

#### **98-0034**

Invenția se referă la industria medicală, în particular la formele medicamentoase pentru uz extern, precum și la procedee și dispozitive pentru prepararea acestor forme.

Procedeul de preparare a cataplasmei de muștar include aplicarea dozată a prafului de muștar pe suport și formarea cataplasmei de muștar prin lipirea straturilor superior și inferior ale suportului cu un dispozitiv de presare termică, în care praful de muștar în prealabil se cerne, iar aplicarea dozată se efectuează prin dozatorul asamblat ca forme circulante demontabile.

Linia pentru prepararea cataplasmei de muștar din material de rulou include tambure pentru avansarea materialelor suportului, buncărul de rambleiere, dozatorul prafului de muștar, arbori pentru presare și adițional mai conține un ciur vibrant cu orificiu distributiv, dimensiunea căruia depășește lățimea materialului suportului, lămpi pentru controlul calității, iar dozatorul este executat ca forme circulante demontabile.

Cataplasma de muștar conține straturile superior și inferior ale suportului din material sintetic neșesut cu un strat adeziv aplicat, stratul uniform de praf de muștar presat între ele, fixat pe stratul adeziv al suportului, cataplasma de muștar fiind realizată sub formă de celule cu dimensiunea de cel mult  $9\text{ cm}^2$ .

Rezultatul prezentei invenții constă în crearea unei cataplasme de muștar cu posibilități de vărsare a prafului de muștar reduse.