



**Infineum R442M** — смесь беззольных полимеров, растворенных в нефтяном растворителе.

**Свойства:**

Присадка разработана для модификации кристаллов парафина для улучшения эксплуатационных качеств, достижения предельной температуры фильтруемости и снижения уровня осажженного парафина в топливах средней дистилляции при хранении ниже температуры помутнения. В некоторых топливах осаждение парафина может быть полностью остановлено, в других — может быть задержано на несколько дней.

[Техническая консультация](#)

| Свойства Infineum R442M |                                  |                   |                       |                 |
|-------------------------|----------------------------------|-------------------|-----------------------|-----------------|
| № п/п                   | Показатель                       | Единица измерения | Значение              | Метод испытания |
| 1                       | Внешний вид                      | Не применимо      | Коричневатая жидкость | визуально       |
| 2                       | Плотность при 15°C               | kg/m <sup>3</sup> | 918                   | ASTM D 4052     |
| 3                       | Плотность при 50°C               | kg/m <sup>3</sup> | 890                   | ASTM D 4052     |
| 4                       | Температура вспышки              | °C                | 62                    | ASTM D 93B      |
| 5                       | Температура застывания           | °C                | 21                    | ASTM D 97       |
| 6                       | Вязкость при 40°C                | cSt               | 295                   | ASTM D 445      |
| 7                       | Вязкость при 50°C                | cSt               | 168                   | ASTM D 445      |
| 8                       | Вязкость при 60°C                | cSt               | 109                   | ASTM D 445      |
| 9                       | Коэффициент теплового расширения | Объем/значение/°C | 0.00086               | ITM 50-020      |



### **Дозировка:**

Обычно уровень ввода колеблется от 100 до 1000 мг/кг (0,01 до 0,1% массы) в зависимости от характеристик топлива и поставленных целей.

### **Эксплуатация/Предосторожность:**

Температура погрузо-разгрузочных работ: 40°C /105 F (~ 295 cSt) до 55°C /130 F (~ 135 cSt)

Температура хранения: 40°C /105 F до 55°C /130 F

Продукт может отгружаться с завода Инфинеум при температурах выше стандартных.

При нагревании избегать высоких температур при соприкосновении с кожей.

Рекомендовано перемешивать.

### **Прямое впрыскивание рекомендовано для всех присадок холодной текучести.**

Для максимального эффекта соблюдать осторожность для обеспечения, чтобы топливо было минимально на 5°C выше его температуры помутнения и, по возможности, выше 25°C.

Продукт при разбавлении (например керосином) требует непрерывного помешивания, но нагревание, возможно, не требуется.

Подходящие контейнеры из углеродистой или нержавеющей стали, полиэстера и тефлона.



Депрессорно-диспергирующая присадка Infineum R442M

По вопросам приобретения **депрессорно-диспергирующей присадки Infineum R442M** и подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99  
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов