

БРЕНД SVK	НАПРЯМОК Промислова хімія	КАТЕГОРІЯ Нафтогазова хімія	О Н О В Л Е Н О 2026-04-21
АРТИКУЛ (SLUG) defoamer-cement			

# Піногасник для тампонажних (цементних) розчинів

Піногасник для тампонажних розчинів на основі кремнійорганічних сполук забезпечує стабільну густину цементного каменю при концентрації 0,2–1,0 кг на 1 м<sup>3</sup>.

## 1. Призначення

Піногасник SVK — низьков'язка емульсія для контролю піноутворення в тампонажних розчинах при кріпленні нафтових і газових свердловин. Механізм дії базується на зниженні поверхневого натягу на межі розділу фаз, що призводить до миттєвого руйнування бульбашок повітря. Засіб забезпечує проектну густину цементного розчину та якісне зчеплення з обсадною колоною без впливу на час тужавлення цементу в температурному діапазоні від 5 до 120°C.

## 3. Ключові переваги

- Швидке руйнування піни при приготуванні та закачуванні розчинів
- Робоча концентрація становить 0.2–1.0 кг на 1 м<sup>3</sup> суміші
- Збереження стабільності властивостей у температурному діапазоні 5–120°C
- Відсутність впливу на час тужавлення та міцність цементного каменю
- Ефективне диспергування у воді замішування або готовому розчині
- Забезпечення проектної густини для якісного цементування колон
- Відповідність технічним умовам ТУ виробника SVK

## 4. Галузі застосування

Галузь	Опис
Нафтогазова промисловість	Застосовується для дегазації тампонажних розчинів під час цементування обсадних колон нафтових і газових свердловин. Запобігає утворенню газових каналів та забезпечує герметичність за колонного простору.

## 5. Технічні характеристики

Параметр	Значення
Колір	Однорідна низьков'язка рідина (емульсія) від білого до світло-жовтого кольору
pH	6.0-9.0
Густина	0.95-1.05
Концентрація	0.1-0.5
В'язкість	100-800
Температура спалаху	> 100
Температурний діапазон	5-120
Розчинність	Диспергується у воді
Спосіб застосування	Додавання у воду замішування або безпосередньо в готовий цементний розчин при інтенсивному перемішуванні
Термін придатності	12 місяців

## 6. Пакування

Обсяг	Тара
20 л	Каністра
200 л	Бочка

## Контакт

### НВФ СВК

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

Тел.: +380 67 566 13 85

Email: [postmaster@svk.com.ua](mailto:postmaster@svk.com.ua)