

## Analysecertificaat

Product ADRENALINE 100 µg/mL  
 Artikelnummer 90058828  
 Charge 190611-003  
 Analyserapport 97853  
 Niet te gebruiken na Juni 2021  
 Datum vrijgifte 22 juli 2019

Analyse	Specificaties	Resultaten
Uiterlijk	heldere, kleurloze oplossing	Akkoord
Identiteit	Adrenaline (HPLC)	Akkoord
	Chloride (neerslag reactie)	Akkoord
	Metabisulfiet (kleurreactie)	Akkoord
	Na-EDTA (kleurreactie)	Akkoord
Gehalte	Adrenaline (als tartraat, HPLC) (95-105 µg/mL)	102 µg/mL
Osmolaliteit	260 - 300 mOsmol/kg	269 mOsmol/kg
pH	3,0 - 4,0	3,9
Opzuigbaar volume	≥ 10,5 mL	10,5 mL
Endotoxinen (LAL-test)	(1=100) ≤ 0,009 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