

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

EM CONFORMIDADE COM O SISTEMA MUNDIAL HARMONIZADO DE CLASSIFICAÇÃO E ROTULAGEM (GHS)

Revisão	Descrição	Data	Número C.R.	Originador	Verificado	Aprovado
1	Não publicado	-	-	-	-	-
2	Não publicado	-	-	-	-	-
3	Não publicado	-	-	-	-	-
4	Primeira edição em português.	06/06/2016	3176	EB	FW	CB
5	Formato alinhado com a Ecolab.	2020-05-12	4141	DK	JC	SM

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

EM CONFORMIDADE COM O SISTEMA MUNDIAL HARMONIZADO DE CLASSIFICAÇÃO E ROTULAGEM (GHS)

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

- 1.1 Identificador do produto**
 Nome do Produto : Bioquell Chemical Indicator
 Nomes alternativos dos produtos : Bioquell Room-CI, Bioquell Isolator-CI, Bioquell HPV-CI
 Tipo de Produto : Indicador Químico
- 1.2 Utilizações relevantes identificadas da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas**
 Utilização(ões) identificada(s) : Deve ser utilizado em conjunto com a maquinaria da Bioquell que permita garantir, de forma visual, a ocorrência de exposição ao vapor de peróxido de hidrogénio e que foi atingida uma redução de 6 logaritmos
 O produto apenas deve ser utilizado a nível profissional.
- 1.3 Detalhes do fornecedor da Ficha de Dados de Segurança**
 Identificação da Empresa : Bioquell UK Limited
 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) : Enquiries@Bioquell.com
- 1.4 Número de telefone de emergência**
 N.º de Telefone de Emergência : +44 (0) 1264 835 835
 durante o horário de expediente (08h00 – 17h00 GMT Segunda-feira – Quinta-feira; 08h00-15h45 GMT Sexta-feira)

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
- 2.2 Elementos da etiqueta** : Nenhum.

SECÇÃO 3: COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

3.1 Misturas

Ingredientes:	Concentração:
Cartão branco	> 99%
Tinta indicadora	< 1%
<i>Inclui:</i>	
Surfactantes	< 0.008%
Corantes sensíveis ao H2O2	< 0.007%

SECÇÃO 4: MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS



4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

- Se inalado : Não é uma via provável de exposição
- No caso de contacto com a pele : Lavar a pele com sabão e água

No caso de contacto com os olhos : Não é uma via provável de exposição

Se ingerido : Não é uma via provável de exposição

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** : Os bombeiros devem usar o equipamento de protecção adequado, assim como aparelhos de respiração autónomos (SCBA).

SECÇÃO 6: MEDIDAS EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

- 6.1 Precauções pessoais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência** : Limpar e desinfetar as áreas que entraram em contacto directo com os indicadores de químicos
- 6.2 Precauções ambientais** : Nenhuma.
- 6.3 Métodos e material para contenção e limpeza** : Nenhuma.


SECÇÃO 7: MANUSEAMENTO E ARMAZENAMENTO

- 7.1 Precauções para um manuseamento seguro** : Armazenar sob refrigeração (2 - 8 °C)
Manter o produto afastado de líquidos
- 7.2 Condições para um armazenamento seguro, incluindo quaisquer incompatibilidades**
- Temperatura de Armazenamento : Armazenar entre 2 e 8 ° C (armazenar no frigorífico)
- Condições de Armazenamento : Manter apenas na embalagem original
Manter as embalagens fechadas
Armazenar longe da luz directa
- 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)	:	Usar luvas quando manusear de modo a evitar a contaminação do produto
		
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	:	Cartão Branco
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	:	Estável sob as condições normais de utilização
10.2	Estabilidade química	:	Estável sob as condições de armazenamento recomendadas Sensível à luz.
10.3	Possibilidade de reacções perigosas	:	Nenhuma.
10.4	Condições a evitar	:	Proteger contra o congelamento Contaminação Manter fora da embalagem original
10.5	Materiais incompatíveis	:	Todos os líquidos
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 – exposição única	:	N/A

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 : Manusear em conformidade com as boas práticas de segurança e higiene industrial.
Não há requisitos especiais detalhados quanto à eliminação

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
Requisitos de rotulagem do GHS : Em conformidade.

SECÇÃO 16: OUTRAS INFORMAÇÕES

As seguintes secções possuem revisões ou novas declarações : Secção 7, em Maio de 2020.

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 Bioquell 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 Bioquell 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.