

БРЕНД SVK	НАПРЯМОК Промислова хімія	КАТЕГОРІЯ Водопідготовка	О Н О В Л Е Н О 2026-04-21
АРТИКУЛ (SLUG) water-sorbent			

Сорбент для очищення води

Сорбент SVK у формі твердих пористих гранул для каталітичного видалення заліза, марганцю та сірководню без використання додаткових хімічних реагентів.

1. Призначення

Сорбент для очищення води SVK — фільтруючий матеріал у формі твердих пористих гранул для видалення заліза, марганцю, важких металів та сірководню. Механізм дії базується на каталітичному окисленні розчинених сполук на поверхні сорбенту з подальшим утриманням часток у шарі засипки. Матеріал працює без хімічних реагентів, забезпечуючи глибоке очищення питної та технічної води при рН 6.5-9.0.

3. Ключові переваги

- Видалення заліза, марганцю, важких металів та сірководню
- Каталітичне окислення без використання сторонніх реагентів
- Регенеруємий сорбент із тривалим терміном служби засипки
- Ефективна робота в діапазоні температур від +5°C до +40°C
- Висока пористість гранул із насипною щільністю 0.5-0.7 г/см³
- Повна нерозчинність у воді та органічних розчинниках

4. Галузі застосування

Галузь	Опис
Водопідготовка	Завантаження у фільтраційні колони засипного типу як основний шар для очищення води від органіки, важких металів та нафтопродуктів.
Промисловість	Доочищення промислових стічних вод перед скидом у систему для видалення залишкових забруднень до нормативних показників.

5. Технічні характеристики

Параметр	Значення
Колір	Тверді пористі гранули від світло-сірого до темно-коричневого кольору
pH	6.5-9.0
Густина	0.5-0.7
Температурний діапазон	5-40
Розчинність	Нерозчинний у воді та органічних розчинниках
Спосіб застосування	Завантаження у фільтраційні колони (фільтри засипного типу) як основний фільтруючий шар
Термін придатності	24 місяці

6. Пакування

Обсяг	Тара
25 кг	Мішок
1000 кг	Біг-бег

Контакт

НВФ СВК

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

Тел.: +380 67 566 13 85

Email: postmaster@svk.com.ua