

Analysecertificaat

Product HEPARINE Na 400 IE/mL 50 mL PP fles
 Artikelnummer 97908932
 Charge 170621-001
 Analyserapport 94043
 Niet te gebruiken na Juni 2018
 Datum vrijgifte 20 juli 2017

Analyse	Specificaties	Resultaten
Uiterlijk	heldere, kleurloze vloeistof	Akkoord
Identiteit	Natrium (vlamreactie) Chloride (wit neerslag met zilvernitraat) Heparine (spectrofotometrisch)	Positief Positief Positief
Gehalte	Chloride 0,85 - 0,95 % (potentiometrisch) Heparine 360 - 440 IE/mL (spectrofotometrisch)	0,91 % 405 IE/mL
Zuiverheid	Kalium (geen neerslag met natriumkobaltnitriet)	Akkoord
Osmolaliteit	275 - 305 mOsmol/kg	289 mosmol/kg
pH	5,5 - 7,0	6,6
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