UNICEL BR

Pré-capa única para filtração

-> DESCRIÇÃO TÉCNICA

Unicel BR é um coadjuvante de filtração especial, formulado com a finalidade de unificar as pré-capas na filtração das cervejas brasileiras, e para obter o melhor efeito de limpidez ao menor custo possível. Pode ser utilizado como uma única pré-capa em qualquer tipo de filtro tradicional: filtro de vela, filtro de placas horizontal e filtro de placas verticais.

Substitui os adjuntos da 1ª e 2ª pré-capas da filtração tradicional, sem mudar as características do filtro e sem mudar a maneira de preparar uma pré-capa. A imediata umectabilidade reduz os tempos de formação da pré-capa.

A uniformidade e constante granulometria das partículas e fibras dos componentes do **Unicel BR** sobre a superfície filtrante, garante uma superfície alveolar estável. Isto assegura uma uniformidade na constituição da capa filtrante e a otimização do desenvolvimento da filtração.

Unicel BR tem uma permeabilidade que varia de 120 a 160 L/m²/min e foi desenvolvido para oferecer resultados

que visam qualidade e economia, baseando-se em cinco pontos:

- * Redução das quantidade de coadjuvantes de pré-capa em g/hL acima de 30%;
- * Redução do tempo de preparo e limpeza do filtro;
- * Ganho de qualidade de filtração, graças a celulose em sua composição;
- * Alongamento do ciclo de filtração, graças ao maior espaço disponíbilizado para sólidos no filtro;
- * Ecologicamente menos agressivo.

-> COMPOSIÇÃO E CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Terras diatomáceas de fluxo calcinada, Perlita expandida moída, Fibras de celulose.

-> DOSES RECOMENDADAS

Formação da pré-capa: 500 a 1000 g/m².

→ MODO DE APLICAR

É importante dosificar o **Unicel BR** na proporção de 1:7 a 1:10 com água ou líquido a ser filtrado, no dosificador do filtro. Durante a formação da pré-capa a bomba do filtro deve estar trabalhando com a



FICHA TÉCNICA



UNICEL BR

máxima vazão e a mistura (**Unicel BR** e água ou líquido) deve recircular, até que no visor do filtro seja possível observar somente a passagem de água ou líquido. Quando isso ocorrer, a filtração pode ser iniciada.

-> CONSERVAÇÃO E EMBALAGENS

Armazenar em local fresco e seco, ao abrigo da luz e de calor direto.

Sacos de papel multifolhado de 25 kg.