

SyrSpend[®] SF Superior Suspending Technology



 **Fagron**
personalizing
medicine

SyrSpend® SF ofrece una innovadora gama de vehículos para la preparación de suspensiones orales. SyrSpend® SF basado en almidón alimentario y gracias a sus propiedades como agente suspensor, ofrece una dosificación individual uniforme a lo largo de todo el tratamiento. Su excelente compatibilidad con una amplia gama de principios activos y la garantizada seguridad de sus ingredientes convierten a SyrSpend® SF en la solución idónea para preparar medicación personalizada, segura y estable.

La gama SyrSpend® SF es rápida y fácil de preparar, ofreciendo estabilidad farmacéutica y uniformidad en la dosificación de cada fórmula magistral. Su textura ligera, ingredientes seguros y sabor dulce lo convierten en un tratamiento agradable y fácil de tragar para todos los grupos de pacientes, desde neonatos a geriátricos.

Ventajas de la gama SyrSpend® SF

ACTIVE SUSPENDING TECHNOLOGY

Tecnología única a base de almidón que permite la preparación de una suspensión homogénea que garantiza la seguridad en la dosificación a lo largo de todo el tratamiento.

SEGURIDAD DE LOS INGREDIENTES

La garantizada seguridad de los ingredientes de SyrSpend® SF ayuda a minimizar los efectos secundarios y las reacciones alérgicas.

COMPATIBILIDAD DEMOSTRADA

Múltiples estudios científicos de estabilidad respaldan la compatibilidad de los productos SyrSpend® SF con una amplia gama de principios activos.

COMODIDAD PARA EL PACIENTE

Fácil de tragar, con una textura ligera y sin sabor medicinal, SyrSpend® SF es el preferido por su fácil administración y agradable sabor, mejorando el cumplimiento por parte del paciente.

GRAN EFICACIA

Los vehículos para suspensión oral y kits de preparación son prácticos de usar, facilitando una formulación magistral inmediata.

CALIDAD EXCEPCIONAL

Fabricados bajo las normas farmacéuticas más exigentes, la gama SyrSpend® SF, garantiza la óptima solución para cada paciente.

Active Suspending Technology

SyrSpend® SF utiliza la Active Suspending Technology: la pseudoplasticidad y la tixotropía superior de estos vehículos, proporciona una gran precisión y uniformidad de las dosis a lo largo de todo el tratamiento. Con sólo agitar un poco

el medicamento, la pseudoplasticidad de SyrSpend® SF garantiza una redispersión rápida de los principios activos en la suspensión preparada, lo cual permite una rehomogeneización constante sin esfuerzo. Si se deja reposar, la suspensión se espesa

a causa de sus propiedades tixotrópicas, manteniendo los principios activos suspendidos con seguridad y evitando la formación de una capa irreversible de sedimentos, incluso si se deja sin tocar durante un mes.¹

Seguridad de los ingredientes

SyrSpend® SF es adecuado para los grupos de pacientes más vulnerables, como los pacientes pediátricos, ancianos, pacientes crónicos y pacientes alimentados mediante sonda nasogástrica.

SyrSpend® SF está basado en las directrices más actuales de la OMS, la EMA, la ANVISA y la FDA, y contiene sólo ingredientes seguros, minimizando así los efectos toxicológicos

y las reacciones alérgicas. La ausencia de gluten y lactosa, combinada con una baja osmolalidad (<50 mOsmol/kg) minimiza los efectos secundarios gastrointestinales.

Los vehículos SyrSpend® SF no contienen azúcar, son adecuados para niños pequeños y compatibles con dietas cetogénicas.

SyrSpend® SF no contiene:

- Alcohol bencílico
- Carragenanos
- Colorantes
- Dextrosa
- Etanol
- Gluten
- Glicerol
- Lactosa
- Parabenos
- Propilenglicol
- Sorbitol
- Sacarosa
- Xilitol
- Alergenos alimentarios más corrientes



¹ Referencias bibliográficas disponibles previa petición

Compatibilidad demostrada

El uso de almidón implica que los productos SyrSpend® SF son prácticamente inertes a las reacciones químicas y, por tanto, compatible con una amplia gama de principios activos.

Todas las combinaciones estudiadas científicamente sobre estabilidad química, física y microbiológica se incluyen en la tabla de compatibilidad de SyrSpend® SF y en la base de datos de formulaciones Compounding Matters. Los farmacéuticos encontrarán formulaciones específicas junto con los métodos de elaboración de las correspondientes fórmulas.

Visite fagron.es para conocer los estudios más recientes publicados en revistas científicas internacionales.



Fagron Academy

Compartimos nuestro conocimiento sobre formulaciones orales avanzadas.

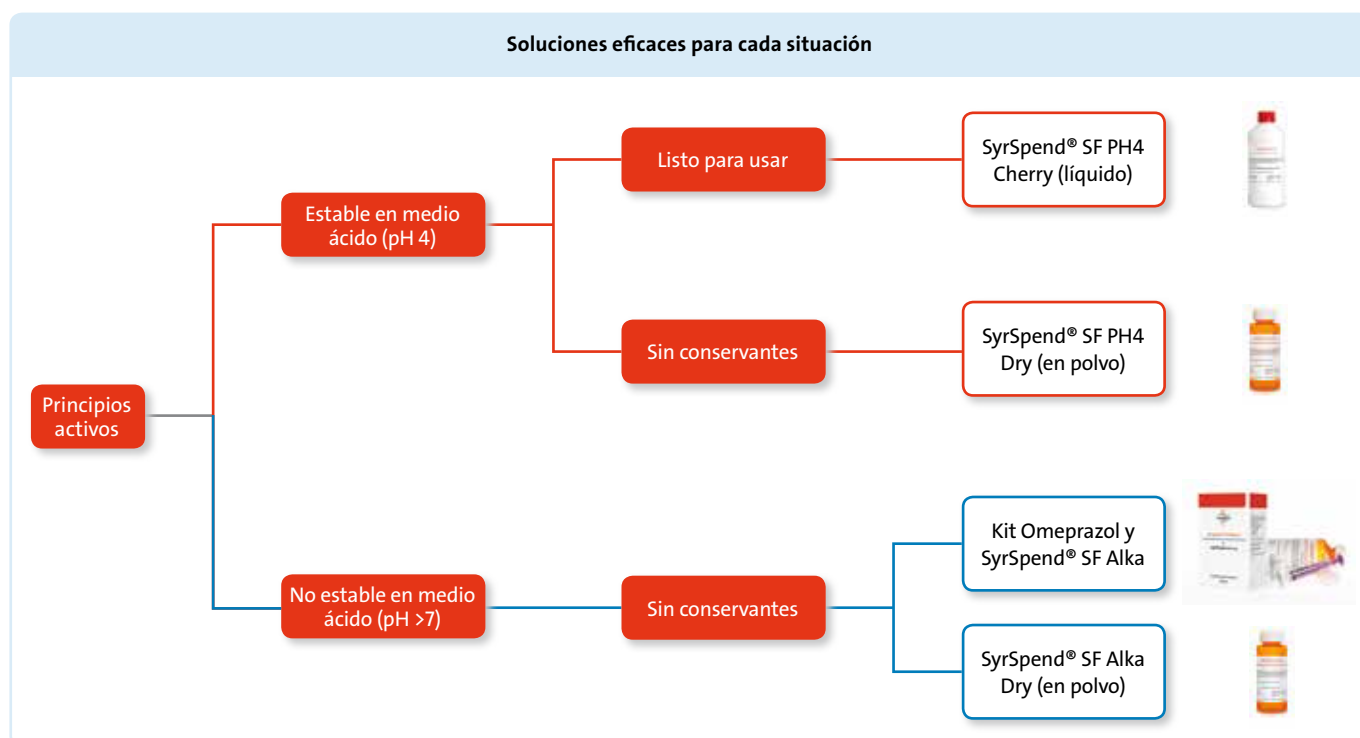
A través de Fagron Academy, compartimos nuestro conocimiento con los médicos y farmacéuticos sobre el uso y la importancia de las formulaciones farmacéuticas individualizadas para el óptimo tratamiento y cuidado del paciente.

Fagron Academy ofrece seminarios informativos e interactivos y formación sobre formulación individualizada, dedicada específicamente a las formulaciones orales avanzadas.

Para consultar un resumen completo de nuestros cursos y programas de formación, visite fagron.es/FagronAcademy.



Soluciones eficaces para cada situación



La gama SyrSpend® SF ofrece vehículos prácticos, seguros y eficaces para la preparación de suspensiones orales. Todos los productos de la gama SyrSpend® SF enmascaran el sabor de los principios activos ya que tienen un agradable sabor dulce, consiguiendo una fácil aceptación por parte del paciente. Es compatible con una amplia gama de principios activos, pudiendo elegir el vehículo más adecuado para la preparación farmacéutica, ya que cuenta con opciones de pH ácido o pH alcalino.

Fácil elaboración

SYRSPEND® SF PH4 (LÍQUIDO)

- Listo para usar
- Con < 0,1 % de sodio benzoato como conservante
- Tamponado a un pH de 4,2 para una máxima compatibilidad
- Disponible con sabor a cereza
- Disponible en envase de 473 ml



Preparación directa en envase dispensador

SYRSPEND® SF PH4 DRY (EN POLVO, PARA RECONSTITUIR)

- Tamponado a un pH de 4,2 para una máxima compatibilidad
- Sin conservantes
- Polvo previamente pesado para elaborar suspensiones de 200 ml



SYRSPEND® SF ALKA (EN POLVO, PARA RECONSTITUIR SOLUCIONES ALCALINAS)

- Tamponado a un pH de >7 para principios activos lábiles al ácido
- Sin conservantes
- Polvo previamente pesado para elaborar suspensiones de 100 ml



Kits de elaboración para una máxima eficacia

KITS DE PREPARACIÓN SYRSPEND® SF

- Los kits incluyen SyrSpend® SF (en polvo, para reconstituir soluciones alcalinas) en un envase dispensador homologado, principios activos en polvo previamente pesados, jeringa para uso oral, adaptador punta para la jeringa, obturador de la botella, instrucciones para elaborar la fórmula.



Aviso legal: Aunque hemos realizado muchos esfuerzos para garantizar la precisión de las formulaciones contenidas en esta sección, no se pueden presentar reclamaciones respecto a los usos, seguridad, eficacia o biodisponibilidad de estas recomendaciones. El contenido de este folleto no se puede interpretar como consejo, recomendación u opinión médica. Se recomienda a los profesionales médicos, doctores y formuladores que usen estos consejos sólo si es apropiado y según su propia opinión y juicio profesional. Fagron no acepta ni puede ser considerado responsable de las formulaciones derivadas del contenido de este documento.