

# Spezifikation

Artikelnummer:	3243		
<b>5-Brom-2'-desoxyuridin</b>			
≥99 %, für die Biochemie			
CAS-Nummer:	59-14-3	Druckdatum:	19.11.2018
Formel:	C <sub>9</sub> H <sub>11</sub> BrN <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	Lagertemperatur:	+4 °C
Dichte:			
Molekulargewicht:	307,11 g/mol		

## Typanalyse

<b>Aussehen</b>	weißes bis fast weißes, krist. Pulver
<b>Gehalt (HPLC, FI%)</b>	≥99,0 %
<b>Schwermetalle (als Pb)</b>	≤0,001 %
<b>Spez. Drehung [α]<sub>D</sub><sup>20</sup> (c=1 in 0,1 N NaOH)</b>	+30,0° bis +32,0°
<b>Trocknungsverlust</b>	≤0,5 %
<b>Schmelzbereich</b>	180-187 °C

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

**U. Jeckel**  
Quality Assurance

**S.Hildebrandt**  
Quality Management

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