



FICHA TÉCNICA

NEOZIME

NEOZIME é um detergente multienzimático com pH neutro. As enzimas são associadas a uma combinação de tensoativos não iônicos, glicerina e álcool isopropílico que proporcionam uma ação sinérgica potencializada (ASP) com alto poder de limpeza e sem formação de espuma em lavadoras termodesinfetadoras, sanitizadoras, ultrassônicas e na limpeza manual.

PROPRIEDADES

NEOZIME foi especialmente desenvolvido para rápida limpeza de endoscópios, fibroscópios flexíveis, catéteres, instrumentais cirúrgicos, vídeo cirurgia e robóticos, odontológicos, materiais de anestesia e vidrarias agindo por contato sem danificar os materiais. A ação das enzimas age sobre qualquer tipo de matéria orgânica (sangue, gordura, fezes e restos mucosos).

MODO DE USAR:

Limpeza Manual / Lavadora Ultrassônica:

- Em uma cuba previamente limpa, prepare uma solução de limpeza adicionando de 2 - 3 mL de NEOZIME para cada litro de água (0,2% - 0,3%), de acordo com o grau de sujidade das peças ou procedimento operacional padrão ou na mesma proporção em outras quantidades.
- Mergulhe o material deixando por 5 minutos em uma cuba. Em uma lavadora ultrassônica com fluxo, conecte os adaptadores de canulados para evitar perda de fluxo interno de acordo com a recomendação do fabricante, procedimento operacional padrão interno (POP) e RDC 15/2012.
- Exponha as áreas críticas: lumens, articulações e ranhuras. Desmonte os materiais articulados (vídeo cirurgia, robótica e outros), mergulhe completamente os componentes. Tenha o cuidado para que a solução atinja todos os canais (aspire e ejete a solução pelos canais). Enxágue interno e externo em abundância seguindo

recomendação de enxágue da RDC 15/2012. Após o processo seque e elimine completamente os resíduos de canais e fendas etc.

Termodesinfetadora ou Lavadora Ultrassônica Automática (pré-lavagem, lavagem com dosagem automática, enxágue externo e interno)

- Programe a diluição da lavadora com 2 - 3 mL do NEOZIME para cada litro de água (02% - 0,3%), de acordo com o grau de sujidade das peças ou procedimento operacional padrão, seguindo a RDC 15/2012.

- Conecte as saídas da lavadora com seus adaptadores para canulados e materiais de cirurgia robótica de acordo com as recomendações do fabricante. Exponha as áreas críticas: lumens, articulações e ranhuras. Desmonte os materiais articulados de acordo com a recomendação do fabricante dos instrumentais e lavadora.

Observações:

- Caso o equipamento não possua fase de pré-lavagem e enxágue externo e interno de canulados, enxágue em abundância seguindo recomendação da RDC 15/2012, seque e elimine completamente os resíduos de canais, fendas, entre outros.

- O tempo e temperatura do ciclo de limpeza dependem de variáveis, como procedimento de pré-limpeza, tipos de sujidade e carga de cada material, o procedimento operacional padrão de limpeza manual/automática e desempenho do equipamento automatizado.

- **Temperatura:** Limpeza manual/ultrassônica: temperatura de 20º a 65ºC. Limpeza em termodesinfetadoras de 35º a 65ºC, sendo precedido de pré-lavagem com água fria.

– Após os processos de limpeza, execute o processo de desinfecção/ esterilização recomendado pela ANVISA de acordo com a classificação de risco do material.



TABELA DE DILUIÇÃO

Qdd de água (litros)	Diluição 0,2%	Diluição 0,3%
1	2 mL	3 mL
5	10 mL	15 mL
10	20 mL	30 mL
15	30 mL	45 mL
20	40 mL	60 mL
25	50 mL	75 mL
30	60 mL	90 mL

RECOMENDAÇÕES: UTILIZAR IMEDIATAMENTE APÓS O PREPARO. A REUTILIZAÇÃO DA SOLUÇÃO DE LIMPEZA PODE PROVOCAR PERDA DA EFICIÊNCIA (RDC703/2022).

- **Qualidade da água utilizada no preparo da solução de Limpeza:** Parâmetros: pH 6,0 a 9,5; dureza inferior a 400 mg/L; cloro livre inferior a 5mg/L, ausência de Coliformes Totais, condutividade inferior a 900 µS/cm. Indicamos o uso de um filtro misto tipo cartucho (5 micras) com elemento de carvão ativado para retenção de sólidos e cloro;

RESTRIÇÕES DE USO:

Em artigos de látex ou outros componentes de origem natural validar o tempo de imersão. Em materiais com resíduos de antissépticos, realizar jateamento com água corrente antes de colocar na solução de detergente enzimático. Não misturar o NEOZIME a outros produtos químicos, desinfetantes ou antissépticos. Esses produtos podem diminuir a atividade enzimática.

DADOS FÍSICO-QUÍMICOS

pH puro	6,5 a 7,5
Aparência	Líquido Límpido Azul
Odor	Característico

COMPOSIÇÃO: álcool isopropílico, glicerina 15%, mistura a base de alquilpoliglicosídeo e álcool etoxilado 5,5%, protease, peptidase, amilase, mananase, celulase, carbohidrase, lipase, álcool etílico, isotiazolinonas, corante, fragrância, atenuador de espuma, aditivo, estabilizantes, agentes de controle de pH e veículo.

EMBALAGEM/RENDIMENTOS

Neozime está disponível nas seguintes embalagens:

- 5 Litros: Rende até 2500 litros

- 1 Litros: Rende até 500 litros

PRECAUÇÕES DE USO (UTILIZAR EPIS): Não misturar com outros produtos. Mantenha o produto em sua embalagem original. Não reutilize as embalagens vazias. Não ingerir. Evite inalação ou aspiração, contato com os olhos ou com a pele. Em caso de contato com os olhos ou pele, lave imediatamente com água em abundância. Em caso de ingestão, não provoque vômito e consulte imediatamente o Centro de Informação e Assistência Toxicológica - Ceatox ou o médico levando o rótulo do produto.

CEATOX (CENTRO DE ASSISTÊNCIA TOXICOLÓGICA): 0800 0148110 - Água: pode faltar. Não desperdice.

ARMAZENAGEM: Deve ser mantido em sua embalagem original, em local seco, afastado de luz solar direta, sob temperatura ambiente (temperatura máxima de armazenamento 40°C).

TRANSPORTE: Produto pode ser transportado por via terrestre, área e marítima.

QUALIDADE: Os produtos da Labnews passam por testes rigorosos de qualidade, possuindo laudos físicos-químicos e microbiológicos

LEGISLAÇÃO PRODUTO SANEANTE REGISTRADO NA ANVISA

Apresentação de 1L: Registro 3.2027.0009.001-6

Apresentação de 5L: Registro 3.2027.0009.002-4

LEGISLAÇÃO

RDC Nº 47, de 25 de outubro de 2013

RDC Nº 59, de 17 de dezembro de 2010

RDC Nº 703 de 16 de maio de 2022

Indústria Brasileira **LABNEWS INDUSTRIAL LTDA** - Rua Ademir Bombo, 165 - Parque Industrial - Mogi Guaçu - SP.

Fone comercial: +55 (19) 3361 5100 **www.labnews.ind.br | contato@labnews.ind.br**

Atendimento ao Consumidor - PABX: +55 (19) 3361 5119 - sac@labnews.ind.br

