



Ministerio de Salud  
Secretaría de Políticas,  
Regulación e Institutos  
ANMAT

## DISPOSICIÓN N° 6131

BUENOS AIRES, 09 DE JUNIO DE 2016.-

VISTO el Expediente N° 1-0047-2000-000424-15-1 del Registro de esta ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE MEDICAMENTOS, ALIMENTOS Y TECNOLOGÍA MÉDICA y

### CONSIDERANDO:

Que por las referidas actuaciones la firma IVAX ARGENTINA S.A. solicita se autorice la inscripción en el Registro de Especialidades Medicinales (REM) de esta ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE MEDICAMENTOS, ALIMENTOS Y TECNOLOGÍA MÉDICA de una nueva especialidad medicinal que será elaborada en la República Argentina.

Que de la mencionada especialidad medicinal existe un producto similar registrado en la República Argentina.

Que las actividades de elaboración y comercialización de especialidades medicinales se encuentran contempladas en la Ley 16.463 y en los Decretos Nros. 9.763/64 y 150/92 (t.o. 1993) y sus normas complementarias.

Que la solicitud efectuada encuadra en el Artículo 3° del Decreto N° 150/92 (t.o. 1993).



Ministerio de Salud  
Secretaría de Políticas,  
Regulación e Institutos  
ANMAT

## DISPOSICIÓN N° 6131

Que el INSTITUTO NACIONAL DE MEDICAMENTOS (INAME) emitió los informes técnicos pertinentes en los que constan los Datos Identificatorios Característicos aprobados por cada una de las referidas áreas para la especialidad medicinal cuya inscripción se solicita, los que se encuentran transcritos en el certificado que obra en el Anexo de la presente disposición.

Que asimismo, de acuerdo con lo informado por el INAME, el/los establecimiento/s que realizará/n la elaboración y el control de calidad de la especialidad medicinal en cuestión demuestran aptitud a esos efectos.

Que se aprobaron los proyectos de rótulos y prospectos correspondientes.

Que la DIRECCIÓN GENERAL DE ASUNTOS JURÍDICOS ha tomado la intervención de su competencia.

Que por lo expuesto corresponde autorizar la inscripción en el REM de la especialidad medicinal solicitada.

Que se actúa en ejercicio de las facultades conferidas por los Decretos Nros. 1490/92 y 101 del 16 de diciembre de 2015.

Por ello,

EL ADMINISTRADOR NACIONAL DE LA ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE  
MEDICAMENTOS, ALIMENTOS Y TECNOLOGÍA MÉDICA

DISPONE:



Ministerio de Salud  
Secretaría de Políticas,  
Regulación e Institutos  
ANMAT

## DISPOSICIÓN N° 6131

ARTÍCULO 1º.- Autorízase a la firma IVAX ARGENTINA S.A. la inscripción en el Registro de Especialidades Medicinales (REM) de la ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE MEDICAMENTOS, ALIMENTOS Y TECNOLOGÍA MÉDICA de la especialidad medicinal de nombre comercial IVAX1115 y nombre/s genérico/s CLORTALIDONA , la que será elaborada en la República Argentina según los Datos Identificatorios Característicos incluidos en el Certificado que, como Anexo, forma parte integrante de la presente disposición.

ARTÍCULO 2º.-Autorízanse los textos de los proyectos de rótulo/s y de prospecto/s que obran en los documentos denominados: INFORMACIÓN PARA EL PACIENTE\_VERSION01.PDF - 23/11/2015 15:39:10, PROYECTO DE PROSPECTO\_VERSION01.PDF - 23/11/2015 15:39:10, PROYECTO DE RÓTULO DE ENVASE PRIMARIO\_VERSION01.PDF - 23/11/2015 15:39:10, PROYECTO DE RÓTULO DE ENVASE PRIMARIO\_VERSION02.PDF - 23/11/2015 15:39:10, PROYECTO DE RÓTULO DE ENVASE SECUNDARIO\_VERSION01.PDF - 23/11/2015 15:39:10, PROYECTO DE RÓTULO DE ENVASE SECUNDARIO\_VERSION02.PDF - 23/11/2015 15:39:10, PROYECTO DE RÓTULO DE ENVASE SECUNDARIO\_VERSION03.PDF - 23/11/2015 15:39:10, PROYECTO DE RÓTULO DE ENVASE SECUNDARIO\_VERSION04.PDF - 23/11/2015 15:39:10 .

ARTÍCULO 3º.- En los rótulos y prospectos autorizados deberá figurar la leyenda:  
"ESPECIALIDAD MEDICINAL AUTORIZADA POR EL MINISTERIO DE SALUD



Ministerio de Salud  
Secretaría de Políticas,  
Regulación e Institutos  
ANMAT

## DISPOSICIÓN N° 6131

CERTIFICADO N°", con exclusión de toda otra leyenda no contemplada en la norma legal vigente.

ARTÍCULO 4°.- Con carácter previo a la comercialización de la especialidad medicinal cuya inscripción se autoriza por la presente disposición, el titular deberá notificar a esta Administración Nacional la fecha de inicio de la elaboración del primer lote a comercializar a los fines de realizar la verificación técnica consistente en la constatación de la capacidad de producción y del control correspondiente.

ARTÍCULO 5°.- La vigencia del Certificado mencionado en el Artículo 1° de la presente disposición será de cinco (5) años contados a partir de la fecha impresa en él.

ARTÍCULO 6°.- Regístrese. Inscríbase el nuevo producto en el Registro de Especialidades Medicinales. Notifíquese electrónicamente al interesado la presente disposición y los proyectos de rótulos y prospectos aprobados. Gírese al Departamento de Registro a los fines de confeccionar el legajo correspondiente. Cumplido, archívese.

EXPEDIENTE N° 1-0047-2000-000424-15-1



CHIALE  
CUIL 21

**IVAX****TEVA**

Group Member

**INFORMACIÓN PARA EL PACIENTE****IVAX1115  
CLORTALIDONA  
Comprimidos 25 mg y 50 mg**

Industria Argentina

Venta Bajo Receta

**FÓRMULA**Cada comprimido de 25 mg contiene:

Clortalidona	25,00 mg
Avicel pH 102 (celulosa microcristalina)	99,95 mg
Povidona	9,80 mg
Dióxido de silicio coloidal – Aerosil 200	1,05 mg
Primojel (almidón glicolato sódico)	2,80 mg
Estearato de Magnesio	1,40 mg

Cada comprimido de 50 mg contiene:

Clortalidona	50,00 mg
Avicel pH 102 (celulosa microcristalina)	73,55 mg
Povidona	9,80 mg
Dióxido de silicio coloidal – Aerosil 200	1,05 mg
Laca aluminica amarillo N°10 16%	1,40 mg
Primojel (almidón glicolato sódico)	2,80 mg
Estearato de Magnesio	1,40 mg

**Lea este prospecto con atención antes de comenzar a tomar este medicamento.**

Conserve este prospecto. Podría necesitar leerlo nuevamente.

Consulte con su médico o farmacéutico para información adicional.

Este medicamento ha sido prescrito solamente para usted. No lo entregue a nadie más ni lo utilice para alguna otra enfermedad.

Si alguno de los efectos colaterales se vuelve grave, o si observa algún efecto colateral no incluido en este prospecto, infórmelo a su médico o farmacéutico.

1. ¿Qué es IVAX1115 y para qué se utiliza?
2. Antes de tomar IVAX1115
3. Cómo tomar IVAX1115
4. Efectos colaterales posibles

**1. ¿Qué es IVAX1115 y para qué se utiliza?**

Ivax 1115 es una medicación que contiene la sustancia activa clortalidona. La clortalidona pertenece a un grupo de medicamentos denominados diuréticos.

Funciona incrementando la cantidad de orina que producen sus riñones.

**IVAX**

**TEVA**

Group Member

Al igual que la mayoría de los medicamentos, IVAX1115 contiene otras sustancias además de su sustancia activa

Si Ud. está recibiendo una dieta especial o es alérgico a algún medicamento, su médico le indicará qué medicación no debe tomar.

#### *¿Cómo funciona IVAX1115?*

La clortalidona es un diurético que disminuye la cantidad de sal y agua en el organismo por aumento de la cantidad de orina. Con su uso prolongado, este efecto es útil para reducir y controlar la presión sanguínea. Debido a que los diuréticos, incluida la clortalidona, reducen la excreción de calcio, han sido utilizados para prevenir la formación de cálculos renales recurrentes de oxalato de calcio. Puede también ser utilizada para otros cuadros, según sea determinado por su médico.

#### *¿Para qué se utiliza IVAX1115?*

- IVAX1115 se utiliza comúnmente para disminuir la presión sanguínea elevada (hipertensión). La presión sanguínea elevada incrementa el trabajo del corazón y las arterias. Si dicho proceso continúa durante un tiempo prolongado, puede dañar los vasos sanguíneos del cerebro, el corazón y los riñones, conduciendo a accidente cerebrovascular, insuficiencia cardíaca o insuficiencia renal. La presión sanguínea elevada incrementa el riesgo de ataques cardíacos. La reducción de su presión sanguínea a valores normales reduce el riesgo de desarrollo de estos trastornos.
- IVAX1115 también se utiliza para el tratamiento de otros cuadros, como falla cardíaca o tumefacción de los tejidos corporales por acumulación de líquidos, que por lo general se observa por primera vez en los pies o la porción inferior de las piernas, o para prevenir la formación de cálculos recurrentes de calcio (en general compuestos principalmente por oxalato de calcio) en pacientes con niveles de calcio elevados en orina (hipercalcemia).
- Si usted tiene alguna duda acerca de cómo funciona IVAX1115 o por qué se le ha recetado este medicamento, consulte a su médico.

## **2. Antes de tomar IVAX1115**

Usted sólo debe tomar IVAX1115 después de un examen médico. IVAX1115 no es adecuado para todos los pacientes. Siga atentamente todas las indicaciones de su médico. Pueden diferir de la información general contenida en este prospecto.

No tome IVAX1115

- si es alérgico (hipersensible) a la clortalidona o a otras drogas de estructura similar (sulfonamidas como el sulfametoxazol), o a otros componentes del fármaco (si usted no está seguro de cuáles drogas debe evitar, consulte a su médico)
- si sufre de enfermedad renal severa, con incapacidad absoluta para orinar (anuria)
- si está embarazada y ha recibido IVAX1115 para tratar la hipertensión.
- **Si se encuentra en alguno de estos casos, avise a su médico antes de tomar IVAX1115**
- Si usted piensa que puede ser alérgico, consulte con su médico.

#### *Tenga especial cuidado con IVAX1115*

- Si sufre de trastornos hepáticos o renales; diabetes (nivel elevado de azúcar en sangre); trastorno circulatorio o enfermedad cardíaca; o lupus eritematoso o antecedentes del



Group Member

mismo (posibles signos son erupción facial, dolor de las articulaciones, trastornos musculares, fiebre).

- Si su médico le ha dicho que posee niveles bajos de potasio en sangre (con o sin síntomas como debilidad muscular, espasmos musculares, ritmo cardíaco anormal),
- Si su médico le ha dicho que tiene niveles bajos de sodio en la sangre (con o sin síntomas como cansancio, confusión, espasmos musculares, convulsiones),
- Si le han informado que tiene un nivel elevado de calcio en la sangre (con o sin síntomas como náuseas, vómitos, constipación, dolor estomacal, micción frecuente, sed, debilidad y espasmos musculares),
- Si el médico le ha dicho que tiene niveles elevados de ácido úrico en la sangre, o si alguna vez ha tenido gota (articulaciones hinchadas y doloridas) o cálculos renales.
- Si su médico le ha dicho que posee niveles elevados de colesterol en sangre.
- Si sufre de episodios severos o prolongados de vómito o diarrea,
- Si experimenta disminución de la visión o dolor ocular. Podrían ser síntomas de un aumento de la presión en los ojos y pueden ocurrir después de horas o semanas del inicio del tratamiento con IVAX1115. Si no es tratado, puede derivar en un daño de la vista.
- Si sufre de alergia o asma,

Si se encuentra en alguno de estos casos, **avise a su médico antes de tomar IVAX1115**. Si tiene alguno de estos síntomas, **avise a su médico a la brevedad**.

Además, si usted ya está recibiendo cualquier tipo de medicación infórmelo a su médico (ver luego).

#### Uso de otros medicamentos

Dígale a su médico o farmacéutico si toma o ha tomado recientemente algún otro medicamento. Puede que sea necesario cambiar la dosis o, en ciertos casos, interrumpir la administración de una de las medicaciones. Esto es aplicable a medicamentos tanto de expendio bajo receta como de venta libre, en particular:

- medicaciones utilizadas para tratar la presión sanguínea elevada, tales como los inhibidores de la ECA (ej. lisinopril), antagonistas de los receptores de angiotensina II (ej. losartan), inhibidores directos de la renina (ej. aliskiren),  $\beta$ -bloqueantes (ej. propranolol), antagonistas de los canales de calcio (ej. amlodipina), vasodilatadores (como los nitratos), metildopa, guanetidina; litio, antidepresivos, antipsicóticos, fármacos empleados para el tratamiento de algunos cuadros mentales; antiepilépticos como la carbamazepina (medicamentos utilizados para tratar las convulsiones); medicaciones utilizadas para el alivio del dolor o de la inflamación, en particular los agentes antiinflamatorios no esteroideos (ej. indometacina, celecoxib) y salicilatos; medicaciones del tipo de la cortisona, esteroides como la prednisolona o betametasona – utilizados para tratar enfermedades alérgicas e inflamatorias, y reacciones inmunes; Hormona adrenocorticotropa (ACTH) – utilizada para tratar diferentes cuadros, incluyendo colitis ulcerativa, enfermedad de Crohn, y artritis reumatoidea; Antibióticos como la penicilina G, anfotericina; cabenoxolona (un medicamento utilizado para tratar las úlceras); medicamentos para el asma como salbutamol o formoterol; Laxantes estimulantes (medicamentos utilizados para el tratamiento de la constipación, o antes de exámenes/cirugías rectales o del intestino); digoxina o glucósidos de la digital (medicamentos utilizados para tratar problemas del corazón); insulina o medicaciones antidiabéticas por vía oral (medicamentos utilizados para tratar los niveles elevados de azúcar en sangre); colestiramina, colestipol, u otras resinas (medicamentos utilizados

principalmente para el tratamiento de niveles elevados de colesterol en sangre); vitamina D y sales de calcio; relajantes musculares (medicamentos usados durante operaciones); ciertos medicamentos contra el cáncer (como la ciclofosfamida o metrotexato); agentes anticolinérgicos (como sulfato de atropina o butilbromuro de hioscina; medicamentos usados para tratar diversos trastornos, como contracciones gastrointestinales, espasmos de la vejiga urinaria, asma, mareo por movimiento, espasmos musculares, enfermedad de Parkinson y como auxiliar en la anestesia); amantadina (medicamento utilizado para el tratamiento del Parkinson, utilizado además para prevenir ciertas enfermedades virales); allopurinol (medicamento usado para el tratamiento de la gota); ciclosporina (medicamento utilizado para tratar enfermedad reumática o afecciones de la piel, o luego de un trasplante); alcohol, barbitúricos y narcóticos (medicamentos con propiedades inductoras de sueño); diazóxido (un medicamento utilizado para tratar la presión arterial elevada o la hipoglucemia); amins presoras como la noradrenalina (medicamentos que elevan la presión arterial).

#### **Uso de IVAX1115 con alimentos y bebidas**

Es recomendable tomar IVAX1115 por la mañana junto con alimentos. Ingiera los comprimidos enteros con un vaso con agua.

**Evite el alcohol hasta que haya hablado con su médico.** El alcohol puede disminuir aún más la presión sanguínea y/o aumentar las posibilidades de mareos o desmayo.

*Personas de edad avanzada (mayores de 65 años)*

Su médico puede darle dosis más bajas debido a que su organismo puede eliminar la Clortalidona a una velocidad inferior a la normal. Si usted tiene más de 65 años de edad, usted puede ser más sensible a los efectos de esta medicación.

*Niños y adolescentes*

Su médico decidirá la dosis adecuada en base a la edad y al peso del niño.

*Embarazo y lactancia*

Si usted está embarazada o se encuentra amamantando, no tome IVAX1115. La Clortalidona pasa a la leche materna. Por ende, es importante informar a su médico que usted está embarazada, amamantando o planeando un futuro embarazo.

**Antes de tomar cualquier medicamento, consulte a su médico o farmacéutico.**

Su médico comentará con usted los posibles riesgos de tomar CLORTALIDONA durante el embarazo.

#### *Conducción de vehículos y uso de maquinarias*

Al igual que otras medicaciones utilizadas en el tratamiento de la presión sanguínea elevada, los pacientes que toman IVAX1115 pueden experimentar mareos y dificultad para concentrarse. De tal modo, antes de conducir un vehículo, utilizar maquinaria o hacer otras cosas que requieran reacciones rápidas, asegúrese de que usted conoce cómo lo afecta IVAX1115.

### **3. ¿Cómo tomar IVAX1115?**

Con frecuencia, los pacientes con presión sanguínea elevada no perciben signo alguno de su problema. Muchos pueden incluso sentirse bien. Por este motivo es muy importante que usted tome su medicación según lo ha indicado su médico y respete sus citas con él, aun si se siente bien. Recuerde que esta medicación no curará su presión sanguínea



**IVAX**

**TEVA**

Group Member

elevada, pero ayudará a controlarla. En consecuencia, si desea disminuir su presión sanguínea y mantenerla baja, usted debe continuar tomando la medicación como lo indicó su médico.

Siga atentamente las instrucciones de su médico. No exceda la dosis recomendada.

#### *Cuánto debo tomar*

Su médico le dirá exactamente cuánto tomar. Su médico le prescribirá la menor dosis posible que se adapte a sus necesidades. Por favor, siga las instrucciones de su médico. El tratamiento se inicia con la dosis más baja (la mitad de un comprimido o un comprimido entero) y se incrementa gradualmente.

##### • Presión arterial elevada:

La dosis diaria habitual oscila desde 12,5 hasta 50 mg. La dosis diaria habitual de inicio es de 12,5 mg (medio comprimido) o 25 mg (un comprimido). En la mayoría de los pacientes la máxima reducción de la presión arterial se alcanza generalmente con 25 mg/día.

Dependiendo de cómo su cuerpo responde al tratamiento, su médico puede darle una dosis más alta o más baja, o puede pedirle que tome otros medicamentos utilizados para disminuir la presión arterial junto con IVAX1115.

##### • Insuficiencia cardíaca:

La dosis diaria inicial es 25-50 mg (1 comprimido). Su médico puede aumentar la misma hasta 200 mg (4 comprimidos) por día si es necesario.

Dependiendo de cómo su cuerpo responde al tratamiento, su médico podría pedirle que tome otros medicamentos utilizados para tratar trastornos cardíacos junto con IVAX1115.

##### • Retención de líquidos:

Hasta 50 mg (1 comprimido) al día.

• Para prevenir la formación de cálculos recurrentes de calcio en pacientes con niveles elevados de calcio en la orina (hipercalciuria): La dosis inicial es 25 mg (1 comprimido) al día. Su médico puede aumentar la misma hasta 50 mg por día si es necesario.

#### *Cuándo tomar IVAX1115*

Tomar IVAX1115 todos los días a la misma hora le ayudará a recordar cuándo debe tomar su medicamento.

#### *Cómo tomar IVAX1115*

Normalmente usted debería tomar los comprimidos junto con líquido a la hora de comer, preferentemente por la mañana. Tome el comprimido con un vaso con agua.

Durante el tratamiento con IVAX1115 se recomienda una dieta rica en potasio (frutas y vegetales); una dieta estricta baja en sal no es aconsejable.

#### *Cuánto tiempo tomar IVAX1115*

Algunos pacientes deben tomar medicamentos para controlar la presión arterial alta por el resto de sus vidas. Le ayudará a acordarse de tomar su medicamento si intenta adquirir el hábito de tomarlo todos los días a la misma hora.

Continúe tomando IVAX1115 como su médico se lo indique. Su médico le realizará controles periódicos para comprobar que el tratamiento esté ejerciendo el efecto deseado (ver "Controles durante el tratamiento con IVAX1115")

Si tiene alguna pregunta acerca de cuánto tiempo debe tomar IVAX1115 consulte a su médico o farmacéutico.

**IVAX**

**TEVA**

Group Member

*Si olvida tomar IVAX1115*

Si usted pierde una dosis de esta medicación, tome la dosis perdida tan pronto como le sea posible. Si ya casi es la hora de la próxima dosis, saltee la dosis perdida y tome la siguiente en su horario usual. No duplique las dosis.

*Si toma más IVAX1115 del indicado*

Si accidentalmente toma demasiados comprimidos de IVAX1115 o alguien accidentalmente ingiere sus comprimidos, contacte a su médico u hospital de inmediato. Muéstrelas la caja de IVAX1115. Puede que requiera tratamiento médico.

En caso de sobredosificación pueden presentarse los siguientes síntomas:

- mareos severos, desmayo, coma o colapso
- náuseas
- ritmo cardiaco irregular
- cansancio inusual, debilidad o calambres musculares

*Si deja de tomar IVAX1115*

No deje de tomar IVAX1115 a menos que su médico se lo indique. La interrupción del tratamiento con Clortalidona puede empeorar su enfermedad (ver "Cuánto tiempo tomar IVAX1115")

Controles durante el tratamiento con IVAX1115

Es importante que su médico controle su evolución en visitas regulares, a fin de asegurar que esta medicación está actuando de manera apropiada.

Es posible que deba realizarse análisis de sangre regulares antes y durante su tratamiento con IVAX1115. A menudo será necesario medir la cantidad de electrolitos (como potasio, sodio, calcio o magnesio) en sangre, lo cual permitirá también vigilar su función renal, en particular si usted tiene más de 65 años de edad, si presenta ciertas enfermedades cardíacas, hepáticas o renales o si está recibiendo complementos de potasio. Su médico puede también evaluar regularmente si su presión arterial se encuentra bajo control. Su médico lo asesorará al respecto.

**4. Efectos colaterales posibles**

Al igual que con todas las medicaciones, los pacientes que toman IVAX1115 pueden experimentar ciertos efectos colaterales además de sus efectos beneficiosos, aunque no todas las personas se ven afectadas. La mayoría de los efectos indeseables son leves a moderados, y generalmente desaparecen luego de unos pocos días a semanas de tratamiento.

Usted podría no experimentar ninguno de ellos. Si bien no todos estos efectos indeseados son frecuentes, en caso de ocurrir podrían requerir atención médica.

**Algunos efectos colaterales pueden ser graves y necesitar atención médica inmediata:**

- Erupción cutánea con o sin dificultad para respirar (posibles signos de una reacción de hipersensibilidad).
- Dificultad para respirar (signo de edema pulmonar).
- Erupción, manchas de color rojo púrpura, fiebre, picazón (posibles signos de vasculitis).

**IVAX**

**TEVA**

Group Member

- Inflamación renal o vascular con o sin dolor, fiebre o dificultad para orinar; sangre en la orina, aumento o disminución de la cantidad de orina, somnolencia, confusión, náuseas (nefritis tubulointersticial).
- Cansancio o debilidad inusuales, espasmos musculares, ritmo cardíaco anormal (posibles signos de hipopotasemia).
- Cansancio inusual, confusión, contracciones musculares o convulsiones (posibles signos de hiponatremia).
- Confusión, cansancio, espasmos y contracciones musculares, respiración rápida (posibles signos de alcalosis hipoclorémica).
- Trastornos gastrointestinales, como náusea, vómitos, estreñimiento, dolor de estómago, frecuencia urinaria aumentada, sed, debilidad y contracciones musculares (posibles signos de hipercalcemia).
- Dolor severo en la zona superior del estómago con náuseas, vómitos o fiebre (posibles signos de pancreatitis).
- Vómitos o diarrea severos o persistentes.
- Ritmo cardíaco irregular (posible signo de arritmia).
- Sangrado o hematomas espontáneos (signos de trombocitopenia).
- Dolor de garganta, fiebre, mayor frecuencia de infecciones (posibles signos de agranulocitosis).
- Dolor de garganta, fiebre o úlceras bucales debidas a infecciones (posibles signos de leucopenia).
- Disminución de la visión o dolor ocular debido a presión elevada (posibles signos de glaucoma de ángulo estrecho).

Si alguno de estos efectos lo afecta gravemente, **póngase en contacto con su médico cuánto antes.**

Muchos efectos colaterales cesarán sin que usted tenga que interrumpir el tratamiento. Consulte con su médico en caso de que cualquiera de los siguientes sea muy molesto o persistente.

Algunos efectos colaterales son muy frecuentes:

Estos efectos colaterales pueden afectar a más de 1 de cada 10 pacientes.

- Nivel aumentado de ácido úrico en sangre (hiperuricemia).
- Niveles elevados de lípidos en sangre (hiperlipidemia).

Su médico le realizará exámenes de sangre a menudo.

Algunos efectos colaterales son frecuentes:

Estos efectos colaterales pueden afectar entre 1 y 10 de cada 100 pacientes.

- Cansancio, confusión, contracciones musculares, convulsiones (posibles signos de niveles disminuidos de sodio en sangre, también conocido como hiponatremia).
- Niveles disminuidos de magnesio en sangre (hipomagnesemia).
- Niveles elevados de azúcar en sangre (hiperglucemia).
- Erupción con picazón u otras formas de erupción (urticaria).
- Mareos o desmayos cuando se incorpora desde la posición acostada o sentada (hipotensión ortostática); molestias gástricas; disminución del apetito; dificultad para lograr la erección (impotencia).

Si alguno de estos efectos lo afecta de forma severa, **póngase en contacto con su médico cuánto antes.**



Algunos efectos colaterales son raros:

Estos efectos colaterales pueden afectar entre 1 y 10 de cada 10.000 pacientes.

- Niveles elevados de azúcar en la orina (glucosuria); control inadecuado de la diabetes mellitus.
- Color amarillo de los ojos o la piel (ictericia).
- Entumecimiento u hormigueo en manos, pies o labios (parestesia).
- visión borrosa (alteración de la capacidad visual).
- Cefalea; vómitos; náuseas; diarrea; dolor de estómago; constipación.
- Dolor en las articulaciones (signo de gota).
- Sensibilidad aumentada de la piel a la luz solar (fotosensibilidad).

Si alguno de estos efectos lo afecta de forma severa, **póngase en contacto con su médico cuánto antes.**

**Si usted observa cualquier otro efecto colateral diferente a los mencionados, por favor informe a su médico o farmacéutico.**

#### **5. Otras informaciones**

*Fecha de vencimiento*

No utilice IVAX1115 después de la fecha de vencimiento que se presenta en el envase.

*¿Cómo se almacena IVAX1115?*

Conservar en su envase original a temperatura no mayor de 30°C.

*Otros datos de importancia*

Esta medicación ha sido prescrita únicamente para su enfermedad actual. No la dé a otras personas. No la use para otros problemas, a menos que su médico le indique hacerlo.

A fin de obtener los mejores resultados y reducir la posibilidad de aparición de efectos colaterales, es muy importante que usted tome esta medicación exactamente como su médico se lo ha indicado.

#### **Presentaciones**

IVAX1115 Comprimidos 25 mg:

Envases conteniendo 30, 60, 500 y 1000 comprimidos siendo las dos últimas PARA USO EXCLUSIVO DE HOSPITALES.

IVAX1115 Comprimidos 50 mg:

Envases conteniendo 30, 60, 500 y 1000 comprimidos siendo las dos últimas PARA USO EXCLUSIVO DE HOSPITALES.

#### **Condiciones de conservación y almacenamiento**

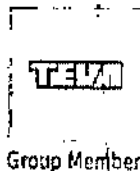
Conservar en su envase original a temperatura no mayor de 30°C.

#### **SOBREDOSIS**

Ante la eventualidad de una sobredosificación, concurrir al Hospital más cercano o comunicarse con los Centros de Toxicología:

Hospital de Pediatría Ricardo Gutiérrez: (011) 4962-6666/2247

Hospital A. Posadas: (011) 4654-6648/4658-7777.



Especialidad Medicinal autorizada por el Ministerio de Salud.  
Certificado N°  
IVAX ARGENTINA S.A.  
Suipacha 1111 – Piso 18 – (1008) Ciudad Autónoma de Buenos Aires  
Directora Técnica: Rosana B. Colombo (Farmacéutica)

---

**MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS**

---

Este medicamento debe ser usado exclusivamente bajo prescripción y vigilancia médica y no puede repetirse sin nueva receta profesional.

Fecha de última revisión:

Ante cualquier inconveniente con el producto usted puede llenar la ficha que está en la página web de la ANMAT:

<http://www.anmat.gov.ar/farmacovigilancia/Notificar.asp> ó llamar a ANMAT responde 0-800-333-1234



CHIALE Carlos Alberto  
CUIL 20120911113

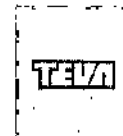


*firma Digital*

COLOMBO Rosana Beatriz  
Directora Técnica  
IVAX Argentina SA  
33501707029



WEBER Alfredo Alejandro  
Apoderado  
IVAX ARGENTINA S.A.  
33-50170702-9



Group Member

## PROYECTO DE PROSPECTO

### **IVAX1115 CLORTALIDONA Comprimidos 25 mg y 50 mg**

Industria Argentina

Venta Bajo Receta

#### **FORMULA**

Cada comprimido de 25 mg contiene:

Clortalidona	25,00 mg
Avicel pH 102 (celulosa microcristalina)	99,95 mg
Povidona	9,80 mg
Dióxido de silicio coloidal – Aerosil 200	1,05 mg
Primojel (almidón glicolato sódico)	2,80 mg
Estearato de Magnesio	1,40 mg

Cada comprimido de 50 mg contiene:

Clortalidona	50,00 mg
Avicel pH 102 (celulosa microcristalina)	73,55 mg
Povidona	9,80 mg
Dióxido de silicio coloidal – Aerosil 200	1,05 mg
Laca aluminica amarillo N°10 16%	1,40 mg
Primojel (almidón glicolato sódico)	2,80 mg
Estearato de Magnesio	1,40 mg

#### **ACCIÓN TERAPÉUTICA:**

Antihipertensivo, diurético de efecto prolongado.  
(Código ATC: C03BA04)

#### **INDICACIONES**

##### **Tratamiento**

- Hipertensión arterial, como monoterapia o en asociación con otros antihipertensivos.
- Insuficiencia cardíaca crónica estable de grado leve a moderado (clase funcional II/III).
- Edemas de origen específico:
  - edema por insuficiencia venosa periférica (crónica): tratamiento a corto plazo si no bastan las medidas físicas;

- retención de líquido en el síndrome pre-menstrual solamente si el aumento de peso es el síntoma principal y está bien documentado;
- ascitis debida a cirrosis hepática en enfermos estables bajo control estricto.
- edema debido a síndrome nefrótico.

#### **Profilaxis**

- Profilaxis de cálculos recurrentes de oxalato cálcico en pacientes con hipercalciuria normocalcémica idiopática

### **CARACTERÍSTICAS FARMACOLÓGICAS / PROPIEDADES**

#### **ACCIÓN FARMACOLÓGICA**

La clortalidona, está químicamente relacionada con las sulfonamidas, sin embargo, es un diurético tiazídico de acción prolongada. La tiazida y los diuréticos tiazidas actúan principalmente sobre el túbulo renal distal (parte contorneada proximal), inhibiendo la reabsorción de NaCl- (antagonizando el cotransportador Na<sup>+</sup>-Cl<sup>-</sup>) y estimulando la reabsorción de Ca<sup>++</sup> (mediante un mecanismo desconocido). La liberación aumentada de Na<sup>+</sup> y agua al túbulo colector cortical y/o la tasa de flujo aumentada llevan a una mayor secreción y excreción de K<sup>+</sup> y H<sup>+</sup>.

En las personas con función renal normal, se induce la diuresis después de la administración de 12,5 mg de clortalidona. El aumento resultante en la excreción urinaria de sodio y cloruro y el aumento menos prominente en el potasio urinario son dependientes de la dosis y ocurren tanto en pacientes sanos como edematosos. El efecto diurético aparece después de 2-3 horas, alcanza su máximo después de 4-24 horas, y puede perdurar 2-3 días.

La diuresis inducida por tiazidas inicialmente lleva a reducciones en el volumen plasmático, el gasto cardíaco y la presión arterial sistémica. Posiblemente puede activarse el sistema renina-angiotensina-aldosterona.

En individuos hipertensos, la clortalidona reduce gradualmente la presión arterial. Con la administración continua, el efecto hipotensor se mantiene, probablemente debido a la disminución de la resistencia periférica; el gasto cardíaco vuelve a los valores pre-tratamiento, el volumen plasmático permanece algo reducido y la actividad de la renina plasmática puede elevarse.

Durante la administración crónica, el efecto antihipertensivo es dependiente de la dosis entre 12,5 y 50 mg/día. Aumentar la dosis por encima de 50 mg incrementa las complicaciones metabólicas y rara vez proporciona beneficio terapéutico.

Al igual que con otros diuréticos, cuando se administra clortalidona como monoterapia, se logra el control de la presión arterial en alrededor de la mitad de los pacientes con hipertensión leve a moderada. En general, se observa que los ancianos y los pacientes de raza negra responden bien a los diuréticos administrados como tratamiento primario. Los estudios clínicos aleatorizados realizados en ancianos demostraron que el tratamiento de la hipertensión o de la hipertensión sistólica predominante en personas de edad con diuréticos tiazida en dosis bajas, incluida la clortalidona, reduce la morbimortalidad cerebrovascular (apoplejía), cardíaca coronaria y cardiovascular total.

El tratamiento combinado con otros antihipertensivos potencia los efectos hipotensores. Por lo tanto, en una gran proporción de pacientes que no responden adecuadamente a la monoterapia, puede lograrse una disminución adicional en la presión arterial.

Debido a que los diuréticos tiazida, incluido clortalidona reducen la excreción de Ca<sup>++</sup>, se los ha utilizado para prevenir la recurrencia de cálculos renales de oxalato de calcio.

#### **FARMACOCINÉTICA**

##### **Absorción**

La biodisponibilidad de una dosis oral de 50 mg de clortalidona es aproximadamente del 64%, las concentraciones máximas en sangre se logran después de 8-12 horas. Para las dosis de 25 y 50 mg, los valores de la  $C_{m\acute{a}x}$  son de 1,5 mg/mL (4,4 mmol/L) y 3,2 mg/mL (9,4 mmol/L) en promedio respectivamente. Para dosis de hasta 100 mg hay un aumento proporcional en el ABC. Con dosis diarias reiteradas de 50 mg, se alcanzan concentraciones sanguíneas en estado de equilibrio de 7,2 mg/mL (21,2 mmol/L), medidas al final del intervalo de dosis de 24 horas, después de 1-2 semanas.

### **Distribución**

Sólo una pequeña fracción de clortalidona está libre en sangre debido a la extensa acumulación en eritrocitos y la unión a proteínas plasmáticas. Debido al amplio grado de alta afinidad de unión a la anhidrasa carbónica de los eritrocitos, sólo alrededor del 1,4% de la dosis total de clortalidona en sangre entera se halló en el plasma en estado de equilibrio durante el tratamiento con dosis de 50 mg. In vitro, la unión a proteínas plasmáticas de la clortalidona es de alrededor del 76%, y la principal proteína de unión es la albúmina.

La clortalidona atraviesa la barrera placentaria y pasa a la leche materna. En madres tratadas con 50 mg diarios de clortalidona antes y después del parto, los niveles de clortalidona en sangre entera fetal son de alrededor del 15% de los hallados en la sangre materna. Las concentraciones de clortalidona en el líquido amniótico y en la leche materna son aproximadamente el 4% del nivel correspondiente en sangre materna.

### **Biotransformación/Metabolismo**

El metabolismo y la excreción hepática en la bilis constituyen una vía de eliminación menor. Dentro de las 120 horas, alrededor del 70% de la dosis se excreta en la orina y las heces, principalmente sin cambios.

### **Eliminación**

La clortalidona se elimina de sangre entera y plasma con una vida media de eliminación promedio de 50 horas. La vida media de eliminación no cambia después de la administración crónica. La mayor parte de una dosis absorbida de clortalidona se excreta por vía renal, con una depuración plasmática renal media de 60 mL/min.

### **Poblaciones especiales**

La disfunción renal no altera la farmacocinética de la clortalidona, el factor que limita la velocidad de eliminación del fármaco de la sangre o del plasma muy probablemente sea la afinidad del fármaco por la anhidrasa carbónica de los eritrocitos.

En pacientes ancianos, la eliminación de la clortalidona es más lenta que en adultos jóvenes sanos, aunque la absorción es idéntica. Por consiguiente, se indica observación médica rigurosa cuando se tratan pacientes de edad avanzada con clortalidona.

### **Datos preclínicos de seguridad**

Se concluye que la clortalidona no presenta riesgo de mutagenicidad en humanos. No se han realizado estudios de carcinogenicidad a largo plazo con clortalidona. Los estudios de toxicidad genética han demostrado que la clortalidona no es genotóxica.

La clortalidona ha demostrado no tener efecto alguno sobre la fertilidad en ratas a una dosis correspondiente a 25 veces la dosis máxima en humanos.

## **POSOLOGIA Y FORMA DE ADMINISTRACION**



Al igual que con todos los diuréticos, el tratamiento se instituirá con la dosis más baja posible, que se determinará según la respuesta individual del paciente para conseguir un beneficio terapéutico óptimo con un mínimo de efectos secundarios.

Se recomienda dar 1 sola dosis oral diaria o cada 2 días por la mañana junto con alimentos.

### **Población destinataria general**

#### **Hipertensión**

Las dosis usuales son 12,5 - 50 mg al día. Se aconseja comenzar con dosis de 12,5 mg ó 25 mg diarios, esta última suele ser suficiente para producir la máxima reducción de la presión arterial en la mayoría de los pacientes. Una vez administrada, el pleno efecto se alcanza a las 3 - 4 semanas. Si el descenso tensional con 25 ó 50 mg diarios es insuficiente, se recomienda asociarlo con otros antihipertensivos.

La depleción de sodio y/o volumen plasmático debería ser corregida antes de utilizar clortalidona en combinación con un inhibidor de la enzima convertidora de angiotensina (IECA), un antagonista de los receptores de angiotensina II (ARA II) o un inhibidor directo de la renina (IDR); de lo contrario, el tratamiento debe iniciarse bajo estricta supervisión médica (ver "ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES").

#### **Insuficiencia cardíaca crónica estable (clase funcional II/III)**

La dosis inicial aconsejada es de 25 - 50 mg al día. En los enfermos con insuficiencia cardíaca crónica grave (grado IV) puede incrementarse la dosis a 100 - 200 mg/día.

La dosis de mantenimiento será la dosis efectiva más baja posible.

Si la respuesta es insuficiente, puede agregarse digital y/o un inhibidor de la enzima convertidora (o un ARA II). La depleción de sodio y/o volumen plasmático debería ser corregida antes de utilizar clortalidona en combinación con un inhibidor de la enzima convertidora de angiotensina (IECA) o un antagonista de los receptores de angiotensina II (ARA II); de lo contrario, el tratamiento debe iniciarse bajo estricta supervisión médica (ver "ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES").

#### **Edema de origen específico (ver "INDICACIONES")**

Se identificará la dosis eficaz más baja y se administrará sólo durante períodos limitados. Se recomienda que la dosis no exceda los 50 mg al día.

#### **Profilaxis de cálculos recurrentes de oxalato cálcico en la hipercalcemia normocalcémica**

La dosis profiláctica óptima es de 25 mg al día en la mayoría de los casos. La eficacia no aumenta con dosis superiores a 50 mg diarios.

### **Poblaciones especiales**

#### Pacientes pediátricos

Para el tratamiento de la hipertensión en los niños, deberá administrarse la dosis eficaz más baja. Se puede utilizar una dosis inicial de 0,5 - 1 mg/Kg en 48 horas y una dosis máxima de 1,7 mg/Kg en 48 horas.

#### Insuficiencia renal

No es necesario ajustar la dosis en pacientes con insuficiencia renal leve a moderada (ver "CARACTERÍSTICAS FARMACOLÓGICAS/PROPIEDADES").

Administrar con precaución en pacientes con insuficiencia renal severa (clearance de creatinina <30 mL/min.) (ver "ADVERTENCIAS y PRECAUCIONES"). Clortalidona y otros diuréticos tiazídicos pierden su efecto diurético cuando el clearance de creatinina es

menor a 30 mL/min, pero pueden ser de utilidad cuando se utilizan con precaución en combinación con diuréticos de asa en estos pacientes. Clortalidona está contraindicado en pacientes con anuria (ver "CONTRAINDICACIONES").

#### Insuficiencia hepática

No es necesario ajustar la dosis en pacientes con insuficiencia hepática leve a moderada. Al igual que otros diuréticos, las tiazidas pueden precipitar desequilibrio electrolítico, encefalopatía hepática y síndrome hepato-renal cuando se utilizan para tratar la ascitis cirrótica. Clortalidona debería ser administrado con especial precaución en pacientes con insuficiencia hepática severa (ver "ADVERTENCIAS y PRECAUCIONES").

#### Pacientes de edad avanzada

En pacientes de edad avanzada se recomienda utilizar la dosis de clortalidona efectiva más baja.

En pacientes de edad avanzada, la eliminación de clortalidona es más lenta que en adultos jóvenes sanos, aunque la absorción es similar. Por lo tanto, se debe realizar un control médico estricto cuando se trata con clortalidona a pacientes de edad avanzada (ver "CARACTERISTICAS FARMACOLOGICAS/PROPIEDADES").

### **CONTRAINDICACIONES:**

Anuria.

Hipersensibilidad a la clortalidona y a otros derivados sulfamídicos o alguno de sus excipientes.

Hipertensión durante el embarazo.

### **ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES:**

#### **Advertencias**

##### Insuficiencia hepática

No es necesario ajustar la dosis en pacientes con insuficiencia hepática leve a moderada (ver "POSOLOGIA Y FORMA DE ADMINISTRACION"). Al igual que otros diuréticos, la clortalidona puede precipitar desequilibrio electrolítico, encefalopatía hepática y síndrome hepato-renal cuando se utiliza para tratar ascitis cirrótica. Clortalidona debería ser administrado con especial precaución en pacientes con insuficiencia hepática severa.

##### Insuficiencia renal

Clortalidona debe utilizarse cautelosamente en pacientes con insuficiencia renal severa (clearance de creatinina <30 mL/min.). Las tiazidas pueden producir uremia en pacientes con insuficiencia renal severa, y el efecto de dosis reiteradas es acumulativo. Los diuréticos tiazídicos como monoterapia son ineficaces en pacientes con insuficiencia renal severa (clearance de creatinina <30 mL/min), pero pueden ser útiles en estos pacientes cuando se utilizan con precaución en combinación con un diurético de asa (ver "POSOLOGIA Y FORMA DE ADMINISTRACION").

#### **Precauciones**

##### Electrolitos

El tratamiento con diuréticos tiazídicos se asocia con desbalance electrolítico pudiendo producir: hipokalemia, hipomagnesemia, hipercalcemia e hiponatremia.

Los diuréticos tiazídicos pueden precipitar la aparición de hipopotasemia o exacerbar la hipopotasemia preexistente. Los diuréticos tiazídicos deberían administrarse con

precaución en pacientes con condiciones que impliquen una mayor pérdida de potasio, como nefropatías perdedoras de sal e insuficiencia renal de origen prerenal (cardiogénico). Se recomienda la corrección de la hipopotasemia y cualquier hipomagnesemia coexistente antes del inicio del tratamiento con las tiazidas. Las concentraciones séricas de potasio y magnesio deberían revisarse periódicamente.

Todos los pacientes tratados con diuréticos tiazídicos deben ser controlados debido a los posibles desequilibrios de los electrolitos, especialmente del potasio.

La hipokalemia puede sensibilizar al corazón o exagerar su respuesta a los efectos tóxicos de la digital. Al igual que todos los diuréticos tiazídicos, la kaliuresis inducida por clortalidona es dosis dependiente y varía ampliamente de un sujeto a otro. Con 25 - 50 mg al día, el descenso de las concentraciones séricas de potasio es de 0,5 mmol/L en promedio. Durante el tratamiento prolongado, las concentraciones séricas de potasio deben ser monitoreadas al principio del tratamiento y luego cada 3 - 4 semanas. Más adelante, si el balance de potasio no resulta perturbado por factores adicionales (p. ej. vómitos, diarrea, cambios en la función renal, etc.), las determinaciones se efectuarán de forma periódica.

Si es necesario, clortalidona puede combinarse con suplementos orales de potasio o con un diurético ahorrador de potasio (p. ej.: triamtereno). La co-administración monitoreada de una sal de potasio por vía oral (por ej. KCl) puede ser considerada en pacientes que reciben digitálicos (ver "INTERACCIONES MEDICAMENTOSAS"); en pacientes que presentan signos de enfermedad cardíaca coronaria, a menos que también estén recibiendo un inhibidor de la ECA; en pacientes tratados con altas dosis de un agonista  $\beta$  adrenérgico; y en todos los casos en que las concentraciones plasmáticas de potasio sean  $<3,0$  mmol/L. Si las preparaciones orales de potasio no son toleradas, clortalidona podría combinarse con un diurético ahorrador de potasio. Aún en los casos de tratamiento combinado se debe monitorear el potasio sérico.

Si la hipopotasemia se acompaña de signos clínicos (por. ej.: debilidad muscular, paresia y cambios en el ECG), se interrumpirá el tratamiento.

El tratamiento combinado a base de clortalidona y una sal de potasio o un diurético ahorrador de potasio debe evitarse en los pacientes que reciban también un inhibidor de la ECA, un ARA II o un IDR.

Los diuréticos tiazídicos pueden precipitar la aparición de hiponatremia o exacerbar la hiponatremia preexistente. En pacientes con hiponatremia y/o hipovolemia graves, como en los que reciben altas dosis de diuréticos, puede aparecer hipotensión sintomática en raras ocasiones después de iniciar el tratamiento con clortalidona.

Los diuréticos tiazídicos deberían utilizarse sólo luego de la corrección de cualquier depleción pre-existente de sodio y/o volumen plasmático, y con la debida precaución en pacientes de edad avanzada. Se recomienda monitorear regularmente las concentraciones plasmáticas de sodio.

Las tiazidas disminuyen la excreción urinaria de calcio y pueden causar un aumento leve del calcio sérico en ausencia de trastornos conocidos del metabolismo del calcio. Dado que la clortalidona puede aumentar las concentraciones de calcio sérico, debe utilizarse con precaución en pacientes con hipercalcemia. Una marcada hipercalcemia que no responde a la retirada de la tiazida o una calcemia  $\geq 12$  mg/dL pueden ser evidencia de un proceso hipercalcémico subyacente independiente de las tiazidas.

Se han observado cambios patológicos en la glándula paratiroideas con hipercalcemia e hipofosfatemia en unos pocos pacientes que se encontraban en tratamiento prolongado con tiazidas. Si el paciente presenta hipercalcemia, es necesaria una clarificación del diagnóstico.

Está indicado controlar los electrolitos séricos particularmente en los enfermos de edad con ascitis debida a cirrosis hepática y en los que tengan edema causado por un

síndrome nefrótico. En este último caso, sólo se administrará bajo estricta vigilancia a los pacientes normocalcémicos sin signos de depleción del volumen o de hipoalbuminemia severa.

#### Efectos metabólicos

Las tiazidas reducen el aclaramiento (clearance) del ácido úrico, pueden causar o exacerbar la hiperuricemia y, aunque raro, pueden precipitar la gota en pacientes susceptibles.

Los diuréticos tiazídicos deberían utilizarse sólo después de la corrección de la hiperuricemia y en la menor dosis efectiva. Los diuréticos tiazídicos, incluyendo clortalidona pueden alterar la tolerancia a la glucosa y elevar las concentraciones séricas de colesterol y triglicéridos.

#### Miopía aguda y glaucoma secundario de ángulo estrecho

Clortalidona se ha asociado con una reacción idiosincrática que da como resultado miopía transitoria aguda y glaucoma agudo de ángulo estrecho.

Los síntomas incluyen disminución brusca de la agudeza visual o dolor ocular, y por lo general se producen en cuestión de horas a semanas desde el inicio del tratamiento con la droga. El glaucoma agudo de ángulo estrecho no tratado puede conducir a la pérdida permanente de la visión.

El tratamiento primario es discontinuar la clortalidona lo más rápidamente posible.

Puede ser necesario tratamiento médico o quirúrgico si no se logra controlar la presión intraocular. Los factores de riesgo de desarrollar glaucoma agudo de ángulo estrecho incluyen una historia de alergia a sulfonamidas o a penicilina.

#### Otros efectos

El efecto antihipertensivo de los inhibidores de la ECA, los ARA II y los IDR es potenciado por los fármacos que aumentan la actividad de la renina plasmática (diuréticos). Por lo tanto, debería adoptarse un esquema de dosificación cauteloso cuando un inhibidor de la ECA (o ARA II o IDR) se añade a un diurético, en particular en pacientes con depleción severa de sodio y/o volumen (ver "POSOLÓGIA Y FORMA DE ADMINISTRACION").

Los diuréticos tiazídicos pueden activar el lupus eritematoso.

Los pacientes alérgicos y asmáticos tienen mayor probabilidad de sufrir reacciones de hipersensibilidad a otras drogas de la familia de las tiazidas (ej. hidroclorotiazida).

#### Embarazo y Lactancia

##### **Embarazo**

Al igual que otros diuréticos, clortalidona puede causar hipoperfusión placentaria.

Las tiazidas y diuréticos similares pasan a la circulación fetal y pueden provocar trastornos electrolíticos. Se ha informado de trombocitopenia neonatal con tiazidas y diuréticos similares. Por lo tanto, clortalidona no debe utilizarse para el tratamiento de la hipertensión durante el embarazo y su uso para otras indicaciones (ej. Enfermedad cardíaca) durante el embarazo debería ser evitado.

##### **Lactancia**

La clortalidona pasa a la leche materna y puede suprimir la lactancia. Se evitará utilizarla en madres que amamantan.

#### **INTERACCIONES MEDICAMENTOSAS**

Tras la administración concomitante, los siguientes medicamentos pueden interactuar con clortalidona.

-Medicamentos que afectan la concentración sérica de potasio: la administración concomitante de corticoesteroides, ACTH, agonistas  $\beta_2$ , anfotericina, carbenoxolona, laxantes estimulantes, altas dosis de penicilina, y salicilatos pueden incrementar el efecto hipopotasémico de los diuréticos (ver "ADVERTENCIAS y PRECAUCIONES").

-Litio: dado que los diuréticos aumentan el nivel de litio, éste debe controlarse en los pacientes tratados con litio y clortalidona al mismo tiempo. En presencia de poliuria inducida por el litio, los diuréticos pueden causar un efecto antidiurético paradójico.

-Glucósidos de la digital: una hipopotasemia o hipomagnesemia inducidas por las tiazidas favorecen posiblemente las arritmias cardíacas debidas a la digital (ver también "Precauciones").

-Otros agentes antihipertensivos: los diuréticos potencian la acción de los antihipertensivos (p. ej.: guanetidina, metildopa, betabloqueantes, vasodilatadores, bloqueantes de los canales de calcio, inhibidores de la ECA, ARA II e IDR).

-Medicamentos que afectan la concentración sérica de sodio: el efecto hiponatémico de los diuréticos se acentúa con la administración concomitante de drogas como antidepresivos, antipsicóticos, antiepilépticos, antineoplásicos, etc. Se recomienda precaución en caso de administración prolongada de estas drogas (ver "Advertencias").

-Alcohol, barbitúricos, narcóticos o antidepresivos: la co-administración de diuréticos tiazídicos con alcohol, barbitúricos, narcóticos o antidepresivos puede potenciar la hipotensión ortostática.

-Alopurinol: la administración concomitante de diuréticos tiazídicos puede aumentar la incidencia de reacciones de hipersensibilidad al alopurinol.

-Antiinflamatorios no esteroideos (AINES): la administración concomitante de ciertos antiinflamatorios (p. ej.: indometacina), incluidos los inhibidores de la COX-2, puede atenuar el efecto diurético y antihipertensivo de los diuréticos, y en casos aislados se ha comunicado un empeoramiento de la función renal en pacientes predispuestos.

-Agentes Anticolinérgicos: los anticolinérgicos (p. ej.: atropina, biperideno) pueden aumentar la biodisponibilidad de los diuréticos de tipo tiazídico, al parecer por disminución de la motilidad gastrointestinal y de la velocidad de vaciado gástrico.

-Antidiabéticos orales: puede que sea necesario ajustar la dosis de la insulina y los antidiabéticos orales.

-Ciclosporina: el tratamiento concomitante con ciclosporina puede incrementar el riesgo de hiperuricemia y complicaciones de tipo gotoso.

-Agentes antineoplásicos: la administración con diuréticos tiazídicos puede reducir la excreción renal de los fármacos citotóxicos (p. ej.: ciclofosfamida, metotrexate) y potenciar sus efectos mielosupresivos.

-Amantadina: la administración concomitante con diuréticos tiazídicos puede aumentar el riesgo de efectos secundarios de la amantadina.

-Vitamina D: la administración de diuréticos tiazídicos con vitamina D puede potenciar el incremento del calcio plasmático.

-Sales de calcio: la administración de diuréticos tiazídicos con sales de calcio puede potenciar el incremento del calcio plasmático.

-Relajantes del músculo esquelético: los diuréticos potencian la acción de los relajantes del músculo esquelético, como los derivados del curare.

-Diazóxido: los diuréticos tiazídicos pueden aumentar el efecto hiperglucemiante del diazóxido.

-Aminas presoras: las tiazidas pueden reducir la respuesta a las aminas presoras como la noradrenalina, pero la significancia clínica de este efecto no es suficiente para impedir su uso.

-Resinas de intercambio iónico: las resinas de intercambio iónico como la colestiramina o el colestipol interfieren en la absorción de los diuréticos tiazídicos, por lo tanto puede esperarse que disminuya su efecto farmacológico. Sin embargo, el escalonamiento de las dosis de clortalidona y la resina tales que clortalidona se administre por lo menos 4 horas antes o 4-6 horas después de la administración de las resinas, reduciría al mínimo la interacción.

### **REACCIONES ADVERSAS**

Las siguientes reacciones, se encuentran clasificadas según sistemas de órganos según MedDRA. Dentro de cada sistema de órganos, las reacciones adversas se clasifican según su frecuencia, con las de mayor frecuencia al principio.

Dentro de cada grupo de frecuencia, las reacciones adversas se enumeran por orden decreciente de gravedad. Las categorías de frecuencia son las siguientes (CIOMS III): muy frecuentes ( $\geq 1/10$ ); frecuentes ( $\geq 1/100$ ,  $< 1/10$ ); poco frecuentes ( $\geq 1/1000$ ,  $< 1/100$ ); raras ( $\geq 1/10000$ ,  $< 1/1000$ ); muy raras ( $< 1/10000$ ).

#### Trastornos de la sangre y del sistema linfático

Raras: trombocitopenia, leucopenia, agranulocitosis y eosinofilia.

#### Trastornos del metabolismo y de la nutrición

Muy frecuentes: principalmente a dosis altas, hipopotasemia, hiperuricemia y aumento de los lípidos en sangre.

Frecuentes: hiponatremia, hipomagnesemia e hiperglucemia.

Raras: hipercalcemia, glucosuria, control inadecuado de la diabetes mellitus, y gota.

Muy raras: alcalosis hipoclorémica.

#### Trastornos del sistema nervioso

Frecuente: mareos.

Raras: parestesias, cefaleas.

#### Trastornos oculares

Rara: trastornos de la visión.

#### Trastornos cardíacos

Rara: arritmias.

#### Trastornos vasculares

Frecuentes: hipotensión ortostática, que puede agravarse por el alcohol, los anestésicos o los sedantes.

Muy rara: vasculitis.

#### Trastornos respiratorios, torácicos y mediastínicos

Muy rara: edema pulmonar no-cardiogénico.

Trastornos gastrointestinales Comunes: disminución del apetito y molestias abdominales.

Raras: náuseas, vómitos, dolor abdominal, estreñimiento y diarrea.

Muy rara: pancreatitis.

#### Trastornos hepatobiliares

Raros: colestasis o ictericia.

#### Trastornos de la piel y del tejido subcutáneo

Frecuentes: urticaria y otras formas de rash.  
Rara: reacción de fotosensibilidad.

Trastornos renales y urinarios

Muy rara: Nefritis túbulointersticial.

Trastornos del sistema reproductor y de la mama

Frecuente: disfunción eréctil.

Reacciones adversas notificadas espontáneamente

Las siguientes reacciones adversas han sido obtenidas de la experiencia postmarketing a través de reportes espontáneos, y de casos de la literatura.

Dado que la notificación de estas reacciones es voluntaria y que se basa en una población de tamaño indeterminado, no siempre es posible efectuar una estimación fiable de su frecuencia. Las reacciones adversas se encuentran clasificadas según sistemas de órganos según MedDRA. Dentro de cada sistema de órganos, las reacciones adversas se enumeran por orden decreciente de gravedad.

*Trastornos del sistema inmune:* hipersensibilidad.

*Trastornos oculares:* miopía aguda y glaucoma de ángulo estrecho.

**SOBREDOSIFICACIÓN:**

En caso de intoxicación por sobredosificación pueden producirse los signos y síntomas siguientes: mareos, náuseas, somnolencia, hipovolemia, hipotensión y trastornos de los electrolitos asociados con arritmias cardíacas y espasmos musculares.

**Tratamiento**

Inducción de vómitos, si el paciente está consciente, o lavado gástrico y administración de carbón activado. Puede ser conveniente la reposición intravenosa de líquido y electrolitos.

Ante la eventualidad de una sobredosificación, concurrir al Hospital más cercano o comunicarse con los Centros de Toxicología:

Hospital de Pediatría Ricardo Gutiérrez: (011) 4962-6666/2247

Hospital A. Posadas: (011) 4654-6648/4658-7777

**MODO DE CONSERVACION**

Conservar en su envase original a temperatura no mayor de 30°C.

**PRESENTACIONES**

IVAX1115 Comprimidos 25 mg:

Envases conteniendo 30, 60, 500 y 1000 comprimidos siendo las dos últimas PARA USO EXCLUSIVO DE HOSPITALES.

IVAX1115 Comprimidos 50 mg:

Envases conteniendo 30, 60, 500 y 1000 comprimidos siendo las dos últimas PARA USO EXCLUSIVO DE HOSPITALES.

Especialidad Medicinal autorizada por el Ministerio de Salud.

Certificado N°

IVAX ARGENTINA S.A.

Suipacha 1111 – Piso 18 – (1008) Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Directora Técnica: Rosana B. Colombo (Farmacéutica)

---

**MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS**

---

Este medicamento debe ser usado exclusivamente bajo prescripción y vigilancia médica y no puede repetirse sin nueva receta profesional.

Fecha de última revisión:



CHIALE Carlos Alberto  
CUIL 20120911113



COLOMBO Rosana Beatriz  
Directora Técnica  
IVAX Argentina SA  
33501707029



WEBER Alfredo Alejandro  
Apoderado  
IVAX ARGENTINA S.A.  
33-50170702-9





**PROYECTO DE ROTULO ENVASE PRIMARIO**

**IVAX1115**  
**CLORTALIDONA 25 mg**  
Lote N°:  
Vencimiento:



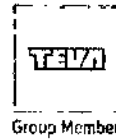
CHIALE Carlos Alberto  
CUIL 20120911113



COLOMBO Rosana Beatriz  
Directora Técnica  
IVAX Argentina SA  
33501707029



WEBER Alfredo Alejandro  
Apoderado  
IVAX ARGENTINA S.A.  
33-50170702-9



**PROYECTO DE ROTULO ENVASE PRIMARIO**

**IVAX1115**  
**CLORTALIDONA 50 mg**  
Lote N°:  
Vencimiento:



CHIALE Carlos Alberto  
CUIL 20120911113





Group Member

**PROYECTO DE ROTULO Y/O ETIQUETA**

Industria Argentina

Contenido: 30 comprimidos

**IVAX1115**  
**CLORTALIDONA 25 mg**  
**Comprimidos**

VENTA BAJO RECETA

**FORMULA**

Cada comprimido contiene:

Clortalidona	25,00 mg
Avicel pH 102 (celulosa microcristalina)	99,95 mg
Povidona	9,80 mg
Dióxido de silicio coloidal – Aerosil 200	1,05 mg
Primojel (almidón glicolato sódico)	2,80 mg
Estearato de Magnesio	1,40 mg

Lote N°:

Vencimiento:

Modo de conservación: Conservar en su envase original a temperatura no mayor de 30°C.

Especialidad Medicinal autorizada por el Ministerio de Salud  
Certificado N°  
IVAX Argentina S.A.- Suipacha 1111 – Capital Federal  
Directora Técnica: Rosana B. Colombo (Farmacéutica)

**MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS**

(\* Este proyecto de rótulo y/o etiqueta será aplicable al envase conteniendo 60 comprimidos.



CHIALE Carlos Alberto  
CUIL 20120911113

*Firma Digital*



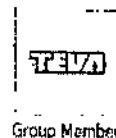
*firma Digital*

COLOMBO Rosana Beatriz  
Directora Técnica  
IVAX Argentina SA  
33501707029



*firma Digital*

WEBER Alfredo Alejandro  
Apoderado  
IVAX ARGENTINA S.A.  
33-50170702-9



**PROYECTO DE ROTULO Y/O ETIQUETA**

Industria Argentina

Contenido: 500 comprimidos

**IVAX1115  
CLORTALIDONA 25 mg  
Comprimidos**

**VENTA BAJO RECETA**

**FORMULA**

Cada comprimido contiene:

Clortalidona	25,00 mg
Avicel pH 102 (celulosa microcristalina)	99,95 mg
Povidona	9,80 mg
Dióxido de silicio coloidal – Aerosil 200	1,05 mg
Primojel (almidón glicolato sódico)	2,80 mg
Estearato de Magnesio	1,40 mg

Lote N°:

Vencimiento:

Modo de conservación: Conservar en su envase original a temperatura no mayor de 30°C.

Especialidad Medicinal autorizada por el Ministerio de Salud

Certificado N°

IVAX Argentina S.A. - Suipacha 1111 – Capital Federal

Directora Técnica: Rosana B. Colombo (Farmacéutica)

**MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS**

(\*) Este proyecto de rótulo y/o etiqueta será aplicable al envase conteniendo 1000 comprimidos.



CHIALE Carlos Alberto  
CUIL 20120911113

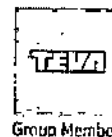
*Firma Digital*



COLOMBO Rosana Beatriz  
Directora Técnica  
IVAX Argentina SA  
33501707029



*Firma Digital*  
WEBER Alfredo Alejandro  
Apoderado  
IVAX ARGENTINA S.A.  
33-50170702-9



**PROYECTO DE ROTULO Y/O ETIQUETA**

Industria Argentina

Contenido: 30 comprimidos

**IVAX1115  
CLORTALIDONA 50 mg  
Comprimidos**

**VENTA BAJO RECETA**

**FORMULA**

Cada comprimido contiene:

Clortalidona	50,00 mg
Avicel pH 102 (celulosa microcristalina)	73,55 mg
Povidona	9,80 mg
Dióxido de silicio coloidal – Aerosil 200	1,05 mg
Laca aluminica amarillo N°10 16%	1,40 mg
Primojet (almidón glicolato sódico)	2,80 mg
Estearato de Magnesio	1,40 mg

Lote N°:

Vencimiento:

Modo de conservación: Conservar en su envase original a temperatura no mayor de 30°C.

Especialidad Medicinal autorizada por el Ministerio de Salud

Certificado N°

IVAX Argentina S.A.- Suipacha 1111 – Capital Federal

Directora Técnica: Rosana B. Colombo (Farmacéutica)

**MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS**

(\*) Este proyecto de rótulo y/o etiqueta será aplicable al envase conteniendo 60 comprimidos.



CHIALE Carlos Alberto  
CUIL 20120911113

*Firma Digital*

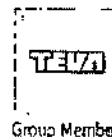


COLOMBO Rosana Beatriz  
Directora Técnica  
IVAX Argentina SA  
33501707029



*Firma Digital*

WEBER Alfredo Alejandro  
Apoderado  
IVAX ARGENTINA S.A.  
33-50170702-9



**PROYECTO DE ROTULO Y/O ETIQUETA**

Industria Argentina

Contenido: 500 comprimidos

**IVAX1115  
CLORTALIDONA 50 mg  
Comprimidos**

VENTA BAJO RECETA

**FORMULA**

Cada comprimido contiene:

Clortalidona	50,00 mg
Avicel pH 102 (celulosa microcristalina)	73,55 mg
Povidona	9,80 mg
Dióxido de silicio coloidal – Aerosil 200	1,05 mg
Laca aluminica amarillo N°10 16%	1,40 mg
Primojel (almidón glicolato sódico)	2,80 mg
Estearato de Magnesio	1,40 mg

Lote N°:  
Vencimiento:

Modo de conservación: Conservar en su envase original a temperatura no mayor de 30°C.

Especialidad Medicinal autorizada por el Ministerio de Salud  
Certificado N°  
IVAX Argentina S.A. Suipacha 1111 – Capital Federal  
Directora Técnica: Rosana B. Colombo (Farmacéutica)

**MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS**

(\*) Este proyecto de rótulo y/o etiqueta será aplicable al envase conteniendo 1000 comprimidos.

CHIALE Carlos Alberto  
CUIL 20120911113

COLOMBO Rosana Beatriz  
Directora Técnica  
IVAX Argentina SA  
33501707029

WEBER Alfredo Alejandro  
Apoderado  
IVAX ARGENTINA S.A.  
33-50170702-9



10 de junio de 2016

**DISPOSICIÓN N° 6131**

**CERTIFICADO DE INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO  
DE ESPECIALIDADES MEDICINALES (REM)**

**CERTIFICADO N° 57946**

**TROQUELES**

**EXPEDIENTE N° 1-0047-2000-000424-15-1**

Datos Identificatorios Característicos de la Forma Farmacéutica

Troquel

CLORTALIDONA 25 mg - COMPRIMIDO

639471

CLORTALIDONA 50 mg - COMPRIMIDO

639484

Tel. (+54-11) 4340-0800 - <http://www.anmat.gov.ar> - República Argentina

Tecnología Médica  
Av. Belgrano 1480

INAME  
Av. Caseros 1402

INAL  
Estados Unidos 25

Edificio Central  
Av. de Mayo 669



SORANNA SANTIAGO Matias  
Horacio  
CUIL 20345159798





Buenos Aires, 09 DE JUNIO DE 2016.-

DISPOSICIÓN N° 6131

ANEXO

**CERTIFICADO DE INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO  
DE ESPECIALIDADES MEDICINALES (REM)**

**CERTIFICADO N° 57946**

El Administrador Nacional de la Administración Nacional de Medicamentos, Alimentos y Tecnología Médica (ANMAT) certifica que se autorizó la inscripción en el Registro de Especialidades Medicinales (REM), de un nuevo producto con los siguientes datos identificatorios característicos:

**1. DATOS DE LA EMPRESA TITULAR DEL CERTIFICADO**

Razón Social: IVAX ARGENTINA S.A.

N° de Legajo de la empresa: 6023

**2. DATOS DE LA ESPECIALIDAD MEDICINAL**

Nombre comercial: IVAX1115

Nombre Genérico (IFA/s): CLORTALIDONA

Concentración: 25 mg

Forma farmacéutica: COMPRIMIDO

Fórmula Cualitativa y Cuantitativa por unidad de forma farmacéutica o porcentual

**Ingrediente (s) Farmacéutico (s) Activo (s) (IFA)**

Tel. (+54-11) 4340-0500 - <http://www.anmat.gov.ar> - República Argentina

Tecnología Médica  
Av. Belgrano 1480  
(C1093AAP), CABA

INAME  
Av. Caseros 2161  
(C1264AAD), CABA

INAL  
Estados Unidos 25  
(C1101AAA), CABA

Edificio Central  
Av. de Mayo 869  
(C1084AAD), CABA



CLORTALIDONA 25 mg

**Excipiente (s)**

CELULOSA MICROCRISTALINA (AVICEL PH 102) 99,95 mg NÚCLEO 1  
POVIDONA 9,8 mg NÚCLEO 1  
DIOXIDO DE SILICIO COLOIDAL (AEROSIL 200) 1,05 mg NÚCLEO 1  
ALMIDON GLICOLATO DE SODIO 2,8 mg NÚCLEO 1  
ESTEARATO DE MAGNESIO 1,4 mg NÚCLEO 1

Origen y fuente del/de los Ingrediente/s Farmacéutico/s Activo/s: SINTÉTICO O SEMISINTÉTICO

Envase Primario: BLISTER ALU/PVC-PCTFE (ACLAR)

Contenido por envase primario: BLISTERS CONTENIENDO 5 COMPRIMIDOS.

BLISTERS CONTENIENDO 10 COMPRIMIDOS.

BLISTERS CONTENIENDO 15 COMPRIMIDOS.

Accesorios: No corresponde

Contenido por envase secundario: ENVASES CONTENIENDO 30, 60, 500 Y 1000 COMPRIMIDOS SIENDO LAS DOS ÚLTIMAS PRESENTACIONES DE USO EXCLUSIVO HOSPITALARIO.

Presentaciones: 30, 60, 500 DE USO EXCLUSIVO HOSPITALARIO, 1000 DE USO EXCLUSIVO HOSPITALARIO

Período de vida útil: 24 MESES

Forma de conservación: Desde 15° C hasta 30° C

Otras condiciones de conservación: CONSERVAR EN SU ENVASE ORIGINAL A TEMPERATURA NO MAYOR DE 30°C.

FORMA RECONSTITUIDA

Tiempo de conservación: No corresponde

Forma de conservación: No corresponde

Otras condiciones de conservación: No corresponde

Condición de expendio: BAJO RECETA

Tel. (+54-11) 4340-0600 - <http://www.anmat.gov.ar> - República Argentina

Tecnología Médica  
Av. Belgrano 1480  
(C1093AAP), CABA

INAME  
Av. Caseros 2161  
(C1264AAD), CABA

INAL  
Estados Unidos 25  
(C1101AAA), CABA

Edificio Central  
Av. de Mayo 869  
(C1084AAD), CABA



Código ATC: C03BA04

Clasificación farmacológica: DIURÉTICOS

Vía/s de administración: ORAL

Indicaciones: Tratamiento Hipertensión arterial, como monoterapia o en asociación con otros antihipertensivos. Insuficiencia cardíaca crónica estable de grado leve a moderado (clase funcional II/III). Edemas de origen específico: - edema por insuficiencia venosa periférica (crónica): tratamiento a corto plazo si no bastan las medidas físicas; - retención de líquido en el síndrome pre-menstrual solamente si el aumento de peso es el síntoma principal y está bien documentado; - ascitis debida a cirrosis hepática en enfermos estables bajo control estricto. - edema debido a síndrome nefrótico. Profilaxis Profilaxis de cálculos recurrentes de oxalato cálcico en pacientes con hipercalciuria normocalcémica idiopática

### 3. DATOS DEL ELABORADOR/ES AUTORIZADO/S

#### Etapas de elaboración de la Especialidad Medicinal:

##### a) Elaboración hasta el granel y/o semielaborado:

Razón Social	Número de Disposición autorizante y/o BPF	Domicilio de la planta	Localidad	País
IVAX ARGENTINA S.A.	7425/12;4934/13	J J CASTELLI 6701	VILLA ADELINA - BUENOS AIRES	REPUBLICA ARGENTINA

##### b) Acondicionamiento primario:

Razón Social	Número de Disposición autorizante y/o BPF	Domicilio de la planta	Localidad	País
IVAX ARGENTINA S.A.	7425/12;4934/13	J J CASTELLI 6701	VILLA ADELINA - BUENOS AIRES	REPUBLICA ARGENTINA

##### c) Acondicionamiento secundario:

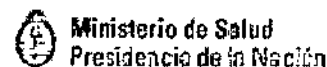
Tel. (+54-11) 4340-0800 - <http://www.anmat.gov.ar> - República Argentina

Tecnología Médica  
Av. Belgrano 1480  
(C1093AAP), CABA

INAME  
Av. Caseros 2161  
(C1264AAD), CABA

INAL  
Estados Unidos 25  
(C1101AAA), CABA

Edificio Central  
Av. de Mayo 869  
(C1084AAD), CABA



Razón Social	Número de Disposición autorizante y/o BPF	Domicilio de la planta	Localidad	País
IVAX ARGENTINA S.A.	7425/12;4934/13	J J CASTELLI 6701	VILLA ADELINA - BUENOS AIRES	REPÚBLICA ARGENTINA

Nombre comercial: IVAX1115

Nombre Genérico (IFA/s): CLORTALIDONA

Concentración: 50 mg

Forma farmacéutica: COMPRIMIDO

Fórmula Cualitativa y Cuantitativa por unidad de forma farmacéutica o porcentual

**Ingrediente (s) Farmacéutico (s) Activo (s) (IFA)**

CLORTALIDONA 50 mg

**Excipiente (s)**

CELULOSA MICROCRISTALINA (AVICEL PH 102) 73,55 mg NÚCLEO 1  
POVIDONA 9,8 mg NÚCLEO 1  
DIOXIDO DE SILICIO COLOIDAL (AEROSIL 200) 1,05 mg NÚCLEO 1  
LACA ALUMINICA DE AMARILLO DE QUINOLEINA (CI=47,005) 1,4 mg NÚCLEO 1  
ALMIDON GLICOLATO DE SODIO 2,8 mg NÚCLEO 1  
ESTEARATO DE MAGNESIO 1,4 mg NÚCLEO 1

Origen y fuente del/de los Ingrediente/s Farmacéutico/s Activo/s: SINTÉTICO O SEMISINTÉTICO

Envase Primario: BLISTER ALU/PVC-PCTFE (ACLAR)

Contenido por envase primario: BLISTERS CONTENIENDO 5 COMPRIMIDOS.

BLISTERS CONTENIENDO 10 COMPRIMIDOS.

BLISTERS CONTENIENDO 15 COMPRIMIDOS.

Accesorios: No corresponde

Contenido por envase secundario: ENVASES CONTENIENDO 30, 60, 500 Y 1000 COMPRIMIDOS SIENDO LAS DOS ÚLTIMAS PRESENTACIONES DE USO EXCLUSIVO

Tel. (+54-11) 4346-0800 - <http://www.anmat.gov.ar> - República Argentina

Tecnología Médica  
Av. Belgrano 1480  
(C1093AAP), CABA

INAME  
Av. Caseros 2161  
(C1264AAD), CABA

INAL  
Estados Unidos 25  
(C1101AAA), CABA

Edificio Central  
Av. de Mayo 869  
(C1084AAD), CABA



## HOSPITALARIO.

Presentaciones: 30, 60, 500 DE USO EXCLUSIVO HOSPITALARIO, 1000 DE USO EXCLUSIVO HOSPITALARIO

Período de vida útil: 24 MESES

Forma de conservación: Desde 15° C hasta 30° C

Otras condiciones de conservación: CONSERVAR EN SU ENVASE ORIGINAL A TEMPERATURA NO MAYOR DE 30°C.

## FORMA RECONSTITUIDA

Tiempo de conservación: No corresponde

Forma de conservación: No corresponde

Otras condiciones de conservación: No corresponde

Condición de expendio: BAJO RECETA

Código ATC: C03BA04

Clasificación farmacológica: DIURÉTICOS

Vía/s de administración: ORAL

Indicaciones: Tratamiento Hipertensión arterial, como monoterapia o en asociación con otros antihipertensivos. Insuficiencia cardíaca crónica estable de grado leve a moderado (clase funcional II/III). Edemas de origen específico: - edema por insuficiencia venosa periférica (crónica): tratamiento a corto plazo si no bastan las medidas físicas; - retención de líquido en el síndrome pre-menstrual solamente si el aumento de peso es el síntoma principal y está bien documentado; - ascitis debida a cirrosis hepática en enfermos estables bajo control estricto. - edema debido a síndrome nefrótico. Profilaxis Profilaxis de cálculos recurrentes de oxalato cálcico en pacientes con hipercalciuria normocalcémica idiopática

### 3. DATOS DEL ELABORADOR/ES AUTORIZADO/S

#### Etapas de elaboración de la Especialidad Medicinal:

##### a)Elaboración hasta el granel y/o semielaborado:

Tel. (+54-11) 4340-0800 - <http://www.anmat.gov.ar> - República Argentina

Tecnología Médica  
Av. Belgrano 1480  
(C1093AAP), CABA

INAME  
Av. Caseros 2161  
(C1264AAD), CABA

INAL  
Estados Unidos 25  
(C1101AAA), CABA

Edificio Central  
Av. de Mayo 869  
(C1084AAD), CABA

Razón Social	Número de Disposición autorizante y/o BPF	Domicilio de la planta	Localidad	País
IVAX ARGENTINA S.A.	7425/12;4934/13	J J CASTELLI 6701	VILLA ADELINA - BUENOS AIRES	REPÚBLICA ARGENTINA

**b) Acondicionamiento primario:**

Razón Social	Número de Disposición autorizante y/o BPF	Domicilio de la planta	Localidad	País
IVAX ARGENTINA S.A.	7425/12;4934/13	J J CASTELLI 6701	VILLA ADELINA - BUENOS AIRES	REPÚBLICA ARGENTINA

**c) Acondicionamiento secundario:**

Razón Social	Número de Disposición autorizante y/o BPF	Domicilio de la planta	Localidad	País
IVAX ARGENTINA S.A.	7425/12;4934/13	J J CASTELLI 6701	VILLA ADELINA - BUENOS AIRES	REPÚBLICA ARGENTINA

El presente Certificado tendrá una validez de cinco (5) años a partir de la fecha del mismo.

Expediente N°: 1-0047-2000-000424-15-1



CHIALE Carlos  
CUIL 2012091

*Firma Digital*

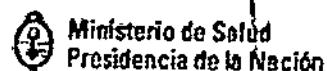
Tel. (+54-11) 4340-0800 • <http://www.anmat.gov.ar> - República Argentina

Tecnología Médica  
Av. Belgrano 1480  
(C1093AAP), CABA

INAME  
Av. Caseros 2161  
(C1264AAD), CABA

INAL  
Estados Unidos 25  
(C1101AAA), CABA

Edificio Central  
Av. de Mayo 869  
(C1084AAD), CABA



Tel. (+54-11) 4340-0800 - <http://www.anmat.gov.ar> - República Argentina

**Tecnología Médica**  
Av. Belgrano 1480  
(C1093AAP), CABA

**INAME**  
Av. Caseros 2161  
(C1264AAD), CABA

**INAL**  
Estados Unidos 25  
(C1101AAA), CABA

**Edificio Central**  
Av. de Mayo 869  
(C1084AAD), CABA