

**ANALYSENZERTIFIKAT**  
CERTIFICATE OF ANALYSIS

<b>5-Brom-4-chlor-3-indoxyl-β-D-galactosid reinst</b> (X-Gal)	<b>Kat.Nr./Cat.No. : 15243</b>
5-Bromo-4-chloro-3-indolyl-β-D-galactoside research grade (X-Gal)	<b>Lot/Contr.No. : 180369</b>

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
<b>Summenformel</b> formula		C <sub>14</sub> H <sub>15</sub> BrClNO <sub>6</sub>	
<b>Molekulargewicht</b> molecular weight		408.6	
<b>Aussehen</b> appearance		feines weißes bis grauweißes Pulver fine white to off-white powder	entspricht corresponds
<b>Gehalt (%)</b> assay	HPLC	min. 99.0	99.2
<b>Identität</b> identity	IR	entspricht corresponds	entspricht corresponds
<b>Mindesthaltbarkeit</b> minimum shelf life			03.04.2022
<b>Lagerung (°C)</b> storage			+2 bis/ to +8

**Die Eignung des Produktes für spezielle Anwendungszwecke wird nicht zugesichert.**  
**Dieses Dokument entbindet nicht von einer branchenüblichen Eingangskontrolle.**  
We do not guarantee that the product can be used for a special application.  
This document does not release you from performing the standard control upon receipt of incoming goods.

**SERVA Electrophoresis GmbH**  
**Qualitätskontrolle/ Quality Control**

**Druckdatum/ printing date: 04.04.2018**

Dipl.-Ing. (FH) Bernhard Göckel

Christian Monsler

**Dieses Dokument ist ein Computerausdruck und deshalb ohne Unterschrift gültig.**  
This report has been computer generated and does not contain a signature.