

SPEZIFIKATION

Produkt:	Monoethylenglykol, technisch
CAS-No.:	107-21-1
EINECS/EG-No.:	203-473-3
HS-Code:	2905 3100
Chemische Formel:	C ₂ -H ₆ -O ₂

PARAMETER	WERT	METHODE
Aussehen	klar	visuell
Reinheit	min. 99.5 wt%	ASTM E 2409
Dichte bei 20 °C g/ml	1.113 -1.116	ASTM D 4052
Farbe	max. 15	ASTM D 1209
Wasser	max. 0.5 wt%	ASTM E 1064
Wassermischbarkeit	entspricht	ASTM D 1722
Siedebereich IBP	min. 194 °C	ASTM D 1078
DP	max. 205 °C	

Weitere Parameter die nicht Gegenstand der Testroutine und somit des Analysezertifikats sind:

Säuregehalt (als Essigsäure)	max. 0.005 wt%	ASTM D 2679
Asche	max. 0.002 wt%	ASTM D 482

Diese Angaben basieren auf unseren heutigen Kenntnissen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Anwendung und Verarbeitung nicht vor Eignungs- und Qualitätsprüfung. Verbindliche / rechtliche Zusicherung der Eigenschaften für konkrete Anwendungen / Einsatzzwecke können aus diesen Angaben nicht abgeleitet werden.

Version: Februar 2020
