

Dispergum 40

Peptizer

Beschreibung

Dispergum 40 lässt sich als kautschuklösliches Mastiziermittel schnell einmischen und verteilen. Zusammensetzung und Schmelzpunkt sind auf die Mastikation im Innenmischer bei 90 – 150°C abgestimmt. Die Mastikationszeiten werden aufgrund der hohen Wirksamkeit der Oxidationskatalysatoren drastisch verkürzt. Dispergum 40 ist kennzeichnungsfrei, da es weder PCTP noch DBD enthält.

Zusammensetzung

Hochaktiver Oxidationskatalysator in Polymerträger.

Anwendung

Für Naturkautschuk und abbaubare SR-Typen.

Dosierempfehlung

0,1 – 1 phr

Typische physikalische Eigenschaften

Farbe und Form	Blauschwarze Pellets	Einheit
Dichte, bei 20°C	1,2	g/cm ³
Tropfpunkt, Mettler-Gerät	87 - 100	°C
Asche, 2 Std. bei 950°C	19,0 – 21,0	%

Vorteile

- Optimierte Füllstoffdispersion
- Zinkfrei
- Steigerung der Produktivität
- Energieeinsparungen im Mischprozess
- Homogenere Verschnitte

Zugehörige Produkte

- Dispergum 24
- Dispergum 36

Lagerung

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

Lieferform

25 kg in Papiersäcken.

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