GMP and HACCP

Through carefoully selected suppliers with many years of experiences on pharmaceutical market and on the market with cosmetics, all ESSENS products can showcase their origin of the internationally recognized GMP certificate. Allso all the suppliers are HACPP certificate holders.

Global markets, international production and supply of raw materials and active pharmaceutical ingredients increases the complexity of supply chains, that's why GMP audits guarantee the highest possible quality and unified global approach.

We bring you the informations, what is GMP and HACCP certificates are and what the certification entails.

GMP is english shortcut for Good Manufacture Practice.

It is a system, that aims to improve the safety of drugs, food, cosmetics, animal feed, etc.

GMP determines the rules of operation to avoid the danger (ex. the emergence of hazardous food) and that the legislation won't be violated.

After the compliance with strict rules and standards according to rules of international regulation the producer, grower or breeder receive the certificate, which is a necessary to renew regularly.

GMP certification works under the auspices of WHO World Health Organisation.

The reason of the creation was to ensure globally mostly harmless medications. Poor quality of the medicines doesn't only carries a health risks, but it is also a waste of funds and not only by the consumers, but also by national governments. Poor handling of drugs may contain toxic substances or on the contrary the therapeutic ingredients occures in inadequate quantities, which does not required therapeutic effect. During the production process the quality must be built. A different stages of production are controlled. It is not enough to test the finished product. The aim is that the countries accept only the import and sale of the medicinal products, which have been manufactured in accordance with GMP.

The main risks of non - certified companies are:

- product contamination it may cause in adverse health effect or even death
- incorrect labeling of packaging the risk of misuse
- insufficient or too much active ingredient ineffective action or side effects

The course and certification conditions of GMP:

- all aspects of the production are controlled the used space , raw materials, education, personal hygiene of employees
- for individual processes are developed the necessary detailed written procedures, which may have some influence for the final product quality.
- for individual process of the production process must be documented proof of the correct procedure for each and every product
- WHO has established the detailed guidelines for GMP, which may be at each states different and which may be fromulated in accordance of self requirements, but always in base of WHO GMP

HACCP is english shortcut for Hazard Analysis and Critical Control Points

It is a system for every food businesses producing, the processing and the food distribution.

The system is allso for the enterprises, which come into the food chains (agriculture, manufacturers of packaging materials, etc.) The main objective of HACCP are the healthy foodstufs. HACCP system's creation and implementation is a mandatory from the year 2004 and in base of Regulation of the European Parliament and of the Council. The requirements on HACCP system in Czech Republic is governed by bulletin of the Department of Agriculture CZ 2/2010.





Certificate TR13/001668

The management system of

ERTE KOZMETİK SAN TİC A.Ş.

Yakuplu Mah. Beysan San. Sit. Dereboyu Cad. No:4, Beylikdüzü - İstanbul, Turkey

Has been assessed and certified as meeting the requirements of

ISO 22716 Cosmetics – Guidelines on Good Manufacturing Practices (GMP) (First edition 2007-11-15)

For the following activities

Production, control, storage and shipment of Perfume and Deo Roll-on.

Products: Eau De Toilette, Body Splash, Deo Roll-on, Eau De Cologne, Eau De Parfum, After Shave

The responsibility for the quality of the individual batches of the cosmetic products labelled, packed and stored lies with the organization

This certificate is valid from 03/02/2016 until 23/01/2019 and remains valid subject to satisfactory surveillance audits Issue 3. Certified since 24 January 2013

Authorised by

Pieter Weterings Certification Manager SGS Belgium NV, Systems and Services Certification SGS House Noorderlaan 87 2030 Antwerp Belgium t +32 (0)3 545-48-48 f +32 (0)3 545-48-49 www.sgs.com

Page 1 of 1



This document is issued by the Company subject to its General Conditions of Certification Services, unless otherwise agreed, accessible at www.sgs.com/terms_and_conditions.htm. Attention is drawn to the limitations of liability, indemnification and jurisdictional issues established therein. The authenticity of this document may be verified at http://www.sgs.com/en/Our-Company/Certified-Client-Directories/Certified-Client-Directories.aspx. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law

SGS

GIALITY CERTIFICATE

Certification Body for certification of management systems accredited by ČIA according to ČSN EN ISO/IEC 17021:2011

CERT QUALITY s.r.o.

confirm that the company

K2pharm s.r.o. Ratibořská 1651/177a, Kateřinky CZ – 747 05 Opava

is in accordance with fulfillment of

general requirements for the system of critical points according to the bulletin of the Ministry of Agriculture no. 2/2010 – HACCP, head 1-4

in the branch

Research and Development Manufacturing of Cosmetic

Certificate validity till: 23.09.2019 Certificate No: 1012016 Date of issue 23.09.2016









Certification Body for certification of management systems accredited by ČIA according to ČSN EN ISO/IEC 17021:2011

CERT QUALITY s.r.o.

confirm that the company

K2pharm s.r.o. Ratibořská 1651/177a, Kateřinky CZ – 747 05 Opava

is in accordance with fulfillment of

general requirements for the system of critical points according to the bulletin of the Ministry of Agriculture no. 2/2010 – HACCP, head 1-4

in the branch

Research and Development Manufacturing of Food supplements

Certificate validity till: 23.09.2019

Certificate No: 1022016

Date of issue 23,09 2016







Further clarification regarding the scope of this certificate can be obtained from the organization. CERT QUALITY s.r.o., Helsinská 198/12, 779 00 Olomouc, IČ: 27794342. The company is registered in the C Rat DC in Ostrava department C, insert 51171 ÚSTAV PRO STÁTNÍ KONTROLU VETERINÁRNÍCH BIOPREPARÁTŮ A LÉČIV INSTITUTE FOR STATE CONTROL OF VETERINARY BIOLOGICALS AND MEDICAMENTS Hudcova 56a, 621 00 Brno-Medlánky, Czech Republic Fax.: +420-541 210 026

Certificate No. / číslo certifikátu: 145/2011/CGMP

CERTIFICATE OF GMP COMPLIANCE OF A MANUFACTURER CERTIFIKÁT SPRÁVNÉ VÝROBNÍ PRAXE

Part I / Část I

Institute for the State Control of Veterinary Biologicals and Medicaments as national competent authority of the Czech Republic issues according to Section 16(2) letter a) item 3 of the Act No. 378/2007 Coll., on Pharmaceuticals and Amendments to Several Related Laws in current wording (hereinafter referred to as "Act on Pharmaceuticals No. 378/2007 Coll.") and in accordance with Art. 80(5) of Directive 2001/82/EC as amended, this certificate that to confirm that manufacturer

Ústav pro státní kontrolu veterinárních biopreparátů a léčiv se sídlem v Brně jako příslušný úřad České republiky vydává podle § 16 odst. 2 písm. a) bod 3. zákona č. 378/2007 Sb., o léčivech a o změnách některých souvisejících zákonů (dále jen zákon č. 378/2007 Sb., o léčivech) a v souladu s článkem 80(5) Směrnice 2001/82/EC, ve znění pozdějších předpisů, tento certifikát, kterým potvrzuje, že výrobce

FAVEA, spol. s r.o. B. Němcové 580 742 21 Kopřivnice Czech Republic IČ/INo: 603 18 287

site address místo výroby

B. Němcové 580, 742 21 Kopřivnice

has been inspected under the national inspection programme in connection with manufacturing authorisation no. 321/2009/RHV in accordance with Art. 44 of Directive 2001/82/EC transposed in the following national legislation: Act on pharmaceuticals No. 378/2007 Coll.

je kontrolován Ústavem pro státní kontrolu veterinárních biopreparátů a léčiv v pravidelných terminech a je držitelem povolení k výrobě veterinárních léčivých přípravků reg. č. 321/2009/RHV vydaném v souladu s článkem 44 Směrnice 2001/82/EC ve znění pozdějších úprav, který byl transponován do § 63 zákona č. 378/2007 Sb., o léčivech.

From the knowledge gained during inspection of this manufacturer, the latest of which was conducted on 28-29/06/2011, it is considered that it complies for activities listed in Part II of this certificate with the principles and guidelines of Good Manufacturing Practice laid down in Directive 91/412/EEC transposed to national legislation: Decree No. 229/2008 Coll. These requirements fulfil the GMP recommendations of WHO.

Na základě výsledků inspekce výrobce, kdy poslední inspekce byla provedena 28. - 29. června 2011, Ústav potvrzuje, že výrobce splňuje pro rozsah uvedený v části II tohoto certifikátu požadavky správné výrobní praxe stanovené Směrnici 91/412/EEC, transponované do vyhlášky č. 229/2008 Sb. Požadavky správné výrobní praxe jsou v souladu s doporučeními WHO.

This certificate reflects the status of the manufacturing 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.

Tento certifikát odráží aktuální stav výrobního místa v době inspekce uvedené výše a jeho platnost je limitována na tři roky od data této inspekce. Po této době by měla být platnost certifikátu ověřena u autority, která jej vydala.

The authenticity of this certificate may be verified with the issuing authority. Pravost certifikátu může být ověřena u autority, která jej vydala.

Institute for State Control of Veterinary Biologicals and Medicaments / Ústav pro státní kontrolovetorinárních biopreparátů a léčiv Tel: +420-541 518 211 Fax: +420-541 210 026 Date: 01/08/2011 Fax: +420-541 210 026 URL: www.uskvbl.cz Signature:

Part II - Scope of the certificate / Část II - rozsah certifikátu

1 – Manufacturing operations / Výrobní operace	
1.2	Non-sterile products / Nesterilní přípravky
	1.2.1 Non-sterile products / Nesterilní přípravky
	1.2.1.5 Liquids for external use / Tekuté pro vnější užití
	1.2.1.6 Liquids for internal use / Tekute pro vnitřní užití
	1.2.1.8 Other solid dosage forms / Jiné pevné lékové formy
	1.2.1.11 Semi-solids / Polotuhé
	1.2.1.13 Tablets / Tablety
1.6	Quality control testing / Kontrola kvality
	1.6.3 Chemical/Physical / Chemická/fyzikální

Any restrictions or clarifying remarks related to the scope of this certificate: none Omezení nebo vysvětlení k rozsahu tohoto certifikátu: žádná

Date of issuing/Datum vydání: 01/08/2011

Name and signature of the authorised person of the Competent Authority of the Czech Republic Jméno a podpis oprávněné osoby



Prof. MVDr. Alfred Hera, Csc. ředitel ÚSKVBL Prof. Alfred Hera, D.V.M., PhD. Director of ÚSKVBL



OKL SUKL L SÚKL SÚKL

SURL SURL BURL L'SURL SURL SURL SUML SURL SURL SURL SURL SURL OKL SURL SURL SURL MIL SURL SURL MIL SURL SURD 1/1

۷

10

Į ako

Státní ústav pro kontrolu léčiv Šrobárova 48, 100 41 Praha 10

tel.: +420 272 185 111 fax: +420 271 732 377

certifikat sp.zn./ certificate Ref.No:sukls232700/2012

CERTIFIKÁT SVP PRO VÝROBCE Část 1

Vydaný po inspekci v souladu s článkem 111(5) Směrnice 2001/83/EC ve znění pozdějších přepisů a s §13, odst. 2, písm. a bod 3 zákona č. 378/2007 Sb., o léčivech a o změnách některých souvisejících zákonů (zákon o léčivech), ve znění pozdějších předpisů

Příslušný orgán České republiky potvrzuje následující:

Výrobce: Biomedica, spol. s r.o. Pekařská 8, 155 00 Praha 5

Adresa místa výroby: Biomedica, spol s r.o. Praha, divize Hořátev, Hořátev 104, 289 12 Nymburk

Byl inspektován inspekcí v souladu s plánem v souvislosti s povolením k výrobě č.j. 38013/1/INS/99, poslední změna sp.zn.sukls232700/2012 ze dne 28.01.2013, v souladu s článkem 40 Směrnice 2001/83/EC převedeným do národní legislativy jako: § 62 zákona č. 378/2007 Sb., o léčivech a o změnách

některých souvisejících zákonů (zákon o léčivech), ve znění pozdějších předpisů

Na základě znalostí získaných během poslední inspekce, která byla provedena dne 10.12.2012, je tento výrobce považován za subjekt splňující

požadavky a návody správné výrobní praxe stanovené směrnicí 2003/94/EC1

¹ Tyto požadavky splňují doporučení SZO na SVP.

Tento certifikát odráží stav výrobního místa v čase výše zmíněné inspekce a nemělo by se spoléhat na to, že bude odrážet stav shody po uplynutí více než tří let od data inspekce. Po této době by měl být konzultován vydávající orgán.

Pravost tohoto certifikátu může být ověřena u vydávajícího orgánu.

CERTIFICATE OF GMP COMPLIANCE OF A MANUFACTURER Part 1

Issued following an inspection in accordance with Art. 111(5) of Directive 2001/83/EC as amended and Section 13, paragraph 2, letter a, point 3 of the Act No 378/2007 Coll., on Pharmaceuticals and on Amendments to Some Related Acts, as amended.

The competent authority of the Czech Republic confirms the following:

The manufacturer: Biomedica, spol. s r.o. Pekařská 8, 155 00 Praha 5

Site address: Biomedica, spol s r.o. Praha, divize Hořátev, Hořátev 104, 289 12 Nymburk

Has been inspected under the national inspection programme in connection with manufacturing authorisation no.38013/1/INS/99, last variation no. sukls232700/2012 issued on 28/01/2013 in accordance with Art. 40 of Directive 2001/83/EC transposed in the following national legislation: Section 62 of the Act No 378/2007 Coll., on Pharmaceuticals and on Amendments to Some Related Acts, as amended.

From the knowledge gained during inspection of this manufacturer, the latest of which was conducted on 10/12/2012, it is considered that it complies with The principles and guidelines of Good Manufacturing Practice laid down in Directive 2003/94/EC¹.

¹ These requirements fulfil the GMP recommendation of WHO.

This certificate reflects the status of the manufacturing 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 inspection, after which time the issuing authority should be consulted.

The authenticity of this certificate may be verified with the issuing authority.

Certifikát SVP sp.zn.:sukls232700/2012 Datum: 18.02.2013 Strana 1 z 2 Jméno: František Chuchma e-mail: posta@sukl.cz 1 CO Podpis: F-INS-002-21/09.09.2009

GMP Certificate Ref.No.: sukls232700/2012 Date:18/02/2013 Page 1/2 Name Phone number: +420 272 185 832 Signature of the authorised person of the competent authority

_	Část 2
\boxtimes	Humánní léčivé přípravky

1 VÝROBNÍ OPERACE 1.2 Nesterilní přípravky

1.2.1 Nesterilní přípravky

1.2.1.6 Tekuté pro vnitřní užití

1.2.1.13 Tablety

1.2.1.17 Ostatní nesterilní léčivé přípravky - zásypy

1.5 Pouze balení

1.5.1 Primární balení

1.5.1.8 Ostatní tuhé lékové formy - sáčky 1.5.2 Sekundární balení

1.6 Kontrola jakosti

1.6.3 Chemické/Fyzikální

Jakékoli omezení nebo vysvětlení vztahující se k rozsahu certifikátu:

Datum: 18.02.2013

podpis oprávněné osoby příslušného orgánu České republiky

František Chuchma vedoucí inspekčního odboru

Státní ústav pro kontrolu léčiv Šrobárova 48 100 41 Praha 10 Česká republika e-mail: <u>posta@sukl.cz</u> telefon: +420 272 185 832 fax: +420 271 732 377



1 MANUFACTURING OPERATIONS 1.2 Non-sterile products

1.2.1 Non-sterile products

1.2.1.6 Liquids for internal use

1.2.1.13 Tablets

1.2.1.17 Other non-sterile medicinal product (powders)

1. 5 Packaging only

1.5.1 Primary packing1.5.1.8 Other solid dosage forms (sachets)1.5.2 Secondary packing

. . . .

1.6 Quality control testing 1.6.3 Chemical/Physical

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

Date:18/02/2013

signature of the authorised person of the competent authority of the Czech Republic

František Chuchma Head of the Inspection section

State Institute for Drug Control Šrobárova 48 100 41 Prague 10 Czech Republic e-mail: <u>posta@sukl.cz</u> phone: +420 272 185 832 fax: +420 271 732 377



Certifikát SVP sp.zn.: sukls232700/2012 Strana 2 z 2 Jméno: František Chuchma e-mail: posta@sukl.cz Podnis: