

**Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico****PRÁTICO 100****FISPQ: 024    Revisão: 005    Data: 20/11/2019    Página 1 de 9****1) IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA**

- a) **Nome do Produto:** PRÁTICO 100
- b) **Código do Produto:** PA 013SR
- c) **Recomendações de uso:** Detergente desinfetante indicado para limpeza e desinfecção de superfícies hospitalares, equipamentos, produtos médicos e artigos hospitalares de nível intermediário.
- d) **Restrições de uso:** Produto exclusivamente de uso profissional.
- e) **Nome da Empresa:** Cosmoderma Ind. e Com. Ltda.
- f) **Endereço:** Estrada Municipal Fernando Luiz Landgraf (PNG 060), 370 – Bairro Cantareira – Pirassununga/SP – CEP: 13.634-760.
- g) **Telefone:** (19) 3562-6343
- h) **Tel. Emergência:** Centro de Assistência Toxicológica (CEATOX): 0800 0148110
- i) **E-mail:** cosmoderma@cosmoderma.com.br

**2) IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS****a) Classificação de perigo:**

Lesão oculares graves / irritação ocular: Produto considerado não irritante dérmico e ocular (possui laudo de Irritabilidade Ocular e Sensibilização dérmica).

**b) Elementos de rotulagem do GHS, incluindo as frases de precaução:**

<b>Pictograma</b>	Não Aplicável
<b>Palavra de advertência</b>	Conserva Fora do Alcance de crianças e animais domésticos! Não ingerir! Evite inalação ou aspiração! Evite contato com os olhos e com a pele!
<b>Frase de perigo</b>	H400: Muito tóxico para os organismos aquáticos.

**Estrada Municipal Fernando Luiz Landgraf (PNG 060), 370****Cantareira – Pirassununga/SP – CEP 13.634-760 / Fone: (19) 3562-6343**

**Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico****PRÁTICO 100****FISPQ: 024    Revisão: 005    Data: 20/11/2019    Página 2 de 9**

Frases de precaução	
<b>Prevenção</b>	P280: Use luvas de proteção / roupa de proteção e proteção ocular. P273: Evite a liberação para o meio ambiente.
<b>Resposta emergência</b>	à P305+P351+P338: EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. P310: Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. P391: Recolha o material derramado.

c) **Outros perigos que não resultam em uma classificação:** Não aplicável.

**3) COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES**

O produto é uma mistura de enzimas, Cloridrato de Polihexametileno Biguanida (PHMB) e Cloreto de Benzalcônio.

Componentes	Nº CAS	Concentração
Cloridrato de Polihexametileno Biguanida	27083-27-8	$10 < c < 20\%$
Cloreto de Benzalcônio	68424-85-1	$5 < c < 10\%$

**4) MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS**

- a) **Para inalação:** Caso apresente algum desconforto durante a manipulação do produto, levar a vítima para local arejado, mantendo-a em repouso. Não ministrar nada via oral se a vítima estiver inconsciente. Se a respiração estiver irregular ou parar, inicie a respiração artificial e procure um médico imediatamente, levando o rótulo do produto ou esta FISPQ sempre que possível.
- b) **Para contato com a pele:** Se houver contato com a pele, lave com água em abundância por 15 minutos. Caso apresente irritação dérmica, procure um médico, levando o rótulo do produto ou esta FISPQ sempre que possível.

## **Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico**

### **PRÁTICO 100**

**FISPQ: 024    Revisão: 005    Data: 20/11/2019    Página 3 de 9**

- c) **Para contato com os olhos:** Se houver contato com os olhos, lave com água em abundância por 15 minutos. Caso apresente irritação ocular, procure um médico, levando o rótulo do produto ou esta FISPQ sempre que possível.
- d) **Para ingestão:** Não provocar vômito. Não ministrar nada via oral se a vítima estiver inconsciente. Entrar em contato com o CEATOX (0800-148110) ou encaminhar a vítima ao Serviço de Saúde mais próximo, levando o rótulo do produto ou esta FISPQ sempre que possível.
- e) **Notas para o médico:** Não há antídoto específico. Em caso de ingestão recente, não são recomendados procedimentos de esvaziamento gástrico. O tratamento sintomático deverá compreender medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrólíticos e metabólicos, além de assistência respiratória. Monitorar função hepática e renal. Em caso de contato ocular, proceder a lavagem com soro fisiológico e encaminhamento para avaliação oftalmológica.

## **5) MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO**

### **a) Meios de extinção**

- i. **Apropriados:** Espuma, pó químico seco, CO<sub>2</sub> e água em neblina.
- ii. **Contraindicados:** Jatos de água de forma direta.

b) **Perigos específicos:** O produto em contato com o fogo pode liberar gases irritantes, como monóxido de carbono, dióxido de carbono, óxidos sulfúricos, formaldeído e amônia.

### **c) Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:**

- i. **Instruções de combate a incêndios:** Evacue a área e combata o fogo a uma distância segura. Se for possível combater o fogo a favor do vento. Utilize diques para conter a água usada no combate. Usar água em forma de neblina para resfriar equipamentos expostos nas proximidades do fogo.
- ii. **Proteção durante o combate a incêndios:** Equipamento de proteção respiratória e vestuário protetor completo.

## **6) MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO**

**Estrada Municipal Fernando Luiz Landgraf (PNG 060), 370**

**Cantareira – Pirassununga/SP – CEP 13.634-760 / Fone: (19) 3562-6343**

## **Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico**

### **PRÁTICO 100**

**FISPQ: 024    Revisão: 005    Data: 20/11/2019    Página 4 de 9**

**a) Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência**

- i. Para não socorristas:** Impeça a exposição do produto ao calor ou chamas. Não fume. Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de vestimentas adequadas. Evite a inalação e o contato com os olhos e a pele. Utilize o equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.
- ii. Para socorristas:** Utilizar EPI completo, com luvas de PVC, calçado de segurança e macacão com mangas compridas. Em caso de grandes vazamentos, onde a exposição é grande, recomenda-se o uso de máscara de proteção com filtro contra fumos ou névoas.

**b) Precauções ao meio ambiente:** Evite a descarga do produto ao meio ambiente. Informar imediatamente as autoridades competentes no caso de vazamento importante.

**c) Métodos e materiais para a contenção e limpeza:**

- i. Piso pavimentado:** Utilize serragem ou areia para que o produto derramado seja absorvido e, assim, recolhido com auxílio de uma pá e coloque em recipiente lacrado e identificado devidamente.
- ii. Corpos d'água:** Interromper, imediatamente, a captação de água para o consumo humano ou animal e contate o órgão ambiental mais próximo e o centro de emergência da empresa, visto que as medidas a serem adotadas dependem das proporções do acidente, das características do corpo hídrico em questão e da quantidade do produto envolvido. O produto derramado não deverá mais ser utilizado.

## **7) MANUSEIO E ARMAZENAMENTO**

**a) Precauções para manuseio seguro:** Seguir as instruções do rótulo. Evite inalação e o contato com a pele, olhos e roupas. Utilize o equipamento de proteção individual ao manusear o produto, conforme a seção 8.

- i. Medidas de higiene:** Não coma, beba ou fume durante o manuseio do produto. Lave bem as mãos antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro. Roupas contaminadas devem ser trocadas e lavadas antes de sua reutilização.

## **Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico**

### **PRÁTICO 100**

**FISPQ: 024    Revisão: 005    Data: 20/11/2019    Página 5 de 9**

**b) Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade**

- i. Condições de armazenamento adequadas:** Armazenar o produto em local limpo e seco. Manter devidamente a identificação do rótulo e em sua embalagem original. Manter fora do alcance de crianças e animais domésticos.
- ii. Condições a serem evitadas:** Não armazenar próximo a produtos com vapores de cloro ou peróxidos. Não armazenar próximo a alimentos. Evitar exposição direta a luz solar.

## **8) CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL**

**a) Parâmetros de controle:** Não disponível.

**b) Medidas de controle de engenharia:** Não disponível.

**c) Medidas de proteção pessoal:**

- i. Proteção dos olhos / face:** Óculos de segurança com proteção lateral.
- ii. Proteção da pele:** Luvas impermeáveis (látex natural), vestuário de proteção, botas de borracha.
- iii. Proteção respiratória:** Máscara comum.
- iv. Perigos térmicos:** Não disponível.

## **9) PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS**

**a) Estado físico:** LÍQUIDO.

**b) Cor:** AZUL.

**c) Odor:** CARACTERÍSTICO.

**d) pH:** 6,0 a 8,0

**e) Temperaturas específicas nas quais ocorrem mudanças de estado físico:**

- i. Ponto de Ebulição:** NÃO DISPONÍVEL.
- ii. Ponto de Fusão:** NÃO DISPONÍVEL.

**Estrada Municipal Fernando Luiz Landgraf (PNG 060), 370**

**Cantareira – Pirassununga/SP – CEP 13.634-760 / Fone: (19) 3562-6343**

**Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico****PRÁTICO 100****FISPQ: 024    Revisão: 005    Data: 20/11/2019    Página 6 de 9**

- f) **Ponto de fulgor:** NÃO DISPONÍVEL.
- g) **Taxa de evaporação:** NÃO DISPONÍVEL.
- h) **Inflamabilidade (sólido, gás):** NÃO DISPONÍVEL.
- i) **Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade:** NÃO DISPONÍVEL.
- j) **Pressão de vapor:** NÃO DISPONÍVEL.
- k) **Densidade de vapor:** NÃO DISPONÍVEL.
- l) **Densidade a 20°C:** 1,000 a 1,020 g/ml
- m) **Solubilidade (s):** SOLÚVEL EM ÁGUA.
- n) **Coefficiente de partição:** NÃO DISPONÍVEL.
- o) **Temperatura de autoignição:** NÃO DISPONÍVEL.
- p) **Temperatura de decomposição:** NÃO DISPONÍVEL.
- q) **Viscosidade:** NÃO DISPONÍVEL.

**10) ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

- a) **Reatividade:** Não disponível.
- b) **Estabilidade química:** Estável sob as condições recomendadas de armazenamento.
- c) **Possibilidade de reações perigosas:** Nenhuma em condições normais.
- d) **Condições a serem evitadas:** Evitar contato com altas temperaturas, fonte de ignição e exposição solar direta.
- e) **Materiais incompatíveis:** Evitar contato com agentes redutores e oxidantes.

## **Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico**

### **PRÁTICO 100**

**FISPQ: 024    Revisão: 005    Data: 20/11/2019    Página 7 de 9**

- f) **Produtos perigosos da decomposição:** Em contato com o fogo pode liberar gases irritantes, como monóxido de carbono, dióxido de carbono, óxidos sulfúricos, formaldeído e amônia.

## **11) INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**

- a) **Toxicidade aguda:** Produto não classificado como perigoso, porém utilize sempre os EPIs citados na seção 8.
- b) **Corrosão/irritação da pele:** Produto não classificado como irritante dérmico, porém, utilize sempre os EPIs citados na seção 8.
- c) **Lesões oculares graves/irritação ocular:** Produto pode provocar irritações oculares ao manusear sem EPIs. Utilize sempre os EPIs citados na seção 8.
- d) **Sensibilização respiratória ou à pele:** Produto não classificado como irritante para vias aéreas, porém, utilize sempre os EPIs citados na seção 8.
- e) **Mutagenicidade em células germinativas:** Não disponível.
- f) **Carcinogenicidade:** Não disponível.
- g) **Toxicidade à reprodução:** Não disponível.
- h) **Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única:** Não disponível.
- i) **Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida:** Não disponível.
- j) **Perigo por aspiração:** Não disponível.

## **12) INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS**

- a) **Ecotoxicidade:**  
Cloridrato de Polihexametileno Biguanida:  
- Toxicidade para peixes: CL<sub>50</sub> (96h): 0,026 mg/L.  
- Toxicidade para algas: CE<sub>50</sub> (48h): 0,0191 mg/L.

- b) **Persistência e degradabilidade:** Não disponível.

**Estrada Municipal Fernando Luiz Landgraf (PNG 060), 370**

**Cantareira – Pirassununga/SP – CEP 13.634-760 / Fone: (19) 3562-6343**

**Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico****PRÁTICO 100****FISPQ: 024    Revisão: 005    Data: 20/11/2019    Página 8 de 9**

c) **Potencial bioacumulativo:** Não disponível.

d) **Mobilidade no solo:** Não disponível.

e) **Outros efeitos adversos:** Não disponível.

**13) CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL****a) Métodos recomendados para destinação final:**

- i. **Restos de produto:** Dispor de acordo com a regulamentação local. Consultar legislações federais, estaduais e locais.
- ii. **Embalagem usada:** Encaminhar para incineração ou para empresas especializadas e autorizadas a reutilização.

**14) INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE****Regulamentações nacionais e internacionais:**

- a) **Terrestre:** Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT), Resolução N° 5.232, de 14 de dezembro de 2016.
- b) **Hidroviário:** International Maritime Dangerous Goods Code (Código IMDG); Agência Nacional de Transporte Aquaviário (ANTAQ); Norma -5 da Diretoria de Portos e Costas do Ministério da Marinha (DPC).
- c) **Aéreo:** International Civil Aviation Organization – Technical Instructions (ICAO-TI), International Air Transport Association – Dangerous Goods Regulations (IATA – DGR); Agência Nacional de Aviação Civil (ANAC).

<b>Nome apropriado para embarque:</b> LÍQUIDO CORROSIVO, N.E.	
<b>N° ONU:</b> 1760	<b>Risco subsidiário:</b> -
<b>Classe / subclasse de risco:</b> 8	<b>N° de risco:</b> 80

**Estrada Municipal Fernando Luiz Landgraf (PNG 060), 370****Cantareira – Pirassununga/SP – CEP 13.634-760 / Fone: (19) 3562-6343**



**Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico****PRÁTICO 100****FISPQ: 024    Revisão: 005    Data: 20/11/2019    Página 9 de 9****Grupo de embalagem: III****Poluente marinho: Sim****15) REGULAMENTAÇÕES**

Norma ABNT NBR 14725 - 2: 2009 – Sistema de classificação de perigo.

Norma ABNT NBR 14725 - 3: 2017 – Rotulagem.

Norma ABNT NBR 14725 – 4: 2014 – Ficha de informações de segurança de produtos químicos.

**16) OUTRAS INFORMAÇÕES**

**Responsável Técnico:** PATRÍCIA A. TASSONI – **CRF / SP:** 22203.

**Nº Registro / ANVISA:** 346280002.

**AFE MS:** 3.04628.1