

GELITA® RXL

Improving capsule shelf life and stability



Gelatina con Cross-Linking Reducido



- Mejora de la estabilidad de las cápsulas
- Propiedades de disolución optimizadas
- Nuevas oportunidades de encapsulación

GELITA
Improving Quality of Life

GELITA® RXL: Redefiniendo la tecnología de las cápsulas

GELITA® RXL fue especialmente diseñada para reducir el Cross-linking de las cápsulas de gelatina. Ofrece mejor estabilidad incluso en condiciones extremas de temperatura y humedad en el almacenamiento. Esta gelatina innovadora permite explorar nuevos retos en la encapsulación de activos antes no utilizados. La calidad de las cápsulas que contienen GELITA® RXL se mantienen significativamente y la formación de películas se reduce al mínimo.

! Cápsulas de Gelatina: Perfil de Desempeño

- Alta precisión en una única forma de dosificación
- Protege ingredientes activos
- Ofrece alta biodisponibilidad
- Presenta sabor y olor neutros

! Valor agregado con innovación GELITA

- Gelatina GELITA® RXL posee un nivel más alto de péptidos de colágeno
- Gelatina farmacéutica pura y comestible sin cualquier aditivo.
- Comportamiento similar a gelatinas estándar, sin necesidad de cambio en el procesamiento
- Aplicable para todos los tipos de gelatina (ej: gelatina de piel y hueso)



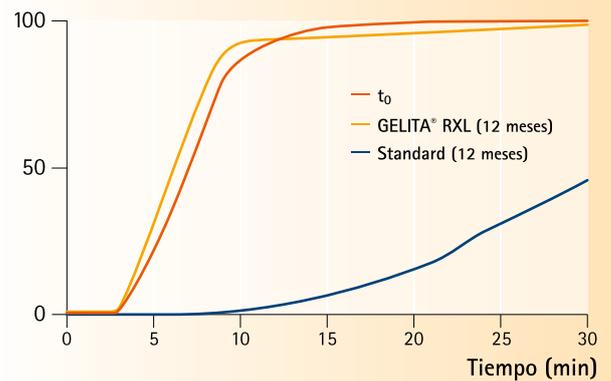


! Excelente liberación

Como muestran los gráficos, los diferentes tipos de gelatina GELITA® RXL proporcionan excelente rendimiento para todos los niveles de viscosidad. Incluso después de 12 meses de almacenamiento en 40 ° C / 75% r.h. el contenido de las cápsulas blandas que contienen GELITA® RXL es tan buena como el contenido de las cápsulas recién producidas. Y es mucho mejor que el contenido de las cápsulas con gelatina estándar producidas y almacenadas bajo estas mismas condiciones.

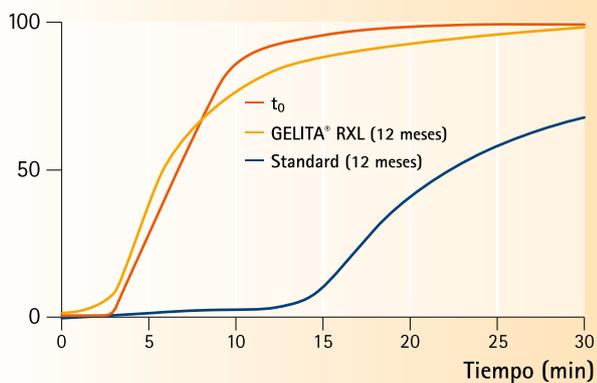
Gelatina de Hueso, 160 Bloom, 3.3 mPas at 40 °C/ 75 % r.h. cerrado

Liberación del Relleno (%)



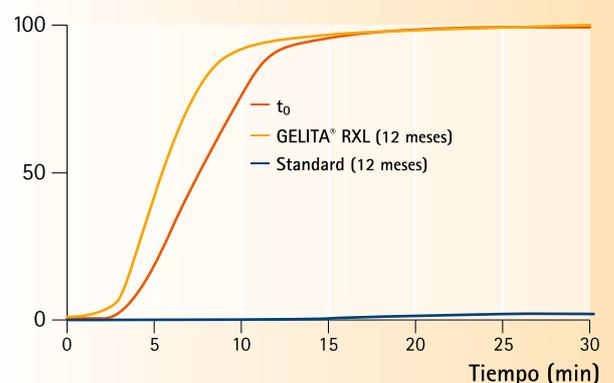
Gelatina de Res, 160 Bloom, 3.3 mPas at 40 °C/ 75 % r.h. abierto

Liberación del Relleno (%)



Gelatina de Res, 160 Bloom, 3.9 mPas at 40 °C/ 75 % r.h. abierto

Liberación del Relleno (%)



Beneficios de la gelatina GELITA® RXL

- Agrega valor a las cápsulas de gelatina
- Mejora las propiedades de disolución
- Mejora la estabilidad, especialmente a altas temperaturas y humedad
- Permite la exploración de nuevos contenidos de las cápsulas
- Diseñado para productos farmacéuticos y productos de Salud & Nutrición

Protegida

- U.S.: 7,485,323 e 7,897,728
- China: CN 1011151300
- México: MX 283230
- Indonésia: ID P0028545
- Protegida por patentes