

## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ

**Название и адрес производителя:**

ООО «Долфин»

198095, г. Санкт-Петербург, пер. Михайловский, 4А литер Б пом. 19

Dolphin Sp. z o.o.

41-400 Myslowice ul. Karola Miarki 13 (wjazd od ul. Robotniczej)

**Название и адрес иностранного производителя:**

**№ телефона:**

+7 (812) 320-46-62

**№ факса:**

+7 (812) 320-46-62

### 1. Идентификация химической продукции:

Торговое название:

**IMNOVA FATFREE Foam**

Назначение:

Средство для удаления нагара с алюминиевых поверхностей

### 2. Идентификация опасностей:

Опасность для здоровья:

Едкий препарат. Приводит к серьёзным ожогам.

Опасные свойства:

Коррозионное воздействие на металлы.

Опасность для окружающей среды:

Неизвестно

### 3. Состав (информация о компонентах):

Название компонента

Концентрация

CAS номер

Символы и фразы риска

Ортосиликат натрия

5-15%

C; R 35

Комплексообразователи

0-5%

Xn; R 22, 40

Анионные поверхностью активные вещества

0-5%

Xi; R 36/66

Амфотерные поверхностью активные вещества

0-5%

Xi; R 36/66

Неионные поверхностью активные вещества

0-5%

Xi; R 36/38

Вспомогательные добавки: вода, растворители, ингибиторы коррозии.

Расшифровку символов и фраз риска смотри в пункте 15 данного паспорта безопасности.

### 4. Меры первой помощи:

Вдыхание:

В случае попадания в дыхательные пути обеспечить доступ свежего воздуха, обратиться к врачу.

Контакт с кожей:

Снять загрязнённую одежду, смыть препарат с кожи обильным количеством проточной воды. Если появятся следы ожогов не применять мыла и нейтрализующих средств. Перевязать ожог бинтом и обратиться к врачу.

Контакт с глазами:

В случае контакта с глазами промывать проточной водой в течение 15 минут с открытыми веками, и немедленно обратиться к врачу-окулисту.

Употребление в пищу:

В случае употребления НЕ вызывать рвоту искусственно, если пострадавший в сознании, промыть рот, вывести на свежий воздух, дать выпить воды.

Если пострадавший потерял сознание, расстегнуть воротник, перевернуть на бок (на левый бок), прикрыть покрывалом, доставить в больницу. **НЕ вызывать рвоту, не подавать ничего пить.**

### 5. Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности:

Негорючий продукт

Пожар вблизости продукта тушить любыми доступными средствами.

Средства для гашения пожара:

-

Несоответствующие средства для

-

гашения пожара:

-

Особенная опасность:

Препарат в упаковке находящийся вблизости возникновения огня остужать рассыпанной струей воды и если это возможно отдалить препарат от места возникновения пламени.

Другая информация:

-

Средства личной защиты для

пожарников:

Средства личной защиты для

-

### 6. Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий:

Средства личной защиты:

Защита на лицо или защитные очки, перчатки, спецодежда.

Средства предосторожности в сфере

Предотвратить попадания в грунт, воду или канализацию, придорожные кюветы и реки.

защиты окружающей среды:

В случае большой утечки место оградить насыпью, собрать препарат в соответствующие емкости и передать для утилизации или повторной переработки. Небольшую утечку присыпать негорючим впитывающим средством, собрать в герметическую емкость, загрязненную поверхность очистить водой.

Методы очистки окружающей среды:

### 7. Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах:

Использование препарата:

Едкий препарат! Соблюдать особую осторожность, соблюдать правила безопасности, непосредственно не контактировать с препаратом, обеспечить соответствующую вентиляцию.

Хранение:

Хранить в соответствии с местными / национальными нормами

Препарат хранить в сухих помещениях, в оригинальных, хорошо закрытых упаковках при температуре от 5°C до 25°C.

Очистка пищевого и другого оборудования от пригоревшего жира, нагара, копоти и иных подобных загрязнений.

**8. Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты:**

Контроль опасности:	NSD, NSDCh нет значения.
Технические средства защиты:	Вентиляция в закрытых помещениях.
Защита дыхательных путей:	Не требуется в нормальных условиях использования.
Защита глаз:	Защитные очки, защита на лицо.
Защита рук:	Резиновые или синтетические перчатки.
Защита кожи:	Спецодежда для защиты от непосредственного попадания на кожу (защитный халат, резиновые ботинки).
Другие средства защиты:	Дополнительные меры защиты зависят от проводимых действий.

**9. Физико-химические свойства:**

Форма:	подвижная слегка окрашенная жидкость
Запах:	специфический
pH (20°C):	> 12 (концентрат)
Температура кипения:	неизвестно
Температура плавления:	неизвестно
Температура воспламенения:	не касается
Температура самовоспламенения:	не касается
Горючность:	негорючий продукт
Взрывоопасные свойства:	не касается
Давление пара:	неизвестно
Плотность:	1,12 ± 0,02 г/см³ при 20°C
Растворимость	
в воде:	полная
в органических растворителях:	неизвестно
Коэффициент распределения n-октанол/вода:	неизвестно
Другие свойства:	неизвестно

**10. Стабильность и реакционная способность:**

Стабильность:	в нормальных условиях стабильный продукт
Не допускать контакта с:	неизвестно
Опасные продукты разложения:	неизвестно

**11. Информация о токсичности:**

Сильная токсичность:	неизвестно
Попадание в дыхательные пути:	Раздражающее воздействие на дыхательные пути.
Попадание на кожу:	Едкое воздействие на кожу – покраснения, ожог.
Попадание в глаза:	Сильный ожог, грозит слепота.
Попадание в кишечник:	Грозит ожог.
Раздражающее воздействие:	Испарения препарата оказывают раздражающее воздействие на кожу, дыхательные пути и глаза.
Аллергическое воздействие:	неизвестно
Мутагенное воздействие:	-
Канцерогенное воздействие:	-

**12. Информация о воздействии на окружающую среду:**

Проницаемость:	После растворения в воде может попасть в грунтовые воды
Биодеградация:	Свыше 90% препарата подлежит биодеградации.
Влияние на живые организмы:	LD 50 (мышь, перорально) - Неизвестно. Не квалафицируется как канцерогенный. Может вызывать алергию кожи у чувствительных людей.

**13. Рекомендации по удалению отходов (остатков):**

Учитывая местные ограничения продукт можно удалить в качестве сточной воды после нейтрализации и разбавления.

**14. Информация при транспортировании:**

Номер ООН:	1719
Название при транспортировке:	ЩЕЛОЧНАЯ ЖИДКОСТЬ ЕДКАЯ, Н.У.К.
Уровень опасности при транспортировке согласно ADR/RID:	C5
Группа упаковки:	II
Опознавательный номер уровня опасности:	80
Обязательная наклейка:	8

**15. Информация о национальном и международном законодательстве:****Расшифровка символов указанных в пункте 2:**

C	Едкий
Xi	Раздражающий
Xn	Вредный

**Расшифровка фраз риска указанных в пункте 2:**

R22:	Опасно при проглатывании
R35:	Вызывает сильные ожоги
R36/38:	Раздражает глаза и кожу
R40:	Ограничennaя возможность канцерогенных эффектов
R66:	Повторяющееся воздействие может вызвать сухость и растрескивание кожи

**Советы по безопасности обращения:**

S 2:	Беречь от детей
S 24/25:	Избегать попадания в глаза и на кожу
S 26:	В случае попадания в глаза немедленно обильно промыть глаза водой и обратиться к врачу
S36/37/39	Носить соответствующую спецодежду, резиновые / синтетические перчатки и очки / защиту лица.

C



Едкий

**16. Дополнительная информация:**

Данный паспорт составлен на основе известных нам и предоставленных производителями сырья данных. Информация, содержащаяся в настоящем документе, предназначена для описания наших продуктов с точки зрения требований безопасности. Она не должна быть истолкована как гарантия специфических свойств. В обязанности пользователя входит убедиться в пригодности и в полноте такой информации для собственного использования.