



## Spezifikation

### Vanillin (min. 99%, FCC)

Artikel-Nummer:	S100279
Summenformel:	C <sub>6</sub> H <sub>8</sub> O <sub>3</sub>
Molare Masse:	142,14g/mol
Dichte:	1,06g/cm <sup>3</sup>
FEMA-Nummer:	3107
CAS-Nummer:	121-33-5
EG-Nummer:	204-465-2
Lagerklasse:	10 - 13

<b>Prüfmerkmal</b>	<b>Wert</b>
Aussehen	weißer bis hellgelber kristalliner Feststoff
Identität (IR)	entspricht
Gehalt (auf getrockneter Basis)	min. 99%
Geruch & Geschmack	Süß-milchiges Vanille-Aroma
Schmelzpunkt	81° - 83°C
Löslichkeit	1 g Probe vollständig gelöst in 3 ml 70 %iges Ethanol oder 2 ml 95 %iges Ethanol.
Trocknungsverlust	max. 0,5%
Arsen (As)	max. 3 ppm
Schwermetalle (als 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.