

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 28.08.2024

номер версии: 1.1

Дата редактирования: 28.08.2024

### 1 Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

- **Идентификатор продукта**
- **Торговое наименование:** T400 2K MOLYBDATE RED
- **Артикульный номер:** T400
- **Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования**
- **Область применения**  
 SU3 Industrial Uses: Uses of substances such as or in preparations at industrial sites  
 SU22 Professional uses: Public domain (administration, education, entertainment, services, craftsmen)
- **Категория продукта PC9b** Fillers, putties, plasters, modelling clay
- **Подробная информация поставщика паспорта безопасности**
- **Производитель / Поставщик:**  
 General Paint Co. SAL  
 P.O. Box 7623  
 Beirut LEBANON  
 info@hymax.biz
- **Отдел, предоставляющий информацию:** Product Safety Department
- **Номер телефона экстренной связи:**  
 +961 9 925990/1/2  
 Отдел безопасности продукции

### 2 Идентификация опасности (опасностей)

- **Классификация вещества или смеси**



Пламя

Воспламеняющаяся жидкость 3

H226 Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.



Опасность для здоровья человека

Канцерогенность 1B

H350 Может вызывать раковые заболевания.

Репродуктивная токсичность 1A

H360 Может отрицательно повлиять на способность к деторождению или на неродившегося ребенка.

СТОМ - повторно 2

H373 При длительном или многократном воздействии может оказывать вредное влияние на органы слуха.

(Продолжение на странице 2)

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 28.08.2024

номер версии: 1.1

Дата редактирования: 28.08.2024

**Торговое наименование: T400 2K MOLYBDATE RED**

(Продолжение страницы 1)

**Опасность для окружающей среды**

Хроническая токсичность для воды 2 H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

**Раздражение кожи 2**

H315 При попадании на кожу вызывает раздражение.

**Острая токсичность 5**

H333 Может причинить вред при вдыхании.

**Острая токсичность для воды 2**

H401 Токсично для водных организмов.

· **Элементы маркировки**

· **Элементы маркировки в соответствии с СГС**

Данный продукт классифицируется и маркируется в соответствии с Согласованной на глобальном уровне системой классификации и маркировки химических веществ (GHS).

· **Пиктограммы, обозначающие опасности**



GHS02



GHS07



GHS08



GHS09

· **Сигнальное слово** Опасно

· **Компоненты этикетки, указывающие на опасность:**

Lead chromate molybdate sulfate red

xylene

Solvent naphtha (petroleum), light arom.

antimony trioxide

· **Предупреждения об опасности**

Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.

Может причинить вред при вдыхании.

При попадании на кожу вызывает раздражение.

Может вызывать раковые заболевания.

Может отрицательно повлиять на способность к деторождению или на неродившегося ребенка.

При длительном или многократном воздействии может оказывать вредное влияние на органы слуха.

Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

(Продолжение на странице 3)



## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 28.08.2024

номер версии: 1.1

Дата редактирования: 28.08.2024

**Торговое наименование: T400 2K MOLYBDATE RED**

(Продолжение страницы 2)

**· Меры предосторожности**

При необходимости обратиться за медицинской помощью, по возможности показать упаковку/маркировку продукта.

Хранить в не доступном для детей месте.

Перед использованием ознакомиться с инструкцией по применению/маркировкой продукта.

Беречь от тепла, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников воспламенения. Не курить.

Использовать взрывобезопасное [электрическое/вентиляционное] оборудование/ [освещение].

Не вдыхать газ/пары/аэрозоли.

ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): немедленно снять всю загрязненную одежду. Кожу промыть водой [или под душем].

Хранить в недоступном для посторонних месте.

Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.

**· Другие опасные факторы**

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

· **PBT:** Неприменимо.

· **vPvB:** Неприменимо.

### 3 Состав (информация о компонентах)

· **Химическая характеристика: Смеси**

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

· **Содержащиеся опасные вещества:**

|            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| 12656-85-8 | Lead chromate molybdate sulfate red<br>⚠ Канцерогенность 1B, H350; Репродуктивная токсичность 1A, H360; СТОМ - повторно 2, H373; ⚠ Острая токсичность для воды 1, H400; Хроническая токсичность для воды 1, H410<br>ПДК: среднесменная ПДК: 0,01 мг/м <sup>3</sup><br>максимальная разовая ПДК: 0,03 мг/м <sup>3</sup><br>Агрегатное состояние: а<br>Класс опасности: 1<br>Особенности действия на организм: К, А | >10-≤25% |
| 1330-20-7  | xylene<br>⚠ Воспламеняющаяся жидкость 3, H226; ⚠ Острая токсичность 4, H312; Острая токсичность 4, H332; Раздражение кожи 2, H315; Острая токсичность 5, H303<br>ПДК: среднесменная ПДК: 50 мг/м <sup>3</sup><br>максимальная разовая ПДК: 150 мг/м <sup>3</sup><br>Агрегатное состояние: п<br>Класс опасности: 3                                                                                                 | >10-≤25% |

(Продолжение на странице 4)

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 28.08.2024

номер версии: 1.1

Дата редактирования: 28.08.2024

**Торговое наименование: T400 2K MOLYBDATE RED**

(Продолжение страницы 3)

|            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 123-86-4   | <i>n</i> -butyl acetate<br>⚠ Воспламеняющаяся жидкость 3, H226; ⚠ СТМ - однократно 3, H336; Острая токсичность 5, H333<br>ПДК: среднесменная ПДК: 50 мг/м <sup>3</sup><br>максимальная разовая ПДК: 200 мг/м <sup>3</sup><br>Агрегатное состояние: л<br>Класс опасности: 4                                                  | >10-≤25%  |
| 64742-95-6 | Solvent naphtha (petroleum), light arom.<br>⚠ Острая токсичность 4, H332; СТМ - однократно 3, H335; Воспламеняющаяся жидкость 4, H227; Острая токсичность 5, H313                                                                                                                                                           | >2,5-≤10% |
| 108-65-6   | 2-methoxy-1-methylethyl acetate<br>⚠ Воспламеняющаяся жидкость 3, H226; Острая токсичность 5, H333<br>ПДК: среднесменная ПДК: 10 мг/м <sup>3</sup><br>Агрегатное состояние: л<br>Класс опасности: 4                                                                                                                         | ≤2,5%     |
| 100-41-4   | ethylbenzene<br>⚠ Воспламеняющаяся жидкость 2, H225; ⚠ СТМ - повторно 2, H373; Опасность при вдыхании 1, H304; ⚠ Острая токсичность 4, H332; Острая токсичность 5, H303<br>ПДК: среднесменная ПДК: 50 мг/м <sup>3</sup><br>максимальная разовая ПДК: 150 мг/м <sup>3</sup><br>Агрегатное состояние: л<br>Класс опасности: 4 | ≤2,5%     |
| 1309-64-4  | antimony trioxide<br>⚠ Канцерогенность 2, H351<br>ПДК: среднесменная ПДК: 1 мг/м <sup>3</sup><br>Агрегатное состояние: а<br>Класс опасности: 2                                                                                                                                                                              | ≤2,5%     |
| 872-50-4   | N-methyl-2-pyrrolidone<br>⚠ Репродуктивная токсичность 1B, H360; ⚠ Раздражение кожи 2, H315; Раздражение глаз 2A, H319; СТМ - однократно 3, H335; Воспламеняющаяся жидкость 4, H227; Острая токсичность 5, H303<br>ПДК: среднесменная ПДК: 100 мг/м <sup>3</sup><br>Агрегатное состояние: л+а<br>Класс опасности: 4         | ≤2,5%     |

· **Дополнительные указания:** Текст приведённых указаний на факторы риска см. в Главе 16.

RU

(Продолжение на странице 5)



## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 28.08.2024

номер версии: 1.1

Дата редактирования: 28.08.2024

Торговое наименование: T400 2K MOLYBDATE RED

(Продолжение страницы 4)

### 4 Меры первой помощи

- **Общие указания:**  
Немедленно снять предметы одежды, загрязнённые данным продуктом.  
Симптомы отравления могут проявиться даже спустя много часов, поэтому имеется необходимость в медицинском надзоре в течение как минимум 48 часов после аварии (несчастного случая).
- **После вдыхания:**  
При потере сознания (обморочном состоянии) положить пациента на бок в стабильном положении для транспортировки.
- **После контакта с кожей:**  
Немедленно промыть с помощью воды и мыла, хорошо сполоснуть.
- **После контакта с глазами:**  
Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут.
- **После проглатывания:** При сохранении симптомов обратиться к врачу за консультацией.
- **Указания для врача:**  
• **Наиболее важные симптомы и эффекты, как немедленные, так и проявляющиеся впоследствии**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

### 5 Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

- **Надлежащие средства тушения:**  
CO<sub>2</sub>, порошковое средство для тушения или водяная струя мелкого разбрызгивания. При борьбе с крупными пожарами следует применять водяную струю мелкого разбрызгивания или спиртоустойчивую пену.
- **Средства тушения, являющиеся непригодными из соображений безопасности:**  
Полноструйная вода
- **Особые опасности, создаваемые веществом или смесью**  
При нагревании или в случае пожара образуются ядовитые газы.
- **Защитное оснащение:** Применение устройства защиты дыхательных путей.

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

- **Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации**  
Надеть устройство защиты органов дыхания.  
Надеть защитное снаряжение. Держать на отдалении незащищённых людей.

(Продолжение на странице 6)



## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 28.08.2024

номер версии: 1.1

Дата редактирования: 28.08.2024

**Торговое наименование: T400 2K MOLYBDATE RED**

(Продолжение страницы 5)

· **Меры по защите окружающей среды:**

Не допускать попадания продукта в канализационную систему или в водоёмы.

При попадании в водоёмы или в канализационную систему проинформировать об этом соответствующие службы.

Не допускать попадания в канализационную систему / поверхностные или грунтовые воды.

· **Методы и материалы для локализации и очистки:**

Собрать при помощи связывающего жидкость материала (песка, кизельгура, кислотновязущего средства, универсальных вяжущих средств, опилок).

Утилизировать заражённый материал как отходы в соответствии с Пунктом 13.

Обеспечить достаточную вентиляцию.

· **Ссылки на другие разделы**

Информация по безопасному обращению - в Главе 7.

Информация по индивидуальному защитному снаряжению - в Главе 8.

Информация по утилизации - в Главе 13.

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

· **Обращение с веществом:**

· **Меры предосторожности по безопасному обращению**

Обеспечить хорошую вентиляцию / вытяжку на рабочем месте.

Соблюдать осторожность при открывании ёмкостей и при обращении с ними.

Не допускать образования аэрозолей.

· **Указания по защите от пожаров и взрывов:**

Держать подальше от источников воспламенения - не курить.

Принять меры против электростатического заряжения.

Держать наготове устройство защиты органов дыхания.

· **Хранение:**

· **Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:**

Никаких особых требований не предъявляется.

· **Указания по совместимости с другими веществами при хранении:** Не требуется.

· **Дальнейшие данные по условиям хранения:** Держать ёмкости плотно закрытыми.

· **Класс хранения:** 3

· **Характерное конечное применение (или применения)**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

### 8 Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

· **Дополнительные указания по структуре технических устройств:**

Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.

(Продолжение на странице 7)



**Паспорт безопасности  
в соответствии с ГОСТ 30333-2022**

Дата печати: 28.08.2024

номер версии: 1.1

Дата редактирования: 28.08.2024

**Торговое наименование: T400 2K MOLYBDATE RED**

(Продолжение страницы 6)

**Составляющие компоненты с предельными значениями, требующие мониторинга на рабочих местах:****12656-85-8 Lead chromate molybdate sulfate red**

PDK ПДК с.с.: 0,01 мг/м<sup>3</sup>  
ПДК м.р.: 0,03 мг/м<sup>3</sup>  
а; К, А; на Cr(VI)

**1330-20-7 xylene**

PDK ПДК с.с.: 50 мг/м<sup>3</sup>  
ПДК м.р.: 150 мг/м<sup>3</sup>  
п;

**123-86-4 n-butyl acetate**

PDK ПДК с.с.: 50 мг/м<sup>3</sup>  
ПДК м.р.: 200 мг/м<sup>3</sup>  
п;

**108-65-6 2-methoxy-1-methylethyl acetate**

PDK ПДК с.с.: 10 мг/м<sup>3</sup>  
п;

**100-41-4 ethylbenzene**

PDK ПДК с.с.: 50 мг/м<sup>3</sup>  
ПДК м.р.: 150 мг/м<sup>3</sup>  
п;

**1309-64-4 antimony trioxide**

PDK ПДК с.с.: 1 мг/м<sup>3</sup>  
а; на сурьму

**872-50-4 N-methyl-2-pyrrolidone**

PDK ПДК с.с.: 100 мг/м<sup>3</sup>  
п+а;

**Дополнительные указания:**

В качестве основы послужили списки, являвшиеся на момент составления актуальными.

**Средства индивидуальной защиты:****Общие меры по защите от воздействия и гигиене:**

Держать подальше от продуктов питания, напитков и корма для животных.

Немедленно снять всю загрязнённую и пропитанную вредными веществами одежду.

Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.

Хранить защитную одежду отдельно.

Избегать контакта с кожей.

Избегать контакта с глазами и с кожей.

**Защита органов дыхания:**

При кратковременном контакте с веществом или при воздействии вещества низкой концентрации пользоваться фильтрующим устройством для защиты органов дыхания. При интенсивном или более продолжительном контакте следует воспользоваться автономным устройством защиты органов дыхания.

(Продолжение на странице 8)

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 28.08.2024

номер версии: 1.1

Дата редактирования: 28.08.2024

**Торговое наименование: T400 2K MOLYBDATE RED**

(Продолжение страницы 7)

### · **Защита рук:**



Защитные перчатки (рукавицы).

Материал перчаток / рукавиц должен быть устойчивым к воздействию продукта / вещества / препарата и не пропускать их.

Никаких рекомендаций в отношении материала перчаток / рукавиц, пригодных для применения в ходе работы с продуктом / препаратом / смесью химикатов дать нельзя, так как никаких испытаний в этом отношении не проводилось.

Выбор материала перчаток / рукавиц производится с учётом времени прорыва, степени проницаемости и эрозии.

### · **Материал перчаток / рукавиц**

Выбор подходящих перчаток / рукавиц определяется не только материалом, но также и другими качественными особенностями, причём между различными производителями существует большая разница. Так как продукт представляет собой смесь различных веществ, то не представляется никакой возможности для расчёта устойчивости материала, из которого изготовлены перчатки / рукавицы, что вызывает необходимость перепроверки на предмет пригодности перед использованием.

### · **Период проницаемости материала перчаток / рукавиц.**

Необходимо осведомиться у производителя защитных перчаток / рукавиц о точном времени прорыва и придерживаться его.

### · **Защита глаз:**



Плотно прилегающие защитные очки

## 9 Физико-химические свойства

### · **Общая информация**

#### · **Внешний вид:**

#### · **Форма:**

Жидкость

#### · **Цвет:**

Красное

#### · **Запах:**

Характерно

#### · **Порог запаха:**

Не определено.

#### · **Значение pH:**

Не определено.

#### · **Изменение состояния**

#### · **Точка плавления / интервал температур плавления:**

Не определено.

(Продолжение на странице 9)

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 28.08.2024

номер версии: 1.1

Дата редактирования: 28.08.2024

**Торговое наименование: T400 2K MOLYBDATE RED**

(Продолжение страницы 8)

|                                                             |                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| · <b>Точка кипения / интервал температур кипения:</b>       | 127 °C                                                                                              |
| · <b>Температурная точка вспышки:</b>                       | 25 °C                                                                                               |
| · <b>Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество):</b> | Воспламеняемо.                                                                                      |
| · <b>Самовоспламеняемость:</b>                              | 370 °C                                                                                              |
| · <b>Температура распада:</b>                               | Не определено.                                                                                      |
| · <b>Температура воспламенения:</b>                         | Продукт не является самовоспламеняемым.                                                             |
| · <b>Взрывоопасность:</b>                                   | Продукт не является взрывоопасным, однако возможно образование взрывоопасных смесей пара / воздуха. |
| · <b>Границы взрываемости:</b>                              |                                                                                                     |
| · <b>Нижняя:</b>                                            | 1,1 пол. %                                                                                          |
| · <b>Верхняя:</b>                                           | 7,5 пол. %                                                                                          |
| · <b>Давление пара при 20 °C:</b>                           | 10,7 гаПа                                                                                           |
| · <b>Плотность при 20 °C:</b>                               | 1,33 г/см³                                                                                          |
| · <b>Относительная плотность</b>                            | Не определено.                                                                                      |
| · <b>Плотность пара</b>                                     | Не определено.                                                                                      |
| · <b>Скорость испарения</b>                                 | Не определено.                                                                                      |
| · <b>Растворимость в / Смешиваемость с водой:</b>           | Несмешиваемо или трудносмешиваемо.                                                                  |
| · <b>Коэффициент распределения (n-октанол / вода):</b>      | Не определено.                                                                                      |
| · <b>Вязкость:</b>                                          |                                                                                                     |
| · <b>Динамическая:</b>                                      | Не определено.                                                                                      |
| · <b>Кинематическая:</b>                                    | Не определено.                                                                                      |
| · <b>Содержание растворителя:</b>                           |                                                                                                     |
| · <b>Органические растворители:</b>                         | 35,1 %                                                                                              |
| · <b>VOC (ЕС)</b>                                           | 466,8 г/л                                                                                           |
| · <b>Содержание твёрдых тел:</b>                            | 64,7 %                                                                                              |
| · <b>Другая информация</b>                                  | Отсутствует какая-либо соответствующая информация.                                                  |

### 10 Стабильность и реакционная способность

- **Реакционная способность** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Термический распад / условия, которых следует избегать:**  
При использовании в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.
- **Возможность опасных реакций** Неизвестно ни о каких опасных реакциях.
- **Условия, вызывающие опасные изменения**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Несовместимые материалы:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

(Продолжение на странице 10)



## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 28.08.2024

номер версии: 1.1

Дата редактирования: 28.08.2024

**Торговое наименование: T400 2K MOLYBDATE RED**

(Продолжение страницы 9)

**Опасные продукты распада:** Незвестно ни о каких опасных продуктах распада.

### 11 Информация о токсичности

**Информация по токсикологическому воздействию****Острая токсичность:** Может причинить вред при вдыхании.**Значения LD/LC50 (летальной дозы/концентрации), необходимые для классифицирования:****12656-85-8 Lead chromate molybdate sulfate red**

Орально (через рот) LD50 &gt;5.000 мг/кг (rat)

**на кожу:** При попадании на кожу вызывает раздражение.**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** Может вызывать раковые заболевания.**Репродуктивная токсичность**

Может отрицательно повлиять на способность к деторождению или на неродившегося ребенка.

**Специфическая токсичность для органа-мишени - однократное воздействие**

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

**Специфическая токсичность для органа-мишени - повторное воздействие**

При длительном или многократном воздействии может оказывать вредное влияние на органы слуха.

**Опасность при вдыхании**

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

### 12 Информация о воздействии на окружающую среду

**Токсичность****Акватоксичность:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.**Стойкость и склонность к деградации**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

**Поведение в экологических системах:****Биоаккумулятивный потенциал**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

**Подвижность в грунте** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.**Экотоксические воздействия:****Примечания:** Ядовито для рыб.

(Продолжение на странице 11)



## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 28.08.2024

номер версии: 1.1

Дата редактирования: 28.08.2024

**Торговое наименование: T400 2K MOLYBDATE RED**

(Продолжение страницы 10)

- **Дополнительные экологические указания:**
- **Общие указания:**  
Класс вредности для воды 3 (Само-классификация): очень вредно для воды  
Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или в канализационную систему, даже в малых количествах.  
Вред для питьевой воды при попадании под землю даже минимальных количеств.  
В водоёмах ядовито также для рыб и планктона.  
Ядовито для водных организмов.
- **Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
- **PBT:** Неприменимо.
- **vPvB:** Неприменимо.
- **Другие вредные эффекты** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

### 13 Рекомендации по удалению отходов (остатков)

- **Методы обработки отходов**
- **Рекомендация:**  
Утилизация совместно с бытовыми отходами недопустима. Не допускать попадания в канализацию.
- **Неочищенные упаковки:**
- **Рекомендация:**  
Утилизация должна быть осуществлена в соответствии с предписаниями компетентных служб.

### 14 Информация при перевозках (транспортировании)

- **Номер UN**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1263
- **Собственное транспортное наименование ООН**
- **ADR** 1263 КРАСКА, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
- **IMDG, IATA** PAINT

(Продолжение на странице 12)

RU

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 28.08.2024

номер версии: 1.1

Дата редактирования: 28.08.2024

**Торговое наименование: T400 2K MOLYBDATE RED**

(Продолжение страницы 11)

· **классов опасности транспорта**

· **ADR, IMDG**



· **Класс** 3 Легковоспламеняющиеся жидкости  
· **Этикетка для опасного содержимого** 3

· **IATA**



· **Class** 3 Легковоспламеняющиеся жидкости  
· **Label** 3

· **Группа упаковки**

· **ADR, IMDG, IATA** III

· **Экологические риски:**

· **Загрязнитель морской среды:** Нет  
Символ (рыба и дерево)

· **Особые отметки (ADR):** Символ (рыба и дерево)

· **Особые меры предосторожности для пользователей**

Осторожно: Легковоспламеняющиеся жидкости

· **Идентификационный номер опасности (Код опасности по Кемлеру):**

30

· **Номер EMS:**

F-E, S-E

· **Stowage Category**

A

· **Транспортировка навалом в соответствии с Приложением II MARPOL73/78 (Международная конвенция по предотвращению загрязнения вод с судов) и IBC Code (Международный кодекс перевозок опасных химических грузов наливом)**

Неприменимо.

· **Транспорт / дополнительная информация:**

· **ADR**

· **Ограниченные объёмы (LQ)**

5L

· **Освобожденные количества (EQ)**

Код: E1

Максимальное количество нетто на

(Продолжение на странице 13)



## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 28.08.2024

номер версии: 1.1

Дата редактирования: 28.08.2024

**Торговое наименование: T400 2K MOLYBDATE RED**

(Продолжение страницы 12)

|                                                |                                                         |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| · <b>Транспортная категори</b>                 | внутреннюю тару: 30 мл                                  |
| · <b>Код ограничения проезда через туннели</b> | Максимальное количество нетто на наружную тару: 1000 мл |
|                                                | 3                                                       |
| · <b>IMDG</b>                                  | D/E                                                     |
| · <b>Limited quantities (LQ)</b>               | 5L                                                      |
| · <b>Excepted quantities (EQ)</b>              | Code: E1                                                |
|                                                | Maximum net quantity per inner packaging: 30 мл         |
|                                                | Maximum net quantity per outer packaging: 1000 мл       |
| · <b>UN "Model Regulation":</b>                | UN 1263 КРАСКА, 3, III, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ    |

### 15 Информация о национальном и международном законодательстве

· **Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для вещества или смеси**

· **Реестр евразийской промышленной продукции**

|            |                                            |
|------------|--------------------------------------------|
| 12656-85-8 | Lead chromate molybdate sulfate red        |
| 1330-20-7  | xylene                                     |
| 123-86-4   | n-butyl acetate                            |
| 108-65-6   | 2-methoxy-1-methylethyl acetate            |
| 100-41-4   | ethylbenzene                               |
| 14808-60-7 | Quartz (SiO <sub>2</sub> )                 |
| 1309-64-4  | antimony trioxide                          |
| 872-50-4   | N-methyl-2-pyrrolidone                     |
| 80-62-6    | methyl methacrylate                        |
| 868-77-9   | 2-hydroxyethyl methacrylate                |
| 78-83-1    | butanol                                    |
| 136-53-8   | ZINC 2-ETHYLEXANOATE                       |
| 97-88-1    | n-butyl methacrylate                       |
| 64742-88-7 | Solvent naphtha (petroleum), medium aliph. |
| 7447-41-8  | lithium chloride                           |
| 77-58-7    | dibutyltin dilaurate                       |

· **Элементы маркировки в соответствии с СГС**

Данный продукт классифицируется и маркируется в соответствии с Согласованной на глобальном уровне системой классификации и маркировки химических веществ (GHS).

(Продолжение на странице 14)

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 28.08.2024

номер версии: 1.1

Дата редактирования: 28.08.2024

**Торговое наименование: T400 2K MOLYBDATE RED**

(Продолжение страницы 13)

· **Пиктограммы, обозначающие опасности**



GHS02 GHS07 GHS08 GHS09

· **Сигнальное слово** Опасно

· **Компоненты этикетки, указывающие на опасность:**

Lead chromate molybdate sulfate red

xylene

Solvent naphtha (petroleum), light arom.

antimony trioxide

· **Предупреждения об опасности**

Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.

Может причинить вред при вдыхании.

При попадании на кожу вызывает раздражение.

Может вызывать раковые заболевания.

Может отрицательно повлиять на способность к деторождению или на неродившегося ребенка.

При длительном или многократном воздействии может оказывать вредное влияние на органы слуха.

Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

· **Меры предосторожности**

При необходимости обратиться за медицинской помощью, по возможности показать упаковку/маркировку продукта.

Хранить в не доступном для детей месте.

Перед использованием ознакомиться с инструкцией по применению/маркировкой продукта.

Беречь от тепла, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников воспламенения. Не курить.

Использовать взрывобезопасное [электрическое/вентиляционное] оборудование/ [освещение].

Не вдыхать газ/пары/аэрозоли.

ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): немедленно снять всю загрязненную одежду. Кожу промыть водой [или под душем].

Хранить в недоступном для посторонних месте.

Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.

· **Национальные предписания:**

· **Дополнительная классификация в соответствии с Директивой по опасным веществам (GefStoffV), Приложение II:**

Вызывающее рак опасное вещество группы III (опасное)

(Продолжение на странице 15)



## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 28.08.2024

номер версии: 1.1

Дата редактирования: 28.08.2024

**Торговое наименование: T400 2K MOLYBDATE RED**

(Продолжение страницы 14)

**· Указания по ограничению использования:**

Сотрудников нельзя подвергать воздействию вызывающих рак опасных веществ, содержащихся в данном препарате. В отдельных случаях компетентные службы могут допустить исключения.

· **Оценка химической безопасности:** Оценка химической безопасности не проведена.

### 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.

**· Соответствующие данные**

H225 Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.

H226 Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.

H227 Горючая жидкость.

H303 Может причинить вред при проглатывании.

H304 Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.

H312 Вредно при попадании на кожу.

H313 Может причинить вред при попадании на кожу.

H315 При попадании на кожу вызывает раздражение.

H319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

H332 Вредно при вдыхании.

H333 Может причинить вред при вдыхании.

H335 Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.

H336 Может вызвать сонливость и головокружение.

H350 Может вызывать раковые заболевания.

H351 Предполагается, что данная химическая продукция вызывает раковые заболевания.

H360 Может отрицательно повлиять на способность к деторождению или на неродившегося ребенка.

H373 Может поражать органы в результате многократного или продолжительного воздействия.

H400 Чрезвычайно токсично для водных организмов.

H410 Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

· **Отдел, выдающий паспорт данных:** Product safety department

· **Контактная информация:** N/A

**· 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

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)

(Продолжение на странице 16)



**Паспорт безопасности  
в соответствии с ГОСТ 30333-2022**

Дата печати: 28.08.2024

номер версии: 1.1

Дата редактирования: 28.08.2024

**Торговое наименование: T400 2K MOLYBDATE RED**

(Продолжение страницы 15)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Воспламеняющаяся жидкость 2: Flammable liquids – Category 2

Воспламеняющаяся жидкость 3: Flammable liquids – Category 3

Воспламеняющаяся жидкость 4: Flammable liquids – Category 4

Острая токсичность 5: Acute toxicity – Category 5

Острая токсичность 4: Acute toxicity – Category 4

Раздражение кожи 2: Skin corrosion/irritation – Category 2

Раздражение глаз 2A: Serious eye damage/eye irritation – Category 2A

Канцерогенность 1B: Carcinogenicity – Category 1B

Канцерогенность 2: Carcinogenicity – Category 2

Репродуктивная токсичность 1A: Reproductive toxicity – Category 1A

Репродуктивная токсичность 1B: Reproductive toxicity – Category 1B

СТОМ - однократно 3: Specific target organ toxicity (single exposure) – Category 3

СТОМ - повторно 2: Specific target organ toxicity (repeated exposure) – Category 2

Опасность при вдыхании 1: Aspiration hazard – Category 1

Острая токсичность для воды 1: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 1

Острая токсичность для воды 2: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 2

Хроническая токсичность для воды 1: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 1

Хроническая токсичность для воды 2: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 2

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