

## Analysecertificaat

Product NORADRENALINE 200 ug/mL PP fles 50 mL  
 Artikelnummer 97993352  
 Charge 200604-001  
 Analyserapport 99152  
 Niet te gebruiken na 06-2021  
 Datum vrijgifte 26-06-2020

Analyse	Specificaties	Resultaten
Uiterlijk	Heldere, zwak geel gekleurde oplossing. Kleuring $\leq$ BY <sub>7</sub> of Y <sub>7</sub>	Akkoord
Identiteit	Noradrenaline (HPLC) Glucose (rood neerslag) Natriummetabisulfiet (troebeling)	Positief Positief Positief
Gehalte	Noradrenaline (HPLC) 185 – 210 ug/mL Natriummetabisulfiet (titratie) $\geq$ 0,07 mg/mL Glucose (optische rotatie) 4,3 – 4,7% glucose watervrij	195 ug/mL 0,11 mg/mL 4,6 %
Osmolaliteit	260 – 290 mOsmol/kg	271 mOsmol/kg
pH	3,0 – 4,0	3,6
Opzuigbaar volume	$\geq$ 50 mL	55 mL
Endotoxinen (LAL-test)	(1=100) $\leq$ 0,08 IU/mL	<0,0050 IU/mL
Steriliteit (15 min. 121°C)	Parametrisch	Akkoord
Deeltjes	Ph.Eur. 2.9.19	Trendanalyse

Mw. Drs. F. de Velde, ziekenhuisapotheker kwaliteitsbeheer LUMC  
 Klinische Farmacie en Toxicologie  
 Leids Universitair Medisch Centrum  
 Albinusdreef 2, Postbus 9600, 2300 RC, Leiden  
 Tel. 071 5263399