

## Смазка «РУСМА Flow Control»

19.20.29-288-46977243-2021

Смазка «РУСМА Flow Control» – экологичная уплотнительная смазка для герметизации запорных узлов арматуры нефтегазопромыслового оборудования нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений. Сохраняет эксплуатационные характеристики в экстремальных условиях всех климатических зон и агрессивных сред: в присутствии сероводорода и углекислого газа до 25% по объёму. Диапазон рабочих температур – от – 60 до +150°C.

Смазка «РУСМА Flow Control» производится на основе биоразлагаемых сырьевых компонентов: окисленных растительных масел, загущённых композицией кремнийоксидных соединений с добавлением графита и пакета высокоэффективных присадок.

### Нанесение

Смазка «РУСМА Flow Control» может подаваться в рабочий узел различными способами – с помощью шприца для консистентной смазки, нагнетателем и др.

### Физико-химические показатели

№ п/п	Наименование показателей	Значение показателя
1.	Внешний вид	Однородная мазь от тёмно-серого до чёрного цвета
2.	Температура каплепадения, °С, не ниже	160
3.	Коллоидная стабильность, % выделенного масла, не более	10,0
4.	Коррозийное воздействие на металлы	Выдерживает
5.	Пенетрация без перемешивания, 10 <sup>-1</sup> мм	
	• при 25°C в пределах	270–320
	• при –60°C не менее	120

Смазка соответствует нормам показателей безопасности ТР ТС 030/2012.

№ п/п	Наименование показателей	Значение показателя
1.	Содержание воды, % масс	Следы
2.	Содержание механических примесей, % масс, не более	0,03

### Фасовка, упаковка и хранение

- Алюминиевые ведра 15 кг;
- Пластиковые тубы (картриджи) 400 мл.

Гарантийный срок хранения в таре изготовителя – 1 год с даты изготовления.