



Apotheek Haagse Ziekenhuizen  
Samen voor betere farmaceutische zorg

### Vrijgiftecertificaat

Apotheek Haagse Ziekenhuizen  
Charlotte Jacobslaan 70  
2545 AB Den Haag

**Artikelnaam** : Efedrine HCl 25 mg = 5 ml  
**Artikelnummer** : 15812219  
**Werkzaam bestanddeel en- sterkte** : Efedrine hydrochloride 5 mg/ml  
**Toedieningsvorm** : Injectievloeistof  
**Verpakkingsvorm en -grootte** : Doosje met 12 ampullen van 5ml  
**Chargenummer** : 181217  
**Bereidingsdatum** : 17-12-2018  
**Vervaldatum** : 12-2019  
**Aantal vrijgegeven verpakkingen** : 1189 doosjes

Kwaliteitscontrole Test	Eis	Resultaat
Uiterlijk	Heldere, kleurloze oplossing	Conform
Identiteit	Kleurreactie: positief	Conform
pH	2,8 – 6,0	4,8
Osmolaliteit	263 - 291 mOsmol/kg	283 mOsmol/kg
Bacteriële endotoxinen	LAL-test < 8,0 IE/ml	< 0,25 IE/ml
Steriliteitstest	Geen groei	Conform
Gehalte (HPLC)	95 – 105%	101%

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 : M.F.C. Addink, apotheker  
Handtekening :

Datum : 21 feb 2019