

Винахід стосується антацидної фармацевтичної композиції для швидкої й тривалої нейтралізації кислотності шлунка із захисною дією відносно слизової оболонки шлунка у вигляді порошку, для готування, шляхом розчинення у воді, фармацевтичного розчину або суспензії для перорального застосування, де композиція містить:

- альгінат натрію,
- розчинний антацидний агент або комбінацію антацидів,
- інгібітор протонного насоса,
- розріджувач і підсолоджувачі,

де: (а) від 20 % до 30 % альгінату натрію, присутнього в композиції разом із сумарною кількістю інгібітора протонного насоса, гомогенно розподілені по поверхні всього антацидного агента або комбінації антацидів композиції; і b) інша кількість, близько 70 %, альгінату натрію, присутнього у композиції, має вологість менше 2 %.