

## 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: **ProLaun Force**

Назначение: средство для стирки.

### 2. Идентификация опасностей:

Опасность для здоровья: Раздражающее воздействие на глаза и кожу.  
Опасные свойства: Содержит комплекс энзимов и консерванты (СМГТ/МГТ)  
Опасность для окружающей среды: -

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

| Название компонента                     | Концентрация | CAS номер | Символы и фразы риска |
|---|--------------|-----------|-----------------------|
| Неионные ПАВ                            | 5-15%        |           | Xi; R 36/38           |
| Фосфонаты                               | 0-5%         |           | Xi; R 22, 36, 40      |
| Щелочные соли                           | 0-5%         |           | Xi; R 36/38           |
| Анионные поверхностно активные вещества | 0-5%         |           | Xi; R 36/38/66        |

Вспомогательные добавки: вода, активные добавки, оптический отбеливатель отдушка, краситель.  
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:** Нет особых рекомендаций. Аллергиком рекомендуется в случае контакта с кожей обильно промыть кожу водой, в случае появления покраснения или других признаков покраснения 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 соответствующими средствами для горючих материалов.  
**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:** Нет специальных рекомендаций  
**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:** Применять осторожно, соблюдать правила безопасности. Аллергиком рекомендуется избегать непосредственного контакта 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: 1-15мл/л воды. Разрешено к использованию на: пищевых производствах, предприятиях общественного питания, в детских, дошкольных и школьных учреждениях.

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

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Контроль опасности:          | NSD, NSDCh нет значения   |
| Технические средства защиты: | Нет специальных рекомендаций.   |
| Защита дыхательных путей:    | Не требуется в нормальных условиях использования.                         |
| Защита глаз:                 | Не требуется. Для аллергиков – защита на лицо.                            |
| Защита рук:                  | Не требуется. Для аллергиков – синтетические перчатки.                    |
| Защита кожи:                 | Требуется. Для аллергиков – применять защитную одежду, защитные рукавицы. |
| Другие средства защиты:      | -   |

**9. Физико-химические свойства:**

|   |  |
|---|--|
| Форма:                                    | жидкость светло-желтого цвета          |
| Запах:                                    | технический                            |
| pH (20С):                                 | 8,0 ± 0,5                              |
| 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:                                | 1,01 ± 0,02 г/см <sup>3</sup> при 20°С |
| 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:          | -   |
| Попадание в дыхательные пути: | нет острой токсичности  |
| Попадание на кожу:            | Раздражение кожи только в случае длительного применения или у аллергиков. |
| Попадание в глаза:            | Раздражение и жжение.   |
| Попадание в кишечник:         | Раздражающее воздействие, боли в полости рта, а также гортани.            |
| Раздражающее воздействие:     | Неизвестно.   |
| Аллергическое воздействие:    | при индивидуальной непереносимости.                                       |
| 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.<br>Не квалифицируется как канцерогенный.<br>Может вызывать аллергию кожи у чувствительных людей. |

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

Учитывая местные ограничения продукт можно удалить в качестве бросовой воды после нейтрализации.

**14. Информация при транспортировании:**

|   |   |
|---|---|
| Название при транспортировке:                           | - |
| Уровень опасности при транспортировке согласно ADR/RID: | - |
| Группа упаковки:  | - |
| Опознавательный номер уровня опасности:                 | - |
| Обязательная наклейка:                                  | - |
| Другая информация:                                      | - |

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

**Расшифровка символов указанных в пункте 2:**

Xi Раздражающий

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

R 22: Опасно при вдыхании

R36/38: Раздражает глаза и кожу

R 40: Ограниченная возможность канцерогенных эффектов

R66: Повторяющееся воздействие может вызвать сухость и растрескивание кожи

**Советы по безопасности обращения:**

S2: Беречь от детей

S 26: В случае попадания в глаза немедленно обильно промыть глаза водой и обратиться к врачу

**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.