

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS (FISPQ)	Referência	FS-3596
	Nº Rev.	01
	Data Rev.	07.08.2023

1. Identificação do Produto / Reagente e da Empresa

1.1 Detalhes do produto

- Nome comercial: Boditech CRP Control
- Nº do Artigo: CFPO-100
- Nº ANVISA: 10350840337

1.2 Principais usos recomendados para a substância ou mistura

- Usos recomendados: Dispositivo médico para diagnóstico *in vitro*
- Restrições de uso: Apenas para uso em diagnóstico *in vitro*.

1.3 Detalhes do fabricante/fornecedor da ficha de segurança:

- Fabricante
Boditech Med Inc.
43, Geodudanji 1-gil, Dongnae-myeon, Chuncheon-si, Gangwon-do, Korea
Tel.: +82-33-243-1400
E-mail: sales@boditech.co.kr
Website: www.boditech.co.kr
- Importador
Biosys LTDA
Cel Gomes Machado, 358 – Centro Niterói/RJ 24020-112
Tel.: 0800 015 1414
E-mail: biosys@biosys.com.br
Homepage: www.biosys.com.br

1.4 Informações em caso de emergência:

0800 722 6001 – RENACIAT (Rede Nacional de Centros de Informação Toxicológica)

2. Identificação de Perigos

2.1 Classificação GHS do produto e nacional ou regional

Classificação GHS	Não aplicável
Código IMDG	Não aplicável

2.2 Elementos do rótulo do GHS, incluindo precauções

Símbolos	Sem dados disponíveis
Palavra de aviso	Sem dados disponíveis
Declarações de perigo	Sem dados disponíveis

2.3 Declarações de precaução

Prevenção	Sem dados disponíveis
Reação	Sem dados disponíveis
Armazenamento	Sem dados disponíveis
Descarte	Sem dados disponíveis

Outros perigos

NEPA	Sem dados disponíveis
------	-----------------------

3. Composição / Informação dos Componentes

Componente	Sinônimo	Nº de Classificação	Concentração
Soro de Cavalo	Sem dados disponíveis	Sem dados disponíveis	99%
Azida Sódica	NaN ₃ -	26628-22-8	0.1%

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS (FISPQ)	Referência	FS-3596
	Nº Rev.	01
	Data Rev.	07.08.2023

Recomendamos manusear todos os produtos químicos com cuidado.

4. Medidas de Primeiros Socorros

- Após contato com os olhos:
Remover da fonte de exposição. Lavar abundantemente com água durante pelo menos 15 minutos. Em caso de irritação ou sinais de toxicidade, procurar assistência médica.
 - Após contato com a pele:
Remover da fonte de exposição. Lavar a área afetada com água e sabão. Em caso de irritação ou sinais de toxicidade, consultar um médico.
 - Após inalação:
Procurar assistência médica imediatamente. Ir para local com ar fresco. Se não estiver respirando, iniciar ressuscitação cardiopulmonar. Se a respiração for difícil, administrar oxigênio e continuar a monitorar.
 - Após ingestão:
Em caso de irritação ou sinais de toxicidade, consultar um médico.
- * Podem ocorrer os seguintes sintomas: Lesões oculares irreversíveis.
* Condições médicas agravadas pela exposição: Doenças oculares pré-existentes. Hipersensibilidade.
* Este material deve ser considerado como potencialmente infeccioso.

5. Medidas de Combate a Incêndio

5.1 Meios de extinção recomendados:

- Agentes extintores adequados, incluindo CO₂, ÁGUA NEBULIZADA ou água natural.

5.2 Perigos específicos da substância química:

- Gases não inflamáveis, corrosivos ou tóxicos e fumaças podem ocorrer em caso de emergência de incêndio.
- A inalação pode ser prejudicial.

5.3 Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:

- Os socorristas precisam observar o equipamento de proteção individual.
- Se não for perigoso, remova os recipientes.
- Gases não inflamáveis, corrosivos ou tóxicos e fumaças podem ocorrer durante a emergência de incêndio.
- A inalação pode ser prejudicial.
- **Equipamento de proteção e precauções para bombeiros:** equipamentos de proteção para bombeiros com resistência química.

6. Medidas de Controle para Derramamento ou Vazamento

6.1 Precauções pessoais

- Se não for perigoso, pare o vazamento.
- Não entrar em contato com o material derramado sem os equipamentos de proteção.
- Observar as condições e materiais a serem evitados
- Não respirar as poeiras / fumaças / gases / névoa / vapores / spray.

6.2 Precauções ao meio ambiente:

- Dados indisponíveis.

6.3 Métodos e materiais para contenção e limpeza:

- Depois de absorver os materiais derramados, limpar com água e detergente.

7. Manuseio e Armazenamento

7.1 Precauções para manuseio seguro:

- Evite friccionar a pele.
- Observar as condições e os materiais a evitar de fogo ou chama.
- Equipamento de proteção: óculos de proteção, luvas, roupas e máscaras resistentes a produtos químicos.

7.2 Condições de manuseio seguro:

- Observar as condições e os materiais a serem evitados.
- Guardar o recipiente bem fechado numa área bem ventilada.

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS (FISPQ)	Referência	FS-3596
	Nº Rev.	01
	Data Rev.	07.08.2023

- Temperatura de armazenamento: baixas temperaturas.

8. Controle de Exposição e Proteção Individual

- Gerenciamento de engenharia
Boa insolação e ventilação devem ser suficientes para controlar os níveis de contaminação do ar.
- Equipamento de proteção pessoal

Proteção respiratória	Proteção respiratória com resistência química
Proteção para as mãos	Luvas de proteção com resistência química
Proteção ocular	Proteção ocular com resistência química
Proteção dérmica e corporal	Roupas de proteção com resistência química
- Padrão de Exposição

Químico	Sem dados disponíveis
Biológico	Sem dados disponíveis

9. Propriedades Físicas e Químicas

Apresentação	Líquido a 20 °C
Odor	Dados indisponíveis
Valor limiar de odor	Dados indisponíveis
pH	7.83
Ponto de fusão / congelamento	Dados indisponíveis
Ponto de ebulição inicial ou faixa de ebulição	Dados indisponíveis
Ponto de fulgor	Não ocorreu abaixo de 90°C (recipiente fechado)
Taxa de evaporação	Dados indisponíveis
Limite inferior de explosão	Dados indisponíveis
Limite superior de explosão	Dados indisponíveis
Pressão de vapor	Dados indisponíveis
Solubilidade em água	Dados indisponíveis
Densidade	Dados indisponíveis
Densidade do vapor	Dados indisponíveis
Gravidade específica	1.01 (água = 1)
N-octano/coeficiente de partição da água	Dados indisponíveis
Temperatura de auto-ignição	Dados indisponíveis
Temperatura de decomposição	Dados indisponíveis
Viscosidade	Dados indisponíveis
Peso molecular	Dados indisponíveis

10. Estabilidade e Reatividade

Estabilidade Química	- Irritação ou gases tóxicos e fumaça podem ocorrer em emergência de incêndio - A inalação pode ser prejudicial
Condições à evitar	Aquecimento, altas temperaturas
Materiais a evitar	Sem dados disponíveis
Produtos de decomposição perigosos formado sob condições de incêndio	Irritação ou gases tóxicos e fumaça podem ocorrer em emergência de incêndio

11. Informações Toxicológicas

Informações sobre as principais rotas de exposição	Tampão de Detecção Sem dados disponíveis
--	---

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS (FISPQ)	Referência	FS-3596
	Nº Rev.	01
	Data Rev.	07.08.2023

Toxicidade aguda	Sem dados disponíveis
Irritação/corrosão à pele	Sem dados disponíveis
Irritação/dano sério aos olhos	Sem dados disponíveis
Sensibilidade respiratória/pele	Sem dados disponíveis
Mutagenicidade	Sem dados disponíveis
Carcinogenicidade	Sem dados disponíveis
Toxicidade reprodutiva	Sem dados disponíveis
Toxicidade em órgão específico (exposição única)	Sem dados disponíveis
Toxicidade em órgão específico (exposição repetitiva)	Sem dados disponíveis
Risco de aspiração	Sem dados disponíveis

12. Informações Ecológicas

	Tampão de Detecção
Toxicidade	Sem dados disponíveis
Persistência e degradabilidade	Sem dados disponíveis
Potencial bioacumulativo	Sem dados disponíveis
Mobilidade no solo	Sem dados disponíveis
Outros efeitos adversos	Sem dados disponíveis

13. Considerações sobre descarte

Não disponível

14. Informações sobre o Transporte

Código IMDG	Dados indisponíveis
DRF	Dados indisponíveis
RID	Dados indisponíveis
ADR	Dados indisponíveis
AND	Dados indisponíveis
IATA	Não perigoso para Transporte Aéreo

- Não é uma mercadoria perigosa sob DOT, IATA, ADR, IMDG ou RID

15. Regulamentações

- Normativas Nacionais:
RDC 222:2018
CONAMA 358:2005
- Avaliação de segurança química:
Não aplicável.
- ABNT NBR 14725-2:2012 Produtos químicos — Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente - Parte 2: Sistema de classificação de perigo

16. Outras Informações

As informações expostas neste documento não têm caráter de total abrangência e devem ser utilizadas apenas como orientação. Todos os materiais podem apresentar risco desconhecido e devem ser utilizados com cuidado. O receptor do produto é responsável por observar todas as leis e regulamentos aplicáveis. Nenhuma garantia da validade dos dados é pretendida.

- Frases relevantes:

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS (FISPQ)	Referência	FS-3596
	Nº Rev.	01
	Data Rev.	07.08.2023

Não aplicável

- Abreviaturas e acrônimos:
 ANVISA: Agência Nacional de Vigilância Sanitária
 CONAMA: Conselho Nacional do Meio Ambiente
 GHS: Globally Harmonized System
 IATA: International Air Transport Association
 IMDG: International Maritime Dangerous Goods
 NFPA: National Fire Protection Association
 ONU: Organização das Nações Unidas
 pH: Potencial de Hidrogênio
 RENACIAT: Rede Nacional de Centros
 RDC: Resolução da Diretoria Colegiada