

**ANALYSENZERTIFIKAT**  
CERTIFICATE OF ANALYSIS

|                         |                          |               |
|-------------------------|--------------------------|---------------|
| <b>DOWEX® 50 WX8</b>    | <b>Kat.Nr./Cat.No. :</b> | <b>41620</b>  |
| (100 – 200 mesh) pract. | <b>Lot/Contr.No. :</b>   | <b>140398</b> |

| Parameter<br>parameter                          | Methode<br>method | Spezifikation<br>specification                     | Ergebnis<br>result        |
|-------------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------------------|---------------------------|
| <b>Aussehen</b><br>appearance                   |                   | beige-grünes Korn<br>beige-green-colored particles | entspricht<br>corresponds |
| <b>Trocknungsverlust (%)</b><br>loss on drying  | 3 h, 105 °C       | 50.0 – 58.0                                        | 55.9                      |
| <b>Gegenion</b><br>counter-ion                  |                   | H <sup>+</sup>                                     | entspricht<br>corresponds |
| <b>Kapazität (eq/l)</b><br>capacity             |                   | min. 1.7                                           | 2.1                       |
| <b>Mindesthaltbarkeit</b><br>minimum shelf life |                   |                                                    | 06/ 2015                  |
| <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:** 31.03.2014

Dipl.-Ing. (FH) Bernhard Göckel

Jakob Arndt

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