



Apotheek Haagse Ziekenhuizen  
Samen voor betere farmaceutische zorg

Vrijgiftecertificaat

Apotheek Haagse Ziekenhuizen  
Charlotte Jacobslaan 70  
2545 AB Den Haag

**Artikelnaam** : Natriumcitraat 2% 1 L, hemodialyseoplossing  
**Artikelnummer** : 16781570  
**Werkzaam bestanddeel en- sterkte** : Natriumcitraat overeenkomend met 20 gram natriumcitraat  
2-H<sub>2</sub>O 1 g bevat 10,2 mmol Na en 3,4 mmol citraat  
**Toedieningsvorm** : Steriele infusievloeistof  
**Verpakkingsvorm en -grootte** : Zak à 1000 ml  
**Chargenummer** : 1902282  
**Bereidingsdatum** : 28-02-2019  
**Vervaldatum** : 02-2020  
**Aantal vrijgegeven verpakkingen** : 96 zakken

Kwaliteitscontrole Test	Eis	Resultaat
Uiterlijk	Heldere, kleurloze oplossing	Conform
Identiteit	Citraat: kleurreactie	Conform
pH	7,0 – 9,5	8,2
Osmolaliteit	171 – 209 mOsmol/kg	190 mOsmol/kg
Bacteriële endotoxinen	LAL-test < 0,5 IE/ml	< 0,050 IE/ml
Steriliteitstest	Geen groei	Conform
Gehalte (A.A.S.)	95 – 105%	103%

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 : E.B. Wilms, apotheker

Handtekening

Datum

: 9/4/2019