

## Polycarboxylat AMC60

### CHEMISCHE BEZEICHNUNG

Wasserlösung von Natriumsalzen von Maleinsäure- und  
Acrylsäure-Copolymer

### TECHNISCHE ANFORDERUNGEN

Aussehen .....klare, klebrige Flüssigkeit  
(leichte Opalisierung zulässig)  
Trockene Substanz, %(m/m) .....39 ÷ 42  
pH 5%-iger Wasserlösung trockener Substanz .....8,0 ÷ 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.