

**ANALYSENZERTIFIKAT**  
CERTIFICATE OF ANALYSIS

|                                            |                          |               |
|--------------------------------------------|--------------------------|---------------|
| <b>Brij 35 pract.</b>                      | <b>Kat.Nr./Cat.No. :</b> | <b>15230</b>  |
| Polyoxyethylene monolauryl ether; n ca. 23 | <b>Lot/Contr.No. :</b>   | <b>151504</b> |

| <b>Parameter</b><br>parameter                              | <b>Methode</b><br>method | <b>Spezifikation</b><br>specification                 | <b>Ergebnis</b><br>result |
|------------------------------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------|
| <b>Molekulargewicht</b><br>molecular weight                |                          | ca. 1 200                                             |                           |
| <b>Aussehen</b><br>appearance                              |                          | weiße, wachsartige Schuppen<br>white, wax-like flakes | entspricht<br>corresponds |
| <b>Wasser (%)</b><br>water                                 |                          | max. 1.0                                              | 0                         |
| <b>Hydroxylzahl (mg KOH/ g)</b><br>hydroxyl value          |                          | 40 – 60                                               | 50                        |
| <b>Säurezahl (mg KOH/ g)</b><br>acid value                 |                          | max. 1.0                                              | 0.1                       |
| <b>Verseifungszahl (mg KOH/ g)</b><br>saponification value |                          | max. 3.0                                              | 1                         |
| <b>Mindesthaltbarkeit</b><br>minimum shelf life            |                          |                                                       | 11.09.2017                |
| <b>Lagerung (°C)</b><br>storage                            |                          |                                                       | +15 bis/ to +30           |

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:** 18.12.2015

Dipl.-Ing. (FH) Bernhard Göckel

Patricia Milford

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