

## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ

Название и адрес производителя: **ООО «Долфин»**  
**198095, г. Санкт-Петербург, пер. Михайловский, 4А литер Б пом. 19**

Название и адрес иностранного производителя: **Dolphin Sp. z o.o.**  
**41-400 Myslowice ul. Karola Miarki 13 (wjazd od ul. Robotniczej)**

№ телефона: **+7 (812) 320-46-62**

№ факса: **+7 (812) 320-46-62**

### 1. Идентификация химической продукции:

Торговое название: **DOLPHIN FORTE**

Назначение: Щелочное средство, для глубокой чистки и обезжиривания поверхностей на промышленных объектах.

### 2. Идентификация опасностей:

Опасность для здоровья: Раздражающее воздействие на глаза и кожу.

Опасные свойства: -

Опасность для окружающей среды: -

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

Название компонента	Концентрация	CAS номер	Символы и фразы риска
Гидроксид натрия	0-5%	1310-73-2	C; R 35
Водорастворимые растворители	5-15%		F, Xi; R 11, 36, 67
Комплексообразователи	0-5%		Xi, Xn; R 22, 34, 37/38, 40, 41
Анионные поверхностно активные вещества	5-15%		Xi; R 36/66
Неионные поверхностно активные вещества	0-5%		Xi; R 36/38

Вспомогательные добавки: вода, красители, отдушка, ингибиторы коррозии, регуляторы пенообразования.  
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

Средства для гашения пожара: Пожар в близости продукта тушить любыми доступными средствами.

Несоответствующие средства для гашения пожара: -

Особенная опасность: -

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

Средства личной защиты для пожарников: -

### 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 защиты окружающей среды: Предотвратить попадания в грунт, воду или канализацию, придорожных кюветов и рек.

Методы очистки 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.

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

Использование препарата:	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.
Особенность в применении:	Использовать в виде водного раствора в концентрации: ежедневная уборка 2,5-10мл/л воды, не требует смывания, генеральная уборка до 60 мл/л воды, после применения в концентрации более 10 мл/л смыть водой. Сфера применения: Автомобильная промышленность, машиностроение, иные места с масляными загрязнениями и высокой проходимостью.

**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 зеленовато-синяя жидкость
Запах:	используемой отдушки
pH (20C):	около 13
Температура кипения:	неизвестно
Температура плавления:	неизвестно
Температура воспламенения:	не касается
Температура самовоспламенения:	не касается
Горючесть:	негорючий продукт
Взрывоопасные свойства:	не касается
Давление пара:	неизвестно
Плотность:	1,06 ± 0,01 г/см <sup>3</sup> 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 (мыш, перально) - Неизвестно. Не квалифицируется как канцерогенный. Может вызывать аллергию 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:	-
Название при транспортировке:	<b>DOLPHIN FORTE</b>
Уровень опасности при транспортировке согласно ADR/RID:	-
Группа упаковки:	-
Опознавательный номер уровня опасности:	-
Обязательная наклейка:	-

**15. Информация о национальном и международном законодательстве:**

**Расшифровка символов указанных в пункте 2:**

C	Едкий
F	Огнеопасно
Xi	Раздражающий
Xn	Вредный

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

R11:	Очень огнеопасно
R22:	Опасно при проглатывании
R36:	Раздражает глаза
R37:	Раздражает органы дыхания
R38:	Раздражает кожу
R40:	Ограниченная возможность канцерогенных эффектов
R41:	Риск серьезного повреждения глаз
R66:	Повторяющееся воздействие может вызвать сухость и растрескивание кожи
R67:	Пары могут вызвать сонливость и головокружение

**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 перчатки и очки или защиту лица

**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.