## **ESPECIFICACIONES PRODUCTO TERMINADO**

LERTUS comprimidos con recubrimiento entérico 50 mg (Diclofenaco sódico)

Ref. N° MA 991303

Reg. ISP N° F-10318

Aspecto	Comprimido recubierto circular biconvexo, sin ranura, de color salmón.
Peso Promedio y Variación de Peso	238,00 mg ± 7,5% (220,00 – 256,00) mg  Criterio de Aceptación: No más de 2 de los pesos individuales podrán estar fuera del peso promedio ± 7,5% y ninguna fuera
	del peso promedio ± 15,0%.
Dimensiones(**)	Diámetro: 8,0mm ± 0,1mm. Altura: 4,0 mm – 4,3 mm
Desintegración	El tiempo de desintegración completa no debe superar los 30 minutos.
Identificación de Diclofenaco sódico	a) HPLC: Positivo
, -	<ul> <li>b) Método II Sodio (*): Con carbonato de potasio al 15%, no se forma precipitado. Con piroantimoniato de potasio SR, se forma un precipitado denso.</li> </ul>
Uniformidad de dosis (HPLC)	Por uniformidad de contenido Valor de aceptación (VA): Máx. 15%
Test de disolución (UV)  Etapa Acida: Aparato II paleta de teflón (USP) Medio: HCI 0,1 N Volumen: 900 mL Temp.: 37°C ± 0,5°C Velocidad.: 50 rpm Tiempo: 120 min	Etapa Acida: Ningún valor individual de la cantidad disuelta excede el 10%.
Etapa Buffer: Aparato II paleta (USP) Medio: HCI 0,1 N Volumen: 900 mL Temp.: 37°C ±0,5°C Velocidad.: 50 rpm Tiempo 45 min	Etapa Buffer: No menos del 80 % (Q + 5 %) de Diclofenaco Sódico por comprimido se disuelve en 45 minutos.
Valoración de Diclofenaco sódico (HPLC)	Valor Declarado: 50 mg/comp Rango: (90% - 110% VD) Límites: 45,0 mg/comp – 55,0 mg de Diclofenaco Sódico/comp



Sustancias relacionadas	Comp. Relacionado A: Máximo 0,5 % Otras impurezas: Máximo 1,0 % Impurezas totales Máximo 1,5 %
Control microbiológico(*) <usp 62=""> - Recuento de microorganismos aerobios totales: - Recuento hongos y levaduras: - Escherichia coli:</usp>	Máximo 1000 ufc /g. Máximo 100 ufc/ g. Ausencia/g
Material envase/empaque	Estuche de cartulina impreso conteniendo blíster de PVC/PVDC transparente e incoloro / Aluminio y folleto de información al paciente, todo debidamente sellado y rotulado.

<sup>\*</sup>Realizado por el fabricante para la liberación del lote

INSTITUTO DE SACIO PÚBLICA DE CHILE
AGENCIA MACIONAL DE MEDICAMENTOS
SUBDEPTO. REGISTRO Y AUTORIZACIONES SANITARIAS
OFICINA METODOLOGÍAS ANALÍTICAS

2 7 AGO. 2018

Nº Red.:
Nº Registro:
Firma Profesional:

<sup>\*\*</sup>Control de proceso