



### ANALYSECERTIFICAAT

---

Product: NORADRENALINE 200 µg/ ml PP fles 50 ml  
Artikelnummer: 97993352  
Charge: 160727-002  
Niet te gebruiken na: juli 2017  
Analyserapport: 92709  
Datum vrijgifte: 10 augustus 2016

---

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 µg/ml Natriummetabisulfiet (titratie) $\geq$ 0,07 mg/ml Glucose (optische rotatie) 4,3 – 4,7% glucose watervrij	192 µg/ml 0,11 mg/ml 4,5 %
Osmolaliteit:	260 – 290 mOsmol/kg	270 mOsmol/kg
pH:	3,0 -4,0	3,6
Opzuigbaar volume:	$\geq$ 50 ml	54 ml
Endotoxinen (LAL-test):	(1=100) $\leq$ 0,08 IU/ml	< 0,005 IU/ml
Steriliteit (15 min. 121°C):	parametrisch	akkoord
Deeltjes:	Ph.Eur. 2.9.19	akkoord

---

Mw.Dr.E.R. Koomen, ziekenhuisapotheker kwaliteitsbeheer LUMC  
Klinische Farmacie en Toxicologie  
Leids Universitair Medisch Centrum  
Tel. : 071 5263399  
Fax. : 071 5266980

Dit document is elektronisch vervaardigd en daardoor niet ondertekend