



Vorläufige Spezifikation

Preliminary Specification

KETTLITZ-Mediaplast RC

Eersetzt Spezifikation vom:
Replaces Specification of:

Gültig ab: 15.10.2025
Valid from:

Chemische Charakterisierung: 100 % recycelter Weichmacher auf Paraffinbasis
Chemical Characteristics: 100% recycled paraffin-based plasticizer

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

Verpackung: Fässer mit 175 kg Nettoinhalt
Packing: drums containing 175 kg net

Lagerfähigkeit: 3 Jahre bei sachgemäßer Lagerung
Storage Stability: 3 years under suitable storage conditions

CHEMISCHE UND PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN PROPERTIES	PRÜFMETHODEN TEST METHODS	SOLLWERTE VALUES AND TOLERANCES	
* Dichte (g/cm³) Density	15 °C	DIN 51 757	0,847 ± 0,010
* Refraktion Refractive Index	nD ²⁰	DIN 51 423-2	1,4665 ± 0,05
* Farbe Color		ASTM D 1500	< 0,5
* Viskosität (mm²/s) Viscosity	40 °C	ASTM D 7042	33 ± 3

Werte zur Information ***Values for Information***

CHEMISCHE UND PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN PROPERTIES	PRÜFMETHODEN TEST METHODS	SOLLWERTE VALUES AND TOLERANCES	
Flammpunkt (°C) Flash Point	DIN ISO 2592	>220° C	
Stockpunkt (°C) Setting Point	DIN 51 583	≤ - 9° C	
Flüchtigkeit (%) Volatility	2 h/160 °C	Kettlitz-Methode F. 4 Kettlitz method F. 4	< 0,5
Anilinpunkt (°C) Aniline Point	DIN ISO 2977	ca. 120° C	
Viskosität mm²/s Viscosity	20° C	ASTM D 7042	ca. 83
Viskosität mm²/s Viscosity	100° C	ASTM D 7042	ca. 6

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.