



#1209

Extractos Secos de Plantas Medicinales

EXTRACTOS SECOS DE PLANTAS MEDICINALES PARA COMPRESIÓN DIRECTA

DESCRIPCIÓN

Polvos constituidos por extractos secos de plantas medicinales y dióxido de silicio coloidal (adyuvante del secado) para compresión directa. Los polvos, obtenidos por secado por atomización, se pueden utilizar como ingredientes activos para la formulación de comprimidos de fitomedicamentos.

APLICACIONES

R. purshiana (laxante) - H. virginiana (venotónico) - C. asiática (anticelulítico-venotónico) - H. perforatum (antidepresivo) - C. scolymus (antioxidante) - P. boldus (hepatoprotector) - V. officinalis (sedante suave)

VENTAJAS

- Excelente fluidez
- Buena compactabilidad
- Bajo contenido de humedad
- Baja higroscopicidad
- Adecuada estabilidad física

ESTADO DE DESARROLLO

Polvos desarrollados a escala laboratorio. El buen desempeño de los polvos (fluidez, compactabilidad, higroscopicidad, estabilidad, etc.) fue comprobado.

INVESTIGADORES

Loreana Gallo, M. Verónica Ramirez Rigo, Juliana Piña, Verónica Bucalá

CONTACTO

Oficina de Transferencia
de Tecnología

✉ ott@plapiqui.edu.ar

🌐 plapiqui.edu.ar/ott

☎ +54 291 4037200 - Int 217/214

📱 +54 9 291 4261644