БРЕНД	НАПРЯМОК	КАТЕГОРІЯ	ТУ
SVK	Промислова хімія	МОР та мастильні рідини	ТУ У 24.6-20257936-024:2006

ОНОВЛЕНО	АРТИКУЛ (SLUG)
2026-04-21	emulsol-v

Емульсол SVK (Марка В)

> *Емульсол SVK Марка В на основі мінеральної оливи з триетаноламіном та ПАР — МОР для прецизійної металообробки з робочою концентрацією 3-5%.*

1. Призначення

Емульсол SVK Марка В — мастильно-охолоджувальна рідина на основі мінеральної оливи, триетаноламіну та поверхнево-активних речовин для фінішних операцій металообробки. При змішуванні з водою утворює стабільну емульсію з високими мийними та охолоджувальними властивостями. Формула забезпечує стабільність робочого розчину в концентрації 3.0-5.0%, мінімальне піноутворення у циркуляційних системах та стійку мастильну плівку в зоні різання.

2. Склад

- **Мінеральна олива (основа)**
- **Триетаноламін**
- **Поверхнево-активні речовини (ПАР)**

3. Ключові переваги

- Склад: мінеральна олива + триетаноламін + ПАР
- Робоча концентрація розчину 3.0-5.0%
- Високі мийні властивості для чистоти деталей та обладнання
- Стабільний рівень pH 9.0-10.0 для захисту від корозії
- Мінімальне піноутворення при циркуляційному поданні
- Термін зберігання концентрату 12 місяців
- Сертифіковано за ТУ У 24.6-20257936-024:2006

4. Галузі застосування

Галузь	Опис
Металообробка	Використовується для прецизійних операцій: фінішного точіння, розгортання та хонінгування сталей. Забезпечує чистоту поверхні та відсутність масляної плівки на деталях.
Енергетика	Застосовується при обробці лопаток турбін, валів та корпусних деталей із жароміцних сплавів. Ефективно охолоджує зону різання при високих вимогах до точності розмірів.

5. Технічні характеристики

Параметр	Значення
Колір	Прозора рідина від світло-жовтого до коричневого кольору
pH	9.0-10.0
Густина	1.07-1.12
Концентрація	3.0-5.0
Температурний діапазон	20±5
Розчинність	Повна у воді (утворює прозорий розчин)
Спосіб застосування	Циркуляційне подавання в зону обробки (заливання в бак верстата)
Термін придатності	12 months

6. Пакування

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

7. Нормативний документ

- **ТУ У 24.6-20257936-024:2006**

Контакт

НВФ СВК

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

Тел.: +380 77 737 30 07

Email: info@svk.ua