

BYK-038

Antischiuma a base di olio minerale APEO free, VOC zero per vernici e prodotti vernicianti in emulsione a base acqua e per detergenti. Contiene silicone.

Dati sul prodotto

Composizione

Miscela di oli minerali a base di paraffina e di componenti idrofobi, contiene silicone.

A VOC zero (< 1500 ppm)
Non contiene
alchilfenoletossilati

Dati tecnici

I valori indicati in questo bollettino descrivono le proprietà tipiche del prodotto e non sono vincolanti ai fini delle specifiche di fornitura.

Densità (20 °C): 0,88 g/ml
contenuto di VOC: < 1500 ppm

Non contiene alchilfenoletossilati

Stato legale dei prodotti a contatto con alimenti

Per l'aggiornamento dello stato legale dei prodotti si prega di rivolgersi al nostro reparto addetto alla sicurezza dei prodotti o di visitare il nostro sito www.byk.com.

Stoccaggio e trasporto

Può verificarsi separazione. Miscelare bene prima dell'impiego.

Dati sull'applicazione

Vernici per l'industria

Proprietà e vantaggi

L'antischiuma è stato concepito principalmente per l'impiego universale in dispersioni non contenenti APEO. Si ottiene un'eccellente efficacia grazie all'impiego di un silicone. Si consiglia l'utilizzo di BYK-038 preferibilmente in sistemi in emulsione con un valore PVC 30-70.

Consigli di impiego

È particolarmente consigliato per P.V. in emulsione, ma anche per intonaci in emulsione. L'antischiuma può essere utilizzato anche per la produzione di leganti in emulsione.

Quantità consigliate

0,1-0,5 % di additivo (come fornito) sul totale della formulazione. In casi speciali fino allo 0,8 %.

I dosaggi raccomandati sono solo orientativi. Le quantità ottimali possono essere determinate con una larga serie di test di laboratorio.

Incorporazione e consigli d'uso

Generalmente si aggiungono 2/3 dell'antischiuma alla base di macinazione; il rimanente 1/3 durante il completamento o alla vernice finita. Sono necessarie adeguate forze di taglio per l'incorporazione al fine di evitare effetti collaterali negativi.

Detergente domestico, industriale e commerciale**Proprietà e vantaggi**

BYK-038 è un antischiuma a base di olio minerale, contenente silicone, per prodotti per pulizia e detergenti a base acqua, che sviluppa la sua azione antischiuma già nella produzione. Dopo l'applicazione si mantiene la modalità di azione.

Quantità consigliate

0,3-1 % di additivo (come fornito) sul totale della formulazione.

I dosaggi raccomandati sono solo orientativi. Le quantità ottimali sono determinate con serie di test di laboratorio.

Incorporazione e consigli d'uso

L'additivo viene incorporato preferibilmente all'inizio della formulazione, ma è possibile impiegarlo in qualsiasi fase della produzione.



Additive Guide



BYK-Chemie GmbH
P.O. Box 10 02 45
46462 Wesel
Germany
Tel +49 281 670-0
Fax +49 281 65735

info@byk.com
www.byk.com

ACTAL®, ADD-MAX®, ADD-VANCE®, ADJUST®, ADVITROL®, ANTI-TERRA®, AQUACER®, AQUAMAT®, AQUATIX®, BENTOLITE®, BYK®, BYK®-DYNWET®, BYK®-MAX®, BYK®-SILCLEAN®, BYKANOL®, BYKETOL®, BYKJET®, BYKO2BLOCK®, BYKOPLAST®, BYKUMEN®, CARBOBYK®, CERACOL®, CERAFAC®, CERAFLOUR®, CERAMAT®, CERATIX®, CLAYTONE®, CLOISITE®, DISPERBYK®, DISPERPLAST®, FULACOLOR®, FULCAT®, GARAMITE®, GELWHITE®, HORDAMER®, LACTIMON®, LAPONITE®, MINERAL COLLOID®, MINERPOL®, NANOBYK®, OPTIBENT®, OPTIFLO®, OPTIGEL®, PAPERBYK®, PERMONT®, POLYAD®, PRIEX®, PURE THIX®, RECYCLOBLEND®, RECYCLOBYK®, RECYCLOSSORB®, RECYCLOSTAB®, RHEOBYK®, RHEOCIN®, RHEOTIX®, SCONA®, SILBYK®, TIXOGEL®, VISCOBYK® e Y 25® **sono marchi registrati del gruppo BYK.**

Queste informazioni vengono fornite sulla base delle nostre conoscenze più aggiornate. Data la molteplicità delle formulazioni, delle condizioni produttive e d'impiego, tutti i dati sopra menzionati devono essere adattati alle circostanze d'utilizzo. Nessuna responsabilità per singoli casi, inclusa quella inerente a diritti brevettuali, può essere originata da tale fatto.

La presenta edizione sostituisce tutte le versioni precedenti – Stampato in Germania