



## DICALITE SUPERAID

A Diatomita (também conhecida por terra diatomácea ou Kieselguhr) é composta principalmente de dióxido de silício. Origina-se de fósseis de plantas aquáticas que, após morrerem, se depositam no fundo do mar ou lagos. As terras diatomáceas Dicalite são constituídas de dióxido de silício amorfo e microcristalino - e na sua grande maioria inertes. Há mais de cem anos as diatomitas são usadas com diferentes finalidades de filtração. É possível distinguir visualmente, de maneira particular, os tipos mais finos por sua coloração rosada e os tipos mais espessos pela coloração esbranquiçada. Uma importante vantagem das Diatomitas Dicalite é sua qualidade constante.

### PRODUTO

A alta porosidade e as cavidades contidas fazem da Dicalite um excelente coadjuvante de filtração. Com seu uso se obtém líquidos mais límpidos e brilhantes.

### CONSERVAÇÃO

Como uma substância de absorção ativa, Dicalite pode absorver umidade e odores. Portanto, deve sempre ser armazenada em sua embalagem original em um lugar seco, ventilado e livre de odores anômalos. O produto mantém suas características se conservado de acordo com as orientações.

### INDICAÇÃO

A Diatomita Dicalite pode ser utilizada em combinação com as terras da linha Prefil Plus, indicadas para formação da pré-capa.

## FICHA TÉCNICA

### DESCRIÇÃO

Auxiliar filtrante a base de diatomita

### DOSES

A dosagem deve ser feita de acordo com as instruções e orientações do fabricante do filtro. As quantidades aplicadas podem variar consideravelmente, dependendo do grau de clarificação desejado e da turbidez do líquido a ser filtrado.

### APRESENTAÇÃO

Embalagem de papel kraft com 22,7 kg

### ESPECIFICAÇÕES DICALITE SUPERAID

Mineralógica	Diatomita - Essencialmente dióxido de silício
Tipo	Calcinada
Forma Física	Pó Seco
Forma da partícula	Varios formatos de estruturas de diatomáceas
Cor	Rosada / amarelada
Permeabilidade (PFRv)	16-24 (0.026-0.058 darcys)
% em peso retida em malha 40	0,2 máximo
% em peso retida em malha 140	1,5 máximo
Diâmetro médio da partícula (micrometros)	14-18