

## Analysecertificaat

Product	HEPARINE Na 400 IE/mL 50 mL PP fles
Artikelnummer	97908932
Charge	190807-007
Analyserapport	97947
Niet te gebruiken na	08-2020
Datum vrijgifte	23-08-2019

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)	0,93 % 394 IE/mL
Zuiverheid	Kalium (geen neerslag met natriumkobaltnitriet)	Akkoord
Osmolaliteit	275 - 305 mOsmol/kg	291 mosmol/kg
pH	5,5 - 7,0	6,0
Opzuigbaar volume	≥ 50 mL	51 mL
Endotoxinen (LAL-test)	(1=8000) ≤ 0,005 IU/mL	<0.005 I U/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

