

## ProCare Lab 10 AP

### Detergente

#### Utilização:

Concentração líquida, alcalino. Para a lavagem automatizada de utensílios e vidraria de laboratório em máquinas de lavar e desinfetar para laboratório da Miele Professional.

#### Principais aplicações:

O *ProCare Lab 10 AP* é utilizado em laboratórios médicos, biológicos, microbiológicos e químicos, laboratórios de controlo das águas, em laboratórios do setor dos fosfatos e do setor alimentar, em laboratórios do setor cosmético e farmacêutico, bem como em laboratórios do setor petrolífero e outros setores.

#### Propriedades do produto:

- Detergente alcalino com uma grande proporção de dispersantes.
- Bom rendimento de lavagem contra resíduos persistentes ou ressequidos, como óleo e gordura em vidraria de laboratório e material de laboratório reutilizável.
- Isento de fosfatos, tensoativos e agentes oxidantes.
- Aplicável para durezas da água até 3 °dH (0,5 mmol/l).

**Adequado para:** aço inoxidável, vidraria de laboratório<sup>1</sup>, cerâmica, plástico<sup>2</sup> (PE, PP, PVDF, PTFE)

**Inadequado para:** metais leves e metais não ferrosos, ligas de metais leves, alumínio, alumínio anodizado

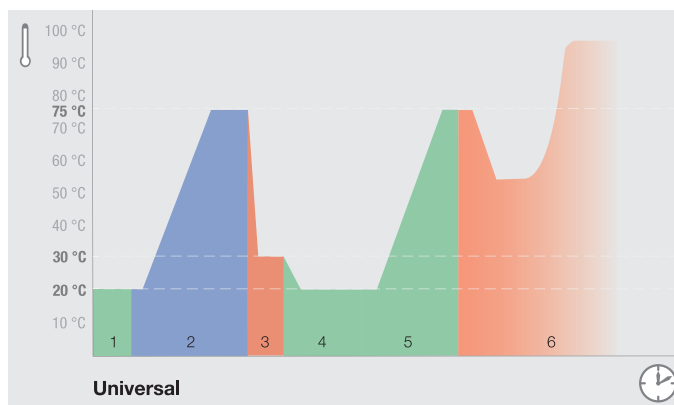
#### Utilização e dosagem:

O *ProCare Lab 10 AP* está concebido para processos nas máquinas de lavar e desinfetar para laboratório da Miele Professional.

- Dosagem exata e económica através de uma bomba doseadora.
- Para a dosagem devem ser utilizados doseadores adequados.
- Concentração de aplicação: a quantidade é doseada em função do grau de sujidade devendo situar-se entre 2 ml/l e 4 ml/l.
- Na fase do programa de neutralização ácida, os resíduos alcalinos são neutralizados utilizando *ProCare Lab 30 P* ou *ProCare Lab 30 C*.
- Os resíduos de nutrientes devem ser removidos antes da lavagem numa máquina de lavar e desinfetar para laboratório.
- Temperatura mínima de dosagem:  $\geq 15$  °C, temperatura de utilização máxima recomendada:  $\leq 95$  °C

#### Sequência do programa:

No exemplo de um programa padrão de laboratório.



#### Processo universal:

- 1 Pré-lavagem  
Água fria, sem aquecer, sem produtos químicos
- 2 Lavagem principal  
Água fria/quente, com aquecimento, com *ProCare Lab 10 AP*
- 3 Neutralização  
Água fria/quente, sem aquecer, com *ProCare Lab 30 P* ou *ProCare Lab 30 C*
- 4 Múltiplas enxaguagens  
Água fria/quente ou água desmineralizada/água ultrapura, sem aquecer
- 5 Enxaguagem final  
Água desmineralizada/água ultrapura, com aquecimento
- 6 Secagem

#### Tenha em atenção!

- A solução de utilização *ProCare Lab 10 AP* deve ser completamente enxaguada com água (de preferência água desmineralizada).
- Não misturar com outros produtos.
- Antes da troca de produto, enxaguar o sistema de dosagem com água, incluindo as mangueiras de entrada.
- Tenha em atenção as recomendações de lavagem dos fabricantes de vidraria de laboratório.
- Para evitar manchas de água é recomendável a utilização de água desmineralizada na enxaguagem final.
- As instruções de utilização das máquinas de lavar e desinfetar para laboratório da Miele Professional devem ser observadas.
- Só para uso profissional.

### Detergente


**Caraterísticas técnicas:**

- Densidade (20 °C): aprox. 1,4 g/cm<sup>3</sup>
- Valor pH (determinado em água desmineralizada a 20 °C) 2 ml/l a 4 ml/l: aprox. 12,3 a 12,6

**Ingredientes conforme o Regulamento (CE) n.º 648/2004 relativo aos detergentes:**

- < 5 % de policarboxilatos

**Indicações de armazenamento:**

- Temperatura de armazenamento: 0 °C a 30 °C
- Com armazenamento adequado, utilizável durante 3 anos.
- Utilizável até: consulte a data na etiqueta atrás do símbolo 

**Indicações de segurança e avisos:**

Podem encontrar mais informações relativas à segurança e ambiente nas fichas de dados de segurança. Estas estão disponíveis nos websites da Miele apresentados abaixo.

Esvaziar e fechar os recipientes antes de os eliminar. Eliminar restos de produto: consulte a ficha de dados de segurança.

As presentes informações são, com base nos nossos conhecimentos e experiência, atuais e corretas. No entanto, não isentam os utilizadores dos seus próprios ensaios e experiências. Isto não pode ser considerado uma garantia juridicamente vinculativa de certas características ou propriedades do produto.

**Unidades de embalagem e acessórios:**

| Designação                     | Unidade de embalagem                 |
|--------------------------------|--------------------------------------|
| <i>ProCare Lab 10 AP</i>       | Recipiente de 5 l e 10 l             |
| Chave para tampa do recipiente | para recipientes de 5 l, 10 l e 20 l |
| Tabuleiro apara-pingos DTD 2   | para recipientes de 5 l e 10 l       |

**Dados de contacto:****Alemanha**

Miele Vertriebsgesellschaft Deutschland KG  
Carl-Miele-Straße 29  
33332 Gütersloh  
Tel.: +49 800 22 44 644  
vertrieb@miele-professional.de  
www.miele.de/professional

**Portugal**

Miele Portuguesa, Lda.  
Av. do Forte, n.º5  
2790-073 Carnaxide  
Tel.: +351 21 4248 100  
professional@miele.pt  
www.miele.pt/professional

**Alemanha**

Chemische Fabrik  
Dr. Weigert GmbH & Co. KG  
Mühlenhagen 85  
20539 Hamburg  
www.drweigert.de