

# Technisches Datenblatt

## Artikel Nr. 2682

Aceton z. A.  
min. 99,5 % CH<sub>3</sub>COCH<sub>3</sub>

Für Laboreinsatz geeignet.

Parameter	Wert
Aussehen	farblose Flüssigkeit
Schmelzpunkt	-95 °C
Siedepunkt	56 °C
Dichte	0,79 g/ml
Mol.-Gewicht	58,08 g/mol
Wasser (KF)	max. 0,4 %
Säure (als CH <sub>3</sub> COOH)	max. 0,002 %
Alkali (als NH <sub>3</sub> )	max. 0,001 %
Aldehyd (als HCHO)	max. 0,002 %
Alkohol (CH <sub>3</sub> OH und C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> OH)	max. 0,06 %
Abdampfdruckstand	max. 0,0005 %
Wasserunlösliche, organische Substanzen	entspricht
KMnO <sub>4</sub> red. Substanzen (als O)	max. 0,0001 %
Zink (Zn)	max. 0,00001 %
Aluminium (Al)	max. 0,00005 %
Mangan (Mn)	max. 0,00001 %
Kupfer (Cu)	max. 0,00001 %
Nickel (Ni)	max. 0,00001 %
Blei (Pb)	max. 0,00001 %
Eisen (Fe)	max. 0,00001 %