente eventuali fuoriuscite ed eliminare i rifiuti in modo sicuro.

### 6.4. Fare riferimento ad altre sezioni

Vedere la sezione 8, Controlli dell'esposizione e protezione individuale.

## SEZIONE 7: Manipolazione e conservazione

### 7.1. Precauzioni per una manipolazione sicura

Misure igieniche : Manipolare secondo buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza. Lavare le mani e le altre aree esposte con acqua e sapone delicato prima di mangiare, bere o fumare e nuovamente al momento di lasciare il luogo di lavoro.

### 7.2. Condizioni per la conservazione in sicurezza, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni di conservazione : Conservare in luogo asciutto, fresco e ben ventilato. Conservare il contenitore chiuso quando non in uso.

Prodotti incompatibili : Acidi forti. Basi forti. Forti ossidanti.

### 7.3. Utilizzo/i finale/i specifico/i

Laboratorio Controllo Qualità del Materiale. A esclusivo uso professionale.

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

### 8.1. Parametri di controllo

Miscela, 3(2H)-isothiazolone, 5-cloro-2-metile- con 2-metile-3(2H)-isothiazolone (55965-84-9)

Austria	MAK (mg/m <sup>3</sup> )	0,05 mg/m <sup>3</sup>
---------	--------------------------	------------------------

### 8.2. Controlli dell'esposizione

**Controlli tecnici appropriati:** Devono essere disponibili delle fontanelle per il lavaggio degli occhi nelle immediate vicinanze di qualsiasi potenziale esposizione.

**Dispositivi di protezione individuale:** Occhiali protettivi. Guanti. Indumenti protettivi.



**Materiali per indumenti protettivi:** Tessuti e materiali resistenti alle sostanze chimiche.

**Protezione per le mani:** Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche.

**Protezione per gli occhi:** Occhiali resistenti alle sostanze chimiche oppure occhiali di sicurezza.

**Protezione della pelle e del corpo:** Indossare indumenti protettivi adeguati.

**Protezione delle vie respiratorie:** Usare un respiratore approvato o un respiratore autonomo ogniqualvolta l'esposizione potrebbe superare i limiti di esposizione occupazionale stabiliti.

**Altre informazioni:** Durante l'uso, non mangiare, bere o fumare.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà chimiche e fisiche di base

Stato fisico : Liquido  
Colore : Giallo paglierino  
Odore : Nessun dato disponibile  
Soglia odore : Nessun dato disponibile  
pH : 6,3

# Microbumin® Microalbumin Control

Scheda dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (UE) n. 2015/830 e del Regolamento (CE) n. 1272/2008

Velocità di evaporazione	: Nessun dato disponibile
Punto di fusione	: Nessun dato disponibile
Punto di congelamento	: Nessun dato disponibile
Punto di ebollizione	: Nessun dato disponibile
Punto di infiammabilità	: Nessun dato disponibile
Temperatura di auto-combustione	: Nessun dato disponibile
Temperatura di decomposizione	: Nessun dato disponibile
Infiammabilità (solidi, gas)	: Nessun dato disponibile
Pressione di vapore	: Nessun dato disponibile
Densità di vapore relativa a 20°C	: Nessun dato disponibile
Solubilità	: Nessun dato disponibile
Coefficiente di partizione: n-ottanolo/acqua	: Nessun dato disponibile
Viscosità	: Nessun dato disponibile
Proprietà esplosive	: Nessun dato disponibile
Proprietà ossidanti	: Nessun dato disponibile
Limiti di esplosione	: Non applicabile

## 9.2. Altre informazioni

Nessuna informazione supplementare disponibile

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

In condizioni normali non si verificano reazioni pericolose.

### 10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non si verifica polimerizzazione pericolosa.

### 10.4. Condizioni da evitare

Luce solare diretta. Temperature estremamente alte o basse.

### 10.5. Materiali incompatibili

Acidi forti. Basi forti. Forti ossidanti.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Il prodotto non è infiammabile. Tuttavia, in caso di incendio, la decomposizione può produrre monossido di carbonio e anidride carbonica.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta : Non classificato

#### Miscela, 3(2H)-isothiazolone, 5-cloro-2-metile- con 2-metile-3(2H)-isothiazolone (55965-84-9)

LD50 orale, ratto	53 mg/kg
-------------------	----------

Corrosione/irritazione cutanea	: Non classificato
Lesioni/irritazioni oculari gravi	: Non classificato
Sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle	: Non classificato
Mutagenicità delle cellule germinali	: Non classificato
Cancerogenicità	: Non classificato
Tossicità per la riproduzione	: Non classificato
Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola)	: Non classificato
Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta)	: Non classificato
Pericolo in caso di aspirazione	: Non classificato
Sintomi/lesioni dopo l'inalazione	: Se impiegato nelle normali condizioni d'uso previste, non dovrebbe presentare pericoli significativi.
Sintomi/lesioni dopo il contatto con la pelle	: A contatto con la pelle può provocare sensibilizzazione in soggetti predisposti.
Sintomi/lesioni dopo il contatto con gli occhi	: Può provocare irritazione oculare.
Sintomi/lesioni dopo l'ingestione	: In caso di ingestione di grosse quantità: Può provocare nausea, vomito e diarrea.

# Microbumin® Microalbumin Control

Scheda dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (UE) n. 2015/830 e del Regolamento (CE) n. 1272/2008

Sintomi cronici

: Non previsti nelle normali condizioni d'uso.

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

Nessuna informazione supplementare disponibile

### 12.2. Persistenza e degradabilità

Microbumin® Microalbumin Control	
Persistenza e degradabilità	Non determinato.

### 12.3. Potenziale bioaccumulativo

Microbumin® Microalbumin Control	
Potenziale bioaccumulativo	Non determinato.

### 12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna informazione supplementare disponibile

### 12.5. Risultato della valutazione PBT e vPvB

Nessuna informazione supplementare disponibile

### 12.6. Altri effetti avversi

Altre informazioni : Non disperdere nell'ambiente.

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Raccomandazioni per lo smaltimento dei rifiuti : Smaltire il materiale di scarto in conformità alle normative locali, regionali, nazionali e internazionali.

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità ad ADR/RID/IMDG/IATA/ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. Numero ONU</b>				
Non regolamentato per il trasporto				
<b>14.2. Nome appropriato di spedizione ONU</b>				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
<b>14.3. Classi di rischio per il trasporto</b>				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
<b>14.4. Gruppo d'imballaggio</b>				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
<b>14.5. Pericoli ambientali</b>				
Pericoloso per l'ambiente: No	Pericoloso per l'ambiente: No Inquinante acquatico: No	Pericoloso per l'ambiente: No	Pericoloso per l'ambiente: No	Pericoloso per l'ambiente: No

### 14.6. Precauzioni speciali per l'utente

Nessuna informazione supplementare disponibile

### 14.7. Trasporto in lotti ai sensi dell'Allegato II di MARPOL 73/78 e del Codice IBC

Non applicabile

## SEZIONE 15: Informazioni normative

### 15.1. Regolamenti/Legislazione specifici relativi a sicurezza, salute e ambiente per la sostanza o la miscela

#### 15.1.1. Regolamenti UE

Non contiene sostanze che presentano restrizioni in base all'Allegato XVII

Non contiene sostanze presenti nell'elenco delle sostanze candidate REACH

Non contiene sostanze riportate nel regolamento REACH allegato XIV

#### 15.1.2. Regolamenti nazionali

Nessuna informazione supplementare disponibile

## Microbumin® Microalbumin Control

Scheda dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (UE) n. 2015/830 e del Regolamento (CE) n. 1272/2008

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non sono state condotte valutazioni della sicurezza chimica

### SEZIONE 16: Altre informazioni

Data di revisione : 08/09/2015

Fonti dei dati : Ai sensi del Regolamento (UE) n. 2015/830 e del Regolamento (CE) n. 1272/2008

Testo completo delle dichiarazioni H ed EUH:

Irrit. oculare 2	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, Categoria 2
Irrit. cutanea 2	Corrosione/irritazione cutanea, Categoria 2
Sens. cutanea 1	Sensibilizzazione - Cute, Categoria 1
H315	Provoca irritazione cutanea
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea
H319	Provoca grave irritazione oculare

EU GHS SDS

*Queste informazioni si basano sulle conoscenze attuali e intendono descrivere il prodotto esclusivamente con lo scopo di soddisfare i requisiti riguardanti salute, sicurezza e ambiente. Non devono quindi essere intese come garanzia di eventuali proprietà specifiche del prodotto.*