

## SPEZIFIKATION

Produkt:	<b>Triethylenglykol</b>
CAS-No.:	112-27-6
EINECS/EG-No.:	203-953-2
HS-Code.:	29094980
Chemische Formel:	C <sub>6</sub> -H <sub>14</sub> -O <sub>4</sub>

PARAMETER	WERT	METHODE
Aussehen	klar	visuell
Reinheit wt %	min. 99.0	ASTM E 2409
Farbe, APHA	max. 35	ASTM D 1209
Dichte bei 20/20° C	1.124 – 1.126	ASTM E 4052
Wasser wt %	max. 0.1	ASTM E 1064

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

Asche wt %	max. 0.01	ASTM D-482
Flash point ° C	176	
Brechungsindex $n_D^{20}$	1.453 – 1.457	
Viskosität 20° C	51	
Molmasse g/mol	150.2	

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