



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS (FISPQ)

Nome do produto: **Endozime AW Plus APA**

Página 01/08

Data da última revisão: 13/05/2019

1. Identificação do produto e da empresa

Nome do produto: Endozime AW Plus APA

Fornecedor

Nome da empresa: Medclean Comercial Ltda
Endereço: Rua Júlio Kowalski, 185 / Anexo 175
Porto Alegre – RS
CEP: 91040-380

Telefone: (51) 33754500

Fax: (51) 33754525

e-mail: medclean@medclean.com.br

Contato de emergência: Centro de Informações Toxicológicas - (51) 2139 9200
0800 721 3000

Fabricante

Nome da empresa: The Ruhof Corporation
Endereço: 393 Sagamore Avenue, Mineola, NY 11501 - USA

Uso do produto: Limpeza de instrumental cirúrgico

2. Identificação de riscos:

2.1 – Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com o Regulamento (CE) nº1272/2008 e suas alterações:

Este produto não cumpre os critérios de classificação em qualquer classe de perigo, de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas.

2.2 – Elementos de rotulagem

Pictograma de perigo:
Declaração de precaução:

Não aplicável
P 501 – Descarte o conteúdo/recipiente com empresa aprovada para descarte deste tipo de resíduos.
Não aplicável

Advertências de perigo:

3. Composição e Informações sobre ingredientes

Nome	Identificação do produto	%	Classificação de acordo com o regulamento (EC) nº 1272/2008 [CLP]
Álcool isopropílico	EC nº 200-661-7	1 - <5	H225 / H319 / H336
Álcoois Etoxilados	EC nº 614-482-0	0,1 - <1	H318
Subtilisinas (Enzima proteolítica)	EC nº 232-752-2	0,1 - <1	H315 / H318 / H334 / H335
Lipase	EC nº 232-619-9	0,1 – 0,5	H334
Amilase	EC nº 232-565-6	0,1 – 0,5	H334

Informações sobre as declarações H e informação adicional: seção 16

4. Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Aviso geral:

Não são necessárias medidas específicas.

Contato com os olhos

Lavar o olho por vários minutos sob água corrente. Se os sintomas persistirem, procurar um médico.

Contato com a pele

Enxaguar com água. Se os sintomas persistirem, procurar um médico.

Inalação

Se ocorrer irritação, leve para o ar fresco. Se os sintomas persistirem, procurar um médico.

Ingestão

Não provocar o vômito. Beber muita água. Se os sintomas persistirem, procurar um médico.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como tardios

Sintomas/efeitos mais importantes Nenhuma informação relevante disponível

4.3. Indicação de atenção médica imediata e tratamento especial necessário

Notas para o médico Não existe nenhuma informação relevante disponível

5. Medidas de combate a incêndio

5.1. Meios de extinção Meios adequados de extinção CO₂, pó ou spray de água

5.2. Perigos de exposição especiais decorrentes da substância ou preparação em si, produtos de combustão, gases resultantes

Nenhum em particular.

5.3. Equipamento de proteção especial para bombeiros

Não existe informação relevante disponível

6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência:

Usar equipamento de proteção individual.

Precauções com o meio ambiente:

Não são necessárias medidas especiais.

Métodos de contenção e limpeza:

Impregnar com material absorvente inerte.

Referência a outras seções:

Consulte a Seção 12 para informações adicionais.

7. Manuseio e armazenamento

Manuseio:

Nenhuma precaução especial é necessária se usada corretamente. Informações sobre proteção contra incêndio e explosão: Não são necessárias medidas especiais.

Armazenamento:

Manter em recipientes devidamente rotulados. Manter fora do alcance das crianças. Manter os recipientes hermeticamente fechados, em lugar seco, fresco e bem ventilado.

8. Controle de exposição e proteção individual

Parâmetros de controle específicos:

- Limites de exposição ocupacionais:

Subtilisinas (Enzimas proteolíticas)

Valor limite de exposição ocupacional
(período de referência 8 horas): 0,00006
mg/m³

Valor limite de exposição ocupacional
(período de referência 15 minutos): 0,00006
mg/m³

Álcool Isopropílico – Limite de exposição
ocupacional (período de referência 8 horas):
200ppm

Valor limite de exposição ocupacional
(Período de referência 15 minutos): 400ppm

Controles de exposição:**Equipamentos de proteção individual (EPI)**

Medidas gerais de proteção e higiene

Respeitar as medidas de precaução habituais
ao manusear produtos químicos.

Proteção para os olhos:

Não requerido sob condições normais de uso.

Proteção da pele e do corpo:

Não requerido sob condições normais de uso.

Proteção respiratória:

Nenhuma proteção respiratória normalmente
necessária. No caso de indivíduos sensíveis,
equipamento respiratório podem ser usados.

9. Propriedades físicos-químicas

Estado físico:

Líquido

Cor:

Azul

Odor:

Aroma tropical

pH:

6,0 – 8,0

Ponto de ebulição:

>100°C

Ponto de fusão:

Não aplicável

Limites de explosividade:

Não aplicável. Produto não explosivo.

Gravidade específica:

1,01 – 1,01

Solubilidade em água:

Solúvel

Inflamabilidade:

Não inflamável

10. Estabilidade e reatividade

Reatividade

Dados não disponíveis.

Estabilidade química	Estável sob as condições recomendadas de armazenamento.
Possibilidade de reações perigosas	Nenhum em condições normais
Condições a evitar	Nenhum conhecido com base na informação fornecida.
Materiais incompatíveis	Não há informações disponíveis.
Produtos de decomposição perigosos	Nenhum sob uso normal.

11. Informações toxicológicas

Informações de acordo com as diferentes vias de exposição

- Inalação:	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.
- Contato com os olhos:	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.
- Contato com a pele:	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.
- Ingestão:	Não há dados disponíveis para este produto.

Efeitos tardios e imediatos e também efeitos crônicos de curto e longo prazo

- Carcinogenicidade	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.
- Toxicidade crônica	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

12. Informações ecológicas

12.1 Toxicidade

Ecotoxicidade	Não é esperado que o produto seja perigoso para o meio ambiente.
Persistência e degradabilidade	Não existe informação disponível.
Bioacumulação	O produto não contém substâncias que se espera que sejam bioacumulativas.
Outros efeitos adversos	Não existe informação disponível.

12.2 Persistência e degradabilidade

O (s) agente (s) tensoativo (s) contidos (s) nesta preparação estão em conformidade com os critérios de biodegradabilidade estabelecidos no Regulamento (CE) n.º 648/2004 relativo aos detergentes. Nenhuma informação disponível.

12.3. Potencial de bioacumulação:	Não existe informação disponível.
12.4. Mobilidade no solo:	Adsorve no solo.
12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB	Não existe informação disponível.
12.6. Outros efeitos adversos:	Nenhum conhecido

13. Considerações sobre tratamento e disposição

Métodos de descarte	Seguir prática de descarte recomendada, de acordo com a legislação municipal, estadual e/ou federal em vigor
Embalagens usadas	Não reutilizar os recipientes vazios.

14. Informações sobre transporte

Regulamentações nacionais	Os veículos de transporte de produtos perigosos devem atender a Portaria nº 420 de 12 de fevereiro de 2004 da Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT) – Aprova as instruções Complementares ao regulamento do Transporte Terrestre de produtos perigosos e suas modificações. O transporte aéreo deve atender às normas da Agência Nacional de Aviação Civil (ANAC).
----------------------------------	--

Classe de risco de transporte:	
Terrestre	Nenhum cuidado requerido
Marítimo (IMDG)	Nenhum cuidado requerido
Aéreo (Classe ICAO/IATA)	Nenhum cuidado requerido

Classe de risco	Não aplicável
Nº ONU	Não aplicável
Número de risco	Não aplicável
Grupo de embalagem	Não aplicável
Perigos para o meio ambiente	Não aplicável
Precauções especiais para o usuário	Não aplicável

15. Regulamentações

Regulamentação brasileira:	Resolução nº 55 de 14 de novembro de 2012. Produto de Assistência à saúde.
-----------------------------------	--

Produto registrado na ANVISA sob nº
313810014
ABNT NBR 14725:2012 – Parte 4 - FISPQ

16. Outras informações

Uso recomendado:

Sempre ler as instruções do rótulo antes de utilizar o produto. No caso de dúvidas, não utilizar o produto e entrar em contato com o fornecedor.

Texto integral das frases H referidas no capítulo 3:

H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis; H319 Provoca lesão ocular grave (dano aos olhos 2); H 336 Pode provocar sonolência ou vertigens; H318 Provoca lesões oculares graves (dano aos olhos 1); H315 Provoca irritação na pele (irritação na pele 2); H334 Pode causar sintomas de alergia ou asma ou dificuldades respiratórias se inalado (sensibilização respiratória 1); H335 Pode causar irritação respiratória.

Importante:

As informações contidas nesta ficha correspondem ao estado atual do nosso conhecimento e experiência com o produto até a data de sua emissão, não sendo finitas. A Medclean e a Ruhof não se responsabilizam por todo e qualquer dano ou consequência causada pelo uso ou manuseio do produto que não esteja de acordo com as informações desta ficha e as instruções de uso especificadas para este produto. Recomendamos aos usuários que realizem seus próprios testes a fim de determinar se o produto é adequado às suas finalidades de uso nas condições operacionais do local. Estas informações não dispensam o usuário do produto, em caso algum, de respeitar o conjunto de textos legislativos, regulamentares e administrativos relativos ao produto, à segurança, à higiene, à proteção da saúde humana e do ambiente, sendo este o único responsável.

Aviso Geral

As informações fornecidas nesta FISPQ estão corretas de acordo com o melhor de nosso conhecimento e informação na data de sua publicação. A informação dada destina-se apenas como um guia para manuseamento, utilização, processamento, armazenamento, transporte, eliminação e liberação seguros e não deve ser considerado uma garantia ou especificação de qualidade. A informação refere-se apenas ao material específico designado e pode não ser válido para tal material usado em combinação com qualquer outro material ou em qualquer processo, a menos que especificado no texto.

Fim da Ficha de Dados de Segurança