



Apotheek Haagse Ziekenhuizen  
Samen voor betere farmaceutische zorg

## Vrijgiftecertificaat

Apotheek Haagse Ziekenhuizen  
Charlotte Jacobslaan 70  
2545 AB Den Haag

**Artikelnaam** : Noradrenaline 10 mg = 50 ml  
**Artikelnummer** : 15994805  
**Werkzaam bestanddeel en- sterkte** : Noradrenaline als waterstofartraat, 0,2 mg/ml  
**Toedieningsvorm** : Infusievloeistof  
**Verpakkingsvorm en -grootte** : Flacon van 50 ml  
**Chargenummer** : 171009  
**Bereidingsdatum** : 09-10-2017  
**Vervaldatum** : 10-2018  
**Aantal vrijgegeven verpakkingen** : 970 flacons

Kwaliteitscontrole Test	Eis	Resultaat
Uiterlijk	Heldere, kleurloze oplossing	Conform
Identiteit	1. Noradrenaline: HPLC en UV-spectrum conform standaard	Conform
	2. Noradrenaline: kleurreactie niet rood	Conform
	3. Natrium: vlamreactie geel	Conform
pH	3,0 - 4,6	3,3
Gehalte (HPLC)	90 - 110%	94%
Bacteriële endotoxinen	LAL-test < 16 IE/ml	< 0,5 IE/ml
Steriliteitstest	Geen groei	Conform

Opmerkingen: Geen

Hierbij verklaar ik dat deze productcharge is geproduceerd, verpakt en geanalyseerd in overeenstemming met de geldende GMP-richtlijnen en het productdossier zoals opgesteld conform de IGZ circulaire "Handhavend optreden bij collegiaal doorleveren van eigen bereidingen door apothekers" d.d. 22-08-2016 ( geldig tot en met 21-08-2019).

Naam vrijgifteapotheker : S. Scheerlinck, apotheker  
Handtekening :

Datum : 27-11-2017