

БРЕНД SVK	НАПРЯМОК Промислова хімія	КАТЕГОРІЯ Нафтогазова хімія	ТУ ТУ У 20.5-20257936-108:2025
О Н О В Л Е Н О 2026-04-21	А Р Т И К У Л (S L U G) gilsonite-inhibitor		

Інгібітор-мікрокольматант на основі гільсоніту SVK

Чорна рідина (суспензія) на основі гільсоніту для зменшення фільтрації бурового розчину та герметизації пор, мікротріщин і високопроникних інтервалів порід.

1. Призначення

Інгібітор-мікрокольматант на основі гільсоніту SVK — спеціалізована добавка у формі чорної рідкої суспензії для стабілізації стінок свердловин. Механізм дії базується на фізичному закупорюванні мікропор та тріщин частинками гільсоніту. Продукт формує тонку непроникну фільтраційну кірку, що мінімізує поглинання бурового розчину у проникних пластах, знижує ризик обвалів та диференційних прихватів. Покращує інгібіючі властивості бурової системи, особливо у розрізах зі сланцями та тріщинуватими породами.

2. Склад

- Гільсоніт (природний бітум)
- Диспергуючі агенти
- Водна основа (носій)

3. Ключові переваги

- Рідка суспензія гільсоніту — зручне дозування у циркуляційну систему
- Закупорювання мікротріщин та пор стінок свердловини
- Збереження стабільності властивостей при температурах до 160°C
- Зменшення обсягів поглинання бурового розчину у проникних пластах
- Підвищення стійкості стовбура у тріщинуватих та нестійких породах
- Робоча концентрація 1.0-4.0% (10-30 л/м³)

- Сертифіковано за ТУ У 20.5-20257936-108:2025

4. Галузі застосування

Галузь	Опис
Нафтогазова промисловість	Зменшення фільтрації бурового розчину та герметизація пор, мікротріщин і високопроникних інтервалів порід. Підвищення стабільності стовбура свердловини, зниження ризику поглинань, обвалів і диференційних прихватів у розрізах зі сланцями та тріщинуватими породами.

5. Технічні характеристики

Параметр	Значення
Колір	Чорна рідина (суспензія гільсоніту)
Концентрація	1.0-4.0
Температурний діапазон	до 160
Розчинність	Диспергується у воді та бурових розчинах на водній основі
Спосіб застосування	Додавання безпосередньо у циркуляційну систему бурового розчину через гідрозмішувач або ємність
Термін придатності	12 months

6. Пакування

Обсяг	Тара
20 л	Каністра
200 л	Бочка
1000 л	IBC контейнер

7. Нормативний документ

- ТУ У 20.5-20257936-108:2025

Контакт

НВФ СВК

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

Тел.: +380 67 566 13 85

Email: postmaster@svk.com.ua