



Техническая информация о продукте

## Этоксилированный высший жирный спирт (ЭВЖС) марки ЛС-70

Техническая спецификация № ТС-НКНХ-032-2024

### ПРОИЗВОДИТЕЛЬ

ПАО «Нижнекамскнефтехим»

423574, Российская Федерация, Республика Татарстан, г. Нижнекамск, ул. Соболевская, здание 23

### ОПИСАНИЕ

Этоксилированный высший жирный спирт (ЭВЖС) марки ЛС-70 – продукт, получаемый путем присоединения окиси этилена к высшим жирным спиртам C<sub>12</sub>-C<sub>14</sub> (ВЖС) в присутствии щелочного катализатора.

### ПРИМЕНЕНИЕ

Этоксилированный высший жирный спирт (ЭВЖС) марки ЛС-70 – применяется в качестве компонента для моющих и чистящих средств. Продукт используется в бытовой химии, косметике, эффективно диспергируя загрязнения и предотвращая их повторное осаждение на поверхность. Также ЭВЖС марки ЛС-70 может быть применен в качестве эмульгатора в водосмешиваемых смазочно-охлаждающих жидкостях.

Показатель	Метод анализа	Значение показателя*
Внешний вид	Визуально	Мутная жидкость
Цветность по платино-кобальтовой шкале, в ед. Хазена	ГОСТ 18522	Не более 50
Водородный показатель, ед. рН (1 %-ный раствор)	ГОСТ 22567.5, приложение А, п.А.4	5,0-8,0
Массовая доля полиэтиленгликолей (ПЭГ), %	По п. 4.7 ТУ 20.41.20-229-05766801-2020	Не более 2,0
Температура помутнения водного раствора НПАВ концентрацией 10 г/дм <sup>3</sup> , °С	По 4.4 ТУ 20.41.20-229-05766801-2020	54
Гидроксильное число, мг КОН/г	ГОСТ 25261	128,3
Массовая доля воды, %	ГОСТ 14870, раздел 2	Не более 0,3
Массовая доля окиси этилена (ОЭ)	По п. 4.6 ТУ 20.41.20-229-05766801-2020	68

\* - Приведенные значения являются типичными значениями, могут меняться в рамках ТУ для каждой партии

### ТРАНСПОРТИРОВКА

Транспортировать в крытых транспортных средствах всеми видами транспорта, а также наливом в железнодорожных и автоцистернах, в соответствии с Правилами перевозок грузов, действующих на данном виде транспорта.

### БЕЗОПАСНОСТЬ

См. Паспорт безопасности

Информация, содержащаяся в настоящем документе, является точной и надежной в соответствии с нашими знаниями на дату публикации. Компания СИБУР не распространяет никаких гарантий и не делает никаких заявлений в отношении точности или полноты информации, содержащейся в настоящем документе, и не несет ответственности в связи с последствиями её использования или в случае каких-либо опечаток. Наши продукты предназначены для продажи промышленным и коммерческим клиентам. Тестирование наших продуктов с целью определения их пригодности для удовлетворения конкретной цели заказчика является обязанностью клиента. Клиент ответственен также за переработку наших продуктов, надлежащее, безопасное и юридически чистое их использование.

Сентябрь 2024

## ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ

---

2 года

Технический сервис

---

E-mail: [techservice@sibur.ru](mailto:techservice@sibur.ru)

Информация, содержащаяся в настоящем документе, является точной и надежной в соответствии с нашими знаниями на дату публикации. Компания СИБУР не распространяет никаких гарантий и не делает никаких заявлений в отношении точности или полноты информации, содержащейся в настоящем документе, и не несет ответственности в связи с последствиями её использования или в случае каких-либо опечаток. Наши продукты предназначены для продажи промышленным и коммерческим клиентам. Тестирование наших продуктов с целью определения их пригодности для удовлетворения конкретной цели заказчика является обязанностью клиента. Клиент ответственен также за переработку наших продуктов, надежное, безопасное и юридически чистое их использование.

Сентябрь 2024