CORPORACIÓN FARMACÉUTICA RECALCINE Depto. Control de Calidad AV. Carrascal 5670 Quinta Normal Santiago - Chile

Página: 1 de 3

F.ELAB.:08.2016

# **CERTIFICADO DE ANÁLISIS**

### Producto Terminado

CÓDIGO	208566	CANTIDAD	5.664,000 UN	LOTE INSPECCIÓN	040000023062
NOMBRE	CIBLEX COMP. RECUBIE	RTOS 30 MG X 30 BIO			
LOTE LOGÍSTICO	H 161325	FECHA VENCIMIENTO	Agosto 2019		

7000075 CIBLEX 30 MG COMP.REC. H 161325

OPERACIÓN 0010 : Analisis Fisico Quimico

Fecha Ini. Análisis : 27.09.2016 Fecha Term. Análisis : 28.09.2016 Cuaderno de Insp. : A.SALINAS/G.ROJAS

CARACTERÍSTICA	L. INF.	L.SUP.	RESULTADO	UM	NOTA INSPECCIÓN	METODO
ASPECTO: Comprimidos circulares,	-	-	Conforme			VISUAL
con una cara con ranura profunda						
extendida, de color anaranjado,						
recubiertos con una película de color						
café anaranjado.						
DIAMETRO NUCLEO	0,88	0,92	0,91	cm		VERNIER
ESPESOR NUCLEO	0,38	0,46	0,42	cm		VERNIER
DIAMETRO RECUBIERTO	0,89	0,93	0,91	cm		VERNIER
ESPESOR RECUBIERTO	0,39	0,47	0,42	cm		VERNIER
PESO PROMEDIO NUCLEO	285	315	302	mg		BP APENDICE XII C
PESO PROMEDIO RECUBIERTO	291	321	307	mg		BP APENDICE XII C
DUREZA	4,0	-	6,4	kg		USP <1217>
UNIFORMIDAD DE DOSIS	-	15,0	5,5	%		USP <905>
UNIFORMIDAD DE DOSIS SEGUNDA	-	15,0		%		USP <905>
ETAPA						
DISOLUCION DEL PRINCIPIO	80	-	102	%		USP <711>
ACTIVO						
(Q) DISUELTO A LOS 15 MINUTOS.						
IDENTIDAD DEL PRINCIPIO ACTIVO	-	-	Conforme			ESPECTROFOTOMETRIA
METODO I: MIRTAZAPINA						INFRARROJA
El espectro de absorción IR de la						
muestra y estándar preparadas en iguales condiciones, presenta						
máximos a las mismas longitudes de						
onda.						
IDENTIDAD DEL PRINCIPIO ACTIVO	_	-	Conforme			HPLC
METODO II: MIRTAZAPINA						
El tiempo de retención del pico						
principal obtenido en los						

CORPORACIÓN FARMACÉUTICA RECALCINE Depto. Control de Calidad AV. Carrascal 5670 Quinta Normal Santiago - Chile

Página: 2 de 3

# **CERTIFICADO DE ANÁLISIS**

### Producto Terminado

CÓDIGO	208566	CANTIDAD	5.664,000 UN	LOTE INSPECCIÓN	040000023062
NOMBRE	CIBLEX COMP. RECUBIE	RTOS 30 MG X 30 BIO			
LOTE LOGÍSTICO	H 161325	FECHA VENCIMIENTO	Agosto 2019		

**OPERACIÓN 0010: Analisis Fisico Quimico** 

Fecha Ini. Análisis : 27.09.2016 Fecha Term. Análisis : 28.09.2016

CARACTERÍSTICA	L. INF.	L.SUP.	RESULTADO	UM	NOTA INSPECCIÓN	METODO
cromatogramas de las soluciones						
standard y muestra usadas en la						
valoración, deben ser coincidentes en						
las condiciones cromatograficas						
utilizadas.						
VALORACION DEL PRINCIPIO	90,0	110,0	102,6	%		HPLC
ACTIVO						
IMPUREZAS CROMATOGRAFICAS	-	-	Conforme			HPLC
N-OXIDO MIRTAZAPINA	-	0,2	0,0	%		HPLC
1-CETOMIRTAZAPINA	-	0,2	0,0	%		HPLC
10-CETOMIRTAZAPINA	-	0,2	0,0	%		HPLC
INDIVIDUAL NO ESPECIFICADA	-	0,2	0,0	%		HPLC
IMPUREZAS TOTALES	-	2,0	0,0	%		HPLC
METODOLOGIA DE ANALISIS	-	-	MA: USP38 MG: USP/NF/BP Vigente		MA09773,V5	

DECISIÓN DE EMPLEO:	Aprobado
OBSERVACIONES:	
FECHA D.E.:	

#### PRODUCTO TERMINADO

OPERACIÓN 0010 : Analisis Microbiologico

Fecha Ini. Análisis : 25.10.2016 Fecha Term. Análisis : 02.11.2016 Cuaderno de Insp. : CMB-07-2016-190

CARACTERÍSTICA	L. INF.	L.SUP.	RESULTADO	UM	NOTA INSPECCIÓN	METODO
RECUENTO TOTAL	-	-	Conforme			USP <61> Y <62>
MICROORGANISMOS AEROBICOS	-	1000	<10	UFC/g		USP <61> Y <62>
HONGOS FILAMENTOSOS Y	-	100	<10	UFC/g		USP <61> Y <62>
LEVADURAS						



CORPORACIÓN FARMACÉUTICA RECALCINE Depto. Control de Calidad AV. Carrascal 5670 Quinta Normal Santiago - Chile

Página: 3 de 3

# **CERTIFICADO DE ANÁLISIS**

### Producto Terminado

CÓDIGO	208566	CANTIDAD	5.664,000 UN	LOTE INSPECCIÓN	040000023062
NOMBRE	CIBLEX COMP. RECUBIE	RTOS 30 MG X 30 BIO			
LOTE LOGÍSTICO	H 161325	FECHA VENCIMIENTO	Agosto 2019		

OPERACIÓN 0010 : Analisis Microbiologico

Fecha Ini. Análisis : 25.10.2016 Fecha Term. Análisis : 02.11.2016 Cuaderno de Insp. : CMB-07-2016-190

CARACTERÍSTICA	L. INF.	L.SUP.	RESULTADO	UM	NOTA INSPECCIÓN	METODO
ESCHERICHIA COLI	_	-	Ausencia/g			USP <61> Y <62>

DECISIÓN DE EMPLEO:	Aprobado
OBSERVACIONES:	
FECHA D F ·	

Q.F. Gustavo Parra Neveu Jefe Depto. Control de Calidad