

Limpeza de instrumentos



PLURAZYME® extra

detergente enzimático para reprocesamiento de instrumentos quirúrgicos y endoscopios

- Alto poder de limpieza
- Concentrado con un complejo de triple enzima
- Ideal para limpieza ultrasónica
- Excelente compatibilidad de materiales

Propiedades del producto

PLURAZYME® extra ofrece una excelente compatibilidad de materiales, por lo tanto es ideal para el reprocesamiento manual de instrumentos quirúrgicos y endoscopios flexibles. Su uso es económico y se recomienda para el uso en baños ultrasónicos.

PLURAZYME® extra ofrece un desempeño excelente de limpieza gracias a una combinación de tensoactivos no-iónicos altamente activos y un complejo estable de tres enzimas. La fórmula de acción automática, contrarresta, penetra y efectivamente remueve todo tipo de contaminantes orgánicos tales como proteínas, sangre coagulada, mucosa, vómito, grasa y materia fecal, inclusive en áreas de difícil acceso.

Área de aplicación

PLURAZYME® extra es especialmente adecuado para la limpieza manual sin fijación de proteína de:

- Todo tipo de instrumentos médicos
- Endoscopios rígidos y flexibles
- Accesorios de endoscopios
- Ideal en el uso de baños de ultrasonido

Aplicación

Prepare la solución de trabajo de PLURAZYME® extra, utilizando 2.5 ml a 4 ml de concentrado por cada litro de agua tibia (ver tabla de concentración). El uso de agua tibia (temperatura = 30 – 40 °C) es recomendable. Sumerja instrumentos y endoscopios en la solución de limpieza y asegúrese de que se cubran todas las superficies y cavidades de los instrumentos. Remueva todo el aire de dispositivos médicos. Cepille instrumento si es necesario. Limpie los canales de endoscopios mecánicamente.

Remueva los instrumentos limpios y enjuague completamente con agua limpia previo a los demás pasos en el reprocesamiento.

Composición

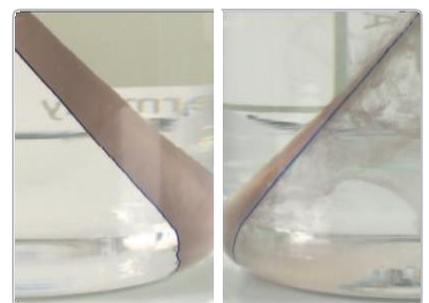
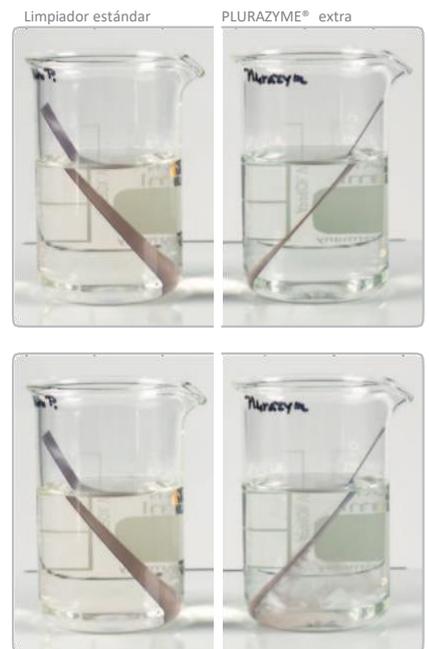
5–15% tensoactivos no-iónicos; conservadores: 2-metil-2H-isotiazol-3-ona, 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona; encimas: proteasa, amilasa, lipasa.

Propiedades químicas

Apariencia: Solución azul transparente
pH concentración: 8.0
pH solución 0.4%: 7.0 – 7.5

Ejemplos:

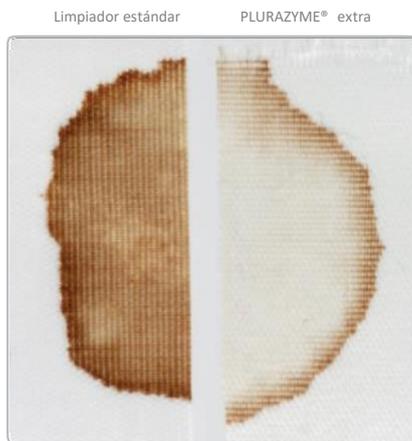
Desempeño de limpieza en comparación con limpiadores estándar a 40°C



PLURAZYME® extra

detergente enzimático para reprocesamiento de instrumentos quirúrgicos y endoscopios

Comparación:



Dosis

Concentración	Temperatura	Tiempo exposición
0.25 % (2.5 ml /L) recomendado para baños ultrasonicos	30 – 40 °C	mínimo 5 min.
0.4 % (4 ml /L)	30 – 40 °C	mínimo 5 min.

Información adicional

Causa lesiones severas oculares. Utilice guantes protectores / ropa protectora / protección de ojos / protección de cara. EN CASO DE CONTACTO CON OJOS. Enjuague cuidadosamente con agua por varios minutos. Remueva lentes de contacto, en caso de utilizarlos. Continúe enjuagando. Consulte inmediatamente a un médico. Contiene amilasa, alfa-subtilisina, lipasa, triacilglicerol. Puede producir una reacción alérgica.

Presentaciones

Unidad	Uní. entrega	Referencia
1 litro botella	12	00-138-010EXP
5 litros contenedor	3	00-138-050EXP

Estatus del producto

PLURAZYME® extra cumple con la directiva de la CE 93/42/EC para dispositivos médicos. Para uso profesional únicamente.

Información ambiental

Los productos de Dr. Schumacher GmbH se fabrican con procesos modernos, seguros y ambientalmente amistosos en cumplimiento con estándares altos de calidad.

Compatibilidad de materiales

PLURAZYME® extra ofrece una excelente compatibilidad de materiales y se ha probado de ser adecuado para el uso en los siguientes materiales.

Uso recomendado:

Metales

- Acero inoxidable (VSA, V4A)
- Cobre
- Aluminio

Plásticos

- Polimetilmetacrilato (PMMA)
- Polioximetileno (POM)
- Acrilonitrilo-butadieno-estireno (ABS)
- Policarbonato (PC)
- Poliuretano (PU)
- Polietileno (PE)
- Poliamida (PA6, PA12)
- Poliestireno (PS)
- Poliéster (PES)

Elastómeros

- Nitrilo butadieno de hule (NBR)
- Neopreno, policloropreno
- Silicón
- Látex

No se recomienda el uso en

- Latón
- Etileno propileno dieno monómero de hule (EPDM)