Regierungspräsidium Darmstadt

Darmstadt, 30.07.2019 ausgefertigt:

Alexa Kraft



HESSEN



Zertifikat-Nr./Certificate no: DE_HE_01_GMP_2019_0018

Aktenzeichen/Reference Number: II 23.2 Ka-18 I 18.01/1541-I

BESTÄTIGUNG DER ÜBEREINSTIMMUNG EINES HERSTELLERS MIT GMP

Teil 1

Ausgestellt nach einer Inspektion gemäß

- Art. 111 (5) der Richtlinie 2001/83/EG
- · Art. 15 der Richtlinie 2001/20/EG

Die zuständige deutsche Überwachungsbehörde The competent authority of GERMANY confirms the bestätigt:

Der Hersteller Sanofi-Aventis Deutschland GmbH

Anschrift der Betriebsstätte Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Industriepark Höchst-Brüningstraße 50 H500, H590, H600, H750, H785, H790 65926 Frankfurt am Main Deutschland

- wurde im Rahmen der nationalen Arzneimittelüber- has been inspected under the national inspection wachung inspiziert in Verbindung mit der Herstellungserlaubnis Nr. DE_HE_01_MIA 2019 0006 gemäß
 - Art. 40 der Richtlinie 2001/83/EG
- Art. 13 der Richtlinie 2001/20/EG umgesetzt in deutsches Recht durch: § 13 Abs. 1 und § 72 Arzneimittelgesetz

Aufgrund der aus der letzten Inspektion vom From the knowledge gained during the inspection of 07. Februar 2019 gewonnenen Erkenntnisse wird für this manufacturer, the latest of which was conducted on die oben genannte Betriebsstätte des Herstellers die 07 February 2019, it is considered that it complies with Übereinstimmung mit den Anforderungen der Guten the Good Manufacturing Practice requirements referred Herstellungspraxis festgestellt, die sich aus

• den Grundsätzen und Leitlinien der Guten • the principles and guidelines of Good Manufacturing Herstellungspraxis gemäß

CERTIFICATE OF GMP COMPLIANCE OF A **MANUFACTURER**

Part 1

Issued following an inspection in accordance with

- Art. 111 (5) of Directive 2001/83/EC
- Art. 15 of Directive 2001/20/EC

following:

The manufacturer Sanofi-Aventis Deutschland GmbH

Site address

Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Industriepark Höchst-Brüningstraße 50 H500, H590, H600, H750, H785, H790 65926 Frankfurt am Main Germany

- programme in connection with manufacturing authorisation no. DE HE 01 MIA 2019 0006 in accordance with
 - Art. 40 of Directive 2001/83/EC
 - Art. 13 of Directive 2001/20/EC

transposed in the following national legislation: Sect 13 para 1 and sect 72 Arzneimittelgesetz (German Drug Law)

Practice laid down in

- Richtlinie 2003/94/EG

- Directive 2003/94/EC

ergeben.

Dieses Zertifikat bestätigt den Status der Betriebsstätte This certificate reflects the status of the manufacturing zum Zeitpunkt der oben genannten Inspektion. Es sollte nicht zur Bestätigung der Übereinstimmung herangezogen werden, wenn seit der genannten Inspektion mehr als drei Jahre vergangen sind. Nach Ablauf dieser Zeit sollte mit der zuständigen Behörde Kontakt aufgenommen werden. Das Zertifikat ist nur bei Vorlage sämtlicher Seiten inklusive der Teile 1 und 2 gultig. Die Echtheit dieses Zertifikates kann ggf. verified with the issuing authority. durch die ausstellende Behörde bestätigt werden.

site at the time of the inspection noted above and should not be relied upon to reflect the compliance status if more than three years have elapsed since the date of that inspection, after which time the issuing authority should be consulted. This certificate is valid only when presented with all pages and both parts 1 and 2. The authenticity of this certificate may be

DE_HE_01_GMP_2019_0018 12.02.2019

Unterschrift: Sonja Uhrmacher

Seite 2 von 6

Teil 2

- Humanarzneimittel
- Prüfpräparate zur Anwendung am Menschen der Phasen I, II, III

1 HERSTELLUNGSTÄTIGKEITEN

1.1 Sterile Produkte

- 1.1.1 Aseptisch hergestellt (Herstellungstätigkeiten für folgende Darreichungsformen)
 - 1.1.1.4 Kleinvolumige flüssige Darreichungsformen

Spezielle Anforderungen
7 Andere
Zytostatika, Hormone oder
Substanzen mit hormoneller
Wirkung

1.1.1.5 Feste Formen und Implantate

Spezielle Anforderungen7 AndereHormone oder Substanzen mit hormoneller Wirkung

1.1.1.6 Andere aseptisch hergestellte Produkte Mikropartikel

Spezielle Anforderungen7 AndereHormone oder Substanzen mit hormoneller Wirkung

- 1.1.2 Im Endbehältnis sterilisiert (Herstellungstätigkeiten für folgende Darreichungsformen)
 - 1.1.2.1 Großvolumige flüssige Darreichungsformen
 - 1.1.2.3 Kleinvolumige flüssige Darreichungsformen
- 1.1.3 Chargenfreigabe

1.2 Nichtsterile Produkte

- 1.2.1 Nichtsterile Produkte (Herstellungstätigkeiten für folgende Darreichungsformen)
 - 1.2.1.5 Flüssige Darreichungsformen zur äußeren Anwendung

Part 2

- Human Medicinal Products
- Human Investigational Medicinal Products for phase I.II.III

1 MANUFACTURING OPERATIONS

1.1 Sterile Products

- 1.1.1 Aseptically prepared (processing operations for the following dosage forms)
 - 1.1.1.4 Small volume liquids

Special requirements
7 Others
Cytotoxics/cytostatics,
Hormones or substances with
hormonal activity

1.1.1.5 Solids and implants

Special requirements
7 Others
Hormones or substances with
hormonal activity

1.1.1.6 Other aseptically prepared products
Microparticles

Special requirements
7 Others
Hormones or substances with
hormonal activity

- 1.1.2 Terminally sterilised (processing operations for the following dosage forms)
 - 1.1.2.1 Large volume liquids
 - 1.1.2.3 Small volume liquids
- 1.1.3 Batch certification

1.2 Non-sterile products

- 1.2.1 Non-sterile products (processing operations for the following dosage forms)
 - 1.2.1.5 Liquids for external use

DE_HE_01_GMP_2019_0018 12.02.2019

1.2.1.6 Flüssige Darreichungsformen zur inneren Anwendung

Spezielle Anforderungen
7 Andere
Hormone oder Substanzen
mit hormoneller Wirkung

1.2.1.8 Andere feste Arzneiformen

1.2.1.11 Halbfeste Arzneiformen

1.2.2 Chargenfreigabe

1.3 Biologische Arzneimittel

1.3.1 Biologische Arzneimittel

1.3.1.5 Biotechnologische Produkte

1.3.1.6 Produkte menschlicher oder tierischer Herkunft

1.3.2 Chargenfreigabe

1.3.2.5 Biotechnologische Produkte

1.3.2.6 Produkte menschlicher oder tierischer Herkunft

1.5 Abpacken

1.5.1 Primärverpacken

1.5.1.5 Flüssige Darreichungsformen zur äußeren Anwendung

1.5.1.6 Flüssige Darreichungsformen zur inneren Anwendung

Spezielle Anforderungen
7 Andere
Hormone oder Substanzen
mit hormoneller Wirkung

1.5.1.11 Halbfeste Arzneiformen

1.5.2 Sekundarverpacken

1.6 Qualitätskontrolle

1.6.1 Mikrobiologisch: Sterilität

1.6.2 Mikrobiologisch: Prüfung nicht steriler Produkte

1.6.3 Chemisch/Physikalisch

1.6.4 Biologisch

1.2.1.6 Liquids for internal use

Special requirements
7 Others
Hormones or substances with hormonal activity

1.2.1.8 Other solid dosage forms

1.2.1.11 Semi-solids

1.2.2 Batch certification

1.3 Biological medicinal products

1.3.1 Biological medicinal products

1.3.1.5 Biotechnology products

1.3.1.6 Human or animal extracted products

1.3.2 Batch certification

1.3.2.5 Biotechnology products

1.3.2.6 Human or animal extracted products

1.5 Packaging

1.5.1 Primary Packing

1.5.1.5 Liquids for external use

1.5.1.6 Liquids for internal use

Special requirements
7 Others
Hormones or substances with
hormonal activity

1.5.1.11 Semi-solids

1.5.2 Secondary packing

1.6 Quality control testing

1.6.1 Microbiological: sterility

1.6.2 Microbiological: non-sterility

1.6.3 Chemical/Physical

1.6.4 Biological

DE_HE_01_GMP_2019_0018 12.02.2019

2 EINFUHR VON ARZNEIMITTELN

2.1 Qualitätskontrolle eingeführter Arzneimittel

2.1.1 Mikrobiologisch: Sterilität

2.1.2 Mikrobiologisch: Prüfung nicht steriler Produkte

2.1.3 Chemisch/Physikalisch

2.1.4 Biologisch

2.2 Chargenfreigabe für eingeführte Arzneimittel

2.2.1 Sterile Produkte

2.2.1.1 aseptisch hergestellt

2.2.2 Nichtsterile Produkte

2.2.3 Biologische Arzneimittel

2.2.3.5 Biotechnologische Produkte

2.3 Andere Einfuhrtätigkeiten

2.3.2 Einfuhr von Zwischenprodukten, die weiterverarbeitet werden

2.3.4 Andere

- 1) 2.3.3 Biologischer Wirkstoff
- 2) Reimport

Einschränkungen oder klarstellende Anmerkungen betreffend den Umfang des Zertifikats:

Anmerkungen: zu 2.3.4: die Ziffer 2.3.4 entspricht der Ziffer 2.3.3 und 2.3.4 der geltenden Herstellungs- und Einfuhrerlaubnis

2 IMPORTATION OF MEDICINAL PRODUCTS

2.1 Quality control testing of imported medicinal products

2.1.1 Microbiological: sterility

2.1.2 Microbiological: non-sterility

2.1.3 Chemical/Physical

2.1.4 Biological

2.2 Batch certification of imported medicinal products

2.2.1 Sterile Products

2.2.1.1 Aseptically prepared

2.2.2 Non-sterile products

2.2.3 Biological products

2.2.3.5 Biotechnology products

2.3 Other importation activities

2.3.2 Importation of intermediate which undergoes further processing

2.3.4 Other

- 1) 2.3.3 Biological Active Substance
- 2) Reimportation

Any restrictions or clarifying remarks related to the scope of this certificate:

Comments: acc. 2.3.4: 2.3.4 corresponds to 2.3.3 and 2.3.4 of the valid manufacturing and importation authorisation

12. Februar 2019

Im Auftrag

12 February 2019

On behalf

Name und Unterschrift des Bearbeiters der zuständigen Behörde

Name and signature of the authorised person of the Competent Authority

Sonja Uhrmacher Regierungspräsidium Darmstadt Pharmazie Sonja Uhrmacher Regierungspräsidium Darmstadt Pharmazie

DE_HE_01_GMP_2019_0018 12.02.2019



Apostille

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

- 1. Land: Bundesrepublik Deutschland Diese öffentliche Urkunde
- 2. ist unterschrieben von Frau Kraft
- 3. in ihrer Eigenschaft als Amtfrau
- 4. sie ist versehen mit einem Siegel des Regierungspräsidiums Darmstadt

Bestätigt

5. in Darmstadt

6. am 01.08.2019

7. durch

das Regierungspräsidium Darmstadt

8. unter Nr.

-A-6208/2019

9. Siegel

10. Unterschrift



Verwaltungsangestellter

Luisenplatz 2 64283 Darmstadt Deutschland

Tel.: +49(0)6151 12 5264 Fax: +49(0)6151 12 5055 Luisenplatz 2 64283 Darmstadt Deutschland

Tel.: +49(0)6151 12 5264 Fax: +49(0)6151 12 5055

DE_HE_01_GMP_2019_0018 12.02.2019