

|   |                          |              |
|---|--------------------------|--------------|
| <b>2,2'-Azinobis(3-ethylbenzthiazolin-6-sulfonsäure) · 2NH<sub>4</sub>-salz (ABTS)</b> krist., p. A.<br>2,2'-Azinobis(3-ethylbenzthiazoline-6-sulfonic acid) – 2NH <sub>4</sub> -salz (ABTS) cryst., analytical grade | <b>Kat.Nr./Cat.No. :</b> | <b>14364</b> |
|---|--------------------------|--------------|

| <b>Parameter</b><br>parameter                  | <b>Methode</b><br>method   | <b>Spezifikation</b><br>specification  |
|--|----------------------------|--|
| <b>Summenformel</b><br>formula                 |                            | C <sub>18</sub> H <sub>16</sub> N <sub>4</sub> O <sub>6</sub> S <sub>4</sub> ·2NH <sub>4</sub> |
| <b>Molekulargewicht</b><br>molecular weight    |                            | 548.69   |
| <b>Aussehen</b><br>appearance                  |                            | reinweiß bis grünliches Pulver,<br>off-white to greenish powder                                |
| <b>Reinheit</b><br>purity                      | TLC                        | einheitlich<br>one spot  |
| <b>A 1cm/ 340 nm</b>                           | 0.001% in H <sub>2</sub> O | min. 0.6   |
| <b>Trocknungsverlust (%)</b><br>loss on drying |                            | max. 6.0   |
| <b>Lagerung (°C)</b><br>storage                |                            | +15 bis/ to +30  |

SERVA Electrophoresis GmbH

**Die Eignung des Produktes für spezielle Anwendungszwecke wird nicht zugesichert.**  
We do not guarantee that the product can be used for a special application.