

## SCHEDA DI SICUREZZA

CONFORMITÀ AL SISTEMA GLOBALE ARMONIZZATO DI CLASSIFICAZIONE ED ETICHETTATURA (GHS)

### SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELL'AZIENDA/IMPRESA

**1.1 Identificazione Prodotto**

Nome prodotto : Bioquell Biological Indicator  
 Nomi di prodotti alternativi : Bioquell HPV-BI  
 Tipo di prodotto : Indicatore biologico – *Geobacillus stearothermophilus* ATCC 12980

**1.2 Utilizzi identificati e rilevanti di sostanze o miscele e utilizzi controindicati**

Usi identificati : Indicatore biologico da usare solo per scopi di perossido di idrogeno in vapore. Solo per uso industriale, professionale

**1.3 Informazioni sul fornitore della scheda tecnica**

Identificazione della società : Bioquell UK Limited  
 Indirizzo : 52 Royce Close  
 West Portway  
 Andover  
 Hampshire, UK  
 SP10 3TS  
 Telefono : +44 (0) 1264 835 835  
 Fax : +44 (0) 1264 835 836  
 E-Mail (persona di riferimento) : [Enquiries@Bioquell.com](mailto:Enquiries@Bioquell.com)

**1.4 Telefono d'emergenza**

Numero di telefono durante l'orario di lavoro : +44 (0) 1264 835 835  
 (8:00–17:00 GMT Lunedì-Giovedì; 8:00-15:45 GMT Venerdì)

### SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

**2.1 Classificazione delle sostanze e miscele** : Il prodotto non è classificato come pericoloso conformemente alla UN DG, la normativa GHS o lo standard sulla comunicazione dei pericolo OSHA, 29 CFR 1910.1200.  
 Il *Geobacillus stearothermophilus* è un organismo non patogeno

**2.2 Elementi etichetta** : Nessuna

### SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

**3.1 Miscela**

Ingrediente:	CAS-No.:
Vettore di acciaio inossidabile	N/A
<i>Geobacillus stearothermophilus</i>	N/A
Busta Tyvek	N/A
Bustina di essiccante	N/A

### SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO



**4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**

Se inalato : Intervento di primo soccorso non necessario  
In caso di contatto con la pelle : Intervento di primo soccorso non necessario

In caso di contatto con gli occhi : Intervento di primo soccorso non necessario

Se ingerito : Intervento di primo soccorso non necessario

### SEZIONE 5: MISURE ANTINGENDIO

- 5.1 Mezzi di estinzione**
- Mezzi di estinzione adatti : Materiale combustibile ordinario. Usare estintori antincendio con agenti di estinzione in classe a (per es., acqua, schiuma)
- Mezzi di estinzione inadatti : Nessuno noto
- 5.2 Pericoli particolari derivanti dalla sostanza o dalla miscela** : Nessuna
- 5.3 Avvertimento per pompieri** : Nessun requisito di prodotto specifico

### SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

- 6.1 Precauzioni personali, equipaggiamento protettivo e procedure d'emergenza** : Raccogliere quanto più materiale sparso possibile.
- 6.2 Precauzioni ambientali** : Nessuna
- 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e la pulizia** : Pulire e disinfettare le aree che sono state a contatto diretto con le spore usando un agente disinfettante sporicida. Smettere il materiale raccolto non appena possibile secondo le disposizioni dei regolamenti locali/provinciali/nazionali.

### SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E CONSERVAZIONE

- 7.1 Precauzioni per una corretta manipolazione** : Nessun requisito di prodotto specifico
- 7.2 Condizioni per una corretta conservazione, incluse eventuali incompatibilità**
- Temperatura di conservazione : Conservare a temperatura ambiente (2-25°C) nella confezione originale.
- Condizioni di conservazione : Tenere il prodotto lontano da sterilizzanti e liquidi.
- 7.3 Usi specifici** : A parte l'uso menzionato nella Sezione 1.2 non sono previsti altri usi specifici. Per ulteriori informazioni contattare il fornitore.

### SEZIONE 8: VERIFICA DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

- 8.1 Parametri di controllo**
- 8.1.1 Valori limite per l'esposizione** : N/A
- 8.2 Verifiche esposizione**
- 8.2.1 Verifiche ingegneristiche adeguate** : N/A
- 8.2.2 Equipaggiamento di protezione personale**
- Protezione viso e occhi : N/A
- Protezione pelle (Protezione mani e altro) : Guanti in nitrile.



Protezione respiratoria : N/A

Misure igieniche : N/A

## SEZIONE 9: PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

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

Apparenza : Disco incavo di metallo.  
Colore : N/A  
Odore : N/A  
Peso Molecolare : N/A  
pH (Valore) : N/A  
Melting Point (°C) / Punto di congelamento (°C) : N/A  
Punto di ebollizione/intervallo di ebollizione (°C): : N/A  
Punto di infiammabilità(°C) : N/A  
Livello evaporazione : N/A  
Infiammabilità (solido, gas) : N/A  
Intervallo limite esplosivi. : N/A  
Pressione vapore (mm Hg) : N/A  
Densità vapore (Air=1) : N/A  
Densità (g/ml) : N/A  
Solubilità (Acqua) : N/A  
Solubilità (Altro) : N/A  
Coefficiente di partizione (n-Octanol/acqua) : N/A  
Temperatura autoignifuga (°C) : N/A  
Decomposizione temperatura (°C) : N/A  
Viscosità (mPa.s) : N/A

## SEZIONE 10: STABILITA' E REATTIVITA'

10.1 **Reattività** : N/A

10.2 **Stabilità chimica** : Stabile

10.3 **Potenziati reazioni di pericolo** : Nessuna

10.4 **Condizioni da evitare** : Proteggere dal congelamento  
Temperature superiori a 25°C o inferiori a 2°C durante la conservazione

10.5 **Materiali incompatibili** : Nessuna

10.6 **Prodotti con pericolo di decomposizione** : N/A

## SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

#### 11.1.1 Miscela

Tossicità acuta : N/A  
Corrosione/irritazione pelle : N/A  
Danni gravi agli occhi/Irritazione agli occhi : N/A  
Corrosività : N/A  
Sensibilizzazione : N/A  
Dose tossicità ripetuta : N/A  
Carcinogenicità : N/A  
Mutagenicità : N/A

Tossicità per riproduzione : N/A  
Tossicità specifica per organo –  
esposizione singola : N/A

**11.2 Informazioni aggiuntive** : Nessuna

## SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Il prodotto non comporta pericoli ecologici noti.

## SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI DISPONIBILI

**13.1 Metodo trattamento rifiuti** : Smaltire il Bioquell HPV-BI usato secondo la politica di smaltimento locale  
Prodotto in autoclave a 121°C per 30 minuti prima dello smaltimento o dell'incenerimento.

**13.2 Informazioni aggiuntive** : Nessuna

## SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Nessun regolamento per la spedizione UN/CFR applicabile

## SEZIONE 15: INFORMAZIONE SULLA NORMATIVA

**15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o miscela**  
ADCP : Categorizzato come Non patogeno  
Rischio di incendio : No  
Rischio di pressione : No  
Rischio di reattività : No  
Rischio immediato : No  
Rischio ritardato : No

## SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

**Le sezioni seguenti contengono revisioni o nuove valutazioni** : Nessuna valida da novembre 2020.

**Avviso formazione** : **Tutti gli utilizzatori dovrebbero essere istruiti**

**Informazioni aggiuntive** : Nessuna

Le informazioni contenute in questa pubblicazione o fornite in altro modo agli Utenti sono ritenute accurate e fornite in buona fede, ma spetta agli Utenti accertarsi dell'idoneità del prodotto per il proprio scopo specifico. Bioquell non fornisce alcuna garanzia in merito all'idoneità del prodotto per uno scopo particolare e qualsiasi garanzia implicita o condizione (legale o di altro tipo) è esclusa, salvo nella misura in cui l'esclusione sia impedita dalla legge. Bioquell non si assume alcuna responsabilità per perdite o danni (diversi da quelli derivanti da morte o lesioni personali causate da prodotti difettosi, se dimostrati), derivanti dall'affidamento di tali informazioni. La libertà sotto Brevetti, Copyright e Design non può essere assunta.