

# **BIWASH**

Ficha Técnica 12/2011





Detergente enzimático para a lavagem de roupa a baixas temperaturas.

Componente detergente do sistema de lavagem BISYSTEM, junto com o produto branqueador BIACTIVE.

### **APRESENTAÇÃO**:

**GARRAFA 20 L** Cód. 1029614

**BIDÃO 200 L** Cód. 1029672

#### PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS:

- > Líquido branco com cheiro característico.
- > Densidade:  $1,16 \pm 0,02 \text{ g/cm}^3$ .
- > pH a 1%:  $8.5 \pm 0.5$ > Viscosidade: 90-130 cps.

#### **CARACTERÍSTICAS:**

- > Detergente enzimático de baixa alcalinidade.
- > Contém uma mistura de tensioativos que asseguram um grande poder humectante e emulgente para eliminação de todo o tipo de óleos e gorduras.
- > Incorpora enzimas proteolíticas de elevada eficácia que atuam sobre manchas de origem biológica, sangue, leite, ovos, molhos, etc.
- > O seu elevado poder sequestrante permite a utilização do produto em águas de elevada dureza, evitando a incrustação e aspereza nas roupas.
- > A equilibrada mistura de agentes dispersantes e sequestrantes evita a deposição da sujidade e o encardir dos tecidos.
- > Produto apto para pré-lavagem, lavagem e para colocar de molho, todo o tipo de fibras.
- > Pode ser utilizado em todo o tipo de fibras têxteis naturais (exceto lã) e sintéticas (exceto nylon) respeitando as cores originais.
- > BIWASH minimiza a degradação dos tecidos devido à baixa alcalinidade e temperatura dos processos de lavagem.
- > Possui elevado rendimento detergente a baixas temperaturas, o que permite conseguir elevada poupança energética e reduzir os tempos de lavagem.
- > Pode ser combinado durante a fase de branqueamento com gualquer oxidante, dando aos tecidos uma elevada brancura.
- > Mantém o grau de brancura dos tecidos tratados graças à incorporação de branqueadores óticos.
- > BIWASH confere aos têxteis um perfume fresco, agradável e persistente.
- > BISYSTEM trabalha a baixa alcalinidade, o que permite reduzir o consumo de água no enxaguamento, diminuir os tempos das fases de lavagem e aumentar a produtividade do processo.
- > BISYSTEM permite eliminar todo o tipo de sujidade e nódoas graças á dupla ação promovida pelo detergente enzimático BIWASH e pelo oxidante BIACTIVE.
- > Produto de espuma controlada, facilitando o enxaguamento da roupa e reduzindo o consumo de água.
- > BISYSTEM foi especialmente desenvolvido para lavandarias industriais e OPL´s que disponham de sistema de doseamento automático.
- > Previne a formação de fenómenos de corrosão e incrustação das instalações de lavagem.
- > Registo CIAV.



Fax +351 21 093 66 59



# **BIWASH**

Ficha Técnica 12/2011

## **MODO DE UTILIZAÇÃO:**

As condições de utilização podem variar dependendo da dureza da água, grau de sujidade, tipo de roupa e fase do processo de lavagem.

Dosagem: de 5 a 10 g/kg roupa seca.

Temperatura: de 30 a 50°C Tempo: de 5 a 15 minutos

Para obter os melhores resultados no processo de lavagem recomenda-se separar as peças segundo o grau de sujidade, roupa branca / cor e tipo de fibra (algodão – poliéster / resto têxteis)

### **NORMAS DE MANIPULAÇÃO:**

Consultar a ficha de segurança.

Não misturar este produto com outros produtos químicos puros.

Em caso de acidente contatar: Centro de Informação Anti Venenos n.º 808250143.

Fax +351 21 093 66 59