

# Technisches Datenblatt

## STRUKTOL® ZIMAG 29/43

Metalloxid-Präparation

### Zusammensetzung

Zinkoxid	29 %
Magnesiumoxid	43 %
Dispergator	28 %

### Eigenschaften

Aussehen		Pulver
Dichte	[kg/m <sup>3</sup> ]	2000
Schüttgewicht	[kg/m <sup>3</sup> ]	1000
Asche	[%]	71
Physiologisches Verhalten		Siehe Sicherheitsdatenblatt
Lagerfähigkeit		Mindestens 12 Monate bei sachgemäßer Lagerung
Verpackung		20 kg Säcke

### Analyse des Magnesiumoxids

MgO: minimum 90 %

## **Hinweise für die Anwendung**

STRUKTOL® ZIMAG 29/43 kann in Kautschukmischungen eingesetzt werden, in denen die unbehandelten Metalloxide Probleme zur Folge haben. Die Anwendung von STRUKTOL® ZIMAG 29/43 verringert das Kleben an Kneterschaufeln und Mischwalzen.

STRUKTOL® ZIMAG 29/43 enthält Zinkoxid und Magnesiumoxid im Gewichtsverhältnis 2:3. Dieses Mischungsverhältnis hat sich für schnelle Vernetzung bei hoher Verarbeitungssicherheit als optimal erwiesen.