

Technisches Merkblatt

STRUKTOL[®] HT 106

Zinkfreies Mastikations- und Verarbeitungsadditiv für Naturkautschuk

Zusammensetzung

Kombination aus einem aromatischen Disulfid und Fettsäurederivaten

Eigenschaften

Aussehen		blassgelbe Pastillen
Dichte	[kg/m ³]	960
Schmelzpunkt	[°C]	55
Physiologisches Verhalten		siehe Sicherheitsdatenblatt
Lagerfähigkeit		mind. 24 Monate bei sachgemäßer Lagerung
Verpackung		20 kg Säcke

Bei den angegebenen Daten handelt es sich um typische Werte. Das vorliegende Merkblatt stellt keine Spezifikation dar. Hinweise zu den Prüfmethode n siehe unser entsprechendes Beiblatt.



Bank: Commerzbank AG, Hamburg, BIC: COBA DE FFXX
 IBAN: DE07 2004 0000 0613 1254 00
 Bank: DZ Bank, Hamburg, BIC: GENO DE FF200
 IBAN: DE74 2006 0000 0000 1461 68
 Bank: Commerzbank AG, Hamburg, BIC DRES DE FF200
 IBAN: DE45 2008 0000 0275 0570 00
 Bank: Svenska Handelsbanken AB (publ), Frankfurt, BIC HAND DE FFXXX
 IBAN: DE31 5142 0600 0012 4460 01

Sitz der Gesellschaft:
 Hamburg
 Registergericht:
 Handelsregister Hamburg
 HRB 112163
 ID-Nr. DE 813088647
 Steuer-Nr. 46/757/00201
 Gesellschaft mit
 beschränkter Haftung

Hausanschrift/Address:
 Moorfleeter Straße 28
 22113 Hamburg
 Postfach: 74 07 60
 22097 Hamburg, Germany
 Geschäftsführer:
 Dr. Rüdiger Ackermann

Telefon: 4.19-1-01-01-(5)
 + 49 40 733 62-0
 Fax:
 Verkauf: + 49 40 733 62-194
 Einkauf: + 49 40 733 62-39222
 Zentrale: + 49 40 733 62-194
 Geschäftsleitung: + 49 40 733 62-124
 E-Mail: info@struktol.de
 Internet: www.struktol.de

**Schill+Seilacher**

Hinweise für die Anwendung

STRUKTOL® HT 106 ist ein **zinkfreies** und **nicht verfärbendes** Additiv auf der Basis eines neuartigen Verarbeitungshilfsmittels, das zur schonenden Mastikation eingesetzt wird.

STRUKTOL® HT 106 verteilt sich hervorragend im Kautschuk und fördert auch die Dispersion pulverförmiger Mischungsbestandteile.

STRUKTOL® HT 106 unterscheidet sich in seinem Wirkungsspektrum von üblichen chemischen Peptisatoren. Es ist in der Wirkung etwas langsamer, bleibt aber über die Zeit länger aktiv als herkömmliche Abbaumittel.

Die optimale Wirkung erreicht STRUKTOL® HT 106 bei etwa 130 °C, ist aber auch schon bei deutlich niedrigeren Temperaturen wirksam und daher ab 90 °C auch für den Einsatz auf der Walze geeignet.

Dosierung

1 – 3 phr

Anregungen für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte sowie etwaige Rezepturvorschläge werden nach unseren besten Kenntnissen und Informationen unverbindlich gegeben und befreien unseren Kunden nicht von der eigenen Prüfung auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Sollte dennoch eine Haftung unsererseits infrage kommen, so haften wir nur für Vorsatz und grobe Fahrlässigkeit. Eine Haftung für Schäden durch leichte Fahrlässigkeit wird ausgeschlossen. Jeder Verarbeiter unserer Produkte haftet selbst für die Einhaltung aller gesetzlichen Vorschriften - auch auf dem Gebiet des Patentrechts.

Mit dieser Druckschrift werden alle vorherigen ungültig.

Änderungen vorbehalten. 12/2017

Schill + Seilacher "Struktol" GmbH Moorfleeter Straße 28 22113 Hamburg
Telefon: 040 73362-0 Telefax: 040 73362-194 E-Mail: info@struktol.de