

## Technisches Datenblatt

### STRUKTOL® LS 101

Latex-Stabilisator

### Zusammensetzung

Wässrige Lösung von Kaliumseifen synthetischer Carbonsäuren

### Eigenschaften

Aussehen		Bernsteinfarbene Flüssigkeit
Konzentration	[%]	50
Dichte	[kg/m <sup>3</sup> ]	1100
pH-Wert		9
Physiologisches Verhalten		Siehe Sicherheitsdatenblatt
Lagerfähigkeit		Mindestens 12 Monate bei normalen Lagerbedingungen
Verpackung		900 kg Container oder 200 kg Fässer



## Hinweise für die Anwendung

STRUKTOL® LS 101 ist ein wirkungsvoller Stabilisator für NR-Latexformulierungen.

STRUKTOL® LS 101 verbessert die mechanische Stabilität von NR-Latex und NR Latexmischungen und schützt vor dem Verdicken nach dem Zusatz von Zinkoxid (gute Zinkoxidstabilität).

STRUKTOL® LS 101 ist ein interessantes Additiv für die Latexschaumverarbeitung. In Kombination mit STRUKTOL® LS 109 bzw. STRUKTOL® LS 412 erhöht es die Schäumungsrate und das Schaumvolumen.

## Dosierung

- |                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| a) Stabilisierung der Viskosität: | 0,2 - 0,4 phr   |
| b) Latexschaumherstellung:        | 10 – 20 % des zugefügten<br>STRUKTOL® LS 109 / STRUKTOL® LS 412 |





### Haftungsausschluss:

Diese Druckschrift stellt keine Spezifikation, Produkt- bzw. Bedienungsanleitung dar. Ihr Inhalt ist unverbindlich und dient allein zu Informationszwecken. Schill+Seilacher "Struktol" übernimmt keine Garantie für die Richtigkeit und Vollständigkeit der in dieser Druckschrift enthaltenen Informationen. Wir behalten uns vor, unsere nicht spezifizierten Produkte und die Informationen jederzeit ohne Ankündigung zu ändern. Die Informationen in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen und dienen der allgemeinen Beschreibung unserer Produkte und deren Einsatzmöglichkeiten. Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche befreit den Empfänger wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck beim Kunden kann aus unseren Informationen nicht abgeleitet werden.

Entsprechend den Regelungen unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen, die Sie unter [www.struktol.de](http://www.struktol.de) abrufen können, schließt Schill+Seilacher "Struktol" die Haftung für leicht fahrlässige Pflichtverletzungen, die durch die Verwendung der in dieser Druckschrift enthaltenen Informationen entstehen aus, sofern sie nicht Schäden aus der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit oder Garantien betrifft oder Ansprüche nach dem Produkthaftungsgesetz berührt sind. Unberührt bleibt ferner die Haftung für die Verletzung von Pflichten, deren Erfüllung die ordnungsgemäße Durchführung des Vertrags überhaupt erst ermöglicht und auf deren Einhaltung der Kunde regelmäßig vertrauen darf. Gleiches gilt für Pflichtverletzungen unserer Erfüllungsgehilfen.

Das Technische Datenblatt wurde maschinell erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.

