

Винахід стосується охорони навколишнього середовища та може бути використаний для очищення водних і ґрунтових поверхонь при аварійних розливаннях нафти та нафтопродуктів, при очищенні забруднених нафтопродуктами стічних вод, при очищенні від вуглеводневих плівок акваторій портів, території пляжів тощо. Сорбент для очищення води та ґрунту від нафти та нафтопродуктів на основі пінографіту. Пінографіт містить від 5 до 15 мас. % зольних домішок та сорбент додатково містить від 10 до 20 мас. % в'язучих добавок.