



## Spezifikation

### Acetophenon (min. 98%, Food Grade)

Artikel-Nummer:	S100155
Summenformel:	C <sub>8</sub> H <sub>8</sub> O
Molare Masse:	120,15 g/mol
Dichte:	1,03 g/cm <sup>3</sup>
CAS-Nummer:	98-86-2
EG-Nummer:	202-708-7
EG-Index-Nummer:	606-042-00-1
Lagerklasse:	10 - 13

Prüfmerkmal	Wert
Aussehen	farblose bis leicht gelbe Flüssigkeit
Gehalt (GC)	min. 99%
Aussehen der Lösung (1ml/5ml, 50% Ethanol)	klar, farblos bis leicht gelb
Spezifische Dichte	1,025 – 1,029
Brechungsindex (20°C)	1,532 – 1,535
Erstarrungspunkt	>=18°C
Infrarotspektrum	entspricht der Struktur
Arsen (As)	max. 3 ppm
Cadmium (Cd)	max. 1 ppm
Quecksilber (Hg)	max. 1 ppm
Blei (Pb)	max. 10 ppm

Wir garantieren die Einhaltung der spezifizierten Merkmale. Diese Spezifikation stellt keine Zusicherung von Eigenschaften für einen bestimmten Einsatzzweck dar. Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass der Empfänger verpflichtet ist, die Ware vor Verwendung zu prüfen.

S3 Handel und Dienstleistungen UG (haftungsbeschränkt)  
Klinkerwerkstraße 9  
32549 Bad Oeynhausen  
Tel.: +49 (0) 57 31 – 254 196  
Fax: +49 (0) 57 31 – 245 11 799  
Web: [www.s3-chemicals.de](http://www.s3-chemicals.de)

Produktinformation  
Referenzdatum: 09.12.2024