

Бывшее название SHELL TELLUS DO 46. Гидравлическое минеральное масло с моющими свойствами для гидросистем промышленного оборудования. Класс вязкости ISO VG 46.

Производитель: Shell

Базовое масло: Минеральное

Вязкости ISO VG: 46

Тип: Гидравлическое масло

Индекс вязкости: 107

Спецификации: ISO 11158 HM

Вязкость кинематическая при 100 С, сСт: 7

Вязкость кинематическая при 40 С, сСт: 46

Температура вспышки, С: 223

Температура застывания, С: '-24

Плотность при 15 С, кг/л: 0.877

Тип жидкости ISO: L-HM

Вес Нетто, кг: 183.3

Габариты, метр: 0.6/0.6/0.9

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



Объем, куб: 0.32

Вес с тарой, кг: 189.3

# Гидравлическое масло с моющими свойствами Shell Tellus S2 MA 46

### Область применения:

Высокоэффективное гидравлическое масло с моющими свойствами для систем, в которых предпочтительно использование жидкости с эмульгирующей способностью. Беззольные противоизносные технологии обеспечивают надежную работу гидросистем, где возможно загрязнение различными жидкостями, например на водяной основе или смазочно-охлаждающими, или где необходима высокая степень чистоты.

## Применение:

- Машины литья под давлением;
- Гидравлическое оборудование с электронным управлением;
- Гидроприводы токарных станков, в которых используются синтетические и полусинтетические водоразбавляемые технологические жидкости;
- Мобильная техника;
- Для систем с низкими стартовыми и высокими эксплуатационными температурами рекомендуется использовать Shell Tellus S2 MA 46.

#### Совместимость и смешиваемость:

- Масло подходит для большенства гидравлических насосов;
- Совместимо с большинством гидравлических жидкостей на минеральной основе. Однако, гидравлические жидкости на минеральной основе не следует смешивать с жидкостями других типов (экологически чистыми или огнестойкими);
- Совместимо с уплотнительными материалами и лакокрасочными покрытиями, обычно используемыми при работе с маслами на минеральноц основе.

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



#### Преимущества:

- Благодаря применению моющей беззольной противоизносной технологии масло Shell Tellus S2 MA 46 обеспечивает исключительную защиту в неблагоприятных условиях путем: предотвращения накопления влаги, диспергирования твердых частиц, предотвращения коррозии в присутствии воды, снижения трения и износа.
- Результаты тестов Brugge и FZG продемонстрировали превосходные противоизносные свойства и несущую способность гидравлических систем и редукторов в условиях высокой нагрузки и низких скоростей при граничном смазывании.
- Длительный срок службы и снижение эксплуатационных расходов, обеспечивается стойкостью к термическому и химическому разложению гидравлического масла.
- Высокий класс чистоты в жестких условиях эксплуатации, отличные антипенные и деаэрационные характеристики позволяют сохранить эффективность гидравлических систем на высоком уровне.
- Обладает превосходной фильтруемостью, что позволяет использовать фильтры тонкой очистки и обеспечить дополнительную защиту и длительный срок службы оборудования.
- Особый пакет присадок, снижающих коэффициент трения, обеспечивает плавную бесперебойную работу гидравлической системы путем сокращения рывков при высоких нагрузках или в условиях недостаточного смазывания.

## Спецификации:

- Arburg.
- Bosch Rextoth.
- Mueller Weingarten.
- ISO 11158.
- ASTM D6158-05.

По вопросам приобретения SHELL TELLUS S2 MA 46 и получения 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