



GUÍA DE MANIPULACIÓN DE CÁPSULAS DURAS



LA IMPORTANCIA DEL EMBALAJE

Para proteger las cápsulas duras de gelatina vacías de las variaciones de temperatura y humedad relativa, Qualicaps acondiciona las cápsulas en una bolsa de plástico con tratamiento antiestático (embalaje primario) que las protege de las variaciones de humedad. El embalaje también tiene un lacre inviolable para su seguridad, además de estar protegido por cajas de cartón ondulado con buena resistencia mecánica (embalaje secundario), que actúa como una barrera contra las variaciones de temperatura y los impactos físicos.

Debido a la calidad especial de nuestro embalaje, las cápsulas mantienen sus características fisicoquímicas sin cambios, incluso después de una exposición de hasta 72 horas fuera de las condiciones ideales de transporte y almacenamiento, **desde que no sean críticas.**

TRANSPORTE Y EMBALAJE

El transporte, el almacenamiento y la manipulación realizados en situaciones distintas de las apropiadas pueden causar varios problemas, tales como: sequedad, deformaciones, fragilidad, resistencia al abrirse y propensión a la separación. Estos problemas pueden comprometer el proceso de llenado e incluso alterar el tiempo de desintegración y/o disolución de las cápsulas.

CONDICIONES IDEALES DE ALMACENAMIENTO Y PRODUCCIÓN



TEMPERATURA Y HUMEDAD

Las cápsulas deben almacenarse entre 35 y 65% de humedad relativa y entre 15 y 25°C de temperatura. Las variaciones fuera de estos límites pueden causar deformaciones irreversibles.



PRODUCCIÓN

Las condiciones ideales para el área de llenado son: temperatura entre 20 y 25°C y humedad relativa entre 45 y 55%, lo que mantendrá el contenido de humedad de las cápsulas en el rango deseado de 13,0 a 16,0% (cápsulas de gelatina).



ALMACENAMIENTO

Las cajas que acondicionan las cápsulas no deben colocarse directamente en el piso. Idealmente, deben colocarse en paletas y la pila máxima deberá ser de 5 cajas.



PROTEGIDO DA LUZ

Las cajas deben almacenarse lejos de fuentes de calor o frío, luz solar directa y difusores de aire acondicionado. Nunca coloque las cajas cerca del forro, tejado y ventanas.

MANTENIENDO LAS CONDICIONES ESPECIFICADAS, QUALICAPS GARANTIZA LA ESTABILIDAD DE SUS PRODUCTOS DURANTE 5 AÑOS DESDE LA FECHA DE FABRICACIÓN

Planta

V.P, 1-E, Quadra 03, Módulos 01 e 02
DAIA - Anápolis - GO | Brasil
Código Postal: 75132-040
Fone: +55 62 4014-9000
E-mail: sac@qualicaps.com

Oficina

Rua Ferreira de Araújo, 202 - CJ 62
São Paulo - SP | Brasil
Código Postal: 05428-000
Fone: +55 11 3030-7190
E-mail: vendas@qualicaps.com


www.qualicaps.com


[qualicapsbrasil](https://www.facebook.com/qualicapsbrasil)


[qualicapsbrasil](https://www.linkedin.com/company/qualicapsbrasil)