

SPEZIFIKATION

Produkt:	Diethylenglykol
CAS-Nr.:	111-46-6
EINECS/EG-Nr.:	203-872-2
Zolltarif-Nr.:	29094100
Chemische Formel:	C ₄ H ₁₀ O ₃

PARAMETER:	WERT:	METHODE:
Aussehen	klar	visuell
Reinheit	min. 99.5 wt%	ASTM E 2409
MEG-Gehalt	max. 0.2 wt%	ASTM E 2409
TEG-Gehalt	max. 0.2 wt%	ASTM E 2409
Farbe	max. 15 Apha	ASTM D 1209
Dichte bei 20°C g/ml	1.115 -1.119	ASTM D 4052
Wasser	max. 0.20 wt%	ASTM E 1064
Säuregehalt als (Essigsäure)	max. 0.01 wt%	ASTM D 1613

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

Siedebereich IBP	min. 242 °C	ASTM D 1078
DP	max. 252 °C	
Asche	max. 0.005 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