

Спецификация на готовый продукт	НТД	СП-ГП-004	Дата введения
<b>МОНОСУРФ</b>	ТУ 2484-009-03231361-2023	Номер редакции 01	03.05.2023

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

## «ЕВРОХИМ»

129085, г. Москва, Ольминского проезд, дом № 3а, строение 3, пом. 2, ком. 25  
Телефон: 8(499)7046864, факс: 8(499)7046864, e-mail: [ooo.eurochem@mail.ru](mailto:ooo.eurochem@mail.ru)

### МОНОЭТАНОЛАМИД ЖИРНЫХ КИСЛОТ

Моноэтаноламид жирных кислот - неионное ПАВ, используемое в качестве усилителя пены, стабилизатора, создателя вязкости и кондиционера для кожи. Применяется в средствах личной гигиены и бытовой химии, таких как шампуни, пены для ванн, жидкие моющие средства. Помимо использования в жидких моющих средствах, может быть применен в твердых моющих средствах.

Таблица 1 «Физико-химические показатели»

№ п/п	Наименование показателей	Норма		Метод определения
		Моносурф М	Моносурф К	
1	Внешний вид и цвет при 200°С	Гранулы или чешуя светло-желтого цвета	Гранулы или чешуя светло-желтого цвета	П 5.1
2	Массовая доля свободных аминов, %, не более	2,0	2,0	П 5.2
3	Массовая доля глицерина, %, не более	11,0	-	П 5.3
4	Массовая доля воды, %, не более	0,5	0,5	П 5.4
5	Показатель активности водородных ионов раствора с массовой долей 1 %, единиц рН, в пределах	8 - 11	8 - 11	П 5.5
6	Массовая доля свободных жирных кислот в пересчете на лауриновую кислоту, %, не более	0,5	2,0	
7	Температура плавления, °С	-	70-75	
8	Массовая доля активного вещества, %	86-90	Не менее 95	

#### Требования безопасности

	Должность	Ф.И.О.	Подпись	Дата
Разработал	Начальник ЛКК	Сапунова Е.В.		03.05.2023

Спецификация на готовый продукт	НТД	СП-ГП-004	Дата введения
<b>МОНОСУРФ</b>	ТУ 2484-009-03231361-2023	Номер редакции 01	03.05.2023

По степени воздействия на организм человека по параметрам острой токсичности средство относится к веществам 4-го класса опасности – в соответствии с ГОСТ 12.1.007-76.

Средство при попадании на слизистые оболочки глаз вызывает раздражение.

Средство при применении в рабочей концентрации (1-5%) не оказывает раздражающее действие на кожу и слизистые глаз, не оказывает кожно-резорбтивного и сенсибилизирующего действия.

По параметрам пожароопасности средство является малоопасным продуктом по ГОСТ 12.1.044-89. Температура вспышки в открытом тигле не менее 98°C. Взрывоопасных смесей не образует.

Все работы, связанные с выпуском средств, необходимо выполнять в спецодежде и индивидуальных средствах защиты (специальная одежда, резиновые перчатки, защитные очки), предохраняющими от попадания продукта на кожные покровы и слизистые в соответствии с ГОСТ 29057-91, ГОСТ 29058-91 в соответствии с Государственными Стандартами Системы стандартизации без-опасности труда (ССБТ) и ГОСТ 12.4.011-89.

#### **Меры первой помощи.**

При отравлении ингаляционным путем: свежий воздух, покой, тепло

При воздействии на кожу: промыть раздраженный участок кожи большим количеством воды, обратиться за медицинской помощью при плохом самочувствии;

При попадании в глаза: тщательно промыть глаза, отодвинув веко от глазного яблока, большим количеством воды;

При отравлении пероральным путем: рвоту не вызывать, обильное питье воды, активированный уголь 10-20 таб., солевое слабительное; прополоскать рот и горло, при промывании желудка использовать антивспенивающий состав; немедленно обратиться за медицинской помощью;

#### **Условия хранения.**

«Моносурф» хранят в упаковке грузоотправителя в крытых складских помещениях грузоотправителя (грузополучателя). Допускается хранить упакованный продукт на открытых площадках изготовителя (потребителя) под навесом.

Гарантийный срок хранения – 1 год со дня изготовления.

	Должность	Ф.И.О.	Подпись	Дата
Разработал	Начальник ЛКК	Сапунова Е.В.		03.05.2023