



MAGISTRÁLITER

Projekt Slovenskej lekárskej komory

www.slek.sk/magistraliter

Názov

Gél s formaldehydom

Receptúra

Carmellosum natricum

Methylcellulosum āā 1,0

Formaldehydi solutio 35 %

Aqua purificata āā 48,0

Popis

priehľadný gél s charakteristickým pachom po formaldehyde

Použitie

formaldehyd – dezinficiens s fungicídny, virucídny, baktericídny a sporocídny účinkom.

Postup prípravy

Čistená voda a 35 % roztok formaldehydu sa navážia do liekovky so širokým hrdlom (50 mL). Dovážia sa sodná soľ karmelózy a metylcelulóza. Liekovka sa uzavrie vzduchotesným uzáverom a pretrepáva sa až do vytvorenia gélu.

Uchováva sa v liekovke so širokým hrdlom pri teplote $25\text{ }^{\circ}\text{C} \pm 2\text{ }^{\circ}\text{C}$, chránený pred svetlom. Odporúčaný čas použiteľnosti: 4 mesiace.

Upozornenie: Pri príprave gélu je potrebné použiť ochranné pomôcky – okuliare, rukavice, ochrannú masku. Formaldehyd patrí do skupiny 1 (karcinogén pre ľudí).