

Общество с ограниченной ответственностью «НОВЭЛХИМ»

## ЛИСТ ДАННЫХ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

В соответствии с директивой ЕС 1907/2006

Дата введения

Генеральный директор ООО «НОВЭЛХИМ»

09.01.2020

Ланасик И.Д./



## 1. ОБОЗНАЧЕНИЕ ВЕЩЕСТВА/ПРЕПАРАТА И КОМПАНИИ/ПРЕДПРИЯТИЯ

Торговое название	NG Acid Foam Eso
Производитель	ООО «НОВЭЛХИМ»
Использование препарата	Препарат применяется для мойки производственных площадей, технологического оборудования, тары, емкостей и инвентаря (изготовленных из нержавеющей стали, стекла, керамики, пластика, полиэтилена, лакокрасочных покрытий и т.п.).

## 2. СОСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ПО ИНГРЕДИЕНТАМ

Настоящий продукт не подлежит обязательной сертификации

Химическое описание	Оптимизированная ПАВ-содержащая водорастворимая смесь.
---------------------	--

Опасные ингредиенты	Нет опасных ингредиентов
---------------------	--------------------------

Наименование	Функция	Номер по CAS	Массовая доля, %
Ортофосфорная кислота	Активный компонент	7664-38-2	15,0-30,0
ОЭДФк	Комплексообразователь	2809-21-4	5,0-15,0
Серная кислота	Активный компонент	7664-93-9	15,0-30,0
Этоксилированный спирт	НПАВ	69011-36-5	5,0-15,0

## 3. КЛАСС ОПАСНОСТИ

4 (Умеренно опасные вещества)

## 4. МЕРЫ ПО ОКАЗАНИЮ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При вдыхании	При обычном использовании риск вдыхания минимален
При попадании на слизистые	Смыть теплой водой
При попадании в глаза	Немедленно промыть проточной водой в течение нескольких минут, удерживая веки широко открытыми. При возникновении раздражения проконсультироваться с врачом.
При проглатывании	При проглатывании большого количества продукта следует обратиться за медицинской помощью.
Рекомендации для врача	Симптоматическое лечение

## **5. ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ МЕРЫ**

<b>Средства пожаротушения</b>	Водяной туман, пена, сухой порошок или мелкодисперсная водная пыль, двуокись углерода
-------------------------------	---

<b>Средства пожаротушения, запрещенные к использованию</b>	Ограничений нет
--	-----------------

<b>Опасность пожара/взрыва</b>	Нет
--------------------------------	-----

## **6. ДЕЙСТВИЯ В СЛУЧАЕ УТЕЧКИ**

<b>Индивидуальная защита</b>	При длительном контакте защита слизистых и глаз - перчатки, плотно прилегающие защитные очки Не допускайте попадания большого количества продукта в почву, сточные, грунтовые и поверхностные воды.
------------------------------	--

<b>Защита окружающей среды</b>	Разлитый продукт собрать с помощью абсорбирующего инертного материала и поместить его в отдельную емкость с крышкой. Остатки смыть водой. Пролитый продукт создает очень скользкую поверхность. Утилизируется как химический отход.
--------------------------------	---

## **7. ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ**

<b>Обращение</b>	
<b>Производственная гигиена</b>	Не принимать внутрь. Не допускать попадания в глаза и на слизистые.

<b>Хранение</b>	
<b>Предупреждение возгорания</b>	Особых мер не требуется
<b>Требования к помещениям и таре</b>	Хранить в сухом месте при температуре от +5 до +30°C в герметично закрытом виде.

<b>Условия хранения</b>	Чувствителен к температурам ниже 0°C. Замерзает. После размораживания сохраняет свои свойства
-------------------------	--

<b>Срок хранения</b>	24 месяца со дня изготовления при соблюдении указанных условий хранения
----------------------	---

<b>Указания по совместному хранению</b>	Ограничений нет
---	-----------------

## **8. ОГРАНИЧЕНИЯ ПО КОНТАКТУ И ИНДИВИДУАЛЬНАЯ ЗАЩИТА**

<b>Гигиенические меры</b>	Применять соответствующую практику промышленной гигиены.
---------------------------	--

## **9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА**

<b>Общая информация</b>	
<b>Внешний вид</b>	
<b>Форма</b>	Однородная прозрачная жидкость

<b>Важная информация по безопасности и охране здоровья</b>	
--	--

<b>Плотность, г/см<sup>3</sup></b>	1,28±0,2	при 20°C
------------------------------------	----------	----------

<b>Свойства по поддержанию горения</b>	Нет
<b>Растворимость в воде</b>	Полностью растворимо
<b>Окислительные свойства</b>	Нет
<b>10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКТОГЕННОСТЬ</b>	
<b>Стабильность</b>	Стабильно при нормальных условиях использования и хранения. В процессе хранения возможно образование хлопьев полимера, что никак не сказывается на качестве и характеристиках продукта.
<b>Материалы, которых следует избегать</b>	Нет
<b>Опасные продукты разложения</b>	Нет
<b>11. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ</b>	
<b><u>Первичное раздражение</u></b>	
<b>Кожа</b>	Может вызвать раздражение
<b>Глаза</b>	Вызывает раздражение
<b>Сенсибилизация кожи</b>	Не вызывает сенсибилизации
<b>12. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ</b>	
<b>Воздействие на живые организмы</b>	LD <sub>50</sub> >1000.00 мг/кг для мышей
<b>Устойчивость и разложение</b>	Способность к биологическому разложению 99,9%. Окончательное аэробное биологическое разложение (метод манометрической респирометрии) составляет 68,0%.
<b>Способность к биоаккумуляции</b>	Не биоаккумулируется в водных организмах, BCF<100 (литературные данные)
<b>13. УТИЛИЗАЦИЯ И УДАЛЕНИЕ ОТХОДОВ</b>	
Накопление и утилизация производственных отходов осуществляется в соответствии с требованиями СН 3183-84 и СанПиН 2.1.7.1322-03.	
<b>14. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ТРАНСПОРТИРОВАНИИ</b>	
<b>Сухопутный транспорт</b>	В соответствии с ГОСТ 1510
<b>Морской транспорт</b>	Не установлено
<b>Воздушный транспорт</b>	Не установлено
<b>15. МЕЖДУНАРОДНОЕ И НАЦИОНАЛЬНОЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО</b>	
<b>Национальное законодательство</b>	Не установлено
<b>Международное законодательство</b>	Не установлено
<b>16. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ</b>	
<b>Библиография</b>	ТУ 20.41.32-009-52657086-2017
<b>Рекомендации по применению</b>	Рекомендуется для очистки и мойки внутренних и внешних поверхностей технологического

оборудования, деталей, форм, тары, инвентаря, коммуникаций, мойки производственных помещений на предприятиях пищевой и перерабатывающей промышленности