

Deoflow F

Zinkfreies Dispergier- und Gleitmittel

Beschreibung

Deoflow F ist ein Verarbeitungswirkstoff für die gezielte Anwendung in Natur- und Synthetikgummen.

Zusammensetzung

Gemisch aus Seifen und Fettsäureestern

Anwendung

Für Kautschukmischungen, in denen zink- und wasserhaltige Verarbeitungshilfsmittel diverse Störungen hervorrufen können. Deoflow F zeigt besonders in Synthetikgummen seine Wirkung und verringert die Mischungsviskosität. Zu dem sorgt es für ein verbessertes Release – Verhalten. Es verbessert zu dem die Dispersion von Füllstoffen und trägt so zu einer optimierten Mischungshomogenität bei

Dosierempfehlung

2 – 5 phr

Typische physikalische Eigenschaften

		Einheit
Farbe und Form	Beige Pellets	/
Tropfpunkt, Mettler-Gerät	88,0 ± 2,0	°C
Asche, 2 Std. bei 950°C	6,4	%

Vorteile

Zinkfrei
Universell einsetzbar
Optimiert das Dispersions- und Fließverhalten
Verbessert das Release – Verhalten
Verbessert die Homogenität der Mischung
Wasserfrei

Zugehörige Produkte

Deoflow A / AM
Deoflow D
Deoflow AP
Deoflow S
Deoflow Z
Deoflow 821
Deosol HN

Lagerung

In der original verschlossenen Verpackung in kühlen und trockenen Räumen lagern
Haltbarkeit: mindestens 24 Monate

Lieferform

Pellets – 25 kg in PE-Säcken

Empfehlung XXI des BfR für Lebensmittelbedarfsgegenstände

Empfohlen

US Code of Federal Regulations, FDA - CFR Title 21, Part 177.2600

Gelistet

Stand: 06/2022