

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 19.12.2022

номер версии: 14

Дата переработки: 19.12.2022

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

1.1 Идентификатор продукта

- Торговое наименование: **Chrompolish**
- UFI: XP04-20YP-T00X-A0EE

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

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

- Применение вещества / препарата Чистящее / моющее средство

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



GHS02 пламя

Воспламеняющаяся жидкость 3

H226 Воспламеняющаяся жидкость и пар.



GHS08 опасность для здоровья

Опасность при вдыхании 1

H304 Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.



GHS09 окружающая среда

Хроническая токсичность для воды 2

H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Острая токсичность 5

H313 Может нанести вред при контакте с кожей.

- 2.2 Элементы маркировки

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

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

- Пиктограммы, обозначающие опасности GHS02, GHS08, GHS09

- Сигнальное слово Опасно

(Продолжение на странице 2)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 19.12.2022

номер версии: 14

Дата переработки: 19.12.2022

Торговое наименование: Chrompolish

(Продолжение со страницы 1)

Компоненты этикетки, указывающие на опасность:*Naphtha (petroleum), heavy alkylate***Предупреждения об опасности***H226 Воспламеняющаяся жидкость и пар.**H313 Может нанести вред при контакте с кожей.**H304 Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.**H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.***Меры предосторожности***P102 Держать в месте, не доступном для детей.**P301+P310 ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР/к врачу.**P303+P361+P353 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду. Промыть кожу водой/под душем.**P405 Хранить под замком.**P501 Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.***Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)****РВТ:**541-02-6 *decamethylcyclopentasiloxane***vPvB:**541-02-6 *decamethylcyclopentasiloxane***Определение свойств, разрушающих эндокринную систему**541-02-6 *decamethylcyclopentasiloxane*

List II

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)**3.2 Химическая характеристика: Смеси****Описание:** Смесь из веществ, перечисленных ниже, с неопасными добавками.**Содержащиеся опасные вещества:**

CAS: 64741-65-7 Номер ЕС: 919-446-0 Reg.nr.: 01-2119471991-29	<i>Naphtha (petroleum), heavy alkylate</i> ⚠ Воспламеняющаяся жидкость 3, H226; ⚠ Опасность при вдыхании 1, H304; ⚠ Хроническая токсичность для воды 2, H411; Острая токсичность 5, H313	50-100%
CAS: 8042-47-5 EINECS: 232-455-8 Reg.nr.: 01-2119487078-27	<i>White mineral oil, petroleum</i> ⚠ Опасность при вдыхании 1, H304	20-25%
CAS: 541-02-6 EINECS: 208-764-9 Reg.nr.: 01-2119511367-43	<i>decamethylcyclopentasiloxane</i> Воспламеняющаяся жидкость 4, H227 PBT; vPvB	2,5-5%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Reg.nr.: 01-2119457558-25	<i>propan-2-ol</i> ⚠ Воспламеняющаяся жидкость 2, H225; ⚠ Serious eye damage/irritation – Category 2A, H319; CTOM - однократно 3, H336	≤2,5%

Дополнительные указания: Текст приведённых указаний на факторы риска см. в Главе 16.**РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи****4.1 Описание мер первой медицинской помощи****После вдыхания:** Обеспечить доступ свежего воздуха, при недомоганиях обратиться к врачу.**После контакта с кожей:**

Как правило, продукт не оказывает раздражающего воздействия на кожу.

(Продолжение на странице 3)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 19.12.2022

номер версии: 14

Дата переработки: 19.12.2022

Торговое наименование: Chrompolish

(Продолжение со страницы 2)

- **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:**
CO₂, песок, порошковое средство для тушения. Применение воды не допускается.
- **Средства тушения, являющиеся непригодными из соображений безопасности:**
Полноструйная вода
- **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**
Надеть защитное снаряжение. Держать на отдалении незащищённых людей.
- **6.2 Меры по защите окружающей среды:**
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, кислотно-вяжущего средства, универсальных вяжущих средств, опилок).
Утилизировать заражённый материал как отходы в соответствии с Пунктом 13.
Обеспечить достаточную вентиляцию.
Не смывать посредством воды или водянистых чистящих средств.
- **6.4 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.

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

- **7.1 Меры предосторожности по безопасному обращению**
Обеспечить хорошую вентиляцию / вытяжку на рабочем месте.
Не допускать образования аэрозолей.
- **Указания по защите от пожаров и взрывов:**
Держать подальше от источников воспламенения - не курить.
Принять меры против электростатического заряжения.
- **7.2 Условия безопасного хранения, включая несовместимости**
- **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.

(Продолжение на странице 4)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 19.12.2022

номер версии: 14

Дата переработки: 19.12.2022

Торговое наименование: Chrompolish

(Продолжение со страницы 3)

- **Класс хранения:** 3
- **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:**

67-63-0 propan-2-ol

PDK	ПДК с.с.: 10 мг/м ³ ПДК м.р.: 50 мг/м ³ п;
-----	--

- **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:**

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

Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.

- **Защита органов дыхания:** Не требуется.

- **Защита рук:**

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

- **Материал перчаток / рукавиц** Нитрилкаучук

- **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**

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> · Цвет: · Запах: · Порог запаха: · Точка плавления / интервал температур плавления: · Точка кипения или начальная точка кипения и интервал вскипания · Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество): · Границы взрываемости: · Нижняя: · Верхняя: · Температурная точка вспышки: · Температура воспламенения: · Температура распада: · Значение pH: | <p>Бесцветное</p> <p>Характерно</p> <p>Не определено.</p> <p>Не определено.</p> <p>120 °C</p> <p>Неприменимо.</p> <p></p> <p>0,7 пол. %</p> <p>6,5 пол. %</p> <p>44 °C</p> <p>325 °C</p> <p>Не определено.</p> <p>Не определено.</p> |
|---|--|

(Продолжение на странице 5)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 19.12.2022

номер версии: 14

Дата переработки: 19.12.2022

Торговое наименование: Chrompolish

(Продолжение со страницы 4)

· Вязкость:	Не определено.
· Кинематическая:	Не определено.
· Динамическая:	Не определено.
· Способность к растворению	
· водой:	Несмешиваемо или трудносмешиваемо.
· Коэффициент распределения (n-октанол / вода):	Не определено.
· Давление пара:	Не определено.
· Плотность при 20 °C:	0,775 г/см ³
· Относительная плотность	Не определено.
· Плотность пара	Не определено.
· 9.2 Другая информация	
· Внешний вид:	
· Форма:	Жидкое
· Важная информация по защите здоровья и окружающей среды, а также по мерам безопасности	
· Самовоспламеняемость:	Продукт не является самовоспламеняемым.
· Взрывоопасность:	Продукт не является взрывоопасным, однако возможно образование взрывоопасных смесей пара / воздуха.
· Проверка разделения с растворителем:	
· Органические растворители:	2,0 %
· Изменение состояния	
· Скорость испарения	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:

Может нанести вред при контакте с кожей.

- Значения LD/LC50 (летальной дозы/концентрации), необходимые для классифицирования:

64741-65-7 Naphtha (petroleum), heavy alkylate

Орально (через рот)	LD50	>6.000 мг/кг (Rat)
Дермально (через кожу)	LD50	>3.000 мг/кг (Rabbit)

- на кожу: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- на глаза: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- Сенсibilизация: 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.

(Продолжение на странице 6)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 19.12.2022

номер версии: 14

Дата переработки: 19.12.2022

Торговое наименование: Chrompolish

(Продолжение со страницы 5)

- **Репродуктивная токсичность**
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **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**
Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.

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:	
541-02-6	decamethylcyclotrisiloxane

· vPvB:	
541-02-6	decamethylcyclotrisiloxane

- **12.6 Свойства, разрушающие эндокринную систему**
Информацию о свойствах, разрушающих эндокринную систему, см. в разделе 11.
- **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.
Утилизация совместно с бытовыми отходами недопустима. Не допускать попадания в канализацию.
- **Неочищенные упаковки:**
- **Рекомендация:**
Тщательно опорожнить упаковки, загрязнённые продуктом. После тщательной очистки их можно сдать для повторной переработки.

—RU—

(Продолжение на странице 7)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 19.12.2022

номер версии: 14

Дата переработки: 19.12.2022

Торговое наименование: Chrompolish

(Продолжение со страницы 6)

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

· 14.1 Номер UN	UN1993
· ADR, IMDG, IATA	
· 14.2 Собственное транспортное наименование ООН	1993 ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К (C9-12-Iso-alkanes), ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
· ADR	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (C9-12-Iso-alkanes), MARINE POLLUTANT
· IMDG	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (C9-12-Iso-alkanes)
· IATA	
· 14.3 классов опасности транспорта	
· ADR, IMDG	
· Класс	3 Легковоспламеняющиеся жидкости
· Этикетка для опасного содержимого	3
· IATA	
· Class	3 Легковоспламеняющиеся жидкости
· Label	3
· 14.4 Группа упаковки	III
· ADR, IMDG, IATA	
· 14.5 Экологические риски:	
· Загрязнитель морской среды:	Символ (рыба и дерево)
· Особые отметки (ADR):	Символ (рыба и дерево)
· 14.6 Особые меры предосторожности для пользователей	Осторожно: Легковоспламеняющиеся жидкости
· Идентификационный номер опасности (Код опасности по Кемлеру):	30
· Stowage Category	A
· 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.
· Транспорт / дополнительная информация:	
· ADR	
· Ограниченные объёмы (LQ)	5L
· Освобожденные количества (EQ)	Код: E1 Максимальное количество нетто на внутреннюю тару: 30 мл Максимальное количество нетто на наружную тару: 1000 мл
· Транспортная категория	3
· Код ограничения проезда через туннели	D/E

(Продолжение на странице 8)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 19.12.2022

номер версии: 14

Дата переработки: 19.12.2022

Торговое наименование: Chrompolish

(Продолжение со страницы 7)

- **IMDG**
- **Limited quantities (LQ)**
- **Excepted quantities (EQ)**

5L

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 мл

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 мл

- **UN "Model Regulation":**

UN 1993 ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ
ЖИДКОСТЬ, Н.У.К (C9-12-ISO-ALKANES), 3, III,
ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

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**

64741-65-7	Naphtha (petroleum), heavy alkylate
8042-47-5	White mineral oil, petroleum
541-02-6	decamethylcyclopentasiloxane
67-63-0	propan-2-ol
67923-07-3	Polydimethylsiloxane
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-diene
101-86-0	alpha-Hexylcinnamaldehyde
78-70-6	Linalool
91-64-5	Coumarin
127-51-5	alpha-iso-Methylionone
106-22-9	dl-Citronellol
100-51-6	Benzyl alcohol
103-41-3	Benzyl cinnamate
5392-40-5	Citral
97-54-1	isoeugenol
106-24-1	geraniol

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

aliphatic hydrocarbons	≥30%
perfumes	<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.

- **Соответствующие данные**

H225 Легко воспламеняющаяся жидкость и пар.

H226 Воспламеняющаяся жидкость и пар.

H227 Горючая жидкость.

H304 Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.

H313 Может нанести вред при контакте с кожей.

H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.

H336 Может вызывать сонливость или головокружение.

(Продолжение на странице 9)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 19.12.2022

номер версии: 14

Дата переработки: 19.12.2022

Торговое наименование: Chrompolish

(Продолжение со страницы 8)

H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.· **Номер предыдущей версии: 13**· **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)**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**Serious eye damage/irritation – Category 2A: Serious eye damage/eye irritation – Category 2A**СТОМ - однократно 3: Specific target organ toxicity (single exposure) – Category 3**Опасность при вдыхании 1: Aspiration hazard – Category 1**Хроническая токсичность для воды 2: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 2*

RU