

## 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 Chemical Indicator  
Nomi di prodotti alternativi : Bioquell Room-CI, Bioquell Isolator-CI, Bioquell HPV-CI  
Tipo di prodotto : Indicatore chimico

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

Usi identificati : Da utilizzare unitamente al macchinario Bioquell che consente di accertarsi visivamente che l'esposizione al vapore di perossido di idrogeno è avvenuta e che è stata raggiunta una riduzione di tipo "6 log kill".  
Il prodotto è destinato al solo uso 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 pericoli OSHA, 29 CFR 1910.1200.

2.2 **Elementi etichetta** : Nessuna

### SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

#### 3.1 Miscela

| Ingredienti:  | Concentrazione: |
|---|-----------------|
| Carta bianca  | > 99%           |
| Inchiostro indicatore                                 | < 1%            |
| <i>Include:</i>                                       |                 |
| Tensioattivi  | < 0.008%        |
| Coloranti sensibili all'H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> | < 0.007%        |

### SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO



#### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Se inalato : Non sono presenti probabili vie di esposizione
- In caso di contatto con la pelle : Lavare la pelle con acqua e sapone
- In caso di contatto con gli occhi : Non sono presenti probabili vie di esposizione
- Se ingerito : Non sono presenti probabili vie di esposizione

### 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** : Gli addetti all'estinzione dell'incendio devono indossare apparecchiature di protezione apposito e un respiratore autonomo (SCBA).

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

- 6.1 Precauzioni personali, equipaggiamento protettivo e procedure d'emergenza** : Pulire e disinfettare le aree entrate a contatto diretto con gli indicatori chimici.
- 6.2 Precauzioni ambientali** : Nessuna
- 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e la pulizia** : Nessun requisito di prodotto specifico

### SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E CONSERVAZIONE

- 7.1 Precauzioni per una corretta manipolazione** : Conservare in frigorifero (2-8 ° C)  
Tenere il prodotto lontano da liquidi.
- 7.2 Condizioni per una corretta conservazione, incluse eventuali incompatibilità**
- Temperatura di conservazione : Conservare a temperatura tra 2 e 8 °C (conservare in frigorifero)
- Condizioni di conservazione : Conservare solo nel contenitore originale.  
Tenere i pacchetti chiusi.  
Conservare lontano dalla luce diretta.
- 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) | : | Durante il maneggiamento, indossare dei guanti per evitare la contaminazione del prodotto. |



|                         |   |     |
|-------------------------|---|-----|
| 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  | : | Scheda bianca |
| 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'

|             |  |   |  |
|-------------|--|---|--|
| <b>10.1</b> | <b>Reattività</b>                              | : | Stabile durante normali condizioni di utilizzo.                                |
| <b>10.2</b> | <b>Stabilità chimica</b>                       | : | Stabile nelle condizioni di conservazione consigliate.<br>Sensibile alla luce. |
| <b>10.3</b> | <b>Potenziati reazioni di pericolo</b>         | : | Nessuna  |
| <b>10.4</b> | <b>Condizioni da evitare</b>                   | : | Contaminazione<br>Mantenere nell'imballo originale.                            |
| <b>10.5</b> | <b>Materiali incompatibili</b>                 | : | Tutti liquidi  |
| <b>10.6</b> | <b>Prodotti con pericolo di decomposizione</b> | : | 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** : Maneggiare conformemente alle buone prassi di sicurezza e igiene industriale.  
Non sono previsti requisiti speciali per lo smaltimento.

**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**  
Requisiti di etichettatura GHS : Conforme

**SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI**

**Le sezioni seguenti contengono revisioni o nuove valutazioni** : Sezione 10 & 16 valida da settembre 2020 (revisione 6); sezione 1 & 7 valida da maggio 2020 (revisione 5).

**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.