



Apotheek Haagse Ziekenhuizen  
Samen voor betere farmaceutische zorg

## Vrijgiftecertificaat

Apotheek Haagse Ziekenhuizen  
Escamplaan 900  
2547 EX DEN HAAG

**Artikelnaam** : Morfine HCl 1000 mg = 100 ml  
**Artikelnummer** : ART06275  
**Werkzaam bestanddeel en- sterkte** : Morfinehydrochloride.3-water 10 mg/ml  
**Toedieningsvorm** : steriel halffabrikaat  
**Verpakkingsvorm en -grootte** : Fles infuus van 100 ml  
**Chargenummer** : 160711  
**Bereidingsdatum** : 11-07-2016  
**Vervaldatum** : 01-2017  
**Aantal vrijgegeven verpakkingen** : 104

Kwaliteitscontrole Test	Eis	Resultaat
Uiterlijk	Heldere, kleurloze tot lichtgele oplossing, kleur <Y <sub>5</sub> of BY <sub>5</sub>	Conform
Identiteit	Morfine: kleurreactie positief Morfine: Rt HPLC en UV-spectrum conform standaard	Conform Conform
pH	2,5 - 6,5	3,9
Gehalte (%)	95-105%	96%
Bacteriële endotoxinen	LAL-test <170 IE/ml	< 0,50 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 : A. Mathôt, apotheker

Handtekening :

Datum :

:

030816