

Technische Spezifikation

Produkt Name:	<u>KALIUMMETHYLAT LÖSUNG 32 % IN METHANOL (KM32)</u>
Chemischer Name:	Lösung von 32% KOCH ₃ in H ₃ COH
CAS Nr:	865-33-8 (KOCH ₃) 67-56-1 (CH ₃ OH)
EINECS Nr.:	212-736-1 (KOCH ₃) in 200-659-6 (CH ₃ OH)
Erscheinung:	Klar, farblos, hoch hygroskopisch
Molekularformel:	Lösung von 32% KOCH ₃ in H ₃ COH
Molekulargewicht:	70.13 g/mol
UN:	UN2920
IMO:	8, 3
Packing Group:	II
Reach-Registrierung:	ja

Eigenschaft	Einheit	Spezifikation	Test Methode
Löslichkeit		Löslich in Alkohol und Ethanol	USP 26 Page 2546
Gesamtalkalität als KOCH ₃	g / 100 g	31.5-33.0	Titration
Net KOCH ₃	g / 100 g	30.7-33.0	Kalkuliert
H ₂ O - Wassergehalt gem. KF	g / 100 g	Max. 0.2%	K.F. Titration
KOH	g / 100 g	Max. 0.7%	Kalkuliert
K ₂ CO ₃	g / 100 g	Max. 0.1 %	Titration
Methanol (CH ₃ OH)	g / 100 g	67-69.3	Kalkuliert

Die oben genannten Daten stellen die vereinbarte vertragliche Qualität des Produkts zum Zeitpunkt des Gefahrenübergangs dar. Die Daten werden im Rahmen unseres Qualitätssicherungsprogramms regelmäßig überwacht. Weder diese Daten noch die Eigenschaften von Produktproben stellen eine rechtlich verbindliche Garantie bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen bestimmten Zweck dar. Daraus kann keine Haftung unsererseits abgeleitet werden.