БРЕНД	НАПРЯМОК	КАТЕГОРІЯ	ОНОВЛЕНО
SVK	Промислова хімія	Гірничі реагенти	2026-04-21

АРТИКУЛ (SLUG)
dust-suppression-reagent

Реагент для пилоподавлення

> *Полімерний концентрат для зв'язування пилу, що утримує частки <10 мкм протягом 14–21 дня та знижує рівень запиленості на 85%+.*

1. Призначення

Полімерний реагент SVK-Dust на основі біорозкладних сполук призначений для пригнічення пилоутворення на технологічних дорогах та відвалах. Механізм дії полягає у формуванні стійкої плівки, яка зв’язує дрібнодисперсні частки розміром <10 мкм. Засіб знижує рівень запиленості на 85%+, запобігаючи вітровій ерозії та вимиванню ґрунту без використання нафтопродуктів у складі.

3. Ключові переваги

- Зниження рівня запиленості на 85%+ при робочій концентрації 3.0-5.0%
- Утримання дрібнодисперсних часток <10 мкм протягом 14–21 дня
- Повна біорозкладність складу для використання у водоохоронних зонах
- Відсутність нафтопродуктів та агресивних розчинників у формулі
- Локальне виробництво потужністю 800 тонн на рік для стабільності поставок
- Витрата робочого розчину становить 1.5-2.5 л/м² залежно від типу поверхні
- Ефективна робота в температурному діапазоні від +5 до +45 °C

4. Галузі застосування

Галузь	Опис
Гірничодобувна промисловість	Пилоподавлення на кар'єрах, хвостосховищах та технологічних дорогах. Формування захисного шару знижує запиленість при екскавації та транспортуванні породи.
Будівництво	Обробка будмайданчиків та під'їзних шляхів у межах міської забудови. Забезпечує дотримання екологічних норм та комфортну роботу персоналу.
Транспорт	Стабілізація ґрунтових доріг та залізничних насипів. Запобігає руйнуванню дорожнього полотна через вітрову ерозію та рух важкої техніки.
Сільське господарство	Зв'язування пилу на під'їздах до полів та зернових токів. Захищає врожай від забруднення пилом у посушливі періоди.

5. Технічні характеристики

Параметр	Значення
Колір	Світло-коричнева рідина
pH	7.0-9.0
Густина	1.05-1.15
Концентрація	3.0-5.0
В'язкість	50-300
Температура спалаху	Відсутня (негорючий)
Температурний діапазон	5-45
Розчинність	Повна у воді
Спосіб застосування	Розпилення робочого розчину на поверхню (технологічні дороги, відвали, хвостосховища) за допомогою поливальних машин або стаціонарних систем
Термін придатності	12 місяців

6. Пакування

Обсяг	Тара
200 л	Бочка
1000 л	IBC контейнер

Контакт

НВФ СВК

Бульвар Слави, 54, 49126, м. Дніпро, Україна

Тел.: +380 77 737 30 07

Email: info@svk.ua