

Deoplast EP 20

Oleochemischer Verarbeitungswirkstoff

Beschreibung

Deoplast EP 20 verbessert die Fließfähigkeit, senkt die Mischungsviskosität deutlich herab und verringert die Klebrigkeit auf den Mischaggregaten. Auch das Entformungsverhalten bei Formteilen wird verbessert

Zusammensetzung

Oleochemische Erzeugnis, frei von Metallionen

Anwendung

Deoplast EP 20 dient zur Verbesserung der Verarbeitbarkeit von Kautschukmischungen in denen Verarbeitungshilfsmittel auf Basis von Zink oder anderen Metallionen Störungen hervorrufen können

Dosierempfehlung

1 – 5 phr

Typische physikalische Eigenschaften

		Einheit
Farbe und Form	Beige Pellets	/
Dichte	1,0	g/cm ³
Asche, 2 Std. bei 950°C	Max. 0,2	%
Tropfpunkt, Mettler-Gerät	Ca. 80	°C

Vorteile

Niedriger Tropfpunkt
Verbessert Entformung und Releaseverhalten
Verbessert Dispersions- und Fließverhalten
Frei von Metallionen, somit für halogenhaltige Polymere, insbesondere CR, geeignet

Zugehörige Produkte

Deoplast EP 11
Deoplast EP 12

Lagerung

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

Lieferform

25 kg in PE-Säcken

Empfehlung XXI des BfR für Lebensmittelbedarfsgegenstände

Nicht empfohlen

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

Nicht gelistet

Stand: 01/2022