

Паспорт безопасности препарата «SR-MOTORSHOW»

Дата печати 01.05.2020

Номер версии 01

Дата ревизии: 09.06.2020

1. Наименование вещества или материала и сведения о производителе или поставщике.

1.1. **Химическое название:** Сода каустическая, этилендиаминтетрауксусной кислоты тетранатриевая соль, метасиликат натрия, смесь неионогенных поверхностно-активных веществ, функциональные добавки.

1.2. **Химический класс:** Состав смеси задается рецептурой.

Тип продукта и использование: Щелочное обезжиривающее пенное средство направленного действия. Для ручного и механизированного применения.

Компания – поставщик: ООО «ИННОВАЦИЯ», 188506, Ленинградская область, Ломоносовский район, деревня Малое Карлино, Пушкинское шоссе, дом 50, помещение 5.

Телефон для экстренной связи: +7 (812) 309 19 58

2. Данные о смеси компонентов, возможная опасность

Сведения о предупредительной маркировке по ГОСТ 31340-2013

Пиктограммы, обозначающие опасность	Сигнальное слово	Предупреждения об опасности
 GHS05: Коррозия	Опасно	H314: При попадании на кожу и в глаза вызывает серьезные ожоги H290: Может быть агрессивным по отношению к металлам. H318: Вызывает серьезное повреждение глаз.
 GHS07: Восклицательный знак	Осторожно	H319: При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение

Сигнальное слово для препарата в целом: Опасно

Пиктограммы опасности СГС

Опасный компонент: Гидроксид натрия

H314: При попадании на кожу и в глаза вызывает серьезные ожоги

H290: Может быть агрессивным по отношению к металлам.

H318: Вызывает серьезное повреждение глаз.

H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями

Предупреждения об опасности

Меры по безопасному обращению (предотвращение):

P260: Не вдыхать пыль/дым/газ/туман/пары/аэрозоль.

P280: Используйте защитные перчатки/одежду, защиту для глаз/лица.

P303 + P361 + P353:

ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду.

Промыть кожу водой/принять душ.

P305 + P351 + P338: ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течении нескольких минут. Если вы пользуетесь контактными линзами, снимите их, если это возможно.

Продолжить промывание глаз.

Препарат соответствует требованиям директив ЕЭС

Сведения об опасных компонентах

Состав/сведения о компонентах

3. Информация об опасных компонентах

Компоненты	Конц-ция, %	CAS	Пиктограммы опасности
Сода каустическая	1-5	1310-73-2	
Метасиликат натрия	1-5	10213-79-3	
Этилендиаминтетрауксусной кислоты тетранатриевая соль	1-5	64-02-8	Отсутствует
Смесь неионогенных поверхностно-активных веществ	1-10	110615-47-9	

4. Меры первой помощи

При вдыхании

Если пострадавший находится без сознания вынести на свежий воздух и обеспечить пострадавшему полный покой. При необходимости наденьте кислородную маску или сделайте искусственное дыхание. Пострадавшего уложить на левый бок, укрыть и держать в тепле. Вызвать врача.

При контакте с кожей

Немедленно снимите загрязненную одежду и ботинки. Немедленно промойте место контакта большим количеством воды. Избегайте охлаждения и оставайтесь в тихом месте. Немедленно вызовите врача или представителя токсикологического центра. Постирайте загрязненную одежду перед её повторным использованием.

При попадании в глаза

Немедленно промыть большим количеством воды в течение 20 минут. Немедленно обратиться к врачу.

При проглатывании

Дать выпить 2 стакана воды. Сразу обратиться к врачу. Рвоту не вызывать, может вызывать химические ожоги рта и горла.

5. Меры и средства пожарной безопасности

Огнетушащие материалы: диоксид углерода, вода, пена.

Средства защиты: ПВХ-комбинезон и сапоги, применять автономное дыхательное снаряжение.

6. Меры по предотвращению и ликвидации чрезвычайных ситуаций

Меры личной безопасности: не допускать попадания на кожные покровы и в глаза.

При разливе: Остатки препарата убрать с помощью впитывающего материала (опилки, и пр.).

7. Обращение и хранение

Не принимать внутрь. Избегать попадания препарата на кожу и слизистые оболочки.

Требования к хранению. Хранить в сухом, хорошо проветриваемом помещении в плотно закрытой оригинальной таре, избегать попадания прямых солнечных лучей.

Избегать контакта с медью, алюминием, цинком и его сплавами.

Максимальная температура хранения: 20⁰ С

Минимальная температура хранения: 1⁰ С

8. Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала

Технические меры: следует принимать меры безопасности, обычные при обращении с химическими веществами.

Меры и средства индивидуальной защиты:

- Органы дыхания и тело: не вдыхать пары и аэрозоль. Использовать защитный комбинезон, изолирующий дыхательный аппарат.
- Для рук: резиновые перчатки.

9. Физико-химические свойства

Внешний вид: Прозрачная жидкость (при 20⁰С)

Цвет: бесцветный или цветная жидкость (в зависимости цвета красителя)

Запах: слабый специфический или применяемой отдушки

Воспламеняемость: не определено

Окислительные свойства: неокисляющий препарат

Давление паров: не определено

Плотность: 1070±50кг/м³ (20⁰С)

Насыпная плотность: нет

pH: 10.0±2

10. Стабильность и химическая активность

Стабильность: Стабилен в нормальных условиях.

Недопустимые условия: присутствие кислот, окислителей и восстановителей.

Опасные продукты разложения/горения: одно-, двуокись углерода, оксиды азота.

11. Токсикологическая информация

В целом по препарату данных нет.

Данные по гидроксиду натрия

Острая токсичность	Измерение	Значение
Орально/крысы	LD50	40 мг/кг
Сенсибилизация:	Данные отсутствуют	
Хроническая токсичность	Данные отсутствуют	
Мутагенность	Данные отсутствуют	

12. Экоотоксичность

В целом по препарату данных нет.

Данные по гидроксиду натрия

Daphnia Magna	LE 50/ 48 ч.	240 мг/ л.
Oncorhynchus mykiss	LE 50/ 96 ч.	45 мг/ л.

13. Информация по уничтожению отходов

Не допускать попадания в канализацию, сточные и природные воды.
Утилизировать в соответствии с принятым законодательством.
Контейнер после очистки не использовать.

14. Информация по транспортировке

Классифицировано для дорожного транспорта (ADR/RID): Надлежащее отгрузочное наименование	НАТРИЯ ГИДРОКСИДА РАСТВОР
Номер ООН	UN 1824
Класс	8 (C5)
Символы опасности	
Упаковочная группа	II
Идентификационный номер опасности	80

15. Предупреждающая информация

Информация на предупреждающих этикетках
Буквенный код предупреждающего символа и показатели опасности для назначения
медикаментозного лечения

Опасный компонент: Гидроксид натрия

H314: При попадании на кожу и в глаза вызывает серьезные ожоги
H290: Может быть агрессивным по отношению к металлам.
H318: Вызывает серьезное повреждение глаз.
H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями

Предупреждения об опасности

Меры по безопасному обращению (предотвращение):

P260: Не вдыхать пыль/дым/газ/туман/пары/аэрозоль.
P280: Используйте защитные перчатки/одежду, защиту для глаз/лица.
P303 + P361 + P353:
ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду.
Промыть кожу водой/принять душ.
P305 + P351 + P338: ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течении
нескольких минут. Если вы пользуетесь контактными линзами, снимите их, если это возможно.
Продолжить промывание глаз.

16. Другая информация

Предоставленная информация основана на современном уровне знаний о продукте, но не затрагивает каких-либо его специфических свойств.