Certificate of Analysis / Analysenzertifikat

Product/Produkt	Phosphate buffered saline concentrate / Zell-Waschlösung Konzentrat
Product No. / Artikelnr.	BLR474K

Lot / Charge	302234	**Shelf life / Haltbarkeit**	07/2021
CAS-No / CAS-Nr.	-		
Formula / Formel	-		

The product contains / Das Produkt enthält:

Sodium chloride / Natriumchlorid	NaCl
Potassium chloride / Kaliumchlorid	KCl
Sodium fluoride / Natriumfluorid	NaF
Sodium dihydrogen phosphate / Natriumdihydrogenphosphat	NaH_2PO_4
Disodium hydrogen phosphate / Dinatriumhydrogenphosphat	Na_2HPO_4
Water / Wasser	H_2O

Test	Specification / Spezifikation	Lot value / Chargenwert
Shape / Form	liquid / flüssig	As specified / wie spezifiziert
Colour /Farbe	colourless / farblos	As specified / wie spezifiziert
pH value / pH-Wert*	7,35 – 7,45	7,42
Osmotic pressure / osmotischer Druck*	335 – 345 mOsmol/kg	338 mOsmol/kg
Solubility in water / Löslichkeit in Wasser	soluble / löslich	as specified / wie spezifiziert
Solubility in Ethanol / Löslichkeit in Ethanol	-	-
Solubility in Methanol / Löslichkeit in Methanol	-	-

* measured with the 10-fold dilution / gemessen an der 10-fachen Verdünnung

Tested on / geprüft am: 15.07.2019

The lot values are complying to the specification / Die Chargenwerte entsprechen der Spezifikation.

Dr- Wolfgang Schräder
(Waldeck Produktion)

- This document was generated electronically and is valid without signature -
-Dieses Dokument wurde elektronisch erstellt und ist ohne Unterschrift gültig -

Waldeck GmbH & Co. KG
Havixbecker Str. 62
48161 Münster
Amtsgericht HRA 1926

Komplementärin:
Wahlig Beteiligungs- und
Verwaltungsgesellschaft mbH
Amtsgericht Münster HRB 692

Geschäftsführer:
Franz Wahlig
Wilhelm Wahlig

Kontakt:
Tel.: +49(0)180/2 22 56 59
Fax: +49(0)2534/97 01 95
info@waldeck-ms.de
www.waldeck-ms.de