

# Bosentan

Esta información de Lexicomp® le explica lo que debe saber sobre este medicamento, por ejemplo, para qué se usa, cómo tomarlo, sus efectos secundarios y cuándo llamar a su proveedor de cuidados de la salud.

## **Nombres comerciales: EE. UU.**

Tracleer

## **Nombres comerciales: Canadá**

BIO-Bosentan [DSC]; NAT-Bosentan; PMS-Bosentan; TARO-Bosentan; Tracleer

## Advertencia

- Se han presentado problemas hepáticos. Llame al médico de inmediato si su hijo presenta signos de problemas hepáticos, como orina color oscuro, cansancio, disminución del apetito, malestar estomacal o dolor estomacal, heces color claro, vómitos, o piel u ojos amarillentos.
- Si su hijo tiene problemas hepáticos o enzimas hepáticas elevadas, hable con el médico. Es posible que este medicamento no sea seguro para su hijo. Controle la función del hígado de su hijo según le haya indicado el médico.
- Este medicamento puede causar defectos de nacimiento si su hija lo consume durante el embarazo.
- No permita que su hija tome este medicamento durante el embarazo. Se realizará una prueba de embarazo para demostrar que la niña NO está embarazada antes de comenzar con la administración de este medicamento.
- Se realizará una prueba de embarazo todos los meses durante el tratamiento y 1 mes después de su última dosis.
- Si su hija puede quedar embarazada, debe usar un método anticonceptivo antes de empezar a tomar este medicamento, mientras lo toma y durante 1 mes después de dejar de tomarlo. Hable con el médico de su hija sobre el tipo de método anticonceptivo que debe usar con este medicamento.
- Si su hija queda embarazada mientras consume este medicamento o en el plazo de 1 mes después de la última dosis, consulte al médico de inmediato.

## ¿Para qué se utiliza este medicamento?

- Se utiliza para tratar la presión arterial elevada en los pulmones.

## ¿Qué necesito decirle al médico ANTES de que mi hijo tome este medicamento?

- Si su hijo es alérgico a este medicamento, a algún componente de este medicamento, o a otros medicamentos, alimentos o sustancias. Informe a su médico acerca de esta alergia y qué síntomas ha presentado su hijo.
- Si el niño toma alguno de los siguientes medicamentos: ciclosporina o gliburida.

### Si su hija está amamantando a un bebé:

- Asegúrese de que su hija no amamante a un bebé mientras tome este medicamento.

Esta no es una lista de todos los medicamentos o trastornos que pueden interactuar con este medicamento.

Informe al médico y al farmacéutico todos los medicamentos que su hijo toma (sean estos recetados o de venta libre, productos naturales o vitaminas) y de los problemas de salud que padece. Debe verificar que sea seguro administrarle a su hijo este medicamento con todos sus otros medicamentos y problemas de salud. No empiece, interrumpa ni modifique la dosis de ningún medicamento que tome su hijo sin consultar antes con el médico.

## ¿Qué debo saber o hacer mientras mi hijo toma este medicamento?

- Avise a todos los proveedores de atención médica de su hijo que el niño toma este medicamento. Esto incluye a los médicos, enfermeras, farmacéuticos y dentistas del niño.
- Controle la función sanguínea según le indique el médico. Consulte al médico.
- No suspenda la administración de este medicamento a su hijo/a en forma repentina sin llamar al médico. Es posible que los signos de presión alta en los pulmones como falta de aire, mareos o debilidad empeoren. Consulte

con el médico.

- Si el niño tiene fenilcetonuria (PKU), consulte al médico. Algunos productos contienen fenilalanina.
- Se observaron niveles bajos de glóbulos rojos con la administración de este medicamento. A veces, esto ha producido anemia y la necesidad de una transfusión sanguínea. Si su hijo tiene anemia o le han indicado que tiene un recuento bajo de glóbulos rojos, consulte con el médico.
- Las pastillas y otros métodos anticonceptivos a base de hormonas pueden perder su eficacia. Asegúrese de que su hijo/a use también algún otro método anticonceptivo, como un condón, mientras toma este medicamento.
- Este medicamento puede reducir los recuentos de espermatozoides. Esto puede afectar la esterilidad del hombre. Consulte con el médico si tiene alguna pregunta.
- Si su hija entra en la pubertad mientras toma este medicamento, consulte con el médico. Su hija puede quedar embarazada incluso si su periodo menstrual no ha iniciado.

### **Si su hijo es sexualmente activo o puede serlo:**

- Si su hija tiene ausencia de un periodo menstrual, tiene relaciones sexuales sin protección o piensa que el método anticonceptivo no ha funcionado, consulte con el médico de inmediato.

### **¿Cuáles son los efectos secundarios por los que debo llamar al médico de mi hijo de inmediato?**

**ADVERTENCIA/PRECAUCIÓN:** a pesar de que es muy poco frecuente, algunas personas pueden sufrir efectos secundarios muy graves, y en ocasiones mortales, al tomar un medicamento. Si su hijo presenta alguno de los siguientes signos o síntomas que pueden estar relacionados con un efecto secundario muy grave, infórmelo al médico de su hijo o busque ayuda médica de inmediato:

- Signos de reacción alérgica tales como sarpullido; urticaria; picazón; piel

enrojecida, hinchada, con ampollas o descamada, con o sin fiebre; sibilancia; opresión en el pecho o la garganta; problemas para respirar, tragar o hablar; ronquera inusual; o hinchazón de la boca, el rostro, los labios, la lengua o la garganta.

- Se siente muy cansado o débil.
- Mareos o desmayos graves.
- Pulso que no se siente normal.
- Dolor en las articulaciones.
- Este medicamento puede hacer que su hijo se hinche o retenga líquido en el cuerpo. Informe al médico de su hijo si se presenta hinchazón, aumento de peso o dificultad para respirar después de la administración de este medicamento.
- Se ha producido una reacción severa y a veces mortal. La mayoría de las veces, esta reacción tiene signos como fiebre, picazón o ganglios inflamados con problemas en los órganos corporales como el hígado, los riñones, la sangre, el corazón, los músculos y las articulaciones o los pulmones. Si tiene alguna pregunta, consulte con el médico.

## **¿Qué otros efectos secundarios tiene este medicamento?**

Todos los medicamentos pueden tener efectos secundarios. Sin embargo, muchas personas no padecen ningún efecto secundario o padecen solamente efectos secundarios menores. Llame al médico de su hijo o busque ayuda médica si al niño le molesta alguno de estos efectos secundarios o no desaparece:

- Dolor de cabeza.
- Acaloramiento.
- Irritación nasal.
- Signos de un resfrío común.

Estos no son todos los efectos secundarios que podrían ocurrir. Si tiene preguntas acerca de los efectos secundarios, llame al médico de su hijo. Llame

al médico de su hijo para que le aconseje acerca de los efectos secundarios.

Puede informar los efectos secundarios al organismo de salud de su país.

## **¿Cómo se administra mejor este medicamento?**

Administre este medicamento según las instrucciones del médico de su hijo. Lea toda la información que se le brinde. Siga todas las instrucciones con atención.

### **Todas las presentaciones:**

- Administre este medicamento con o sin alimentos.
- Siga administrando este medicamento a su hijo según se lo indique el médico u otro proveedor de atención médica, aun si el niño se siente bien.

### **Tabletas para suspensión:**

- Mezcle con agua, como se le indicó, antes de dárselo de beber a su hijo.
- Las tabletas pueden partirse por la mitad. No las parta en cuartos.

## **¿Qué debo hacer si mi hijo no toma una dosis?**

- Administre la dosis que olvidó lo antes posible.
- Si ya casi es hora de la dosis siguiente, sátese la dosis faltante y continúe con el horario habitual del niño.
- No administre 2 dosis simultáneamente ni administre dosis adicionales.

## **¿Cómo almaceno o descarto este medicamento?**

### **Todas las presentaciones:**

- Almacenar a temperatura ambiente en un lugar seco. No conservar en un baño.
- Guarde los medicamentos en un lugar seguro. Mantenga todo medicamento fuera del alcance de los niños y las mascotas.
- Deseche los medicamentos sin usar o que hayan expirado. No los tire por el

retrete ni los vierta al desagüe a menos que así se lo indiquen. Consulte con el farmacéutico si tiene preguntas sobre la mejor manera de desechar medicamentos. Pueden existir programas de devolución de medicamentos en su área.

## **Tabletas para suspensión:**

- Si tiene tabletas partidas, guarde las piezas dentro del blíster abierto hasta por 7 días.

## **Datos generales sobre el medicamento**

- Si los síntomas o trastornos de su hijo no mejoran o si empeoran, llame al médico de su hijo.
- No comparta el medicamento del niño con otras personas ni le de al niño el medicamento de ninguna otra persona.
- Algunos medicamentos pueden tener otro folleto informativo para el paciente. Si tiene alguna pregunta sobre este medicamento, hable con el médico de su hijo, enfermera, farmacéutico u otro proveedor de atención médica.
- Si cree que ha habido una sobredosis, llame al centro de toxicología local o busque atención médica de inmediato. Prepárese para responder qué se ingirió, qué cantidad y cuándo.

## **Uso de la información por el consumidor y exención de responsabilidad**

Esta información general es un resumen limitado de la información sobre el diagnóstico, el tratamiento y/o la medicación. No pretende ser exhaustivo y debe utilizarse como una herramienta para ayudar al usuario a comprender y/o evaluar las posibles opciones de diagnóstico y tratamiento. NO incluye toda la información sobre las enfermedades, los tratamientos, los medicamentos, los efectos secundarios o los riesgos que pueden aplicarse a un paciente específico. No pretende ser un consejo médico ni un sustituto del consejo médico, el diagnóstico o el tratamiento de un proveedor de atención médica basado en el examen y la evaluación del proveedor de atención médica de las

circunstancias específicas y únicas de un paciente. Los pacientes deben hablar con un proveedor de atención médica para obtener información completa sobre su salud, preguntas médicas y opciones de tratamiento, incluidos los riesgos o beneficios relacionados con el uso de medicamentos. Esta información no respalda ningún tratamiento o medicamento como seguro, eficaz o aprobado para tratar a un paciente específico. UpToDate, Inc. y sus afiliados renuncian a cualquier garantía o responsabilidad relacionada con esta información o con el uso que se haga de esta. El uso de esta información se rige por las Condiciones de uso, disponibles en <https://www.wolterskluwer.com/en/know/clinical-effectiveness-terms>.

## Última fecha de revisión

2025-12-05

## Derechos de autor

© 2026 UpToDate, Inc. y sus licenciantes y/o afiliados. Todos los derechos reservados.

If you have questions or concerns, contact your healthcare provider. A member of your care team will answer Monday through Friday from 9 a.m. to 5 p.m. Outside those hours, you can leave a message or talk with another MSK provider. There is always a doctor or nurse on call. If you're not sure how to reach your healthcare provider, call 212-639-2000.

Para obtener más recursos, visite [www.mskcc.org/pe](http://www.mskcc.org/pe) y busque en nuestra biblioteca virtual.

Bosentan - Last updated on December 12, 2022

Todos los derechos son propiedad y se reservan a favor de Memorial Sloan Kettering Cancer Center



Memorial Sloan Kettering  
Cancer Center