



# **EKOTEK PER 31**

## **DETERGENTE, ALVEJANTE E UMECTANTE LÍQUIDO**

### **PARA LAVAR ROUPAS "SEIS EM UM"**

#### **"A BASE DE PERÓXIDOS ESTABILIZADOS"**

<b>MODO DE AÇÃO</b>	<p>Pelos agentes umectantes permite que a água penetre profundamente nas fibras dos tecidos, pelos tensoativos e detergentes especiais Combinados, o produto remove todos os tipos de sujidades. Age por meio de PERÓXIDOS estabilizados que atacam "MAPAS" e MANCHAS diversas impregnadas nos tecidos, ALVEJA, sem agredir suas fibras. Em geral são manchas de sangue, urina ou fezes. Ao contrário dos produtos a base de hipoclorito, penetra em maior profundidade e não ataca as fibras dos tecidos, prolongando sua vida.</p>
<b>USADO EM</b>	<p>Usado especialmente para lavagens em hospitais, hotéis, lavanderias profissionais e institucionais. Usado tanto em lavagem por máquinas comuns como por máquinas com dosadores automáticos, ou até mesmo em processo de lavagem manual.</p>
<b>CARACTERÍSTICAS</b>	<p>Preferido quando se deseja uma aplicação de rápido uso, ou quando se tem atrasos nas execuções e se deseja recuperar o tempo.</p>
<b>OUTROS USOS</b>	<p>Como germicida para tratamento de roupas contaminadas por bactérias, bacilos ou fungos.</p>
<b>PRINC. ATIVO</b>	<p>Umectantes + Detergentes+ Peróxido de hidrogênio ativado e estabilizado.</p>
<b>INDICADO PARA</b>	<p>Para substituir 3 produtos em uma só operação: PASTA UMECTANTE + DETERGENTE + ALVEJANTE . Para umectar, pré- lavar, lavar e alvejar as roupas na lavagem automática, numa só operação. Para remover manchas de roupas que são de difícil remoção nos processos com sabões comuns. Remove "mapas" que estão impregnando roupas diversas, até mesmo já com alguns dias de impregnação, isto é, "sujidades recentes" e "sujidades antigas". Dispensa a utilização de neutralizantes , amaciantes, ativadores fazendo o processo todo com somente um produto.</p>
<b>DILUIÇÃO</b>	<p>Em geral se utilizam 10 a 20 ml do produto para cada quilograma de roupa seca ou de acordo com o grau de sujidade.</p>
<b>PREPARO</b>	<p>(A) Separar as roupas de "cor" das roupas "brancas" (B) Pesar as roupas secas de cor, separadas das roupas brancas, fazendo pacotes separados de acordo com a cor, grau de sujidade e capacidade da máquina a ser usada ( 20, 30, 50, 60 ,100 Kg)</p>
<b>APLICAÇÃO</b>	<p>(A) colocar a roupa e a água na máquina e regular o nível de água para NÍVEL BAIXO.</p>



	<p>(B) adicionar este produto na quantidade compatível com o grau de sujidade, e com a capacidade da máquina em peso de roupa seca.</p> <p>(C) Deixar bater por 20 minutos e examinar, e caso necessário bater por mais 20 minutos, isto porque o produto é 3 em 1.</p> <p>(D) DESAGUAR</p> <p>(F) enxaguar duas vezes</p> <p>(G) aplicar o amaciante, examinar e levar as roupas para secar e passar.</p>
<b>RENDIMENTO</b>	Em geral com 1 à 2 Litros do produto podem lavar, alvejar e degermar 100 kg de roupa seca. Em caso de sujidade muito pesada se utiliza 02 a 03 litros do produto para 100 kg de roupa seca. Isto porque o produto é "3 em 1".
<b>VANTAGENS</b>	Limpa por etapas: (A) Penetra, desagrega a sujeira e alveja (B) Libera o oxigênio ativo que o agente alvejante de modo gradual e suave, com maior eficiência e melhor qualidade de lavagem. (C) Não ataca as fibras dos tecidos como é o caso dos hipocloritos e águas sanitárias (similares da Q-boa) (D) Prolonga a vida útil das peças de roupas e das máquinas. (E) Aumenta a "brancura" das roupas com a repetição nas sucessivas lavagens e prolonga 50 % da sua vida útil. (F) Economiza tempo, água, energia e mão de obra. (G) Não gera gases corrosivos ou tóxicos, como ocorre com os clorados.
<b>PROPRIEDADES</b>	Coloração amarelo transparente, leve odor tipo água oxigenada, PH (2,0 à 3,5) levemente ácido estabilizado e tamponado caráter oxidante, biodegradável, não inflamável.
<b>TOXIDEZ</b>	baixa.
<b>CUIDADOS</b>	Não jogá-lo diretamente nos tecidos, mas sim na água e depois de dissolvê-lo é que se pode colocá-lo nas roupas. Evitar o contato direto na pele, mas se houver, lavar com água abundantemente. E.P.I. Óculos com proteção lateral e luvas, ambos de borracha.
<b>E.P.I.</b>	Luvas e óculos protetivos ambos de borracha
<b>CLIENTES</b>	Hospitais, clínicas, fábricas, frigoríficos, e similares, cozinhas industriais, lavanderias industriais, navios, clubes, colégios e internatos, indústrias que tem lavanderia própria, etc.
<b>ESTOCAGEM</b>	Manter em local fresco e arejado ao abrigo da luz solar direta, longe do calor e do alcance das crianças e de animais domésticos.
<b>EMBALAGENS</b>	Bombona 5 Lt, 20 Lt, 50 Lt, e 200 Lt.



## **ASSISTÊNCIA TÉCNICA**

A Ekotek através de seu Departamento de Engenharia possui uma equipe especializada em fornecer orientações sobre a utilização de seus produtos.

NOTA: As informações e recomendações contidas neste boletim são resultados obtidos em laboratório de pesquisa e tem a finalidade de informar sobre nossos produtos, entretanto a EKOTEK, não assume responsabilidade a respeito dos resultados obtidos, pois não pode controlar todas as condições de utilização e armazenagens. As empresas devem confirmar tais resultados com seus próprios meios e fazer testes rigorosos para se certificarem que um determinado produto seja apropriado para a aplicação desejada.