

TALCO EXCIPIENTE

Categoria

Adsorvente, diluente, deslizando, antiaderente, lubrificante.

Aplicações farmacêuticas e tecnológicas

Usado em formas sólidas orais como lubrificante e diluente. Em preparações tópicas é empregado como veículo (diluente) ou ativo (adsorvente e adstringente) em talcos antissépticos e desodorizantes.

Interações e/ou incompatibilidades

Incompatível com sais de amônio quaternário.

Dosagem

Pode ser utilizado qsp, não há restrições.

Exemplos de formulação

Dilucap – excipiente padrão para capsulas

Estearato de Magnésio (lubrificante)	0,5%
Aerosil - Dióxido de silício coloidal	1,0%
Lauril sulfato de sódio (molhante)	1,0%
Talco farmacêutico	30,0%
Amido de milho qsp	100,0%

- 1) Misturar geometricamente todos os itens e homogeneizar bem.

Talco infantil Repelente de insetos

IR 3535 (repelente)	10,0%
Sílica	5,0%
Talco	70,0%
Fécula De Batata	10,0%

- 1) Misturar a sílica o talco e a fécula até perfeita homogeneização.
- 2) Adicionar o IR3535, gota a gota, na mistura e homogeneizar.

Referências

1. GIL, ERIC; BRANDÃO, ANDRÉ LUIZ; Excipientes – suas aplicações e controle físico –químico. 2^o edição. Ed. Pharmabooks. 2007.
2. FERREIRA, A.O. Guia Prático da Farmácia Magistral. Juiz de Fora/MG: Pharmabooks, 2^a Ed. 2002.

Elaboração: 30.07.2012 DP

