

Deovulc BG 187 V

Beschleunigergemisch

Beschreibung

Nitrosaminuntoxisches Beschleunigergemisch

Zusammensetzung

Kombination aus Thiazol-, Dithiophosphat- und basischen Beschleunigern

Anwendung

Für EPDM-Artikel, die frei von Nitrosaminen sein müssen, und die kein Ausblühen und keine Verfärbung zeigen dürfen. Durch Zusatz von ZBEC oder TBzTD oder CBS lassen sich die Vulkanisationszeiten verkürzen. Bei der Vielzahl der Mischungszusammensetzungen ist eine Garantie der Ausblührefreiheit nicht möglich

Dosierempfehlung

In rußhaltigen Mischungen: 4,0 – 6,0 phr

In hellen Mischungen: 6,0 – 8,0 phr

Schwefel: 0,8 – 2,0 phr

Typische physikalische Eigenschaften

		Einheit
Farbe und Form	Beiges Pulver	/
Schwefelgehalt	18,5 – 21,5	%
Dichte, bei 20°C	1,34 – 1,46	g/cm ³

Vorteile

Nitrosaminuntoxisch
Ausgewogene Vulkanisationscharakteristik
Gute Dispergierbarkeit im Polymer, daher sehr ausblühsicher

Zugehörige Produkte

Deovulc BG 383

Deovulc EG 3

Deovulc EG 3 MF

Lagerung

In der original verschlossenen Verpackung in trockenen Räumen bei maximal 25°C lagern
Haltbarkeit: mindestens 18 Monate

Lieferform

25 kg in Kartons mit PE-Innenbeutel

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