

Deovulc CTP-PVI

Vulkanisationsverzögerer

Beschreibung

Deovulc CTP-PVI verzögert die Anvulkanisation von NR, SBR, BR, NBR, IIR und EPDM und verlängert dadurch die Fließzeiten und die Lagerstabilität. Leicht angescorchte Mischungen können mit Deovulc CTP-PVI wieder prozessfähig gemacht werden.

Zusammensetzung

N-(cyclohexylthio)phthalimid

Anwendung

Deovulc CTP-PVI wird zusammen mit den Beschleunigern in der letzten Mischstufe zugegeben, üblicherweise in Kombination mit Sulfenamiden, aber auch Thiurame und Guanidine sind geeignet.

Bei einer Dosierung von mehr als 0,5 phr können leichte Ausblüherscheinungen auftreten. Geringe Verfärbungen heller Mischungen unter Sonneneinfluss sind möglich.

Dosierempfehlung

0,1 – 1,0 phr.

Vorteile

Verlängert die Fließzeiten
Erhöht und verlängert die Lagerstabilität
Universell einsetzbar

Lagerung

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

Lieferform

25 kg im Papiersack

Empfehlung XXI des BfR für Lebensmittelbedarfsgegenstände

Nicht empfohlen

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

Nicht gelistet

Typische physikalische Eigenschaften

		Einheit
Farbe und Form	Weißes – gelbliches Pulver	/
Schwefelgehalt	11,5 – 13,5	%
Schmelzpunkt	89,0 – 94,0	°C
Dichte bei 20°C	1,3	g/cm ³

Stand: 01/2022