



Spezifikation Specification

KETTLITZ-Mediaplast NB-4

Ersetzt Spezifikation vom: 01.07.2007
Replaces Specification of:

Gültig ab: 12.05.2009
Valid from:

Chemische Charakterisierung: Adipinsäure-Ester
Chemical Characteristics: adipic acid ester

Aussehen: klare, wasserhelle Flüssigkeit
Appearance: bright, transparent 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	15 °C	DIN 51 757	0,960 ± 0,004
* Refraktion Refractive Index	n _D ²⁰	DIN 51 423-2	1,478 ± 0,006
* Farbe Color		HAZEN	max. 100
* Viskosität (mm ² /s) Viscosity	40 °C	ASTM D 7042	15 ± 2

Werte zur Information Values for Information

CHEMISCHE UND PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN PROPERTIES		PRÜFMETHODEN TEST METHODS	SOLLWERTE VALUES AND TOLERANCES
Viskosität (mm ² /s) Viscosity	20 °C	ASTM D 7042	ca. 35
Flammpunkt (°C) Flash Point		DIN ISO 2592	> 200
Stockpunkt (°C) Setting Point		DIN 51 583	< -60
Anilinpunkt (°C) Aniline Point		DIN ISO 2977	ca. -25
Neutralisationszahl (mg KOH/g) Neutralization Number		DIN 51 558	< 0,1
Verseifungszahl (mg KOH/g) Saponification Number		DIN EN ISO 3681	ca. 250
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.