Health & Family Welfare Department Himachal Pradesh Baddi, Distt. Solan

Certificate of Good Manufacturing Practices

This one page certificate confirms to the format recommended by the World Health Organization [General Instructions and Explanatory Notes attached].

Certificate No. HFW - H [Drugs] 69/05 (Vol-X)

On the basis of the Inspection carried out on 22nd and 23rd October, 2018, we certify that the site indicated on this certificate complies with Good Manufacturing Practices for the dosage forms, categories and activities listed in Table-I:

1. Name & Address of site:

M/s Alkem Laboratories Limited

Village Thana, Baddi, Distt. Solan [H.P.] INDIA

2. Manufacturer's License No:

MNB/05/105 & MB/05/106 Valid up to 03/04/2020

3. Table - I:

Dosage Form[s]	Category[ies]	Activity[ies]
Tablets, Capsules & Dry Powder for Oral Suspensions	General, Cephalosporin & Immunosuppressant	Production, Packing & Quality Control
Dry Powder for Injections	Cephalosporin	Production, Packing & Quality Control

The responsibility for the quality of the individual batches of the pharmaceutical products manufactured through this process lies with the manufacturer.

This certificate now remains valid until 3rd April 2020. It becomes invalid if the activities and/or categories certified herewith are changed or if the site is no longer considered to be in compliance with GMP.

Address of Certifying Authority:

State Drugs Controller,

Controlling cum Licensing Authority 2nd Floor, HIMUDA Complex, Phase-I, Baddi Distt. Solan [H.P.] 173205, INDIA.

Name & Function of Responsible Person:

Navneet Marwaha State Drugs controller

Controlling cum Licensing Authority

Baddi, Distt. Solan (H.P.) - 173205

01795-244288, sdc4hp a gmail. dom

Telephone / Fax No:

Date 12 -1 2018

Stamp:

Signature: (NAVNEET MA

Controlling cum Licens of Author

Baddi Distl. Solan (H.P.I-173905 01795-244288, sdc4h d@umbil.com

A copy of this document / CERTIFICATE

has been recorded with the Chamber

MR. SAMIR PAUL PINTO ASSISTANT MANAGER



भारत सरकार GOVERNMENT OF INDIA अपोस्टिल / APOSTILLE

(Convention de La Haye do 5 octobre 1961)

This public document of the type COMMERCIAL DOCUMENT

is issued to

ALKEM LABORATORIES LTD.

has been signed by

SAMIR PAUL PINTO

PUTA TOR SOUTH STORM OF ASSITT MANAGER, BOMBAY CHAMBER

Section Officer(OI) MINISTRY OF EXTERNAL AFFAIRS on 11-Mar-2019 at NEW DELHI, INDIA with reference no. MHMC0005820919

Seal / Stamp



1 1 15 *****

(Bhavana Sharma)
Signar situati (3) 385)
Ministry of External Affairs, New Ocini

Explanatory Notes:

- 7. This certificate, Which is in the format recommended by WHO certifies the status of the site, listed in point I of the certificate.
- 8. The Certificate number should be traceable within the regulatory authority issuing the certificate.
- Where the regulatory authority issues a license for the site, this number should be specified.
 Record 'Not Applicable' in cases where there is no legal framework for the issuing of a license.

10. Table-I

List the dosage forms, starting materials, categories and activities. Examples are given below:

Example 1

Pharmaceutical Product[s]	Category[ies]	Activity[ies]
Dosage Form[s]		
Tablets	Cytotoxic	Packaging
Annual Control	Hormone	Production, Packing & Quality Control
	Penicillin	Repackaging and Labeling
Injectables	Cefalosporin	Aseptic Preparation, packaging and Labeling

Example 2

Pharmaceutical Product[s]	Category[ies]	Activity[ies]
Starting Material[s]		
Paracetamol	Analgesic	Synthesis, Purification, Packing, Labeling.

Use, whenever available, International Non proprietary Names [Inns] or otherwise national Non proprietary Names.

- 11. The Certificate remains valid until the specified date. The Certificate becomes invalid if the activities and /or categories certified are changed or if the site is no longer considered to be in compliance with GMP.
- 12. The requirements for good practices, the manufacture and quality control of drugs reffered to in the certificate are those included in Quality Assurance of Pharmaceuticals: a compendium of Guidelines and related materials. Good Manufacturing Practices and Inspection. Volume 2,1999 World Health Organization. Geneva and subsequent updates.



Pho I

Departamento de Salud & Bienestar Familiar Himachal Pradesh Baddi, Distt. Solan

Certificado de Buenas Prácticas de Manufactura

Este certificado de una página está conforme al formato recomendado por la Organización Mundial de la Salud [Se adjuntan Instrucciones Generales y Notas Explicativas].

Certificado No. HFW – H [Drugs] 69/05 (Vol-X)

Nombre & Función de la

Fecha: 2 -11-2018

En base a la inspección llevada a cabo el 22 y 23 de octubre, 2018, certificamos que el sitio indicado en este certificado cumple con las Buenas Prácticas de Manufactura para las formas de dosis, categorías y actividades listadas en la Tabla-I:

1. Nombre & Dirección del sitio: M/s Alkem Laboratories Limited

Village Thana, Baddi, Distt. Solan, [H.P.] INDIA

2. N° de Licencia del Fabricante: MNB/05/105 & MB/05/106 Válida hasta el 03/04/2020

3. Tabla – I:

Forma [s] de Dosis	Categoría [s]	Actividad [es]
Tabletas, Cápsulas & Polvo	General, Cefalosporina &	Producción, Empaquetado & Control de
Seco para Suspensiones Orales	Inmunosupresor	Calidad
Polvo Seco para Inyecciones	Cefalosporina	Producción, Empaquetado & Control de
	-	Calidad

La responsabilidad por la calidad de los lotes individuales de los productos farmacéuticos manufacturados a través de este proceso recae en el fabricante.

Este certificado permanece válido hasta el **3 de abril de 2020.** Este se vuelve inválido si las actividades y/o categorías aquí certificadas son cambiadas o si el sitio ya no es considerado como estar en cumplimiento con las BPM.

Dirección de la Autoridad Certificadora: Controlador de Medicamentos Estatal

Autoridad Licenciadora y Controladora 2º Piso, Himuda Complex, Phase-I, Baddi Distt. Solan [H.P.] 173205, INDIA.

Baddi Distt. Solan [H.P.] 1/3203, INDI

Persona Responsable:

Controlador de Medicamentos Estatal
Autoridad Licenciadora y Controladora

Raddi, Diett, Solan (H.P.) - 173205

Baddi, Distt. Solan (H.P.) - 173205 N° de Teléfono/Fax: 01795-244288, sdc4hp@gmail.com

de Telefono/Fax: 01/95-244288, sdc4np@gmail.com

Timbre late Unigs Controller Controlling cum Licens of Authority Baddi Distl Solan (H.P.4-173805

01795-244288,sdc4h;d@gmbii.com A copy of this document / CERTIFICATE

A copy of this document / CERTIFICATE has been recorded with the Chamber

Navneet Marwaha

MR. SAMIR PAUL PINTO ASSISTANT MANAGER



भारत सरकार GOVERNMENT OF INDIA

STUTTE / APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 detobre 1961) This public document of the type

COMMERCIAL DOCUMENT

is issued to

ALKEM LABORATORIES LTD.

has been signed by

SAMIR PAUL PINTO

THE SEEL STEIN OF ASSTT MANAGER BOMBAY CHAMBER

Section Officer(OI) MINISTRY OF EXTERNAL AFFAIRS on 11-Mar-2019 at NEW DELHI, INDIA

with reference no. MHMC0005820919 Seel / Stamp



(वायवा रामा) (Bnavana Sharma) अनुभाग अधिकारी (ओ आई) सन्तामा आवश्यस (अप आह) रिकेट Lon Officer (G1) प्रिकेट प्रभाग / C.P.V. Division Ministry of External Affairs, New Ocini

Notas Explicativas:

- Este certificado el cual está en el formato recomendado por la OMS certifica el estado del sitio listado en el punto 1 de este certificado.
- 8 El número del certificado debe ser rastreable dentro de la autoridad reguladora emisora del certificado.
- 9 Donde la Autoridad Reguladora emite una licencia para el Sitio, este número debe ser especificado. Registre como "No Aplicable" en casos donde no haya un marco legal para la emisión de la licencia.

10 Tabla 1

Lista de las Formas de Dosis, materiales iniciales, categorías y actividades. Ejemplos a continuación:

Ejemplo 1

Producto [s] Farmacéutico [s]1	Categoría [s]	Actividad [es]
Forma [s] de Dosis:		
Tabletas	Citotóxico	Empaquetado
	Hormona	Producción, Empaquetado, Control de Calidad
	Penicilina	Re empaquetado y Rotulado
Inyectables	Cefalosporina	Preparación aséptica, Empaquetado y Rotulado

Ejemplo 2

Producto [s] Farmacéutico [s]1	Categoría [s]	Actividad [es]
Material [es] inicial [es]		
Paracetamol	Analgésico	Síntesis, Purificación, Empaquetado, Rotulado.

Utilice, donde sea posible, Denominación Común Internacional [Inns], de otra manera utilice Denominación Común Nacional.

- El certificado permanece válido hasta la fecha especificada. El certificado se vuelve inválido si las actividades y/o categorías certificadas son cambiadas o si el sitio deja de ser considerado como en cumplimiento con las BPM.
- Los requerimientos para buenas prácticas, de manufactura y control de calidad de los medicamentos referidas en este certificado son aquellas incluidas en la Garantía de Calidad de Productos Farmacéuticos: un compendio de Directrices y materiales relacionados. Buenas Prácticas de Manufactura e Inspección. Volumen 2, 1999 Organización Mundial de la Salud. Ginebra y actualizaciones subsecuentes.

Traducción fiel al original









TRUE COPY

MHRA

151 Buckingham Palace Road Londres SW1W 9SZ Reino Unido

mhra.gov.uk

RESTRINGIDO – COMERCIAL
Sr. S. Jaiswal
MACLEODS PHARMACEUTICALS LIMITED
VILLAGE THEDA
POST OFFICE LODHIMAJRA
TEHSIL BADDI
DISTRICT SOLAN
HIMACHAL PRADESH
IN-174101

Vania Sliva Sepúlveda Asesor Técnico Ascend Laboratories SpA



INDIA

C SHARMA M.A. LL.B
NOTARY - GOVT. OF INDIA
Brihan - Mumbai, C - 26, Hiramani
Dadabhai Cross Road - 2,

Andheri (W), Mumbal - 400 058. Reg. No. 482.



A copy of this document / CERTIFICATE has been recorded with the Chamber

Authorised Signatory
Bombay Chamber of Commerce and Industry
Regn. No.1.4.6.7-7-6-216FEB 2019

MR. SAMIR PAUL PINTO ASSISTANT MANAGER

Medicines and Healthcare Products Regulatory Agency



CENTRIED TRUE CORT

BOTH .

Bull AMARINAHE J. D. ACTIVITY OF THE CONTROL OF THE



has been signed by

SAMIR PALA PINTO

with the seal/stamp of ASSTT MANAGER, BOMBAY CHAMBER OF COMMERCE AND INDUSTRY

Certified by

Section Officer(OI) MINISTRY OF EXTERNAL AFFAIRS

on 19-Feb-2019 or NEW DELHI, INDIA

oth reference no 144 5000402801

Seal / Starte

Hoses and the state of the stat

(SITTO STIBLE)
(ASHOK KUMAR)
(DEPUT STIBLE)
(ARTHUR)
Sec on Cilicol (Attention)
जो, पी. पी. प्रभाग / C.P.V. Division
विदेश मंत्रालय, नर्म विस्ती
Maistry of External Affeire, New Date





Agencia Reguladora de Medicinas y Productos para el Cuidado de la Salud

CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO DE BPM DEL FABRICANTE

Parte 1

Se emite seguido de una inspección de acuerdo con el Art. 111(5) de Directiva 2001/83/EC.

La autoridad competente del Reino Unido confirma lo siguiente:

El fabricante: MACLEODS PHARMACEUTICALS LIMITED Dirección del sitio VILLAGE THEDA

VILLAGE THEDA

POST OFFICE LODHIMAJRA

TEHSIL BADDI DISTRICT SOLAN HIMACHAL PRADESH

IN-174101 INDIA

Ha sido inspeccionado en conexión con autorización(es) de comercialización listadas por el fabricante localizadas fuera del Área Económica Europea en conformidad con el Art. 111(4) de Directiva 2001/83/EC transpuesto en la siguiente legislación nacional: Regulaciones de Medicinas Humanas 2012 (SI 2012/1916).

Del conocimiento obtenido durante la inspección de este fabricante, la última realizada el 27/04/2017, se considera que cumple con los principios y guías de las Buenas Prácticas de Manufactura dispuestas en la Directiva 2003/94/EC.

Este certificado refleja el estado del sitio de manufactura al momento de la inspección anotada anteriormente y no se debe confiar en esta para reflejar el estado de cumplimiento si más de tres años han pasado desde la fecha de la inspección. Sin embargo, este período de validez puede ser reducido o extendido usando principios de administración de riesgos regulatorios por una entrada en el campo de observaciones de las Restricciones o Clarificaciones.

Este certificado es válido solo cuando sea presentado con todas sus páginas y ambas Partes 1 y 2. M.

La autenticidad de este certificado puede ser verificada en EudraGMDP. Si no aparece, por favor contacte a la autoridad emisora.











Productos Medicinales Humanos

1. OPERACIONES DE MANUFACTURA

Productos Estériles

No Autorizado

1.2 Productos no estériles

1.2.1 Productos no estériles (operaciones de procesamiento para las siguientes formas de dosis)

1.2.1.1 Cápsulas, cáscara dura

1.2.1.13 Tabletas

1.3 Productos medicinales biológicos

No Autorizado

Otros productos o actividad de manufactura 1.4

No Autorizado

1.5 **Empaquetado**

1.5.2 Empaquetado secundario

1.6 Prueba de control de calidad

- 1.6.2 Microbiológica: no esterilidad
- 1.6.3 Química/física

2. IMPORTACIÓN DE PRODUCTOS MEDICINALES

2.1 Prueba de control de calidad de productos medicinales importados

No Autorizado

2.2 Certificación del lote de productos medicinales importados

No Autorizado

Otras actividades de importación 2.3

No Autorizado











3. OPERACIONES DE MANUFACTURA

3.1 Manufactura de la Sustancia Activa por Síntesis Química No Autorizado

3.2 Actividades de Procesamiento de la Sustancia Activa de Fuentes Naturales No Autorizado

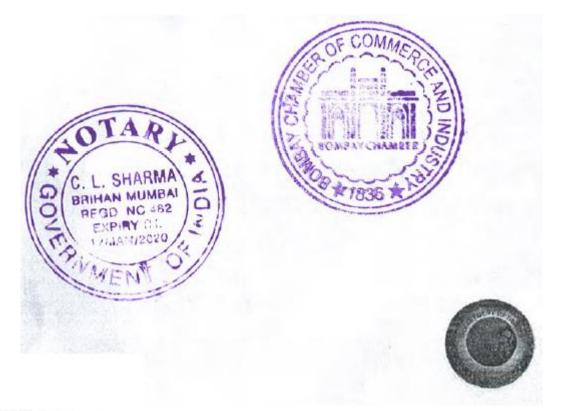
3.3 Manufactura de la Sustancia Activa usando Procesos Biológicos No Autorizado

3.4 Manufactura de la sustancia activa estéril No Autorizado

3.5 Pasos de Terminado Generales No Autorizado

3.6 Pruebas de Control de Calidad No Autorizado

4 Otras Actividades No Autorizado







Cualquier restricción u observación aclaratoria relacionada al ámbito de este certificado:

El Certificado BPM EU es para Tabletas y Cápsulas de Gelatina Dura producidas en Edificio Block N2 (Block General)

1. Edificio(s)/Área(s)

Block N2 solo aprobado.

2. Habitación(es)

N/A

3. Equipo(s) de Línea(s)

N/A

4. Prueba de QC

Para Tabletas y Cápsulas producidas en Block N2

5. Producto(s) Medicinal(es)/IMP(s)

N/A

Nombre de la persona autorizada de la Autoridad Competente del Reino Unido

Ian Holloway
Inspector BPM

Ian.Holloway@mhra.gsi.gov.uk

Fecha: 21/08/2017









TRUE COPY

MHRA

151 Buckingham Palace Road London SW1W 9SZ United Kingdom

mhra.gov.uk

RESTRICTED – COMMERCIAL
Mr S Jaiswal
MACLEODS PHARMACEUTICALS LIMITED
VILLAGE THEDA
POST OFFICE LODHIMAJRA
TEHSIL BADDI
DISTRICT SOLAN
HIMACHAL PRADESH
IN-174101
INDIA



CERTIFIED TRUE COPY

C. SHARMA M.A. LL.B NOTARY - GOVT. OF INDIA Brihan - Mumbai, C - 26, Hiramani Dadabhai Cross Road - 2, Andheri (W), Mumbai - 400 058. Reg. No. 482.



A copy of this document / CERTIFICATE has been recorded with the Chamber

Authorised Signatory
Bombay Chamber of Commerce and Industry
Regn. No.1.4.6.7.7.6. Pate FEB 2019

MR. SAMIR PAUL PINTO ASSISTANT MANAGER

Medicines and Healthcare Products Regulatory Agency





CERTIFIED TRUE COPY

PIC VI



has been signed by

SAMIR PAUL PINTO

with the seal / stamp of ASSTT. MANAGER, BOMBAY CHAMBER OF COMMERCE AND INDUSTRY

Certified by

Section Officer(OI) MINISTRY OF EXTERNAL AFFAIRS

on 19-Feb-2019 at NEW DELHI, INDIA

M 1000004028019

Seal / Stamp

CHIERA .

(अपोक्डकुकार्य) (ASHOK KUMAR) अनुवार अधिकारी (सत्वापन) Social Officer (Attestation) सी. पी. डी. प्रभाग / C.P.V. Division

वियेश मंत्रालय, नर्ष दिल्ली Ministry of External Affeire, New Death

19/70

Cartificate No: UK GMP 31303 Insp GMP 31303/1706716-0007



Medicines and Healthcare products Regulatory Agency

CERTIFICATE OF GMP COMPLIANCE OF A MANUFACTURER

Part 1

Issued following an inspection in accordance with Art. 111(5) of Directive 2001/83/EC.

The competent authority of the United Kingdom confirms the following:

The manufacturer

MACLEODS PHARMACEUTICALS LIMITED

Site address

VILLAGE THEDA

POST OFFICE LODHIMAJRA

TEHSIL BADDI DISTRICT SOLAN HIMACHAL PRADESH

IN-174101 INDIA

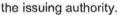
Has been inspected in connection with marketing authorisation(s) listing manufacturers located outside of the legislation: The Human Medicines Regulations 2012 (SI 2012/1916). European Economic Area in accordance with Art.111(4) of Directive 2001/83/EC transposed in the following national

From the knowledge gained during inspection of this manufacturer, the latest of which was conducted an 27/04/2017, it is considered that it complies with the principles and guidelines of Good Manufacturing Practice laid down in Directive 2003/94/EC.

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. However, this period of validity may be reduced or extended using regulatory risk management principles by an entry in the Restrictions or Clarifying remarks field.

This certificate is only valid when presented with all pages and both parts 1 and 2.

The authenticity of this certificate may be verified in EudraGMDP. If it does not appear please contact







Medicines and Healthcare Products Regulatory Agency



Part 2

Human Medicinal Products

- 1. MANUFACTURING OPERATIONS
- 1.1 Sterile products
 Not Authorised
- 1.2 Non-sterile products
- 1.2.1 Non-sterile products (processing operations for the following dosage forms)

1.2.1.1 Capsules, hard shell 1.2.1.13 Tablets

1.3 Biological medicinal products

Not Authorised

1.4 Other products or manufacturing activity

Not Authorised

- 1.5 Packaging
- 1.5.2 Secondary packaging
- 1.6 Quality control testing
- 1.6.2 Microbiological: non-sterility
- 1.6.3 Chemical/physical
- 2. IMPORTATION OF MEDICINAL PRODUCTS
- 2.1 Quality control testing of imported medicinal products
 Not Authorised
- 2.2 Batch certification of imported medicinal products
 Not Authorised
- 2.3 Other Importation activities

 Not Authorised









3. MANUFACTURING OPERATIONS

- 3.1 Manufacture of Active Substance by Chemical Synthesis
 Not Authorised
- 3.2 Processing Activities of Active Substance from Natural Sources
 Not Authorised
- 3.3 Manufacture of Active Substance using Biological Processes
 Not Authorised
- 3.4 Manufacture of sterile active substance
 Not Authorised
- 3.5 General Finishing Steps Not Authorised
- 3.6 Quality Control Testing Not Authorised
- 4 Other Activities Not Authorised









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

The EU GMP Certificate is for Tablets and Hard Gelatin Capsules produced in Building Block N2 (General Block)

- Building(s)/Area(s)
 Block N2 approved only.
- 2. Room(s)

N/A

3. Line(s) Equipment(s)

N/A

4. QC testing

For Tablets and Capsules produced in Block N2.

5. Medicinal Product(s)/IMP(s)

N/A

Name of the authorised person of the Competent Authority of the United Kingdom

lan Holloway GMP Inspector lan.Holloway@mhra.gsi.gov.uk

Date: 21/08/2017





