

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

Панасик И.Д./

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

<b>Торговое название</b>	NG Turbo Eso
<b>Производитель</b>	ООО «НОВЭЛХИМ»
<b>Использование препарата</b>	Препарат применяется для мойки термокамер в автоматическом и ручном режиме

**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, %
Едкий натр	Активный компонент	1310-73-2	≥30,0
Трилон Б	Комплексообразователь	64-02-8	5,0-15,0
Гидроксид калия	Активный компонент	1310-58-3	5,0-15,0
Алкилполиглюкозид	НПАВ	161074-97-1	5,0-15,0
Аминооксид	НПАВ	3332-27-2	5,0-15,0

**3. КЛАСС ОПАСНОСТИ**

4 (Умеренно опасные вещества)

**4. МЕРЫ ПО ОКАЗАНИЮ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ**

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

<b>5. ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ МЕРЫ</b>		
Средства пожаротушения	Водяной туман, пена, сухой порошок или мелкодисперсная водная пыль, двуокись углерода	
Средства пожаротушения, запрещенные к использованию	Ограничений нет	
Опасность пожара/взрыва	Нет	
<b>6. ДЕЙСТВИЯ В СЛУЧАЕ УТЕЧКИ</b>		
Индивидуальная защита	При длительном контакте защита слизистых и глаз - перчатки, плотно прилегающие защитные очки	
Защита окружающей среды	Не допускайте попадания большого количества продукта в почву, сточные, грунтовые и поверхностные воды.	
Порядок действий при утечке	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.	
<b>7. ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ</b>		
Обращение	Не принимать внутрь. Не допускать попадания в глаза и на слизистые.	
Производственная гигиена		
Хранение		
Предупреждение возгорания	Особых мер не требуется	
Требования к помещениям и таре	Хранить в сухом месте при температуре от +5 до +30°C в герметично закрытом виде.	
Условия хранения	Чувствителен к температурам ниже 0°C. Замерзает. После размораживания сохраняет свои свойства	
Срок хранения	24 месяца со дня изготовления при соблюдении указанных условий хранения	
Указания по совместному хранению	Ограничений нет	
<b>8. ОГРАНИЧЕНИЯ ПО КОНТАКТУ И ИНДИВИДУАЛЬНАЯ ЗАЩИТА</b>		
Гигиенические меры	Применять соответствующую практику промышленной гигиены.	
<b>9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА</b>		
<b>Общая информация</b>		
Внешний вид	Однородная прозрачная жидкость	
Форма		
<b>Важная информация по безопасности и охране здоровья</b>		
Плотность, г/см <sup>3</sup>	1,34±0,2	при 20°C
Свойства по поддержанию горения	Нет	

Растворимость в воде	Полностью растворимо
Окислительные свойства	Нет
<b>10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКТОГЕННОСТЬ</b>	
Стабильность	Стабильно при нормальных условиях использования и хранения. В процессе хранения возможно образование хлопьев полимера, что никак не сказывается на качестве и характеристиках продукта.
Материалы, которых следует избегать	Нет
Опасные продукты разложения	Нет
<b>11. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ</b>	
<u>Первичное раздражение</u>	
Кожа	Может вызвать раздражение
Глаза	Вызывает раздражение
Сенсибилизация кожи	Не вызывает сенсибилизации
<b>12. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ</b>	
Воздействие на живые организмы	LD <sub>50</sub> >1000.00 мг/кг для мышей
Устойчивость и разложение	Способность к биологическому разложению 99,9%. Окончательное аэробное биологическое разложение (метод манометрической респирометрии) составляет 68,0%.
Способность к биоаккумуляции	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>	
Сухопутный транспорт	В соответствии с ГОСТ 1510
Морской транспорт	Не установлено
Воздушный транспорт	Не установлено
<b>15. МЕЖДУНАРОЖНОЕ И НАЦИОНАЛЬНОЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО</b>	
Национальное законодательство	Не установлено
Международное законодательство	Не установлено
<b>16. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ</b>	
Библиография	ТУ 20.41.32-009-52657086-2017
Рекомендации по применению	Рекомендуется для мойки термокамер в автоматическом и ручном режиме