



Spezifikation Specification

KETTLITZ-Mediaplast TR

Ersetzt Spezifikation vom: 01.03.2005
Replaces Specification of:

Gültig ab: 12.05.2009
Valid from:

Chemische Charakterisierung: Dibenzyltoluen
Chemical Characteristics: dibenzyltoluene

Aussehen: helle, klare Flüssigkeit
Appearance: bright, clear liquid

Verpackung: Fässer mit 200 kg Nettoinhalt
Packing: drums containing 200 kg net

Lagerfähigkeit: 10 Jahre bei sachgemäßer Lagerung
Storage Stability: 10 years under suitable storage conditions

CHEMISCHE UND PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN PROPERTIES	PRÜFMETHODEN TEST METHODS	SOLLWERTE VALUES AND TOLERANCES
* Dichte (g/cm ³) Density 20 °C	DIN 51 757	1,045 ± 0,005
* Viskosität (mm ² /s) Viscosity 20 °C	DIN 51 562	47 ± 5

Werte zur Information Values for Information

CHEMISCHE UND PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN PROPERTIES	PRÜFMETHODEN TEST METHODS	SOLLWERTE VALUES AND TOLERANCES
Refraktion Refractive Index n_D^{20}	DIN 51 423-2	1,600 ± 0,010
Farbe Color	ASTM D 1500	max. 1,5
Viskosität (mm ² /s) Viscosity 40 °C	DIN 51 562	ca. 17
Flammpunkt (°C) Flash Point	DIN ISO 2592	> 190
Stockpunkt (°C) Setting Point	DIN 51 583	ca. -30
Anilinpunkt (°C) Aniline Point	DIN ISO 2977	ca. -30
Neutralisationszahl (mg KOH/g) Neutralization Number	DIN 51 558	< 0,1
Flüchtigkeit (%) Volatility 2 h/105 °C	Kettlitz-Methode F. 4 Kettlitz method F. 4	< 0,5
Flüchtigkeit (%) Volatility 2 h/160 °C	Kettlitz-Methode F. 4 Kettlitz method F. 4	< 1

Die mit einem * gekennzeichneten chemischen und physikalischen Eigenschaften werden im Rahmen unserer Qualitätskontrolle von jeder Produktionscharge bestimmt und in unserem Lieferzertifikat ausgewiesen.

Die nicht mit einem * gekennzeichneten Daten sind Richtwerte und dienen nur zur Information.

The chemical and physical properties marked with * will be determined of every production lot within the scope of our finished goods quality assurance and will be stated in our Certificate of Analysis.

The data, which are not marked with * are guide values and listed for information purposes only.