

Technisches Datenblatt

Artikel Nr. 2137

Formaldehydlösung z. A., ACS, ISO
min. 37,0 % (stab.) HCHO

Für Laboreinsatz geeignet.

Parameter	Wert
Aussehen	farblose Flüssigkeit
pH	3–4
Schmelzpunkt	-118°C
Siedepunkt	97 °C
Flammpunkt	62 °C
Dichte	1,075–1,090 g/ml
Mol.-Gewicht	30,03 g/mol
Sulfatasche	max. 0,005 %
Freie Säure	max. 0,03 %
Eisen (Fe)	max. 0,0001 %
Schwermetalle (als Pb)	max. 0,0002 %
Chlorid (Cl)	max. 0,0001 %
Sulfat (SO ₄)	max. 0,002 %
Farbe (APHA)	max. 10
Blei (Pb)	max. 0,0002 %
Abdampfdruckstand	max. 0,005 %
Acidität	max. 0,006 meq/g
Methanol (CH ₃ OH)	9–11 %
Stabilisiert mit ca. 10 % Methanol	