



MAGISTRALITER

Projekt Slovenskej lekárskej komory

www.slek.sk/magistraliter

Názov

Roztok s kyselinou boritou (I)

Receptúra

Acidum boricum	3,0
Acidum citricum	0,5
Alumen	0,2
Ethanolum 60%	30,0
Aqua purificata	ad 100,0

M. f. sol.

D. S. Potierať postihnuté miesta.

Popis

číra bezfarebná kvapalina liehového zápachu

Použitie

dermatologikum – antiseptikum, antiflogistikum

Postup prípravy

Navážia sa kyselina boritá a dodekahydrát síranu draselno-hlinitého (Alumen) a rozpustia sa za tepla v čistenej vode. Roztok sa nechá vychladnúť. Naváži sa kyselina citrónová a rozpustí sa v 96% etanole. Obidva roztoky sa zmiešajú a doplní sa požadované množstvo čistenej vody (získa sa 60% etanol). Pripravený roztok sa adjustuje do sklenenej liekovky. Označí sa červenou signatúrou. Uchováva sa pri teplote $25\text{ °C} \pm 2\text{ °C}$, chránený pred svetlom.