



Apotheek Haagse Ziekenhuizen
Samen voor betere farmaceutische zorg

Vrijgiftecertificaat

Apotheek Haagse Ziekenhuizen
Charlotte Jacobslaan 70
2545 AB Den Haag

Artikelnaam : Morfine HCl 500 mg = 100 ml
Artikelnummer : ART06274
Werkzaam bestanddeel en- sterkte : Morfinehydrochloride.3H₂O, 5 mg/ml
Toedieningsvorm : Steriel halffabrikaat
Verpakkingsvorm en -grootte : Flacon van 100 ml
Chargennummer : 170424
Bereidingsdatum : 24-04-2017
Vervaldatum : 04-2019
Aantal vrijgegeven verpakkingen : 77 flacons

Kwaliteitscontrole Test	Eis	Resultaat
Uiterlijk	Heldere, kleurloze tot lichtgele oplossing, kleur $\leq Y_6$ of $\leq BY_6$	Conform
Identiteit	1. Kleurreactie positief 2. Rt HPLC en UV-spectrum conform standaard	Conform Conform
pH	2,6 – 6,5	4,1
Gehalte (HPLC, UV)	95 - 105%	102%
Bacteriële endotoxinen	LAL-test < 85 IE/ml	< 0,1 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 : C.W.A. Dijken, apotheker
Handtekening :

Datum

: 19/05/2017