

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Betastar® 100

Versione: 5-IT/IT

Data di revisione: 21-10-2013

## SEZIONE 1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/DEL PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome del prodotto: Betastar® 100

Codice No: 600898

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

Test kit for determination of beta-lactam and cephalosporin antibiotics in milk.

Vial 1: Polvere.

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

Fornitore: Chr. Hansen Italia Spa

Via Sella 3/A

43126 Parma

Telefono +39 0521 497211

SDS@chr-hansen.com

Sede Centrale: Chr. Hansen A/S

Boge Allé 10-12

DK-2970 Horsholm

Tel. +45 45 74 74 74

### 1.4 Numero telefonico di emergenza

+45 45 74 74 74

---

## SEZIONE 2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Directive 1272/2008/EC

Il prodotto non è classificato.

Directive 67/548/EEC

Il prodotto non è classificato.

### 2.2 Elementi dell'etichetta

Directive 1272/2008/EC

Non necessario.

## SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

Betastar® 100

Versione: 5-IT/IT

Data di revisione: 21-10-2013

Indicazioni di pericolo

-

Consigli di prudenza

-

Directive 67/548/EEC

Non necessario.

### 2.3 Altri pericoli

Pericoli fisici e chimici: Le proprietà nocive del prodotto sono da considerarsi limitate.

Salute: Le proprietà nocive del prodotto sono da considerarsi limitate.

Polvere: Può irritare gli occhi.

Ambiente: Gli effetti nocivi del prodotto nell'ambiente sono considerati limitati.

---

## SEZIONE 3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

### 3.2 Miscela

Non contiene sostanze che è obbligatorio indicare in base alle normative vigenti.

---

## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Betastar® 100

Versione: 5-IT/IT

Data di revisione: 21-10-2013

### SEZIONE 4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

#### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione: Non rilevante a causa della forma del prodotto.

Contatto con la pelle: Non rilevante a causa della forma del prodotto.

Contatto con gli occhi: Sciacquare immediatamente con abbondante acqua per non più di 15 minuti. Togliere eventuali lenti a contatto ed aprire bene gli occhi. Se l'irritazione persiste consultare un medico e portare con sé questa scheda di sicurezza.

Ingestione: Non rilevante a causa della forma del prodotto.

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

Le proprietà nocive del prodotto sono da considerarsi limitate.

Polvere: Può irritare gli occhi.

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

Trattamento sintomatico.

---

### SEZIONE 5. MISURE DI LOTTA ANTINCENDIO

#### 5.1 Mezzi di estinzione

Usare l'estinguente adeguato tenendo conto della presenza di altre sostanze chimiche.

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

Nessuna precauzione particolare.

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

Scelta di un apparecchio respiratorio in caso d'incendio: seguire le misure antincendio indicate sul posto di lavoro.

---

### SEZIONE 6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

#### 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Seguire le istruzioni per una sicura manipolazione descritte in questa scheda di sicurezza.

#### 6.2 Precauzioni ambientali

Non rilevante a causa della forma del prodotto.

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

Eliminare le piccole fuoriuscite sciacquando con abbondante acqua.

#### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni sulla protezione individuale, consultare il punto 8.

Per informazioni sullo smaltimento, consultare il punto 13.

---

## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Betastar® 100

Versione: 5-IT/IT

Data di revisione: 21-10-2013

## SEZIONE 7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

## 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Manipolazione: Osservare le norme di buona igiene industriale.

Misure tecniche: Tenere pulito il luogo di lavoro.

Precauzioni tecniche: Nessuna precauzione particolare.

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

Conservare nell'imballaggio originale ben chiuso. Stoccare a temperature di refrigerazione. Per informazioni dettagliate consultare la scheda tecnica del prodotto.

Proteggere dalla luce solare diretta. Conservare in luogo asciutto.

Precauzioni tecnici di magazzino: Nessuna precauzione particolare.

## 7.3 Usi finali specifici

Non indicato.

## SEZIONE 8. CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

## 8.1 Parametri di controllo

I limiti di esposizione sono elencati di seguito. Nessun dato - Nessun limite di esposizione per la sostanza (e).

## 8.2 Controlli dell'esposizione

Misure tecniche: Garantire una ventilazione adeguata.

Protezione personale: I dispositivi di protezione individuale devono essere scelti conformemente alle norme CEN e concordemente con il fornitore dei dispositivi stessi.

Protezione respiratoria: Non rilevante a causa della forma del prodotto.

Protezione delle mani: Si consiglia di usare i guanti in caso di uso prolungato.

Protezione degli occhi: Nessuna precauzione particolare.

Protezione della pelle: Nessuna precauzione particolare.

Misure di igiene: Lavarsi le mani dopo il contatto.

Controllo dell'esposizione ambientale: Nessuno.

## SEZIONE 9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

## 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto:	Polvere
Colore:	Non conosciuto
Odore:	Non conosciuto
pH:	Non rilevante

## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Betastar® 100

Versione: 5-IT/IT

Data di revisione: 21-10-2013

Punto di fusione:	Non rilevante
Punto di ebollizione:	Non rilevante
Temperatura di decomposizione (°C):	Non rilevante
Punto di infiammabilità:	Non rilevante
Densità relativa:	Nessun dato disponibile
Solubilità:	Non rilevante

### 9.2 Altre informazioni

Non indicato.

---

## SEZIONE 10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

### 10.1 Reattività

Non noto.

### 10.2 Stabilità chimica

Stabile a temperature normali e se utilizzato secondo le raccomandazioni d'uso.

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Non noto.

### 10.4 Condizioni da evitare

Non noto.

### 10.5 Materiali incompatibili

Non noto.

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non noto.

---

## SEZIONE 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Inalazione: Non rilevante a causa della forma del prodotto.

Contatto con la pelle: Leggermente irritante.

Contatto con gli occhi: Può causare una momentanea irritazione agli occhi.

Ingestione: È poco probabile a causa della forma del prodotto.

Effetti specifici: Non noto, a meno che elencato qui sotto.

---

## SEZIONE 12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

### 12.1 Tossicità

## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Betastar® 100

Versione: 5-IT/IT

Data di revisione: 21-10-2013

### SEZIONE 12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Gli effetti nocivi del prodotto nell'ambiente sono considerati limitati.

#### 12.2 Persistenza e degradabilità

Si ritiene che il prodotto sia biodegradabile.

#### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

Bioaccumulazione: Non si ritiene che sia bioaccumulabile.

#### 12.4 Mobilità nel suolo

Il prodotto è solubile in acqua e può diffondersi nell'ambiente acquatico.

#### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna informazione richiesta.

#### 12.6 Altri effetti avversi

Non noto.

---

### SEZIONE 13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

#### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltire residui e rifiuti conformemente a quanto disposto dalle autorità locali.

Codice CER: 02 05 01

---

## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Betastar® 100

Versione: 5-IT/IT

Data di revisione: 21-10-2013

### SEZIONE 14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Il prodotto non è contemplato dalla regolamentazione internazionale relativa al trasporto di materiali pericolosi (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1 Numero ONU -

#### Aria (ICAO/IATA):

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto -

14.4 Gruppo d'imballaggio -

#### Mare (IMDG):

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto -

14.4 Gruppo d'imballaggio -

EmS -

MFAG -

#### Terra (RID/ADR):

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto -

14.4 Gruppo d'imballaggio -

14.5 Pericoli per l'ambiente  
Inquinante marino (IMDG): -

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori  
Non noto.

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC  
Non rilevante.

### SEZIONE 15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

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

#### Normativa nazionale:

Regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 16 dicembre 2008, relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che reca modifica al regolamento (CE) n. 1907/2006 e successive modificazioni.

Regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 18 dicembre 2006 e successive modificazioni.

Decisione della Commissione 2000/532/CE modificata dalla decisione 2001/118/CE che istituisce un elenco di rifiuti pericolosi conformemente alla direttiva 75/442/CEE del Consiglio relativa ai rifiuti pericolosi e alla direttiva 91/689/CEE del Consiglio relativa ai rifiuti pericolosi con modifiche.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica:  
Non necessario.

## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Betastar® 100

Versione: 5-IT/IT

Data di revisione: 21-10-2013

### SEZIONE 16. ALTRE INFORMAZIONI

L'utente deve essere stato istruito nello svolgimento del lavoro e deve conoscere il contenuto della presente scheda dati.

Le seguenti sezioni contengono revisioni o nuove dichiarazioni: 2, 3, 16.

Formulazione delle frasi di rischio

-

Dicitura di indicazione di pericolo

-

---

The information in this Safety Data Sheet has been obtained from current and reliable sources. However, the data is provided without warranty, express or implied, regarding its correctness or accuracy. It is the user's responsibility to determine safe conditions for use of this product and to assume liability for loss, injury, damage, or expense resulting from improper use of this product.