

TERRA DIATOMÁCEA CELITE, KENITE & DIACTIV

Durante a filtração de bebidas, é muito comum utilizar terras filtrantes como a Celite, para garantir um produto brilhante, estável e cristalino. As terras representam uma forma prática e inteligente de estabilização e incremento de vida útil ao produto. Quando misturadas à celulose, garantem resultado incrível para se garantir incremento de brilho e segurança ao processo.



As terras filtrantes Imerys: CELITE®, KENITE® & DIACTIV® contam com uma ampla variedade e altíssima pureza. Devido às suas características de porosidade e formato das partículas, permitem variar suas utilizações, tanto em aplicações filtrantes (filtrações em pré-camadas com baixas pressões), assim como em ciclos rápidos (dando boa retenção de sólidos e excelente qualidade no filtrado).

As finalidades das terras diatomáceas enquanto filtrantes são as seguintes:

- Atingir e manter altas taxas de filtração com menor custo;
- Reter o máximo possível de partículas sólidas durante a filtração;
- Prolongar os ciclos de filtração, retardando a saturação precoce dos filtros, enquanto minimiza o desgaste de tecido e telas filtrantes.



ESPECIFICAÇÕES DAS TERRAS DIATOMÁCEAS

CELITE®, KENITE® & DIACTIV® estão disponíveis em uma ampla variedade de graus, dependendo da aplicação e do tipo de indústria.

CELITE®	DIACTIV®	KENITE®	TAMANHO DA PARTÍCULA	PERMEABILIDADE	CLARIDADE
505	17	1000	MENOR ↓	MENOR ↓	MENOR ↑
520	16	2500			
HYFLO SUPER CEL	15				
501	14				
503	13				
535	12				
545	11				
	10				
	QS				

Disponíveis também em outras configurações, como: CELITE® 512 e CELITE® 564

COMPOSTOS DE CELULOSE

Fibras de celuloses filtrantes são uma tendência interessante em aplicações diversas, seja na forma pura ou mesmo em mesclas com outros auxiliares filtrantes. Nossas fibras de celulose que possuem grau alimentício contam com altíssima pureza, distribuídas em várias dimensões de comprimentos e larguras para atender inúmeros processos industriais.

Destacamos os produtos FIBRA-CEL®, internacionalmente aprovados pela Imerys, e também as fibras de celulose do tipo Easyfil. Todas recomendadas para uso em processos de produção de bebidas, tais como: vinhos, sucos e cerveja.



EZ
STORES

ACESSE NOSSO SITE:
EZSTORES.COM.BR

OU LIGUE
(54) 3771.3361 (54) 3047.0011

TAMBÉM NO E-MAIL: falecomagente@ezstores.com.br

 [instagram.com/ezstores_](https://www.instagram.com/ezstores_)

 [@EZStoresBR](https://www.facebook.com/EZStoresBR)