

07/2022

AUTOBRONCEX

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Aditivo desengordurante especialmente formulado para a eliminação de manchas de bronzeadores ou protetores solares nas fases de lavagem e pré-lavagem de todo tipo de tecidos.

PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

- Líquido incolor.
- Densidade: $1,00 \pm 0,01$ g/mL.
- pH al 1%: $7,0 \pm 0,5$.

CARACTERÍSTICAS

- Combinação sinérgica de tensoativos e solventes de excelente poder humectante, emulgente e detergente.
- Especialmente indicado para manchas de bronzeadores ou protetores solares, que pela sua composição à base de óleos gordos de elevada viscosidade são de difícil eliminação, uma vez fixados sobre os tecidos.
- Desenvolvido para ser aplicado na fase de lavagem ou pré-lavagem, evitando processos prévios manuais de eliminação de manchas.
- Adequado para ser utilizado em centrífugas e túneis de lavagem.
- Devido ao seu carácter neutro, não danifica as peças delicadas.
- Pode-se aplicar a qualquer temperatura e dureza de água.
- Não contém branqueadores óticos. Adequado para roupa de cor.
- Produto de espuma controlada, o que facilita o enxaguamento da roupa, reduzindo o consumo de água.
- Ao tratar-se de um produto líquido, pode ser doseado automaticamente.

MODO DE UTILIZAÇÃO

As manchas de bronzeadores e protetores solares apresentam uma elevada tendência para se fixarem sobre os tecidos. Este problema é acentuado pela ação da alcalinidade e de produtos clorados utilizados nos processos de lavagem.

Para evitar a sua fixação, é imprescindível considerar as seguintes recomendações no desenvolvimento do processo de lavagem:

- Evitar a utilização de detergentes alcalinos (TETRASOL ou TETRAJET).
- Evitar a utilização de branqueadores clorados.
- Utilizar branqueadores oxigenados, tais como ASEP 50 ou BIACTIVE.
- Utilizar AUTOBRONCEX em combinação comos produtos BIWASH ou KLISOL ou ECOTROPIC nas fases de lavagem e pré-lavagem.

Utilizado como aditivo desengordurante nas fases de pré-lavagem ou lavagem, as condições recomendadas são:

- Concentração: 4 - 8 g/kg.
- Temperatura: 40 - 70°C.
- Tempo: 10 - 20 minutos.

Caso seja necessário aplicar um processo para a recuperação de tecidos com manchas de bronzadores e protetores solares já fixados, recomenda-se o seguinte:

Programa de recuperação na máquina:

Fase 1: Pré-lavagem

- Concentração: 8 - 10 g/kg AUTOBRONCEX + 8 - 10 g/kg BIWASH/ KLISOL/ ECOTROPIC.
- Temperatura: 50 - 60°C.
- Tempo: 10-15 minutos.

Fase 2: Lavagem

- Concentração: 8 - 10 g/kg AUTOBRONCEX + 15 - 25 g/kg BIWASH/ KLISOL/ ECOTROPIC.
- Temperatura: 50 - 70°C.
- Tempo: 15 - 25 minutos.

Recomenda-se 3 enxaguamentos posteriores para assegurar uma suficiente eliminação dos restos de produto.

Aplicação direta sobre a mancha:

Se as manchas estão localizadas, pode realizar-se um processo prévio de recuperação com AUTOBRONCEX, aplicando o produto puro diretamente sobre as manchas e deixar atuar durante uns 20 - 30 minutos (sem deixar secar o produto). É importante que a mancha fique na sua totalidade em contato com o produto, pelo que esse recomenda aplicar o produto na parte frontal e posterior do tecido. Em seguida proceder ao seguinte processo de lavagem:

- Concentração: 15 - 25 g/kg BIWASH/ KLISOL/ ECOTROPIC
- Temperatura: 50 - 70°C
- Tempo: 15 - 25 minutos

Recomenda-se 3 enxaguamentos posteriores para assegurar uma suficiente eliminação dos restos de produto.

No caso em que os tecidos apresentem manchas de protetores ou bronzadores solares já muito fixados, que não foram eliminadas com o processo anterior, deverá realizar-se uma etapa prévia por imersão com o produto BRONCEX.

Antes de tratar a mancha, realizar uma prova numa parte não visível do tecido, para assegurar a resistência e solidez das cores.

NORMAS DE MANIPULAÇÃO

Consultar ficha de segurança.

Não misturar produtos químicos puros.