



FICHA TECNICA PEDIASOL 45

FT10 GC 001

Página: 1 de 2

Versión: 0

Fecha: 12-01-26

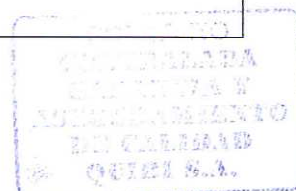
PEDIASOL 45

PEDIASOL[®] 45 es una fórmula estéril de administración oral con glucosa y electrolitos para rehidratación, específicamente diseñada para la prevención y el tratamiento de la deshidratación consecutiva a diarrea u otras causas, en niños en edades pediátricas y adultos mayores. La composición de PEDIASOL[®] 45 ofrece el equilibrio iónico exacto, tanto para cationes, como para aniones. La concentración de sodio, es óptima para lograr su absorción intestinal fácilmente, en cantidad suficiente para la absorción concomitante de agua. El aporte de potasio contribuye a la absorción hídrica, y previene la pérdida intracelular de agua y el potencial desequilibrio electroquímico en los enterocitos.

PEDIASOL[®] 45 posee una concentración de glucosa de 25 g/L, cantidad suficiente para el funcionamiento óptimo del transporte acoplado con el sodio, sin generar una carga osmótica por solutos en el lumen intestinal, ni fenómeno de fermentación bacteriana en el colon. Estas concentraciones de sodio y glucosa de acuerdo con estudios clínicos son óptimas ya que el sodio con esta cantidad de mEq/L asociados a 25 g/L de glucosa mejora su utilización y reduce la posibilidad de una mala absorción del carbohidrato.

PEDIASOL[®] 45 es una solución de rehidratación oral hiposódica eficaz en todo los procesos de rehidratación Oral sin riesgos de hipernatremia. En casos de deshidratación severa que obliguen al uso de soluciones parenterales, éstas deben cambiarse a PEDIASOL 45 tan pronto como sea posible. Es una solución electrolítica para administración oral saborizada, diseñada para uso pediátrico y para cualquier edad. En la medida de lo posible, no debe suspenderse la alimentación del seno materno en lactantes durante el proceso de rehidratación.

PRODUCTO	PEDIASOL 45 Sabor a: CEREZA – COCO- MANZANA – UVA – CHICLE – TUTTI FRUTI – MORA AZUL - FRAMBUESA.
REGISTRO SANITARIO No.	Invima 2005M-0004304
COMPOSICION	Cada 100 mL contiene Cloruro de Sodio 57,30 mg., Cloruro de Potasio 124,30 mg., Citrato de Sodio Dihidrato 294,00 mg., Dextrosa Anhidra 2500,00 mg.





**FICHA TECNICA
PEDIASOL 45**

FT10 GC 001

Página: 2 de 2

Versión: 0

Fecha: 12-01-26

PRESENTACIONES COMERCIALES	Frasco de Polietileno de Alta Densidad por 250 y 500 mL
FORMA FARMACEUTICA	Solución Oral.
VIDA UTIL	Dos años a partir de la fecha de fabricación.
INDICACIONES	Aporte electrolítico en los estados de deshidratación producido por diarrea.
VIA DE ADMINISTRACION	Oral.
ESPECIFICACIONES DE CALIDAD	
ASPECTO	Solución translúcida, libre de partículas de color característico.
IDENTIFICACION	Sodio Cumple Cloruro Cumple Dextrosa Cumple Potasio Cumple Citrato Cumple
pH	5.0 – 7.0
CLORUROS TOTALES	25.156 mEq / L – 27.804 mEq / L 95 % – 105%
POTASIO	86.45 g/100 – 95.55 mg/100 mL 95% – 105 %
DEXTROSA ANHIDRA	2.375 g/100 – 2.625 g/100 mL. 95% – 105%
CITRATO DE SODIO DIHIDRATADO	279.3 mg/100 m L - 308.7 mg/100 m L 95 % – 105 %
VOLUMEN DE LLENADO	Mínimo el rotulado
ESTERILIDAD	Estéril

FECHA ACTUALIZACION 12-01-26
LABORATORIOS QUIBI S.A.

JORGE ENRIQUE PARADA
DIRECTOR TECNICO
Jorge.parada@quibi.com.co

Quibi S.A
Dirección Técnica

