

1. Композиція, яка містить пропілпропантіосульфат (PTSO), для застосування в лікуванні інфекції, пов'язаної з біоплівкою.
2. Композиція для застосування за п. 1, яка додатково містить пропілпропантіосульфінат (PTS).
3. Композиція, яка містить пропілпропантіосульфінат (PTS) або дипропілдисульфід (DPD), для застосування в лікуванні інфекції, пов'язаної з біоплівкою.
4. Композиція для застосування за будь-яким із попередніх пунктів, де застосування додатково включає введення протимікробного агента.
5. Композиція для застосування за будь-яким із попередніх пунктів, де застосування додатково включає введення протизапального агента.
6. Композиція для застосування за будь-яким із попередніх пунктів, де лікування призначене для зменшення утворення або росту біоплівки та/або для руйнування або зменшення біоплівки.
7. Композиція для застосування за будь-яким із попередніх пунктів, де інфекція, пов'язана з біоплівкою, являє собою хронічну та/або персистуючу інфекцію.
8. Композиція для застосування за будь-яким із попередніх пунктів, де інфекція, пов'язана з біоплівкою, являє собою пальцевий дерматит або хронічну ранову інфекцію.
9. Композиція для застосування за будь-яким із попередніх пунктів, де інфекція, пов'язана з біоплівкою, являє собою мастит.
10. Композиція для застосування за будь-яким із попередніх пунктів, де лікування призначене для ссавця.
11. Композиція для застосування за будь-яким із попередніх пунктів, де лікування призначене для жуйних тварин.
12. Композиція для застосування за будь-яким із попередніх пунктів, де лікування призначене для корови.
13. Композиція для застосування за будь-яким із попередніх пунктів, де біоплівка містить бактерії, дріжджі, гриби, мікроводорості або їх комбінацію.
14. Пропілпропантіосульфат (PTSO) для застосування в лікуванні інфекції, пов'язаної з біоплівкою.
15. Пропілпропантіосульфінат (PTS) для застосування в лікуванні інфекції, пов'язаної з біоплівкою.
16. Дипропілдисульфід (DPD) для застосування в лікуванні інфекції, пов'язаної з біоплівкою.
17. Виріб, поверхня якого принаймні частково покрита композицією, що містить пропілпропантіосульфат (PTSO) та/або пропілпропантіосульфінат (PTS), де виріб є продуктом для чищення, медичним пристроєм або хірургічним пристроєм.
18. Спосіб *in vitro* для зменшення утворення або росту біоплівки на поверхні або руйнування чи зменшення біоплівки на поверхні, де зазначений спосіб включає стадію, на якій застосовують композицію до поверхні для зменшення утворення або росту біоплівки на поверхні, або для руйнування чи зменшення біоплівки на поверхні, де зазначена композиція містить пропілпропантіосульфат (PTSO), пропілпропантіосульфінат (PTS) або дипропілдисульфід (DPD).
19. Спосіб за п. 18, де композиція містить PTSO.
20. Спосіб за будь-яким із пп. 18-19, де композиція додатково містить протимікробний агент.