

98-0034

Изобретение относится к медицинской промышленности, в частности к лекарственным формам наружного применения, а также к способам и устройствам для изготовления этих форм.

Способ изготовления горчичника включает дозированное нанесение горчичного порошка на основу и формирование горчичника путем склеивания верхнего и нижнего слоев основы термопрессующим устройством, в котором горчичный порошок предварительно просеивают, а дозированную подачу осуществляют через дозатор, выполненный в виде оборотных шаблонных форм.

Линия для изготовления горчичника из рулонного материала включает барабаны для подачи материала основы, засыпной бункер, дозатор горчичного порошка, обжимающие валы, дополнительно содержит вибросито с распределительным отверстием, размер которого превышает ширину материала основы, лампы для контроля качества, а дозатор выполнен в виде оборотных шаблонных форм.

Горчичник содержит верхний и нижний слои основы из синтетического нетканого материала с нанесенным клеящим слоем, равномерный слой спрессованного горчичного порошка между ними, фиксированного на клеящем слое основы, причем горчичник выполнен в виде ячеек с размером не более 9 см².

Результатом данного изобретения является создание горчичника, у которого снижена возможность пересыпания горчичного порошка.