

Analysecertificaat

Product HEPARINE Na 400 IE/mL 50 mL PP fles
 Artikelnummer 97908932
 Charge 181128-001
 Analyserapport 97138
 Niet te gebruiken na November 2019
 Datum vrijgifte 09 Januari 2019

Analyse	Specificaties	Resultaten
Uiterlijk	heldere, kleurloze vloeistof	Akkoord
Identiteit	Natrium (vlamreactie) Chloride (wit neerslag met zilvernitraat) Heparine (HPLC)	Positief Positief Positief
Gehalte	Natriumchloride 0,85 - 0,95 % (potentiometrisch) Heparine 360 - 440 IE/mL (HPLC)	0,92 % 438 IE/mL
Zuiverheid	Kalium (geen neerslag met natriumkobaltnitriet)	Akkoord
Osmolaliteit	275 - 305 mOsmol/kg	296 mosmol/kg
pH	5,5 - 7,0	6,2
Opzuigbaar volume	≥ 50 mL	52 mL
Endotoxinen (LAL-test)	(1=8000) ≤ 0,005 IU/mL	<0,005 IU/mL
Steriliteit (15 min. 121°C)	Parametrisch	Akkoord
Deeltjes	Ph.Eur. 2.9.19	Akkoord

Dhr. Dr. P.P.H. le Brun, ziekenhuisapotheker kwaliteitsbeheer LUMC
 Klinische Farmacie en Toxicologie
 Leids Universitair Medisch Centrum
 Albinusdreef 2, Postbus 9600, 2300 RC, Leiden
 Tel. 071 5263399