

Винахід забезпечує ліпосомну композицію, що містить (-)-N- α -диметил-N-(2-пропілфенілетиламін) (селегілін) та/або його сіль як активний інгредієнт. Композиція містить (у масових відсотках) 0,1-40 % селегіліну та/або його солей, від 2 до 40 % ліпідів, бажано фосфоліпідів, від 0 до 10 % холестерину, від 0 до 20 % спирту, від 0 до 25 % гліколю, від 0 до 3 % антиоксиданту, від 0 до 3 % консерванту, від 0 до 2 % агента, що впливає на в'язкість, від 0 до 50 % циклодекстрину або похідного циклодекстрину і від 30 до 90 % води. Винахід забезпечує процес приготування ліпосомних композицій, що містять селегілін та/або його сіль. Ця ліпосомна композиція може використовуватись для лікування хвороби Альцгеймера, хвороби Паркінсона, депресії, паралічу, захворювань, що призводять до порушень опорно-рухового апарату, мієліту.