

LEVOCETIRIZINA
DICLORHIDRATO
Compridos
Recubiertos
5 mg

2xxxxx

FOLLETO DE INFORMACIÓN AL PROFESIONAL
LEVOCETIRIZINA DICLORHIDRATO
Compridos Recubiertos 5 mg

1. NOMBRE DEL MEDICAMENTO
LEVOCETIRIZINA DICLORHIDRATO Compridos Recubiertos 5 mg
2. COMPOSICIÓN CUALITATIVA Y CUANTITATIVA
Cada comprimido recubierto contiene 5 mg de Levocetirizina Diclorhidrato.
Para consultar la lista completa de excipientes ver sección 6. 1.
3. FORMA FARMACÉUTICA
Comprimido recubierto con película.
Los comprimidos recubiertos con película son blancos, redondos, ranurados y con la marca "161" en una cara y "H" en la otra cara.
La ranura sirve únicamente para fraccionar y facilitar la deglución, pero no para dividir en dosis iguales.
4. DATOS CLÍNICOS
4.1 Indicaciones terapéuticas
Esta indicado para el tratamiento de los signos de enfermedad (síntomas) asociados a:
- Rinitis alérgica estacional (incluyendo los síntomas oculares).
 - Rinitis alérgica perenne
 - Urticaria idiopática crónica.

4.2 Posología y forma de administración
Posología
Población pediátrica
Para niños de 2 a 6 años no es posible ajustar la dosis con los comprimidos recubiertos con película. Se recomienda el uso de la formulación pediátrica de Levocetirizina.
Lactantes (28 días a 23 meses):
No se recomienda la administración de Levocetirizina al no disponer de datos en esta población (ver sección 4.4).
Niños de 6 a 12 años:
La dosis diaria recomendada es de 5 mg (1 comprimido recubierto con película).
En pacientes pediátricos con insuficiencia renal:
La dosis deberá ajustarse de modo individual en cada caso teniendo en cuenta el aclaramiento renal del paciente y su peso. No hay datos específicos para los niños con insuficiencia renal.
Adultos y adolescentes a partir de 12 años
La dosis diaria recomendada es de 5 mg (1 comprimido recubierto con película).
Ancianos
Se recomienda ajustar la dosis en ancianos con insuficiencia renal de moderada a severa (ver Uso en pacientes con insuficiencia renal).
Pacientes con insuficiencia renal
Los intervalos de dosificación se deberán individualizar de acuerdo con la función renal. Consulte la siguiente tabla y ajuste la dosis según proceda. Para utilizar esta tabla de dosificación, es preciso disponer de una estimación del aclaramiento de creatinina (CL_{cr}) del paciente, en mL/min. El valor de CL_{cr} (en mL/min) se puede estimar a partir de la determinación de creatinina en suero (mg/dL) mediante la siguiente fórmula:

$$Cl_{cr} = \frac{[140 - edad \text{ (años)}] \times peso \text{ (kg)}}{72 \times creatinina \text{ en suero (mg / dL)}} \quad (x \text{ 0,85 para mujeres})$$

Ajuste de la dosis en pacientes con insuficiencia renal:

Grupo	Aclaramiento de creatina (mL/min)	Dosis y frecuencia
Normal	≥ 80	1 comprimido una vez al día
Leve	50-79	1 comprimido una vez al día
Moderada	30-49	1 comprimido una vez cada 2 días
Grave	<30	1 comprimido una vez cada 3 días
Enfermedad renal terminal – pacientes que precisan diálisis	<10	Contraindicado

Pacientes con insuficiencia hepática
No es preciso ajustar la dosis de pacientes que sólo tengan insuficiencia hepática. Sí se recomienda ajustar la dosis en pacientes con insuficiencia renal y hepática (ver Uso en pacientes con insuficiencia renal).
Duración del tratamiento:
Para urticaria crónica existe experiencia clínica de hasta un año con el compuesto racémico.
Forma de administración
El comprimido recubierto con película se administra por vía oral, tragándolo entero con ayuda de líquidos, y se puede tomar tanto en ayunas como con alimentos. Se recomienda que la dosis diaria se administre en una sola toma.

- 4.3 Contraindicaciones
Hipersensibilidad a Levocetirizina, a cualquier derivado piperazínico, o a alguno de los excipientes incluidos en la sección 6. 1 o a cualquier derivado piperazínico.
Pacientes con enfermedad renal grave con un aclaramiento de creatinina inferior a 10 mL/min.
- 4.4 Advertencias y precauciones especiales de empleo
No se recomienda utilizar la formulación de comprimidos recubiertos con película en niños menores de 6 años ya que esta formulación no permite adaptar la dosis adecuadamente. Se recomienda usar una formulación pediátrica de Levocetirizina.
No se recomienda la administración de Levocetirizina a lactantes (28 días a 23 meses) al no disponer de datos en esta población.
Se recomienda precaución con la ingesta de alcohol (ver sección 4.5).
Se debe tener precaución en pacientes con factores de predisposición a la retención urinaria (ej. lesión de la médula espinal, hiperplasia prostática) ya que Levocetirizina puede aumentar el riesgo de retención urinaria.
Advertencias sobre excipientes:
Este medicamento contiene lactosa. Los pacientes con intolerancia hereditaria a galactosa, insuficiencia de lactasa de Lapp (insuficiencia observada en ciertas poblaciones de Laponia) o malabsorción de glucosa o galactosa, no deben tomar este medicamento.

4.5 Interacción con otros medicamentos y otras formas de interacción
No se han realizado ensayos de interacción con Levocetirizina (incluyendo ensayos con inductores del CYP 3A4); ensayos realizados con el compuesto racémico cetirizina han demostrado que no había interacciones clínicamente relevantes (con antipirina, pseudoefedrina, cimetidina, ketoconazol, eritromicina, azitromicina, glipizida y diazepam). En un ensayo de dosis múltiples con teofilina (400 mg, una vez al día) se observó una ligera disminución (16%) en el aclaramiento de cetirizina, mientras que la disposición de teofilina no se alteró con la administración concomitante de cetirizina. En un estudio de dosis múltiple de ritonavir (600 mg dos veces al día) y cetirizina (10 mg diarios), el grado de exposición a cetirizina se incrementó en un 40%, mientras que la disposición de ritonavir se modificó ligeramente (- 11%) tras la administración concomitante de cetirizina.
La absorción de Levocetirizina no se reduce con la comida, pero la velocidad de absorción sí disminuye.
En pacientes sensibles la administración simultánea de cetirizina o Levocetirizina y alcohol u otros depresores del SNC puede producir efectos sobre el sistema nervioso central, aunque se ha demostrado que el compuesto racémico cetirizina no potencia el efecto del alcohol.

4.6 Fertilidad, embarazo y lactancia
No se dispone de datos clínicos sobre embarazos de riesgo para Levocetirizina. Los estudios en animales no muestran efectos dañinos directos o indirectos sobre el embarazo, desarrollo embrional/fetal, parto o desarrollo postnatal.
Debe prestarse atención en la prescripción a mujeres embarazadas o lactantes.

4.7 Efectos sobre la capacidad para conducir y utilizar máquinas
Los estudios clínicos comparativos no han mostrado evidencias de que Levocetirizina a la dosis recomendada, produzca alteraciones de la atención, de la capacidad de reacción y de la habilidad para conducir. Sin embargo, algunos pacientes pueden experimentar somnolencia, fatiga y astenia durante el tratamiento con Levocetirizina. Por lo tanto, los pacientes que vayan a conducir, realizar actividades potencialmente peligrosas o utilizar maquinaria deberán tener en cuenta su respuesta al fármaco.

4.8 Reacciones adversas
Ensayos clínicos:
En los ensayos terapéuticos realizados en hombres y mujeres de 12 a 71 años, el 15,1% de los pacientes del grupo tratado con 5 mg de Levocetirizina presentó al menos una reacción adversa en comparación con el 11,3% de los pacientes del grupo tratado con placebo. El 91,6% de esas reacciones adversas al fármaco fueron entre leves y moderadas.

En los ensayos terapéuticos, la tasa de abandono debida a acontecimientos adversos fue de 1,0% (9/935) con 5 mg de Levocetirizina y de 1,8%, (14/771) con placebo.

La frecuencia de las reacciones adversas se ha definido como: muy frecuentes (≥ 1/10); frecuentes (≥ 1/100 a <1/10); poco frecuentes (≥ 1/1000, <1/100); raras (≥ 1/10000 a <1/1000); muy raras (<1/10, 000); frecuencia no conocida (no puede estimarse a partir de los datos disponibles).

Los ensayos clínicos terapéuticos con Levocetirizina incluyeron a 935 pacientes, que recibieron la dosis recomendada de 5 mg de fármaco al día. En este conjunto de pacientes, y con un tratamiento de 5 mg de Levocetirizina o placebo, se describieron las siguientes reacciones adversas con una incidencia igual o superior al 1% (frecuentes: ≥ 1/100 a < 1/10):

Reacciones adversas (WHOART)	Placebo (n = 771)	5 mg de Levocetirizina (n = 935)
Cefalea	25 (3,2 %)	24 (2,6 %)
Somnolencia	11 (1,4 %)	49 (5,2 %)
Sequedad de boca	12 (1,6 %)	24 (2,6 %)
Fatiga	9 (1,2 %)	23 (2,5 %)

Se observaron otras reacciones adversas (poco frecuentes: ≥ 1/1000 a < 1/100), como astenia o dolor abdominal.

La incidencia de reacciones adversas sedativas como somnolencia, fatiga y astenia, fue en conjunto mayor (8,1%) con 5 mg de Levocetirizina que con placebo (3,1 %).

Población Pediátrica
En dos ensayos clínicos controlados con placebo que incluyen pacientes entre 6 - 11 meses y de 1 año a menos de 6 años, 159 pacientes fueron expuestos a Levocetirizina a dosis de 1,25 mg diarios durante 2 semanas y 1,25 mg dos veces al día respectivamente. La incidencia de las siguientes reacciones adversas se notificó con una frecuencia del 1% o mayor para Levocetirizina o placebo.

Clasificación Órgano-Sistema y Reacciones adversas	Placebo (n = 83)	Levocetirizina (n = 159)
Trastornos gastrointestinales		
Diarrea	0	3 (1,9 %)
Vómitos	1(1,2 %)	1 (0,6 %)
Estreñimiento	0	2 (1,3 %)
Trastornos del sistema nervioso		
Somnolencia	2(2,4%)	3(1,9%)
Trastornos Psiquiátricos		
Alteraciones del sueño	0	2(1,3%)

Se llevaron a cabo ensayos clínicos doble ciego controlados con placebo en niños de 6 a 12 años de edad, 243 niños fueron expuestos a dosis de 5 mg de Levocetirizina diarios durante periodos que van desde menos de 1 semana hasta 13 semanas. La incidencia de las siguientes reacciones adversas se notificó con una frecuencia del 1% o mayor para Levocetirizina o placebo.

Reacciones adversas	Placebo (n = 240)	5 mg de Levocetirizina (n = 243)
Cefalea	5 (2,1 %)	2(0,8 %)
Somnolencia	1(0,4 %)	7(2,9 %)

- Experiencia Post-comercialización
Las reacciones adversas descritas de acuerdo a la clasificación MedDRA Órgano Sistema y su frecuencia estimada en base a la experiencia post-comercialización son las siguientes:
- Trastornos del sistema inmunológico:
Frecuencia no conocida: hipersensibilidad incluyendo anafilaxia.
 - Trastornos del metabolismo y de la nutrición:
Frecuencia no conocida: aumento del apetito
 - Trastornos psiquiátricos:
Frecuencia no conocida: agresión, agitación, alucinación, depresión, insomnio, pensamientos suicidas.
 - Trastornos del sistema nervioso:
Frecuencia no conocida: convulsión, parestesia, mareos, síncope, temblor, disgeusia.
 - Trastornos del oído y del laberinto:
Frecuencia no conocida: vértigo.
 - Trastornos oculares:
Frecuencia no conocida: alteraciones visuales, visión borrosa.
 - Trastornos cardíacos:
Frecuencia no conocida: palpitaciones, taquicardia.
 - Trastornos respiratorios, torácicos y mediastínicos:
Frecuencia no conocida: disnea.
 - Trastornos gastrointestinales:
Frecuencia no conocida: náuseas, vómitos.
 - Trastornos hepatobiliares:
Frecuencia no conocida: hepatitis.
 - Trastornos renales y urinarios:
Frecuencia no conocida: disuria, retención urinaria
 - Trastornos de la piel o del tejido subcutáneo:
Frecuencia no conocida: edema angioneurótico, erupción fija del fármaco, prurito, erupción, urticaria.
 - Trastornos musculoesqueléticos y del tejido conjuntivo:
Frecuencia no conocida: mialgia.
 - Trastornos generales y alteraciones en el lugar de la administración:
Frecuencia no conocida: edema.
 - Exploraciones complementarias:
Frecuencia no conocida: incremento de peso, pruebas de la función hepática alteradas.

Notificación de sospechas de reacciones adversas
Es importante notificar sospechas de reacciones adversas al medicamento tras su autorización. Ello permite una supervisión continuada de la relación beneficio/riesgo del medicamento. Se invita a los profesionales sanitarios a notificar las sospechas de reacciones adversas.

4.9 Sobredosis
a) Síntomas
Los síntomas de sobredosis pueden incluir somnolencia en adultos y en niños inicialmente agitación e inquietud, seguido por somnolencia.
b) Tratamiento de la sobredosis
No existe ningún antídoto específico conocido contra la Levocetirizina.
De producirse sobredosis, se recomienda seguir un tratamiento sintomático o de apoyo. El lavado gástrico se podrá realizar tras una ingesta a corto plazo. La Levocetirizina no se elimina de forma efectiva por hemodiálisis.

5. PROPIEDADES FARMACOLÓGICAS
5.1 Propiedades farmacodinámicas
Bioequivalencia: Este producto farmacéutico ha demostrado equivalencia terapéutica.
Grupo farmacoterapéutico: antihistamínico de uso sistémico, derivado piperazínico, Código ATC: R06AE09.

La Levocetirizina, el enantiómero (R) de la cetirizina, es un antagonista potente y selectivo de los receptores H1 periféricos.

Los estudios de afinidad han demostrado que la Levocetirizina presenta una elevada afinidad por los receptores H1 humanos (Ki = 3,2 nmol/L). La afinidad de la Levocetirizina es dos veces mayor que la de la cetirizina (Ki = 6,3 nmol/L). La Levocetirizina se disocia de los receptores H1 con una vida media de 115 ± 38 min.

Después de una única administración, la Levocetirizina muestra una ocupación del receptor del 90% a las 4 horas y del 57% a las 24 horas.

Los estudios farmacodinámicos realizados en voluntarios sanos han demostrado que a la mitad de dosis, la Levocetirizina presenta una actividad comparable a la de la cetirizina tanto en la piel como en la nariz.

Se ha estudiado la actividad farmacodinámica de la Levocetirizina en ensayos aleatorizados y controlados.

En un ensayo se comparó los efectos de 5 mg de Levocetirizina, 5 mg de desloratidina y placebo, sobre el habón y el eritema inducidos por histamina, el resultado del tratamiento con Levocetirizina disminuyó significativamente la formación del habón y eritema, siendo mayor en las primeras 12 horas y se mantuvo durante 24 horas (p<0,001), en comparación con el placebo y la desloratidina.

En los ensayos controlados con placebo empleando el modelo de cámaras de exposición a los alérgenos, se ha observado el inicio de la acción de 5 mg de Levocetirizina, 1 hora después de la toma del medicamento, para controlar los síntomas inducidos por el polen.

Los estudio in vitro (Cámaras de Boyden y técnicas de capas celulares) demuestran que la Levocetirizina inhibe la migración transendotelial de los eosinófilos, inducida por la eotaxina, a través de las células dérmicas y pulmonares. Un estudio farmacodinámico experimental in vivo (técnica de cámara cutánea) demostró tres efectos principales de inhibición de la Levocetirizina 5 mg en las primeras 6 horas de la reacción inducida por el polen comparada con placebo en 14 pacientes adultos: inhibición de la liberación de VCAM-1, modulación de la permeabilidad vascular y disminución del reclutamiento de eosinófilos.

En un ensayo clínico controlado con placebo que incluía 166 pacientes que sufrían de urticaria idiopática crónica, 85 pacientes fueron tratados con placebo y 81 pacientes con 5 mg de Levocetirizina una vez al día durante seis semanas. El tratamiento con Levocetirizina provocó una disminución significativa en la gravedad del prurito durante la primera semana y durante todo el periodo del tratamiento en comparación con el placebo. La Levocetirizina también provocó un aumento en la mejora de la relación salud/calidad de vida como se evaluó con el Índice de Calidad de Vida Dermatológico, en comparación con el placebo.

La urticaria idiopática crónica se estudió como un modelo para los procesos de urticaria. Ya que la liberación de histamina es un factor causal en los procesos de urticaria, se espera que la Levocetirizina sea efectiva para el alivio sintomático de otros procesos de urticaria, incluyendo la urticaria idiopática crónica.

Relación farmacocinética/farmacodinámica:

La acción sobre las reacciones cutáneas inducidas por la histamina no está relacionada con las concentraciones en plasma.

Los electrocardiogramas no mostraron ningún efecto relevante de la Levocetirizina sobre el intervalo QT.

5.2 Propiedades farmacocinéticas

Las propiedades farmacocinéticas de la Levocetirizina son lineales respecto a la dosis e independientes del tiempo, con una baja variabilidad entre sujetos. El perfil farmacocinético es el mismo cuando se administra como enantiómero o como cetirizina. No se produce inversión quiral durante el proceso de absorción y eliminación.

Absorción

La Levocetirizina es rápida y ampliamente absorbida tras ser administrada por vía oral. Las concentraciones máximas en plasma se alcanzan 0,9 horas tras la administración. El estado de equilibrio se alcanza dos días más tarde. Las concentraciones máximas suelen ser 270 ng/mL y 308 ng/mL tras la administración de una dosis única de 5 mg y dosis repetidas de 5 mg diarios, respectivamente. El grado de absorción es independiente de la dosis y no se modifica con la comida, pero reduce y retrasa el pico de concentración.

Distribución

No se dispone de datos sobre la distribución del fármaco en tejidos humanos, así como tampoco de datos referentes al traspaso de la barrera hematoencefálica. En ratas y perros, los niveles tisulares más elevados se encuentran hígado y riñones, y los más bajos en el compartimento del SNC.

En humanos, la Levocetirizina se une a proteínas plasmáticas en un 90%. La distribución de la Levocetirizina es restrictiva, ya que el volumen de distribución es 0,4 l/kg.

Biotransformación

El grado de metabolismo de la Levocetirizina en humanos es inferior al 14% de la dosis, y por ello se espera que las diferencias derivadas del polimorfismo genético o de la administración concomitante de los inhibidores enzimáticos sean insignificantes. Las vías metabólicas comprenden la oxidación de compuestos aromáticos, la N-desalquilación y O-desalquilación y la conjugación de taurina. El principal mediador de las vías de desalquilación es el CYP 3A4, mientras que en la oxidación de compuestos aromáticos participan múltiples isoformas de CYP y/o isoformas que aún no han sido identificadas. La Levocetirizina no tuvo ningún efecto sobre la actividad de las isoenzimas CYP 1A2, 2C9, 2C19, 2D6, 2E1 y 3A4 a concentraciones por encima de las concentraciones máximas en plasma tras una dosis oral de 5 mg.

Debido a su bajo metabolismo y a la ausencia de un potencial de inhibición metabólico, es poco probable que la levocetirizina interaccione con otras sustancias o viceversa.

Eliminación

La vida media en plasma y en adultos es de 7,9 ± 1,9 horas. El aclaramiento corporal total aparente medio es de 0,63 mL/min/kg. La orina es la principal vía de excreción de Levocetirizina y sus metabolitos, por ella se elimina alrededor del 85,4% de la dosis. Sólo el 12,9% de la dosis se excreta por las heces. Levocetirizina se excreta tanto por filtración glomerular como por secreción tubular activa.

Insuficiencia renal

El aclaramiento corporal aparente de la Levocetirizina se correlaciona con el aclaramiento de creatinina. Por tanto, se recomienda ajustar los intervalos de administración de las dosis de Levocetirizina, tomando como base el aclaramiento de creatinina en pacientes con insuficiencia renal moderada o grave. En sujetos anúricos con enfermedad renal terminal, el aclaramiento corporal total es aproximadamente un 80% menor que en sujetos normales. La cantidad de Levocetirizina eliminada durante un procedimiento de hemodiálisis estándar de 4 horas es <10%.

Población pediátrica

Los datos procedentes de un estudio farmacocinético en niños, con administración oral de una dosis única de 5 mg de Levocetirizina en 14 niños, de edad entre 6 y 11 años, con un rango de peso entre 20 y 40 kg, mostró valores de C_{max} y AUC cerca de dos veces mayores que los notificados en sujetos adultos sanos en un estudio comparativo cruzado. La media de C_{max} fue 450 ng/mL, en un tiempo medio de 1,2 horas, peso normalizado, el aclaramiento corporal fue un 30% mayor, y la semivida de eliminación fue un 24% más corto en pacientes pediátricos que en adultos. No se han realizado estudios dedicados a la farmacocinética en pacientes menores de 6 años de edad. Se llevó a cabo un análisis farmacocinético retrospectivo en 324 sujetos (181 niños de 1 a 5 años, 18 niños de 6 a 11 años, 124 adultos de 18 a 55 años), los cuales recibieron una dosis única o múltiple de Levocetirizina en un rango de 1,25 mg a 30 mg. Los datos generados de este análisis indicaron que la administración de 1,25 mg una vez al día a niños entre 6 meses y 5 años, se espera resulte en concentraciones plasmáticas similares a aquellas para adultos que reciben 5 mg una vez al día.

Pacientes de edad avanzada

Los datos farmacocinéticos disponibles en pacientes de edad avanzada son limitados. Tras la administración oral repetida de 30 mg de Levocetirizina una vez al día, durante 6 días, en 9 pacientes de edad avanzada (65-74 años), el aclaramiento corporal fue aproximadamente un 33% más bajo en comparación con adultos jóvenes. La disponibilidad de cetirizina racémica ha demostrado ser dependiente de la función renal más que de la edad. Este hallazgo también es aplicable para Levocetirizina, ya que Levocetirizina y cetirizina se eliminan ambas mayoritariamente por la orina. Por tanto, la dosis de Levocetirizina se debe ajustar de acuerdo a la función renal en pacientes de edad avanzada.

Género

Los resultados farmacocinéticos en 77 pacientes (40 hombres y 37 mujeres) fueron evaluados para establecer el posible efecto del género. La vida media fue ligeramente

más corta en las mujeres (7,08 ± 1,72 horas) que en los hombres (8,62 ± 1,84 horas); sin embargo el aclaramiento ajustado por peso corporal en mujeres (0,67 ± 0,16 mL/min/kg) parece ser comparable al de los hombres (0,59 ± 0,12 mL/min/kg). La misma dosis diaria e intervalos de dosis se pueden aplicar para hombres y mujeres con una función renal normal.

Raza

No se ha estudiado el efecto de la raza sobre Levocetirizina. Como Levocetirizina se excreta principalmente por vía renal, y no hay diferencias raciales importantes en el aclaramiento de creatinina, no se espera que las características farmacocinéticas de Levocetirizina sean distintas entre razas. No se han observado diferencias debidas a la raza en la cinética del compuesto racémico de cetirizina.

Insuficiencia hepática

No se ha evaluado la farmacocinética de Levocetirizina en pacientes con insuficiencia hepática. Los pacientes con enfermedades hepáticas crónicas (cirrosis hepatocelular, colestásica y biliar) tratados con 10 o 20 mg del compuesto racémico de cetirizina en una dosis única tuvieron un aumento del 50% en la vida media y un descenso del 40% en el aclaramiento en comparación con sujetos sanos.

5.3 Datos preclínicos sobre seguridad

Los datos de los estudios no-clínicos no muestran riesgos especiales para los seres humanos según los estudios convencionales de farmacología de seguridad, toxicidad a dosis repetidas, genotoxicidad, potencial carcinogénico, toxicidad para la reproducción y el desarrollo.

6. DATOS FARMACÉUTICOS

6.1 Lista de excipientes

Núcleo:

Lactosa monohidrato, Celulosa microcristalina, Dióxido de Silicio coloidal anhidra, Estearato de magnesio

Recubrimiento: Dióxido de titanio, Hipromelosa 6CP, Hipromelosa 3CP, Macrogol, Polisorbato 80

Excipientes eliminados en el proceso: Agua purificada.

6.2 Incompatibilidades

No procede.

6.3 Periodo de validez

5 años

6.4 Precauciones especiales de conservación

Este medicamento no requiere condiciones especiales de conservación.

6.5 Naturaleza y contenido del envase

Blister de Alu/Alu impreso y/o etiquetado, o frasco de HDPE impreso y/o etiquetado, con tapa de seguridad para niños de polipropileno (PP), sellado y rotulado

6.6 Precauciones especiales de eliminación y otras manipulaciones

Ninguna especial.

7. NÚMERO(S) DE AUTORIZACIÓN DE COMERCIALIZACIÓN

Reg. ISP N°. : F-22684

Importado y Distribuido por:

Seven Pharma Chile S.p.A.,
Av. Til Til 2756, Bodega S-5,
Macul, Santiago, Chile.

Fabricado por:

 **HETERO LABS LIMITED**
Unit-III, 22-110, I.D.A., Jeedimetla,
Hyderabad, Telangana, INDIA.

2xxxxxxx