

Ficha de Informação de Material

O Bioquell BI (Indicador Biológico) não é considerado uma substância perigosa, pelo que não exige uma Ficha de Dados de Segurança.

Para apoiar os clientes nas suas atividades de documentação, foram fornecidas abaixo informações sobre as propriedades do Bioquell BI. Como os clientes estão familiarizados com o formato da Ficha de Dados de Segurança com 16 secções, as informações foram estruturadas dessa maneira para facilitar a compreensão.

SECÇÃO 1: IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/MISTURA E DA SOCIEDADE/EMPRESA

1.1 Identificador do produto

Nome do Produto : Bioquell Biological Indicator
Nomes alternativos dos produtos : Bioquell HPV-BI
Tipo de Produto : Indicador Biológico – *Geobacillus stearothermophilus* ATCC 12980

1.2 Utilizações relevantes identificadas da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilização(ões) identificada(s) : O Indicador Biológico apenas deve ser utilizado para efeitos de vapor de peróxido de hidrogénio. Apenas para utilização profissional e industrial

1.3 Detalhes do fornecedor da Ficha de Dados de Segurança

Identificação da Empresa : Ecolab Ltd
Endereço : 52 Royce Close
West Portway
Andover
Hampshire, Reino Unido
SP10 3TS
Telefone : +44 (0) 1264 835 835
Fax : +44 (0) 1264 835 836
E-Mail (pessoa competente) : Bioquell.enquiries@ecolab.com

SECÇÃO 2: IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

- 2.1 **Classificação da substância ou mistura** : O produto não se encontra classificado como perigoso de acordo com a regulamentação DG da ONU, a regulamentação do GHS ou a Norma de Comunicação de Perigos da OSHA, 29 CFR 1910.1200. *Geobacillus stearothermophilus* é um organismo não patogénico.
- 2.2 **Elementos da etiqueta** : Nenhum.

SECÇÃO 3: COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

3.1 Misturas

Ingrediente:	Nº. CAS:
Transportador de aço inoxidável	N/A
<i>Geobacillus stearothermophilus</i>	N/A
Bolsa Tyvek	N/A
Saco de dessecante	N/A

SECÇÃO 4: MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS



4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

- Se inalado : Não está previsto que sejam necessários primeiros socorros
- No caso de contacto com a pele : Não está previsto que sejam necessários primeiros socorros
- No caso de contacto com os olhos : Não está previsto que sejam necessários primeiros socorros

Se ingerido : Não está previsto que sejam necessários primeiros socorros

SECÇÃO 5: MEDIDAS DE COMBATE CONTRA INCÊNDIOS

- 5.1 Meios de Extinção**
- Meios de Extinção Adequados : Material combustível comum. Utilizar extintores com agentes de extinção de classe A (p. ex., água, espuma)
- Meios de Extinção Inadequados : Desconhecido
- 5.2 Perigos especiais que resultam da substância ou da mistura** : Nenhuma.
- 5.3 Conselhos para os bombeiros** : Sem requisitos específicos de produto


SECÇÃO 6: MEDIDAS EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

- 6.1 Precauções pessoais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência** : Recolher o máximo possível do material derramado.
- 6.2 Precauções ambientais** : Nenhuma.
- 6.3 Métodos e material para contenção e limpeza** : Limpar e desinfetar as áreas que entraram em contacto direto com os esporos ao utilizar agentes desinfetantes esporicidas
Eliminar o material recolhido assim que possível de acordo com os regulamentos locais/estatais/federais

SECÇÃO 7: MANUSEAMENTO E ARMAZENAMENTO

- 7.1 Precauções para um manuseamento seguro** : Sem requisitos específicos de produto
- 7.2 Condições para um armazenamento seguro, incluindo quaisquer incompatibilidades**
- Temperatura de Armazenamento : Armazenar à temperatura ambiente (2 - 25 °C) na embalagem original
- Condições de Armazenamento : Manter o produto afastado de esterilizantes e líquidos
- 7.3 Utilização(ões) final(ais) específica(s)** : Para além do uso indicado na Secção 1.2, não estão estipulados outros usos específicos. Para obter mais informações, entre em contacto com o fornecedor

SECÇÃO 8: PROTECÇÃO PESSOAL/CONTROLOS DA EXPOSIÇÃO

- 8.1 Parâmetros de controlo**
- 8.1.1 Valores do Limite de Exposição** : N/A
- 8.2 Controlos da exposição**
- 8.2.1 Controlos de engenharia adequados** : N/A
- 8.2.2 Equipamento de protecção individual**
- Protecção ocular/facial : N/A
- Protecção cutânea (Protecção das mãos/Outras) : Luvas de nitrilo
- 
- Protecção respiratória : N/A

Medidas de Higiene : N/A

SECÇÃO 9: PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS**9.1 Informações sobre as propriedades físicas e químicas básicas**

Aspecto	: Disco metálico
Cor	: N/A
Odor	: N/A
Peso molecular	: N/A
pH (Valor)	: N/A
Ponto de Fusão (°C) / Ponto de Congelamento (°C)	: N/A
Ponto de ebulição/gama de ebulição (°C):	: N/A
Ponto de Inflamação (°C)	: N/A
Taxa de evaporação	: N/A
Flamabilidade (sólido, gás)	: N/A
Gamas de limites de explosivos.	: N/A
Pressão do Vapor (mm Hg)	: N/A
Densidade do Vapor (Ar=1)	: N/A
Densidade (g/ml)	: N/A
Solubilidade (Água)	: N/A
Solubilidade (Outra)	: N/A
Coefficiente de Partição (n-Octanol/água)	: N/A
Temperatura de Auto-Ignicção (°C)	: N/A
Temperatura de Decomposição (°C)	: N/A
Viscosidade (mPa.s)	: N/A

SECÇÃO 10: ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

10.1	Reactividade	: N/A
10.2	Estabilidade química	: Estável
10.3	Possibilidade de reacções perigosas	: Nenhuma.
10.4	Condições a evitar	: Proteger contra o congelamento Temperaturas superiores a 25 °C ou inferiores a 2 °C durante o armazenamento
10.5	Materiais incompatíveis	: Nenhum.
10.6	Produto(s) de Decomposição Perigoso(s)	: N/A

SECÇÃO 11: INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos****11.1.1 Misturas**

Toxicidade aguda	: N/A
Irritação/Corrosão da pele	: N/A
Lesões graves nos olhos/irritação ocular	: N/A
Corrosão	: N/A
Sensibilização	: N/A
Toxicidade por dose repetida	: N/A
Carcinogenicidade	: N/A
Mutagenicidade	: N/A
Efeitos tóxicos para a reprodução	: N/A
Toxicidade para órgãos-alvo específicos –	: N/A

exposição única

11.2 **Outras informações** : Nenhuma

SECÇÃO 12: INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

O produto não contém quaisquer perigos ecológicos conhecidos

SECÇÃO 13: CONSIDERAÇÕES PARA A ELIMINAÇÃO

13.1 **Métodos de tratamento dos resíduos** : Eliminar Bioquell HPV-BIs utilizados de acordo com a política da sua instalação. Produto deverá ser autoclavado a 121 °C durante 30 minutos antes da eliminação ou incineração

13.2 **Informação adicional** : Nenhuma

SECÇÃO 14: INFORMAÇÕES SOBRE O TRANSPORTE

Nenhum regulamento de envio da ONU/CFR aplicável

SECÇÃO 15: INFORMAÇÕES REGULAMENTARES

15.1 **Legislação/regulamentação relativa à segurança, saúde e ambiente específica para a substância ou mistura**
ADCP : Classificado como Não Patogénico
Fire Hazard : Não
Pressure Hazard : Não
Reactivity Hazard : Não
Immediate Hazard : Não
Delayed Hazard : Não

SECÇÃO 16: OUTRAS INFORMAÇÕES

As seguintes secções possuem revisões ou novas declarações : 1, em fevereiro de 2024.

Conselhos relativos à formação : **Todos os utilizadores devem ter formação**

Informações Adicionais : Nenhuma

As informações presentes nesta publicação ou fornecidas de outra forma aos Utilizadores são consideradas precisas e são fornecidas em boa-fé, e servem para que os Utilizadores se certifiquem de que o produto é adequado para os seus próprios fins particulares. A Ecolab não garante que o produto seja adequado para qualquer fim particular e qualquer garantia ou condição implícita (legal ou outra) está excluída, salvo na medida em que essa exclusão seja impedida por lei. A Ecolab não se responsabiliza pela perda ou por danos (para além dos que resultem da morte ou lesões pessoais causadas por um produto defeituoso, se tal puder ser provado) que resultem da confiança depositada nestas informações. Não podem ser assumidos liberdade sob patentes, direitos autorais e desenhos.