

## 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 Mysłowice 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:

**CRYSTAL**

Назначение:

Средство для мытья стёкл

### 2. Идентификация опасностей:

Опасность для здоровья:

- Содержит консерванты (CMIT/MIT)

Опасные свойства:

Опасность для окружающей среды:

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

#### Название компонента

Анионные поверхностно активные вещества  
2-(2-бутоксиглицерил) этанол  
2-Пропанол

#### Концентрация

0-5%  
0-5%  
0-5%

#### CAS номер

68585-34-2  
112-34-5  
67-63-0

#### Символы и фразы риска

Xi; R 41, R 38  
Xi; R 36  
F, Xi; R 11, R 36, R 67

Вспомогательные добавки: вода, красители, отдушка.

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 употребление **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 вблизи продукта тушить любыми подходящими средствами.

Средства для гашения пожара:  
Несоответствующие средства для гашения пожара:

-

Особенная опасность:

- Препарат в упаковке находящийся вблизи возникновения огня оставлять рассыпанной струей воды и если это возможно отдалить препарат от места возникновения пламени.

Другая информация:

-

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 30°C.

Особенность в применении:

Готовое средство

**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:	Требуется применять синтетические перчатки.
Защита кожи:	Требуется применять защитную одежду.
Другие средства защиты:	Дополнительные меры защиты зависят от проводимых действий.
	-

**9. Физико-химические свойства:**

Форма:	подвижная голубая жидкость
Запах:	используемой отдушки
pH (20°C):	7
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:	0,99 ± 0,01 г/см³ при 20°C
Растворимость	
в воде:	полная
в органических растворителях:	неизвестно
Коэффициент распределения н-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 горлани.
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 (мышь, пералько) - 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.

**14. Информация при транспортировании:**

Название при транспортировке:	CRYSTAL
Уровень опасности при транспортировке согласно ADR/RID:	-
Группа упаковки:	-
Опознавательный номер уровня опасности:	-
Обязательная наклейка:	-
Другая информация:	Средство может транспортироваться всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в условиях, гарантирующих сохранность упаковки, с соблюдением правил, действующих на каждом виде транспорта.

## 15. Информация о национальном и международном законодательстве:

Расшифровка символов указанных в пункте 2:

Xi      Раздражающий

F      Огнеопасен

Расшифровка фраз риска указанных в пункте 2:

R11      Очень огнеопасно

R 36/38      Раздражает глаза и кожу

R41      Риск серьёзного повреждения глаз

R67      Пары могут вызвать сонливость и головокружение

Советы по безопасности обращения:

S2:      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 обратится 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.