

**Паспорт безопасности**  
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 20.12.2022

номер версии: 4

Дата переработки: 20.12.2022

**РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике**

· **1.1 Идентификатор продукта**

- Торговое наименование: *star sport*
- UFI: 0N73-C0QJ-200C-3E8C

· **1.2 Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

- Применение вещества / препарата *Дисперсия*

· **1.3 Подробная информация поставщика паспорта безопасности**

- **Производитель / Поставщик:**

*Pramol-Chemie AG*  
*Industriestrasse 3*  
*CH-9602 Bazenheid/SG*  
*Tel +41 71 931 70 30*  
*Fax +41 71 931 44 54*

- **Отдел, предоставляющий информацию:**

*Abteilung für Produktsicherheit*  
*info@pramol.com*  
*Tel. 071 931 70 30*

- **1.4 Номер телефона экстренной связи:**

*Centre suisse d'information toxicologique, Zurich*  
*+41 (0)44 251 51 51 ou 145 (depuis la Suisse)*  
*Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum, Zürich*  
*+41 (0)44 251 51 51 oder aus der Schweiz: Tel 145*  
*Centro Svizzero d'informazione tossicologica*  
*+41 (0)44 251 51 51 o dalla Svizzera: Tel 145*

**РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)**

- **2.1 Классификация вещества или смеси**

- **Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008**

Данный продукт не классифицируется в соответствии с Регламентом по классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей (CLP).

- **2.2 Элементы маркировки**

- **Маркировка в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008** *отпадает*

- **Пиктограммы, обозначающие опасности** *отпадает*

- **Сигнальное слово** *отпадает*

- **Предупреждения об опасности** *отпадает*

- **Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**

- **PBT:** *Неприменимо.*

- **vPvB:** *Неприменимо.*

**РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)**

- **3.2 Химическая характеристика: Смеси**

- **Описание:** *Смесь из веществ, перечисленных ниже, с неопасными добавками.*

- **Содержащиеся опасные вещества:**

CAS: 111-90-0 EINECS: 203-919-7 Reg.nr.: 01-2119475105-42	<i>Diethylene glycol monoethyl ether</i>	2,5-5%
CAS: 78-51-3 EINECS: 201-122-9	<i>tris(2-butoxyethyl) phosphate</i>	≤2,5%

(Продолжение на странице 2)

**Паспорт безопасности**  
**в соответствии с ГОСТ 30333-2007**

Дата печати: 20.12.2022

номер версии: 4

Дата переработки: 20.12.2022

**Торговое наименование: star sport**

(Продолжение со страницы 1)

**Дополнительные указания:** Текст приведённых указаний на факторы риска см. в Главе 16.**РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи**

- **4.1 Описание мер первой медицинской помощи**
- **Общие указания:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
- **После вдыхания:** Обеспечить доступ свежего воздуха, при недомоганиях обратиться к врачу.
- **После контакта с кожей:**  
Как правило, продукт не оказывает раздражающего воздействия на кожу.
- **После контакта с глазами:**  
Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут.
- **После проглатывания:** При сохранении симптомов обратиться к врачу за консультацией.
- **4.2 Наиболее важные симптомы и эффекты, как немедленные, так и проявляющиеся впоследствии**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **4.3 Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

**РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности**

- **5.1 Средства пожаротушения**
- **Надлежащие средства тушения:**  
Предпринять меры по тушению пожара, соответствующие окружающим условиям.
- **5.2 Особые опасности, создаваемые веществом или смесью**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **5.3 Рекомендации для пожарных**
- **Защитное оснащение:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.

**РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий**

- **6.1 Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации**  
Не требуется.
- **6.2 Меры по защите окружающей среды:**  
Разбавить большим количеством воды.  
Не допускать попадания в канализационную систему / поверхностные или грунтовые воды.
- **6.3 Методы и материалы для локализации и очистки:**  
Собрать при помощи связывающего жидкость материала (песка, кизельгура, кислотнo-вяжущего средства, универсальных вяжущих средств, опилок).
- **6.4 Ссылки на другие разделы**  
Никаких опасных веществ не выделяется.  
Информация по безопасному обращению - в Главе 7.  
Информация по индивидуальному защитному снаряжению - в Главе 8.  
Информация по утилизации - в Главе 13.

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

- **7.1 Меры предосторожности по безопасному обращению**  
Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
- **Указания по защите от пожаров и взрывов:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.

(Продолжение на странице 3)

**Паспорт безопасности**  
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 20.12.2022

номер версии: 4

Дата переработки: 20.12.2022

**Торговое наименование: star sport**

(Продолжение со страницы 2)

- **7.2 Условия безопасного хранения, включая несовместимости**
- **Хранение:**
- **Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:**  
Никаких особенных требований не предъявляется.
- **Указания по совместимости с другими веществами при хранении:** Не требуется.
- **Дальнейшие данные по условиям хранения:** Ни одного.
- **Класс хранения:** 12
- **7.3 Характерное конечное применение (или применения)**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

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

- **8.1 Параметры контроля**
- **Составляющие компоненты с предельными значениями, требующие мониторинга на рабочих местах:**  
Не требуется.

**111-90-0 Diethylene glycol monoethyl ether**

PDK ПДК с.с.: 5 мг/м<sup>3</sup>  
n+a;

**78-51-3 tris(2-butoxyethyl) phosphate**

PDK ПДК с.с.: 1 мг/м<sup>3</sup>  
n+a; +;

- **Дополнительные указания:**  
В качестве основы послужили списки, являвшиеся на момент составления актуальными.
- **8.2 Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала**
- **Дополнительные указания по структуре технических устройств:**  
Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.
- **Средства индивидуальной защиты:**
- **Общие меры по защите от воздействия и гигиене:**  
При обращении с химикатами следует соблюдать стандартные меры предосторожности.
- **Защита органов дыхания:** Не требуется.
- **Защита рук:** Не требуется.
- **Материал перчаток / рукавиц** Резиновые защитные перчатки (рукавицы).
- **Период проницаемости материала перчаток / рукавиц.**  
Необходимо осведомиться у производителя защитных перчаток / рукавиц о точном времени прорыва и придерживаться его.
- **Защита глаз:** При переливании продукта рекомендуется надеть защитные очки.

**РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства**

- **9.1 Информация по основным физическим и химическим свойствам**
- **Общая информация**
- **Цвет:** Беловатое
- **Запах:** Характерно
- **Порог запаха:** Не определено.
- **Точка плавления / интервал температур плавления:** Не определено.
- **Точка кипения или начальная точка кипения и интервал вскипания** 100 °C
- **Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество):** Неприменимо.

(Продолжение на странице 4)

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 20.12.2022

номер версии: 4

Дата переработки: 20.12.2022

Торговое наименование: star sport

(Продолжение со страницы 3)

· <b>Границы взрываемости:</b>	
· <b>Нижняя:</b>	Не определено.
· <b>Верхняя:</b>	Не определено.
· <b>Температурная точка вспышки:</b>	Неприменимо.
· <b>Температура распада:</b>	Не определено.
· <b>Значение pH при 20 °С:</b>	8,5
· <b>Вязкость:</b>	
· <b>Кинематическая:</b>	Не определено.
· <b>Динамическая:</b>	Не определено.
· <b>Способность к растворению</b>	
· <b>водой:</b>	Полностью смешиваемо.
· <b>Коэффициент распределения (n-октанол / вода):</b>	Не определено.
· <b>Давление пара при 20 °С:</b>	23 гПа
· <b>Плотность при 20 °С:</b>	1,026 г/см <sup>3</sup>
· <b>Относительная плотность</b>	Не определено.
· <b>Плотность пара</b>	Не определено.

· <b>9.2 Другая информация</b>	
· <b>Внешний вид:</b>	
· <b>Форма:</b>	Жидкое
· <b>Важная информация по защите здоровья и окружающей среды, а также по мерам безопасности</b>	
· <b>Самовоспламеняемость:</b>	Продукт не является самовоспламеняемым.
· <b>Взрывоопасность:</b>	Продукт не является взрывоопасным.
· <b>Проверка разделения с растворителем:</b>	
· <b>Органические растворители:</b>	4,4 %
· <b>Вода:</b>	58,2 %
· <b>Изменение состояния</b>	
· <b>Скорость испарения</b>	Не определено.

### РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

- **10.1 Реакционная способность** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **10.2 Химическая стабильность**
- **Термический распад / условия, которых следует избегать:**  
При использовании в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.
- **10.3 Возможность опасных реакций** Неизвестно ни о каких опасных реакциях.
- **10.4 Условия, вызывающие опасные изменения**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **10.5 Несовместимые материалы:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **10.6 Опасные продукты распада:** Неизвестно ни о каких опасных продуктах распада.

### РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

- **11.1 Информация по токсикологическому воздействию**
- **Острая токсичность:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **на кожу:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **на глаза:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **Сенсибилизация:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **Мутагенность зародышевых клеток**  
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **Канцерогенность** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **Репродуктивная токсичность**  
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

(Продолжение на странице 5)

# Паспорт безопасности

## в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 20.12.2022

номер версии: 4

Дата переработки: 20.12.2022

**Торговое наименование: star sport**

(Продолжение со страницы 4)

- **Специфическая токсичность для органа-мишени - однократное воздействие**  
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **Специфическая токсичность для органа-мишени - повторное воздействие**  
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **Опасность при вдыхании**  
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

### РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

- **12.1 Токсичность**
- **Акватоксичность:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **12.2 Стойкость и склонность к деградации**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **12.3 Биоаккумулятивный потенциал** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **12.4 Подвижность в грунте** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **12.5 Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
- **РВТ:** Неприменимо.
- **vPvB:** Неприменимо.
- **12.6 Свойства, разрушающие эндокринную систему**  
Продукт не содержит веществ со свойствами, разрушающими эндокринную систему.
- **12.7 Другие вредные эффекты**
- **Дополнительные экологические указания:**
- **Общие указания:**  
Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или в канализационную систему в неразбавленном виде или в больших количествах.  
Класс вредности для воды 1 (Самоклассификация): немного вредно для воды  
Поверхностно-активное (-ые) вещество (-а), содержащееся (-иеся) в данном препарате, соответствует (-ют) критериям биологического разложения, указанным в Положении (ЕС) № 648/2004 о моющих средствах. Информация, подтверждающая данное утверждение, находится в распоряжении компетентных органов стран-участниц и по их просьбе или по заявке производителя моющего средства будет им предоставлена.

### РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

- **13.1 Методы обработки отходов**
- **Рекомендация:**  
Может быть сожжено вместе с бытовыми отходами при соблюдении необходимых технических предписаний и после согласования с организацией, занимающейся утилизацией отходов, и с компетентными службами.  
Небольшие количества могут быть утилизированы совместно с бытовыми отходами.
- **Неочищенные упаковки:**
- **Рекомендация:**  
Тщательно опорожнить упаковки, загрязнённые продуктом. После тщательной очистки их можно сдать для повторной переработки.
- **Рекомендуемые чистящие средства:** Вода - если необходимо, с добавлением чистящих средств.

### РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

- **14.1 Номер UN**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** отпадает
- **14.2 Собственное транспортное наименование ООН**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** отпадает

(Продолжение на странице 6)

**Паспорт безопасности**  
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 20.12.2022

номер версии: 4

Дата переработки: 20.12.2022

Торговое наименование: star sport

(Продолжение со страницы 5)

- |   |              |
|---|--------------|
| · 14.3 классов опасности транспорта   |              |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA  |              |
| · Класс   | отпадает     |
| · 14.4 Группа упаковки  |              |
| · ADR, IMDG, IATA   | отпадает     |
| · 14.5 Экологические риски:   |              |
| · Загрязнитель морской среды:   | Нет          |
| · 14.6 Особые меры предосторожности для пользователей   | Неприменимо. |
| · 14.7 Транспортировка навалом в соответствии с Приложением II MARPOL 73/78 (Международная конвенция по предотвращению загрязнения вод с судов) и IBC Code (Международный кодекс перевозок опасных химических грузов наливом) | Неприменимо. |
| · UN "Model Regulation":  | отпадает     |

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

- 15.1 Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для вещества или смеси  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

· Реестр евразийской промышленной продукции

7732-18-5	water, distilled, conductivity or of similar purity
111-90-0	Diethylene glycol monoethyl ether
78-51-3	tris(2-butoxyethyl) phosphate
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-diene
1224429-82-6	Phosphoric acid, mixed esters with polyethylene glycol and 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluoro-1-octanol, ammonium salts
5392-40-5	Citral
78-70-6	Linalool
3811-73-2	pyridine-2-thiol 1-oxide, sodium salt
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one
106-24-1	geraniol
106-22-9	dl-Citronellol
107-75-5	Hydroxycitronellal
97-53-0	Eugenol
4602-84-0	Farnesol
91-64-5	Coumarin

· Положение (ЕС) № 648/2004 о моющих средствах / Указание состава на этикетке

perfumes (LIMONEN), preservation agents (PYRITHIONE SODIUM, BENZISOTHIAZOLINONE)	<5%
--	-----

- 15.2 Оценка химической безопасности: Оценка химической безопасности не проведена.

**РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация**

Данные опираются на актуальные знания, однако они не являются гарантией каких-либо конкретных свойств продукта и не устанавливают никаких действующих с юридической точки зрения договорных отношений.

(Продолжение на странице 7)

**Паспорт безопасности**  
**в соответствии с ГОСТ 30333-2007**

Дата печати: 20.12.2022

номер версии: 4

Дата переработки: 20.12.2022

**Торговое наименование: star sport**

(Продолжение со страницы 6)

· **Дата предыдущей версии:** 20.12.2022

· **Номер предыдущей версии:** 3

· **Аббревиатуры и акронимы:**

*ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)*

*IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods*

*IATA: International Air Transport Association*

*GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals*

*EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances*

*ELINCS: European List of Notified Chemical Substances*

*CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)*

*PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic*

*vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative*

· **\* Изменение данных по сравнению с предыдущей версией**