



Жидкость СЖР-3

[Смазки ВНИИНП](#)



Жидкость СЖР-3 является продуктом глубокой очистки (сернокислотной или адсорбционной) малопарафинистой нефти. Применяется, как стандартная углеводородная среда для определения свойств резины и различных резинотехнических изделий.

Жидкости или масла, которые воздействуют на образцы из резины, определяются несколькими марками – СЖР-1, СЖР-2, СЖР-3.

Жидкость СЖР-3 имеет такие технические характеристики:

- температура вспышки в закрытом тигле — не ниже 160°C;

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



- анилиновая точка $-70 \pm 1,0^{\circ}\text{C}$;
- кинетическая вязкость жидкости СЖР-3 при температуре $37,8^{\circ}\text{C}$ $33 \pm 1 \text{ мм}^2/\text{с}$.

Жидкость СЖР-3 при проведении исследований может изменять свойства исследуемых резин, и резинотехнических изделий — в пределах от минус 9% до плюс 13%.

Техническая консультация

Технические характеристики:

Анилиновая точка, °C	$70 \pm 1,0$
Кинетическая вязкость при $98,9^{\circ}\text{C}$, $\text{мм}^2/\text{с}$	33 ± 1
Температура вспышки в закрытом тигле, °C, не ниже	160

Жидкость СЖР-3 применяется для испытаний свойств таких изделий:

- резины разных видов;
- резинотехнические изделия;
- прорезиненные однослойные или двухслойные ткани различных конструкций, на основе каучуков, с односторонним или двухсторонним резиновым покрытием общего или специального назначения;
- мембранные ткани, изготовленные на основе полиамидных технических тканей, с маслобензостойкими резиновыми покрытиями на основе бутадиеннитрильного каучука и проч.

Жидкости делят на такие типы:

- непористая – изготовленная на основе каучука бутадиенового, отличается высоким сопротивлением к истиранию, предел прочности меньше

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



натуральной кожи, но относительное удлинение при разрыве выше; не пропускает воду, не набухает, является паронепроницаемой и воздухонепроницаемой для различных жидкостей ;

- пористая (бывает губчатая и однородная ячеистая) производится с помощью абсорбции газов через каучук, используется для изготовления амортизаторов, протекторных слоев покрышек, сидений;
- армированная – при изготовлении которой внутрь вводятся прокладки из металлических сеток для повышения ее прочности и гибкости; применяется для производства автомобильных шин, лент транспортеров, трубопроводов;
- твердая (эбонит) – имеет высокое пробивное напряжение и теплостойкость;
- мягкая – применяется для производства продукции промышленной техники широкого потребления, и изделий с электроизоляционным назначением;
- прозрачная – полупрозрачная, с высоким содержанием натурального каучука, с высокой твердостью и сопротивлением к истиранию;
- кожеподобная – изготовленная из каучука с высоким содержанием стирола.

По вопросам приобретения **жидкости СЖР-3** и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам: