

### VORLÄUFIGE PRODUKTINFORMATION

#### TYP

Verlauf- und Untergrundbenetzungsmittel für wässrige und lösungsmittelhaltige Lacksysteme

#### LIEFERFORM

##### Wirksubstanz

ca. 50 %ig in Methoxypropoxypropanol

### ENTWICKLUNGSPRODUKT

Das Produkt dient ausschließlich zu Erprobungszwecken. Abweichungen die im Zuge der Produktionsübertragung in den kommerziellen Maßstab auftreten können sind möglich und stellen keinen Sachmangel dar.

### VORLÄUFIGE KENNDATEN

#### Regelmäßig bestimmt:

##### Farbe/Aussehen VLN 250

Farbe	farblos bis hellgelb
Aussehen	klar

##### Brechzahlbestimmung DIN 53491

Brechzahl	1,4300 - 1,4350
(20 °C)	

#### Nicht regelmäßig bestimmt:

##### Dichte von Flüssigkeiten DIN EN ISO 2811-2

Dichte	[g/cm <sup>3</sup> ]	1,00
ca.		
(20 °C)		

##### Flammpunkt (Pensky-Martens) DIN EN ISO 2719

Flammpunkt	[°C]	80
ca.		

### BESONDERE MERKMALE

Additol VXW 6503 N ist ein Verlauf- und Untergrundbenetzungsmittel auf Basis eines polyethermodifizierten Polysiloxans für wässrige und lösungsmittelhaltige Lacksysteme. Aufgrund der starken Reduzierung der Oberflächenspannung werden die Untergrundbenetzung und die Verlaufseigenschaften verbessert, ohne den Schaum zu stabilisieren.

Der Slip wird nicht erhöht und die Überlackierbarkeit nicht beeinträchtigt. Ist ein höherer Slip erwünscht, so kann dies durch den zusätzlichen Einsatz von Additol XL 123 N erreicht werden.

### ANWENDUNG

Verwendbar in strahlenhärtenden Systemen.

Additol VXW 6503 N kann in jedem Stadium der Lackherstellung zugesetzt werden.

Dosierung: 0,1 - 1 % auf Gesamtformulierung.

### LAGERUNG

Bei Temperaturen bis 25 °C beträgt die Lagerfähigkeit der originalverpackten Ware mindestens 730 Tage.

### UNTERSCHIEDSMERKMALE

Additol VXW 6503 N ist der Ersatz für Additol VXW 6503.

**ANMERKUNG:**

Die in dieser Produktinformation enthaltenen Angaben beruhen auf sorgfältigen Untersuchungen. Bedingt durch die vor kurzem aufgenommene Produktion bestehen im Hinblick auf die Serienproduktion dieses Produktes noch keine ausreichenden Erfahrungen. Es ist daher nicht auszuschließen, dass gemäß den gewonnenen Erfahrungen, Kenndaten und andere Beschaffenheitsangaben in künftigen Technischen Merkblättern geändert werden. Wir behalten uns vor, auch bei einer etwaigen künftigen Änderung der Kenndaten / Beschaffenheitsangaben dieselbe Produktbezeichnung zu verwenden. Die in dieser Druckschrift enthaltenen Angaben befreien den Verwender jedoch nicht von seiner eigenverantwortlichen Untersuchungs- und Prüfungspflicht, insbesondere der Geeignetheit für seine beabsichtigten Zwecke und Prüfung der Gefahr einer Verletzung etwaiger Schutzrechte Dritter. Eine Garantie einer bestimmten Beschaffenheit des Produktes wird nicht übernommen. Es gelten unsere Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen in der jeweils gültigen Form.