

Винахід відноситься до буропідричних робіт і може бути використаний при вибуховій відбійці розкривних порід і корисних копалин, зокрема залізняку або вугілля на родовищах, що розробляються відкритим способом. Основною відмінністю від відомих вибухових сумішей є те, що вибухова суміш, яка включає рідке паливо, твердий окиснювач, ватоподібний компонент, додатково містить дрібнозернисте, наприклад порошкоподібне, органічне паливо, при такому співвідношенні компонентів, мас. %:

рідке паливо	1-4
металічне паливо	0,5-8
ватоподібний компонент	0,5-7
органічне паливо	0,3-3
твердий окиснювач	решта.