

96-0314

Изобретение относится к сельскому хозяйству, в частности, к твердому препарату для защиты сельскохозяйственных культур, а также к способу его получения.

Препарат, в основе своей, содержит активный ингредиент и термопластичный полимер - поливинилпирролидон.

Способ получения твердого препарата для защиты сельскохозяйственных культур заключается в совместной экструзии активного ингредиента с поливинилпирролидоном, с последующим охлаждением экструдата до состояния ломкости и его дальнейшим измельчением. Полученный гранулированный препарат может быть использован в виде таблеток или в более крупных гранулах. Каждая из этих форм быстро диспергируется при разбавлении водой и обладает биологической активностью, равной активности готовых эмульгированных концентратов.