

## SOLCENIC 2020

### Описание

SOLCENIC 2020 это концентрат огнестойкой гидравлической жидкости класса HFA для механических крепей. Продукт был создан в соответствии с британским стандартом British Coal 463:1981 и аналогичных европейских стандартов.

SOLCENIC 2020 приготовлен на базе минеральных масел высокой степени очистки и тщательно подобранных эмульгаторов. Содержит пакет ингибиторов коррозии. Продукт демонстрирует отличные смазывающие характеристики и совместим с широкой гаммой эластомеров. SOLCENIC 2020 может использоваться с уплотнениями как классических, так и новейших технологий. Он также рекомендован в тех случаях, когда нельзя избежать хранения концентрата при экстремально низких температурах.

### Свойства

#### Типовые характеристики

| Концентрат                                | Единица            | Значение                | Метод        |
|-------------------------------------------|--------------------|-------------------------|--------------|
| Классификация                             |                    | HFA                     | ISO 6743 / 4 |
| Внешний вид                               |                    | янтарная жидкость       |              |
| Плотность при 15,6°C                      |                    | 0,951                   | IP160        |
| Вязкость при 40°C                         | мм <sup>2</sup> /с | 50-80                   | IP71         |
| Температура вспышки (3Т)                  | °C                 | не определяется         | IP34         |
| Точка помутнения                          | °C                 | >90                     |              |
| Тест на стабильность при -2°C             |                    | >60                     | IP219        |
|                                           |                    | прозрачная жидкость     |              |
| <b>Эмульсия</b>                           |                    |                         |              |
| Внешний вид                               |                    | полупрозрачная жидкость |              |
| Стабильность 2% эмульсии, 7 дней при 70°C |                    | без расслоения          |              |
| pH 5% эмульсии                            |                    | 9,8                     |              |
| Тест на коррозию в 0,05N NaCL             |                    | Нет коррозии            | IP135        |
| Рекомендуемая концентрация                | %                  | 2-4*                    |              |
| Фактор коррекции рефрактометра            |                    | 1,2                     |              |

\*Заметка: показания рефрактометра x фактор коррекции = фактическая концентрация



- Одобрен ведущими производителями
- Образует стабильную эмульсию
- Не боится низких температур

### Спецификации

- GIG (Польша) одобрение № 120/96
- Joy Mining Machinery:  
Certificate №. 038: 4% в воде BC 463 № 18.  
Certificate №. 054: 2% в воде BC 463 № 18.
- DBT: одобрен в конц. 4% для воды "X".

### Хранение

Избегать повышенных температур  
Не хранить концентрат ниже – (минус) 30°C

Представленные данные являются типовыми на момент составления описания. Компания сохраняет за собой право вносить изменения. Приведенные данные характеризуются повторяемостью и воспроизводимостью при применении соответствующих методов испытаний. Более подробную информацию о продукте и его использовании можно получить у технических специалистов компании:



ООО ПКФ "АМПРИ"  
Россия, 454080, Челябинск, а/я 12552,  
пр. Ленина, 83, оф. 506, www.ampri.ru  
Тел./факс (351) 729-99-55, 265-55-05

Fuchs Petrolub AG  
Friesenheimer Str. 17, D-68169 Mannheim  
Tel. (+49 621) 380200  
Fax (+49 621) 3802190  
E-mail: contact-de.fpoc@fuchs-oil.de