

## Technische Spezifikation

Produkt Name:	<b><u>Natrium Methylat 30% Lösung in Methanol</u></b>
Chemischer Name:	Lösung von 30% NaOCH <sub>3</sub> in CH <sub>3</sub> OH
CAS Nr:	124-41-4 (NaOCH <sub>3</sub> ) in 67-56-1 (CH <sub>3</sub> OH)
EINECS Nr:	204-699-5 (NaOCH <sub>3</sub> ) in 200-659-6 (CH <sub>3</sub> OH)
Erscheinung:	Klar, farblos, hoch hygroskopisch
Molekularformel:	NaOCH <sub>3</sub>
Molekulargewicht:	54.03 g/mol
UN:	UN1289
IMO:	3(8)
Reach-Registrierung:	ja
Koscher-Zertifizierung:	ja

Eigenschaft	Spezifikation	Einheit	Test Methode
Löslichkeit	Löslich in Alkohol		USP General Notices
Wassergehalt gem. KF	0,2 (maximum)	%	K.F. Titration
Freie Alkaline Natrium Methylat	0,50 (maximum)	%	Kalkuliert
Gesamt Alkalinität Natrium Methylat	29,50 – 31,00	%	Titration
Net Natrium Methylat	29,50 – 30,50	%	Kalkuliert
Natrium Karbonat Gehalt	0,1 (maximum)	%	Titration

Verpackung: 22-23 to im 20" ISO Tankcontainer, 200 kg in 216,5/220 l UN-Fässern oder 900 kg in 1000 l UN-IBCs EX-geschützt.