



Apotheek Haagse Ziekenhuizen
Samen voor betere farmaceutische zorg

Vrijgiftecertificaat

Apotheek Haagse Ziekenhuizen
Escamplaan 900
2547 EX DEN HAAG

Artikelnaam : THOMAS CARDIOPLEGIE DEELOPLOSSING
Artikelnummer : 90053990
Werkzaam bestanddeel en- sterkte : Natriumchloride 5,67 mg/ml, Kaliumchloride 1,17 mg/ml, Magnesiumsulfaat.7-water 0,32 mg/ml, Magnesiumchloride.6-water 3,22 mg/ml, Kaliumdiwaterstoffosfaat 0,17 mg/ml, Calciumchloride.2-water 0,19 mg/ml, Procainehydrochloride 0,29 mg/ml
Toedieningsvorm : Infuusvloeistof
Verpakkingsvorm en -grootte : 950 ml in polypropyleen infuuszak
Chargenummer : 1605126
Bereidingsdatum : 12-05-2016
Vervaldatum : 05-2017
Aantal vrijgegeven verpakkingen : 15

Kwaliteitscontrole Test	Eis	Resultaat
Uiterlijk	Heldere, kleurloze oplossing	Conform
Identiteit	1. Chloride, Sulfaat: neerslagreacties positief 2. Fosfaat: neerslag- en kleurreactie positief 3. Procaine: DLC: Rf-waarde, vorm en kleur overeenkomend met Procaine referentie	Conform
pH	4 – 5	4,8
Gehalte Calcium, Natrium, Kalium en Magnesium (AAS)	Calcium: 90- 110% van 0,051 mg/ml Natrium: 90-110% van 2,23 mg/ml Kalium: 90-110% van 0,66 mg/ml Magnesium: 90-110% van 0,42 mg/ml	105% 101% 102% 104%
Gehalte Procaine (UV)	Procaine: 95-105%	103%
Bacteriële endotoxinen	LAL-test $\leq 0,35$ IE/ml	$< 0,17$ 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 "Grootschalig bereiden door apothekers" d.d. 22 augustus 2007.

Naam vrijgifteapotheker : H.J. ter Horst, apotheker
Handtekening :

Datum : 18 juli 2016

Versiedatum : 11-07-2016