

Винахід відноситься до фармацевтичної композиції, що зазнає ерозії. Ця фармацевтична композиція формована і спресована в лікарську форму, яка забезпечує регульоване вивільнення нульового порядку терапевтично активної речовини, диспергированої в полімерній матриці. Композиція містить від 5% до 60% (вага/вага) терапевтично активної речовини, що має розчинність у воді при температурі 25 °С не більш, ніж 80 мг/мл, а також не менш ніж 5% та до 50% (вага/вага) низьков'язкої гідроксипропілметилцелюлози, яка містить 19-30% метоксигруп, 7-12% окипропільних груп, має ступінь метоксизаміщення від 1,1 до 2,0 і молекулярну масу від 20000 до 26000 Д. 2%-ний (вага/вага) розчин полімеру має в'язкість при температурі 25 °С в межах від 50 до 100 сП, а решту частини композиції складають інертні носії. Матриця виконана без зовнішнього полімерного покриття і розчиняється шляхом ерозії після гідратації зовнішнього гідратованого шару матриці, а швидкість вивільнення активної речовини в одиницю часу залишається по суті незмінною протягом всього часу дії композиції.