

Polycarboxylat AMC60

CHEMISCHE BEZEICHNUNG

Wasserlösung von Natriumsalzen von Maleinsäure- und
Acrylsäure-Copolymer

TECHNISCHE ANFORDERUNGEN

Aussehenklare, klebrige Flüssigkeit
(leichte Opalisierung zulässig)
Trockene Substanz, %(m/m)39 ÷ 42
pH 5%-iger Wasserlösung trockener Substanz8,0 ÷ 9,0
Maleinsäureanhydrid, %(m/m)max. 70

INFORMATIONSSANGABEN

Gefrierpunkt, °C..... ca. 0
Wasserlöslichkeit unbegrenzt
Dichte in einer Temperatur von 20°C, g/ml..... 1,3
Durchschnittsgewicht der Molekülmasse..... ca. 80000
K-Zahl für 1%-ige Lösung trockener
Substanz in einer Temperatur von 25°C..... ca. 60

ANWENDUNG

Polycarboxylat AMC60 wird als Füllung zu Waschmitteln mit
reduziertem Pentanatriumtriphosphatgehalt verwendet.