



**PROQUÍMIA**  
www.proquímia.com

# OMEGA

Ficha Técnica  
02/2020



Detergente concentrado e atomizado com oxigénio ativo, poder branqueador e sequestrante. Elevado rendimento a todas as temperaturas e em águas até 40º Hf de dureza.

## PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS:

- > Pó branco atomizado com pontos azuis e cheiro característico
- > Densidade aparente:  $0,62 \pm 0,10 \text{ g/cm}^3$ .
- > pH a 1%:  $10,5 \pm 0,5$ .

## CARACTERÍSTICAS:

- > Detergente completo enzimático, que incorpora um sistema branqueador oxigenado ativado para trabalhar a temperaturas médias, pelo que é ideal como produto único de lavagens e branqueia numa única fase.
- > Contém uma eficaz combinação de tensoativos, sequestrantes e sais alcalinos que o tornam um produto com elevado poder de saponificação e emulsionante de todo o tipo de sujidade.
- > Possui uma elevada reserva alcalina que o dota de um elevado poder emulsionante de sujidades de gordura, que se eliminam facilmente dos tecidos tratados.
- > Contém percarbonato de sódio ativado para trabalhar a temperaturas médias, o que torna desnecessário a utilização de oxidantes adicionais durante a fase de lavagem. Em caso de utilizar lixívia, dever ser adicionada posteriormente à lavagem.
- > Incorpora enzimas proteolíticas de elevada atividade, aumentando a sua eficácia sobre manchas de origem proteica: sangue, ovos, molhos, etc.
- > Pode ser utilizado sobre fibras de algodão e poliéster, mantendo as suas características originais.
- > Apresenta uma elevada eficácia, inclusive a baixas temperaturas.
- > Eficaz combinação de sequestrantes inorgânicos que permitem a sua utilização em águas de elevada dureza (até 40º Hf).
- > Evita a perda de brancura da roupa, graças à sua estudada combinação de agentes dispersantes e sequestrantes.
- > Combinação especialmente estudada de branqueadores óticos que dão aos tecidos tratados uma brancura intensa.
- > Produto de espuma controlada, o que facilita o enxaguamento da roupa, reduzindo o consumo de água.
- > Previne o aparecimento de fenómenos de corrosão e incrustação das instalações de lavagem.
- > Agradável perfume.
- > Produto sem fosfatos.
- > É ideal para ser utilizado em máquinas de pequena capacidade com doseamento manual e lavandarias de auto serviço.
- > **AÇÃO MICROBICIDA:**
  - Cumpre a norma UNE-EN 1276 bactericida à concentração de 4%, a 20°C em condições sujas durante um tempo de contato de 5 minutos frente a: Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa, Enterococcus hirae, Staphylococcus aureus.



Management  
System  
ISO 9001:2003  
ISO 14001:2004  
OHSAS 18001:2007  
www.suv.com  
D 8105263495

**PROQUÍMIA PORTUGAL  
UNIPessoal, LDA**  
Rua Cidade de Bolama, Nº10  
8º Escritório D - 1800-079 Lisboa  
Tel. +351 21 847 27 22  
Fax +351 21 093 66 59



**PROQUÍMIA**  
www.proquimia.com

# OMEGA

Ficha Técnica  
02/2020

- Cumpre a norma UNE-EN 1276 bactericida à concentração de 1,5%, a 50°C em condições sujas durante um tempo de contato de 20 minutos frente a: Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa, Enterococcus hirae, Staphylococcus aureus.
- Cumpre a norma UNE-EN 13727 bactericida à concentração de 4%, a 40°C em condições sujas durante um tempo de contato de 20 minutos frente a: Staphylococcus aureus,, Pseudomonas aeruginosa, Enterococcus faecium, Enterococcus hirae.
- Cumpre a norma UNE-EN 1650+A1 leveduricida à concentração de 2%, a 50°C em condições sujas durante um tempo de contato de 30 minutos frente a: Candida Albicans.
- Cumpre a norma UNE-EN 13624 leveduricida à concentração de 8%, a 50°C em condições sujas durante um tempo de contato de 30 minutos frente a: Candida Albicans

### MODO DE UTILIZAÇÃO:

As condições de utilização podem variar segundo a dureza da água, nível de sujidade e tipo de roupa:

- Doseamento: de 5 a 10 g/kg roupa seca
- Temperatura: de 30 a 60° C.
- Tempo: de 5 a 15 minutos.

Para obter os melhores resultados do processo de lavagem, recomenda-se separar as peças de roupa segundo o nível de sujidade, roupa branca/cor e tipo de fibra (algodão - poliéster/resto do têxtil).

### NORMAS DE MANIPULAÇÃO:

Consultar ficha de segurança.

Não misturar este produto com outros produtos químicos puros.



Management  
SYSTEM  
ISO 9001:2009  
ISO 14001:2004  
OHSAS 18001:2007  
www.tuv.com  
ID: 3103363495