



DICALITE 341

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 341

Mineralógica	Diatomita - Essencialmente dióxido de silício
Tipo	Fluxo-calcinada
Forma Física	Pó Seco
Forma da partícula	Varios formatos de estruturas de diatomáceas
Cor	Branca
Permeabilidade (PFRv)	70-85 (0.49-0.73 darcys)
% em peso retida em malha 140	8.0 máximo
Diâmetro médio da partícula (micrometros)	20-25