

Ficha Técnica

KIESELGUHR DIASOL N° 3 Mi

Nombre Químico:

Kieselgur - Tierra de diatomeas Purificada.

Estructura amorfa de sílice.

Uso alimentación animal

Aditivo Tecnológico E 551c

Reg. ESP02000428

Nombre Comercial:

Kieselguhr Diasol n° 3 Mi.

Descripción de uso:

Agentes ligantes, antiaglomerantes y coagulantes.

Características y Dosis:

Gran porosidad por lo cual presenta una muy baja densidad aparente y una elevada superficie específica.

Según proceso productivo. Cantidad recomendada entre 2 y 3 %.

Presentación:

Micronizado en polvo. Sacos paletizados de 20,00 kg., big bag 1.000 kg o granel.

Granulometría:

10 % por debajo de 1,81 micras.

25 % por debajo de 4,27 micras.

50 % por debajo de 4,49 micras.

75 % por debajo de 16,20 micras.

90 % por debajo de 22,20 micras.

Trazas máximas de 83,42 micras en torno a 0,10 %.

Composición Química (%)

CO₃CA 33,00 ± 5,00 %

SiO₂ 65,00 ± 5,00 %

Al₂O₃ 1,25 ± 0,25 %

Trazas en torno al 1 %

Propiedades Físico-Químicas

Densidad aparente (g/L) 570,00±50

Absorción de aceite (%) 125,00±5

Absorción de agua (%) 95,00±10

Porosidad total (%) 72,00±3

Humedad 2,0 (%) ± 1

Color Blanco Marfil

Olor Inodoro