

D**US****Fr**

Herstellerzertifikat für Elektrolytlösung (Herstellerzertifikat M nach DIN 55 350, Teil 18)	Manufacturer's Certificate for electrolyte solution (Manufacturer's Certificate M according to DIN 55 350, Sect. 18)	Certificat du fabricant pour la solution électrolytique (Certificat M du fabricant, selon DIN 55 350, Section 18)
Produkt: Elektrolyt L3004 cert - KCl 3,0 mol/l	Product: Electrolyte solution L3004 cert - KCl 3.0 mol/l	Produit: Solution électrolytique L3004 cert - KCl 3,0 mol/l
Hersteller: SI Analytics GmbH Hattenbergstr. 10, 55122 Mainz Deutschland	Manufacturer: SI Analytics GmbH Hattenbergstr. 10, 55122 Mainz Germany	Fabricant: SI Analytics GmbH Hattenbergstr. 10, 55122 Mainz Allemagne
Anwendung: Bezugselektrolyt für Sensoren.	Application: reference electrolyte for sensors	Application: électrolyte de référence pour électrodes
Die Überprüfung der KCl-Konzentration erfolgt über den Leitfähigkeitswert mittels eines Leitfähigkeitssensors, der mit Standard Referenz Material (SRM) von NIST kalibriert wurde. Diese Lösung wurde heißdampfsterilisiert. Bei Raumtemperatur ist die angebrochene Elektrolytlösung zwei Monate haltbar, wenn die Flasche fest verschlossen wird. Entnommene Lösungsanteile sind nach dem Gebrauch zu verwerfen.	The KCl concentration is verified by conductivity measurement with a conductivity sensor which has been calibrated with standard reference material (SRM) from NIST. These test solution is hot steam sterilized. At room temperature, the opened electrolyte solution will keep for two months if the bottle is tightly closed. Any parts of the solution that have been taken out shall be discarded after use.	La valeur de conductivité est vérifiée avec un capteur de conductivité lui-même calibré suivant matériel standard de référence (SRM) de NIST. Cette solution a été stérilisée à chaud. A température ambiante, la solution électrolytique dans le récipient est stable pendant deux mois, lorsque le flacon est fermée bien. Les portions de solution prélevées seront jetées lorsque l'utilisation est terminée.
Die Analyse der Charge Nr. <u>141212/A</u> ergab bei 25°C eine Leitfähigkeit von <u>301 mS/cm ± 3 mS/cm</u> Ungeöffnet ist die Prüflösung haltbar bis <u>12 / 2017</u>	Analyses of batch no <u>141212/A</u> at 25°C (77 °F) has yielded a conductivity value of <u>301 mS/cm ± 3 mS/cm</u> In unopened condition the test solution will be stable until <u>12 / 2017</u>	A une température de 25°C, l'analyse du lot <u>141212/A</u> a donné une valeur conductivité de <u>301 mS/cm ± 3 mS/cm</u> A condition que l'emballage reste intact, la solution contrôle est stable jusqu'en <u>12 / 2017</u>
Dieses Zertifikat wurde maschinell erstellt und ist ohne Unterschrift gültig. Das Dokument darf nur unverändert vervielfältigt werden.	This certificate has been prepared by an automatic writing system and is valid without signature. It shall be allowed to be duplicated only if unaltered.	Ce certificat a été établi par une imprimante en automatique et est valide sans signature. Il ne doit être photocopié qu'intégralement.