

# Spezifikation

Artikelnummer:	6933		
<b>Boc-L-Serin</b>			
≥99 %, für die Biochemie			
CAS-Nummer:	3262-72-4	Druckdatum:	10.11.2020
Formel:	C <sub>8</sub> H <sub>15</sub> NO <sub>5</sub>		
Dichte:		Lagertemperatur:	+4 °C
Molekulargewicht:	205,21 g/mol		

## Typanalyse

<b>Aussehen</b>	weißes bis fast weißes Pulver
<b>Reinheit (HPLC)</b>	≥99,0 %
<b>Gehalt (NaOH)</b>	98,0-102,0 %
<b>Spez. Drehung [α]<sub>D</sub><sup>20</sup> (1 % in H<sub>2</sub>O)</b>	-9,5° bis -7,5°
<b>Wasser (KF)</b>	≤0,5 %
<b>Enantiomerenreinheit</b>	≤0,5 % D-Enantiomer

Unsere Produkte sind für Laborzwecke geprüft.  
Die Angaben beziehen sich auf den aktuellen Stand der Produktqualität.  
Wir behalten uns vor, notwendige Änderungen durchzuführen.

**Dr. R. Niemand**  
Head of Quality Assurance

**S. Lorsee**  
Head of Quality Management

*Dieses Dokument wurde maschinell erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.*