

## Spezifikation

### Salicylsäuremethylester (min. 99,5%, FCC, Food Grade)

|                 |                                              |
|-----------------|----------------------------------------------|
| Artikel-Nummer: | S100461                                      |
| Summenformel:   | C <sub>8</sub> H <sub>8</sub> O <sub>3</sub> |
| Molare Masse:   | 152,14g/mol                                  |
| Dichte:         | 1,18g/cm <sup>3</sup>                        |
| CAS-Nummer:     | 119-36-8                                     |
| EG-Nummer:      | 204-317-7                                    |
| Lagerklasse:    | 10 - 13                                      |

| Prüfmerkmal           | Wert                                                  |
|-----------------------|-------------------------------------------------------|
| Aussehen              | farblose Flüssigkeit                                  |
| Gehalt (GC)           | min. 99,5%                                            |
| Sensorisches Profil   | Bei richtiger Anwendung typisches sensorisches Profil |
| Flammpunkt            | 96 °C                                                 |
| Schmelzpunkt          | -8,0 °C                                               |
| Erstarrungspunkt      | unbekannt                                             |
| Relative Dichte       | 1,175 – 1,195 (D20/4)                                 |
| Brechungsindex (20°C) | 1,527 - 1,547 (nD20)                                  |
| Optische Drehung      | -5° - +5° (α <sub>20</sub> )                          |
| Gesamtkeimzahl        | max. 1000 cfu/g                                       |
| Hefen & Schimmel      | max. 100 cfu/g                                        |
| Enterobacteriaceae    | max. 10 cfu/g                                         |
| Coliforme             | negativ/0,1 g                                         |
| E. Coli               | negativ/1 g                                           |
| Salmonellen           | negativ/50 g                                          |
| 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: 17.04.2024