

Sodium Polystyrene Sulfonate

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.

Kionex; SPS

Nombres comerciales: Canadá

Kayexalate

¿Para qué se utiliza este medicamento?

- Este medicamento se utiliza para tratar niveles altos de potasio.

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

Todas las presentaciones:

- 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 su hijo tiene cualquiera de los siguientes problemas de salud: estreñimiento, niveles bajos de potasio o si no ha ido de vientre después de una cirugía.
- Si su hijo presentó alguna vez algunos de los siguientes problemas de salud: obstrucción intestinal, enfermedad intestinal, cirugía de intestino, incapacidad para ir de vientre o estreñimiento prolongado.
- Si su hijo está tomando cualquiera de los siguientes medicamentos: Sorbitol

o un producto que contenga magnesio.

- Si su hijo/a es recién nacido/a y su función intestinal no es normal.

Oral:

- Si su hijo/a es un bebé prematuro o es recién nacido. No administre este medicamento a un bebé prematuro o recién nacido.

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?

Todas las presentaciones:

- 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.
- Si el niño consume un sustituto de la sal que contenga potasio, un diurético ahorrador de potasio o un producto de potasio, consulte al médico del niño.
- Si su hijo está realizando una dieta con bajo contenido de sodio o sin sodio, hable con el médico. Algunos de estos productos tienen sodio.
- Este medicamento podría evitar la absorción de otros medicamentos orales. Si su hijo toma otros medicamentos orales, podría necesitar administrarlos en un momento distinto al que toma este medicamento. Consulte con su médico.

Si su hija está embarazada o amamantando a un bebé:

- Consulte al médico si su hija está embarazada, queda embarazada o está amamantando a un bebé. Tendrá que hablar acerca de los riesgos y beneficios para su hija y el bebé.

Si se administra por la boca:

- Se han notificado casos en los que este medicamento ha entrado en los pulmones. Asegúrese de que su hijo esté sentado o de pie cuando tome este medicamento. El riesgo puede ser mayor en personas que no están completamente despiertas cuando se les administra este medicamento, que pueden escupir o vomitar, o cuyo reflejo nauseoso no funciona correctamente. Informe inmediatamente al médico si su hijo presenta fiebre, escalofríos, tos o dificultad para respirar después de tomar este medicamento.

¿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.
- Signos de problemas electrolíticos como cambios de humor; confusión; dolor muscular, calambres o espasmos; debilidad; temblores; cambios en el equilibrio; latidos cardíacos anormales; convulsiones; pérdida del apetito; o malestar estomacal severo o vómitos.

- Falta de aire, mucho aumento peso, inflamación en los brazos o piernas.
- Dolor de cabeza intenso.
- Este medicamento ha provocado problemas intestinales muy graves como hemorragia, inflamación y desgarro. En ocasiones, esto resultó mortal. La mayoría de las personas que presentaron estos problemas también estaban tomando sorbitol. La posibilidad de presentar estos problemas puede aumentar si su hijo tiene un volumen de sangre bajo, una enfermedad renal o si alguna vez tuvo una enfermedad o cirugía intestinal. Comuníquese con el médico de inmediato si nota que su hijo tiene heces de color negrozco con aspecto alquitranado o sanguinolento, estreñimiento, dolor estomacal, inflamación del estómago, vómito con sangre o vómito que parece café molido.

¿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:

- Estreñimiento, diarrea, malestar estomacal, vómitos o disminución del apetito.

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:

- Este medicamento puede administrarse por boca o por el recto.

Líquido (suspensión):

- Agite bien antes de usar.
- Al administrarlo por vía oral, haga que su hijo esté sentado.
- No lo caliente ni lo coloque en el microondas.

Polvo:

- Mezcle el polvo con agua o jarabe. Pregúntele al médico qué cantidad de líquido debe utilizar. Agite o mezcle bien.
- Al administrarlo por vía oral, haga que su hijo esté sentado.
- No lo caliente ni lo coloque en el microondas.
- Procure que su hijo use la solución dentro de las 24 horas.

Para uso rectal:

- El niño debe mantener la suspensión en el recto durante la mayor cantidad de tiempo posible.

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

- Si su hijo toma este medicamento con regularidad, administre la dosis que falta tan pronto como lo recuerde.
- 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.
- Muchas veces este medicamento se administra según sea necesario. No lo administre a su hijo con una frecuencia mayor a la indicada por el médico.

¿Cómo almaceno o descarto este medicamento?

Todas las presentaciones:

- Almacenar a temperatura ambiente en un lugar seco. No conservar en un

baño.

- Proteja del calor.
- 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.

Líquido (suspensión):

- No congelar.
- Si este medicamento no se conserva en su envase original, deberá guardarlo en el frigorífico. Deseche lo que no haya utilizado después de 14 días. Consulte con el médico o farmacéutico si no está seguro de cómo almacenar este medicamento.

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

2025-12-19

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 y busque en nuestra biblioteca virtual.

Sodium Polystyrene Sulfonate - 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