

# Паспорт безопасности

## в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 25.02.2021

номер версии: 6

Дата переработки: 25.02.2021

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

#### · Идентификатор продукта

· Торговое наименование: **Полироль № 10 - 2012**

· Артикульный номер: 10820, 10821, 10822, 10862/10935

#### · Соответствующие

установленные применения  
вещества или смеси и не  
рекомендуемые области  
использования

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

#### · Применение вещества / препарата

Средства для ухода

#### · Подробная информация поставщика паспорта безопасности

· Производитель / Поставщик: AKEMI chemisch technische Spezialfabrik GmbH  
Lechstrasse 28  
D 90451 Nuernberg

Tel. +49(0)911-642960

Fax. +49(0)911-644456

e-mail info@akemi.de

#### · Отдел, предоставляющий информацию:

Лаборатория

#### · Номер телефона экстренной связи:

Отдел безопасности продукции AKEMI chemisch technische Spezialfabrik GmbH  
Тел: +49(0)911-64296-59  
Расписание работы отдела:  
Понедельник – четверг с 07:30 до 16:30  
Пятница с 07:30 до 13:30  
+7 (95) 928 16 47  
Toxicology Information and Advisory Centre  
Ministry of Health of Russian Federation  
3, Bolshaya  
Sukharevskaya Square  
Block 7  
129090 Moskau

### 2 Идентификация опасности (опасностей)

#### · Классификация вещества или смеси

Воспламеняющаяся жидкость 2	H225	Легко воспламеняющаяся жидкость и пар.
Острая токсичность 5	H313	Может нанести вред при контакте с кожей.
Острая токсичность 5	H333	Может нанести вред при вдыхании.
СТОМ - однократно 3	H336	Может вызывать сонливость или головокружение.
СТОМ - повторно 2	H373	Может наносить вред органам в результате длительного или многократного воздействия.
Опасность при вдыхании 1	H304	Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.
Острая токсичность для воды 2	H401	Токсично для водных организмов.
Хроническая токсичность для воды 2	H411	Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

#### · 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

(Продолжение на странице 2)

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 25.02.2021

номер версии: 6

Дата переработки: 25.02.2021

### Торговое наименование: Полироль № 10 - 2012

(Продолжение со страницы 1)

· <u>Сигнальное слово</u>	Опасно
· <u>Компоненты этикетки, указывающие на опасность:</u>	Hydrocarbons, C6-C7, isoalkanes, cycloalkanes, <5% n-hexane naphtha (petroleum), hydrodesulphurized heavy Naphtha (petroleum), hydrotreated light
· <u>Предупреждения об опасности</u>	H225 Легко воспламеняющаяся жидкость и пар. H313 Может нанести вред при контакте с кожей. H333 Может нанести вред при вдыхании. H336 Может вызывать сонливость или головокружение. H373 Может наносить вред органам в результате длительного или многократного воздействия. H304 Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании. H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
· <u>Меры предосторожности</u>	P101 Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак. P102 Держать в месте, не доступном для детей. P103 Перед использованием прочитать текст на маркировочном знаке. P210 Беречь от тепла/искр/открытого огня/горячих поверхностей. – Не курить. P260 Не вдыхать туман/пар/спрей. P273 Не допускать попадания в окружающую среду. P280 Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/средствами защиты глаз/лица. 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. P312 Обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР/ к врачу при плохом самочувствии. P403+P233 Хранить в хорошо вентилируемом месте. Держать контейнер плотно закрытым. P405 Хранить под замком. P501 Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.
· <u>Другие опасные факторы</u>	
· <u>Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)</u>	
· <u>PBT:</u>	Неприменимо.
· <u>vPvB:</u>	Неприменимо.

### \* 3 Состав (информация о компонентах)

- Химическая характеристика: Смеси
- Описание: Смесь из веществ, перечисленных ниже, с неопасными добавками.

(Продолжение на странице 3)

RU

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 25.02.2021

номер версии: 6

Дата переработки: 25.02.2021

### Торговое наименование: Полироль № 10 - 2012

(Продолжение со страницы 2)

· Содержащиеся опасные вещества:		
Номер ЕС: 926-605-8	Hydrocarbons, C6-C7, isoalkanes, cycloalkanes, <5% n-hexane Воспламеняющаяся жидкость 2, H225 Опасность при вдыхании 1, H304 Хроническая токсичность для воды 2, H411 СТОМ - однократно 3, H336 Острая токсичность 5, H313; Острая токсичность для воды 2, H401	50-100%
CAS: 64742-49-0 Номер ЕС: 920-750-0	Naphtha (petroleum), hydrotreated light Воспламеняющаяся жидкость 2, H225 Опасность при вдыхании 1, H304 Хроническая токсичность для воды 2, H411 СТОМ - однократно 3, H336 Острая токсичность 5, H313; Острая токсичность 5, H333; Острая токсичность для воды 2, H401	12,5-25%
CAS: 9003-96-7	Octadecan, 1-(ethenyloxy)-, homopolymer Острая токсичность 5, H303	<10%
CAS: 68132-00-3	Kohlenwasserstoff-Harz Острая токсичность 5, H303	<10%
CAS: 64742-82-1 Номер ЕС: 919-164-8	naphtha (petroleum), hydrodesulphurized heavy СТОМ - повторно 1, H372; Опасность при вдыхании 1, H304 Острая токсичность 4, H332 Острая токсичность 5, H313; Острая токсичность для воды 3, H402; Хроническая токсичность для воды 3, H412	<10%

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

#### 4 Меры первой помощи

##### · Описание мер первой медицинской помощи

- Общие указания: Немедленно снять предметы одежды, загрязнённые данным продуктом. Разместить пострадавших на свежем воздухе. Симптомы отравления могут проявиться даже спустя много часов, поэтому имеется необходимость в медицинском надзоре в течение как минимум 48 часов после аварии (несчастного случая). Разместить и перевозить в стабильном лежачем положении на боку.
- После вдыхания: Обеспечить доступ свежего воздуха, при недомоганиях обратиться к врачу. 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. При сохранении раздражения на коже обратиться к врачу.
- После контакта с глазами: Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут, затем обратиться к врачу.
- После проглатывания: Не вызывать рвоту, немедленно обратиться за медицинской помощью. Выпить обильное количество воды и обеспечить доступ свежего воздуха. Немедленно вызвать врача.
- Указания для врача:
- Наиболее важные симптомы и эффекты, как немедленные, так и проявляющиеся впоследствии Затруднение дыхания  
Головная боль  
Оцепенелость, помрачение сознания  
Головокружение  
Желудочно-кишечные расстройства  
Тошнота
- Опасности Риск нарушений дыхания.

(Продолжение на странице 4)

RU

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 25.02.2021

номер версии: 6

Дата переработки: 25.02.2021

### Торговое наименование: Полироль № 10 - 2012

(Продолжение со страницы 3)

- Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима При проглатывании необходимо промывание желудка с добавлением активированного угля.

### \* 5 Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

- **Средства пожаротушения**
- 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 возможно образование ядовитых газов.  
В случае пожара возможно выделение следующих веществ:  
Окси углерода (угарного газа) (CO)  
При определенных условиях пожара не исключено наличие следов прочих ядовитых газов.
- **Рекомендации для пожарных**
- Защитное оснащение: Надеть автономное устройство защиты органов дыхания.  
Надеть костюм комплексной защиты.  
Не вдыхать газы, выделяющиеся при взрыве или пожаре.
- **Дополнительная информация** Охладить ёмкости, находящиеся под угрозой, посредством водяной струи мелкого разбрызгивания.  
Остатки от пожара и заражённая вода для тушения должны быть утилизированы в соответствии с предписаниями административно-официальных служб.  
Собирать заражённую воду для тушения отдельно. Недопустимо её попадание в канализационную систему.

### \* 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 защитное снаряжение. Держать на отдалении незащищённых людей.  
Обеспечить достаточную вентиляцию.  
Держаться подальше от источников возгорания.  
Применять устройство защиты органов дыхания от воздействия паров / пыли / аэрозоля.
- **Меры по защите окружающей среды:** При попадании в водоёмы или в канализационную систему проинформировать об этом соответствующие службы.  
Не допускать попадания продукта в канализационную систему или в водоёмы.  
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, кислотнo-вяжущего средства, универсальных вяжущих средств, опилок).  
Обеспечить достаточную вентиляцию.  
Утилизировать собранный материал в соответствии с инструкциями.

(Продолжение на странице 5)

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 25.02.2021

номер версии: 6

Дата переработки: 25.02.2021

**Торговое наименование: Полироль № 10 - 2012**

(Продолжение со страницы 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.

**7 Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах****· Обращение с веществом:****· Меры предосторожности по безопасному обращению**

Держать ёмкости плотно закрытыми.  
Обеспечить хорошую вентиляцию / вытяжку на рабочем месте.  
Хранить в плотно закрытой таре в прохладном и сухом месте.  
Защищать от жары и прямых солнечных лучей.  
Обеспечить хорошую вентиляцию воздуха, особенно на уровне пола (пары тяжелее воздуха).  
Применять исключительно в хорошо вентилируемых зонах.

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

Держать подальше от источников воспламенения - не курить.  
Принять меры против электростатического заряжения.  
Защищать от жара.  
При переработке выделяются легко улетучивающиеся, воспламеняющиеся компоненты вещества.

**· Условия безопасного хранения, включая несовместимости****· Хранение:****· Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:**

Хранить в прохладном месте.  
Хранить только в оригинальной таре.  
Не допускать проникновения в почву.

**· Указания по совместимости с другими веществами при хранении:**

Хранить отдельно от окислителей.  
Хранить отдельно от продуктов питания, напитков и кормов.

**· Дальнейшие данные по условиям хранения:**

Хранить в хорошо закрытой таре в прохладном и сухом месте.  
Держать ёмкости плотно закрытыми.  
Защищать от жары и от прямых солнечных лучей.  
Хранить ёмкость в хорошо вентилируемом месте.  
3

**· Класс хранения:****· 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.

**· Параметры контроля****· Составляющие компоненты с предельными значениями, требующие мониторинга на рабочих местах:**

Продукт не содержит никаких существенных объёмов веществ с предельными значениями, которые необходимо отслеживать на рабочих местах.

**· Значения DNEL****Hydrocarbons, C6-C7, isoalkanes, cycloalkanes, <5% n-hexane**

Орально (через рот)

DNEL (Langzeit-wiederholt)

1.301 мг/кг bw/day (BEV)

(Продолжение на странице 6)

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 25.02.2021

номер версии: 6

Дата переработки: 25.02.2021

### Торговое наименование: Полироль № 10 - 2012

(Продолжение со страницы 5)

Дермально (через кожу)	DNEL ( Langzeit-wiederholt)	773 мг/кг bw/day (ARB) 1.377 мг/кг bw/day (BEV)
Ингаляционно (путём вдыхания)	DNEL (Langzeit-wiederholt)	5.306 мг/м <sup>3</sup> Air (ARB) 1.131 мг/м <sup>3</sup> Air (BEV)
<b>64742-49-0 Naphtha (petroleum), hydrotreated light</b>		
Орально (через рот)	DNEL (Langzeit-wiederholt)	699 мг/кг bw/day (BEV)
Дермально (через кожу)	DNEL ( Langzeit-wiederholt)	773 мг/кг bw/day (ARB) 699 мг/кг bw/day (BEV)
Ингаляционно (путём вдыхания)	DNEL (Langzeit-wiederholt)	2.035 мг/м <sup>3</sup> Air (ARB) 608 мг/м <sup>3</sup> Air (BEV)

· Дополнительные указания: В качестве основы послужили списки, являвшиеся на момент составления актуальными.

· **Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала**

· Средства индивидуальной защиты:

· Общие меры по защите от воздействия и гигиене:

При обращении с химикатами следует соблюдать стандартные меры предосторожности.

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.

Избегать контакта с глазами и с кожей.

Не вдыхать газы / пары / аэрозоли.

Во время работы запрещается есть, пить, курить или нюхать табак.

Нанести защитный препарат для кожи в качестве профилактической защиты.

Тщательно очищать кожу сразу после обращения с продуктом.

· 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.

Фильтрующее устройство для кратковременного использования:

Фильтр АХ.

· Защита рук:

Рекомендуется профилактическая защита кожи посредством применения защитных средств для кожи.

После использования перчаток / рукавиц следует наносить средства для очищения кожи и для ухода за ней.

AKEMI защитный крем рекомендуется для превентивной защиты кожи рук без использования защитных перчаток:

STOKODERM (<http://www.stoko.com>)

AKEMI защитный крем рекомендуется для превентивной защиты кожи рук в комбинации с применением защитных перчаток:

STOKO EMULSION (<http://www.stoko.com>)

AKEMI защита кожи рекомендуется для очистки кожи рук после работы:

FRAPANTOL (<http://www.stoko.com>)

AKEMI защитный крем рекомендуется для бережного ухода за кожей рук:

STOKO VITAN (<http://www.stoko.com>)

Защитные перчатки должны соответствовать директиве Европейского Союза 89/686/EWG и норме EN388, как например следующий тип перчатки.

Названное время пенетрации было проверено на образцах рекомендованного типа перчатки в лаборатории фирмы KCL по норме EN374. Эта рекомендация действительна только для перчаток названных в характеристике химикалий и только для указанного способа применения. При растворении или смешении с другими зубстанциями и при других отклонениях от условиях нормы EN374, поставитель перчаток

(Продолжение на странице 7)

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 25.02.2021

номер версии: 6

Дата переработки: 25.02.2021

**Торговое наименование: Полироль № 10 - 2012**

(Продолжение со страницы 6)

должен быть контактирован.



Защитные перчатки (рукавицы).

Материал перчаток / рукавиц должен быть устойчивым к воздействию продукта / вещества / препарата и не пропускать их. Выбор материала перчаток / рукавиц производится с учётом времени прорыва, степени проницаемости и эрозии.

· Материал перчаток / рукавиц

Фторкаучук (витон)

Нитрилкаучук

Выбор подходящих перчаток / рукавиц определяется не только материалом, но также и другими качественными особенностями, причём между различными производителями существует большая разница.

· Период проницаемости материала перчаток / рукавиц.

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

Значение для проницаемости: Уровень  $\leq 6, 480 \text{ min}$ .· Для постоянного контакта пригодными являются перчатки / рукавицы из следующих материалов:

Фторкаучук (витон)

Vitoject (KCL, Art\_No. 890)

Нитрилкаучук

Camatril (KCL, Art\_No. 730, 731, 732, 733)

· В качестве защиты от брызг пригодными являются перчатки / рукавицы из следующих материалов:

Фторкаучук (витон)

Vitoject (KCL, Art\_No. 890)

Нитрилкаучук

Camatril (KCL, Art\_No. 730, 731, 732, 733)

· Непригодными являются перчатки / рукавицы из следующих материалов:

Кожаные защитные перчатки (рукавицы).

Защитные перчатки (рукавицы) из плотного материала.

· Защита глаз:

Плотно прилегающие защитные очки

· Защита тела:

Рабочая защитная одежда

### \* 9 Физико-химические свойства

· **Информация по основным физическим и химическим свойствам**· Общая информация· Внешний вид:· Форма:

Жидкое

· Цвет:

Желтоватое

· Запах:

Бензиноподобно

· Значение pH:

неприменимо

· Изменение состояния· Точка плавления / интервал температур плавления: Не определено.· Точка кипения / интервал температур кипения: 316 °C· Температурная точка вспышки:

5 °C

· Температура воспламенения:

&gt;300 °C

(Продолжение на странице 8)

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 25.02.2021

номер версии: 6

Дата переработки: 25.02.2021

**Торговое наименование: Полироль № 10 - 2012**

(Продолжение со страницы 7)

· <u>Самовоспламеняемость:</u>	Продукт не является самовоспламеняемым.
· <u>Взрывоопасность:</u>	Продукт не является взрывоопасным, однако возможно образование взрывоопасных смесей пара / воздуха.
· <u>Границы взрываемости:</u> Нижняя: Верхняя:	1,2 пол. % 8,3 пол. %
· <u>Давление пара при 20 °С:</u>	104 гаПа
· <u>Плотность при 20 °С:</u>	0,78 г/см <sup>3</sup>
· <u>Растворимость в / Смешиваемость с водой:</u>	Несмешиваемо или трудносмешиваемо.
· <u>Вязкость:</u> Динамическая: Кинематическая при 20 °С:	Не определено. 11 с (DIN 53211/4)
· <u>Содержание растворителя:</u> Органические растворители:	87,0 %
· <u>Содержание твёрдых тел:</u>	12,9 %
· <u>Другая информация</u>	Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

**10 Стабильность и реакционная способность**

· <u>Реакционная способность</u>	Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
· <u>Химическая стабильность</u>	
· <u>Термическое разложение (распад) / условия, которых следует избегать:</u>	При использовании в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада. При хранении и обращении в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.
· <u>Возможность опасных реакций</u>	Реагирует с сильными окислителями.
· <u>Условия, вызывающие опасные изменения</u>	Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
· <u>Несовместимые материалы:</u>	Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
· <u>Опасные продукты распада:</u>	Оксид углерода и двуокись углерода Воспламеняющиеся газы / пары

**11 Информация о токсичности**

- Информация по токсикологическому воздействию
- Острая токсичность:

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

**АТЕ (Оценка острой токсичности (ООТ))**

Орально (через рот)	LD50	>15.333 мг/кг (rat)
Дермально (через кожу)	LD50	>3.654 мг/кг
Ингаляционно (путём вдыхания)	LC50/4 ч.	>68,3 мг/л (rat)

**Hydrocarbons, C6-C7, isoalkanes, cycloalkanes, <5% n-hexane**

Орально (через рот)	LD50	16.750 мг/кг (rat) (OECD 401)
Дермально (через кожу)	LD50	3.350 мг/кг (rat)
	LD50	>2.000 мг/кг (rabbit) (OECD 402)

(Продолжение на странице 9)



## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 25.02.2021

номер версии: 6

Дата переработки: 25.02.2021

### Торговое наименование: Полироль № 10 - 2012

(Продолжение со страницы 8)

Ингаляционно (путём вдыхания)	LC50/4 ч.	259.354 мг/л (rat) (OECD 403)
<b>64742-49-0 Naphtha (petroleum), hydrotreated light</b>		
Орально (через рот)	LD50	>5.000 мг/кг (rat)
Дермально (через кожу)	LD50	>2.800 мг/кг (rabbit)
	LD50	>2.000 мг/кг (rat)
Ингаляционно (путём вдыхания)	LC50/4 ч.	>23,3 мг/л (rat)
<b>9003-96-7 Octadecan, 1-(ethenyloxy)-, homopolymer</b>		
Орально (через рот)	LD50	>2.000 мг/кг (rat)
<b>68132-00-3 Kohlenwasserstoff-Harz</b>		
Орально (через рот)	LD50	>2.000 мг/кг (rat)
<b>64742-82-1 naphtha (petroleum), hydrodesulphurized heavy</b>		
Орально (через рот)	LD50	>5.000 мг/кг (rat) (OECD-Prüfrichtlinie 401)
Дермально (через кожу)	LD50	>3.400 мг/кг (rabbit) (OECD-Prüfrichtlinie 402)
Ингаляционно (путём вдыхания)	LC50/4 ч.	>13,1 мг/л (rat)

· Первичное раздражающее воздействие:

· на кожу: Раздражает кожу и слизистые оболочки.

· на глаза: Нет раздражающего воздействия.

· Сенсибилизация: Неизвестно о наличии сенсибилизирующего воздействия.

· Дополнительные

токсикологические указания:

На основании расчётного метода Всеобщей Классификационной Директивы ЕС для Препаратов в её последней (актуальной) редакции продукт представляет следующие виды опасности:  
Вредно для здоровья  
Раздражающе

### \* 12 Информация о воздействии на окружающую среду

· Токсичность

· Акватоксичность:

<b>Hydrocarbons, C6-C7, isoalkanes, cycloalkanes, &lt;5% n-hexane</b>	
EC50/48ч.	3 мг/л (daphnia magna)
EL50/48ч.	17,06 мг/л (daphnia magna)
EL50/72ч.	55 мг/л (Pseudokirchneriella subcapitata)
LL50/96ч.	9,776 мг/л (Oncorhynchus mykiss)
NOELR/72ч.	30 мг/л (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOELR/21d	3,818 мг/л (daphnia magna)
NOELR/28d	2,187 мг/л (Oncorhynchus mykiss)
<b>64742-49-0 Naphtha (petroleum), hydrotreated light</b>	
EC50/48ч.	3 мг/л (daphnia magna)
EL50/72ч.	10-30 мг/л (Pseudokirchneriella subcapitata)
LL50/96ч.	>13,4 мг/л (Oncorhynchus mykiss)
NOELR/72ч.	10 мг/л (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOEC/21d	0,17 мг/л (daphnia magna)
LC50/96ч.	<10 мг/л (daphnia magna)
<b>9003-96-7 Octadecan, 1-(ethenyloxy)-, homopolymer</b>	
LC50/96ч.	>100 мг/л (Leuciscus idus)
<b>64742-82-1 naphtha (petroleum), hydrodesulphurized heavy</b>	
EL50/48ч.	10-22 мг/л (daphnia magna)
EL50/72ч.	50-100 мг/л (Pseudokirchneriella subcapitata)

(Продолжение на странице 10)

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 25.02.2021

номер версии: 6

Дата переработки: 25.02.2021

**Торговое наименование: Полироль № 10 - 2012**

(Продолжение со страницы 9)

LL50/96ч.	10-100 мг/л (Oncorhynchus mykiss)
NOELR/72ч.	3 мг/л (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOEC/21d	0,097 мг/л (daphnia magna)
NOELR/21d	0,28 мг/л (daphnia magna)
NOELR/28d	0,091 мг/л (Oncorhynchus mykiss)

- **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.
- **Дополнительные экологические указания:**
  - Общие указания: Ядовито для водных организмов.  
Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или в канализационную систему в неразбавленном виде или в больших количествах.  
В водоёмах ядовито также для рыб и планктона.  
Класс вредности для воды 3 (Самоклассификация): 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 малых количеств.
- **Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
  - РВТ: 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.  
Тщательно опорожнить упаковки, загрязнённые продуктом. После тщательной очистки их можно сдать для повторной переработки.
- **Рекомендуемые чистящие средства:** Спирт

### \* 14 Информация при перевозках (транспортировании)

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b><u>Номер UN</u></b></li> <li>· <u>ADR, IMDG, IATA</u></li> </ul>                      | UN3295  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b><u>Собственное транспортное наименование ООН</u></b></li> <li>· <u>ADR</u></li> </ul> | 3295 УГЛЕВОДОРОДЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К. (Naphtha (petroleum), hydrotreated light), ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, Спец. положени 640D |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <u>IMDG</u></li> </ul>   | HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (Naphtha (petroleum), hydrotreated light), MARINE POLLUTANT                                      |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <u>IATA</u></li> </ul>   | HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (Naphtha (petroleum), hydrotreated light)  |

(Продолжение на странице 11)

RU

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 25.02.2021

номер версии: 6

Дата переработки: 25.02.2021

**Торговое наименование: Полироль № 10 - 2012**

(Продолжение со страницы 10)

**· классов опасности транспорта****· ADR**

- Класс 3 (F1) Легковоспламеняющиеся жидкости
- Этикетка для опасного содержимого 3

**· IMDG**

- Class 3 Легковоспламеняющиеся жидкости
- Label 3

**· IATA**

- Class 3 Легковоспламеняющиеся жидкости
- Label 3

**· Группа упаковки**

- ADR, IMDG, IATA II

**· Экологические риски:**

- Загрязнитель морской среды: Продукт содержит вещества, опасные для окружающей среды;
- Особые отметки (ADR): Символ (рыба и дерево)

**· Особые меры предосторожности для пользователей**

- Идентификационный номер опасности (Код опасности по Кемлеру): Осторожно: Легковоспламеняющиеся жидкости
- Номер EMS: 33
- Stowage Category: F-E,S-D
- Stowage Category: B

- **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
- Освобожденные количества (EQ) Код: E2  
Максимальное количество нетто на внутреннюю тару: 30 мл  
Максимальное количество нетто на наружную тару: 500 мл

**· IMDG**

- Limited quantities (LQ) 1L

(Продолжение на странице 12)

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 25.02.2021

номер версии: 6

Дата переработки: 25.02.2021

**Торговое наименование: Полироль № 10 - 2012**

(Продолжение со страницы 11)

· Excepted quantities (EQ)

Code: E2

Maximum net quantity per inner packaging: 30 мл

Maximum net quantity per outer packaging: 500 мл

· UN "Model Regulation":

UN 3295 УГЛЕВОДОРОДЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К., СПЕЦ. ПОЛОЖЕНИ 640D (НАФТНА (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT), 3, II, 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· 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:

Hydrocarbons, C6-C7, isoalkanes, cycloalkanes, <5% n-hexane naphtha (petroleum), hydrodesulphurized heavy Naphtha (petroleum), hydrotreated light

· Предупреждения об опасности

H225 Легко воспламеняющаяся жидкость и пар.  
H313 Может нанести вред при контакте с кожей.  
H333 Может нанести вред при вдыхании.  
H336 Может вызывать сонливость или головокружение.  
H373 Может наносить вред органам в результате длительного или многократного воздействия.

· Меры предосторожности

H304 Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.  
H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

P101 Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак.  
P102 Держать в месте, не доступном для детей.  
P103 Перед использованием прочитать текст на маркировочном знаке.  
P210 Беречь от тепла/искр/открытого огня/горячих поверхностей. – Не курить.  
P260 Не вдыхать туман/пар/спрей.  
P273 Не допускать попадания в окружающую среду.  
P280 Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/средствами защиты глаз/лица.  
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.  
P312 Обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР/ к врачу при плохом самочувствии.  
P403+P233 Хранить в хорошо вентилируемом месте. Держать контейнер плотно закрытым.

(Продолжение на странице 13)

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 25.02.2021

номер версии: 6

Дата переработки: 25.02.2021

### Торговое наименование: Полироль № 10 - 2012

(Продолжение со страницы 12)

P405 Хранить под замком.  
P501 Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.

· Национальные предписания:

· Указания по ограничению использования:

Необходимо учитывать ограничения в занятости для подростков.  
Учитывать ограничения в занятости для будущих и кормящих матерей.

· Класс опасности для воды:

Класс вредности для воды 3 (Самоклассификация): очень вредно для воды.

· 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 Легко воспламеняющаяся жидкость и пар.  
H303 Может нанести вред при проглатывании.  
H304 Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.  
H313 Может нанести вред при контакте с кожей.  
H332 Наносит вред при вдыхании.  
H333 Может нанести вред при вдыхании.  
H336 Может вызывать сонливость или головокружение.  
H372 Наносит вред органам в результате длительного или многократного воздействия.  
H401 Токсично для водных организмов.  
H402 Вредно для водных организмов.  
H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.  
H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

· Отдел, выдающий паспорт данных:

Лаборатория

· Контактная информация:

Elke Hake  
Fon ++49 (0)911 64296-59  
@mail E.Hake@akemi.de

· Аббревиатуры и акронимы:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)  
ICAO: International Civil Aviation Organisation  
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)  
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)  
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  
Острая токсичность 5: Acute toxicity – Category 5  
Острая токсичность 4: Acute toxicity – Category 4  
СТОМ - однократно 3: Specific target organ toxicity (single exposure) – Category 3  
СТОМ - повторно 1: Specific target organ toxicity (repeated exposure) – Category 1  
СТОМ - повторно 2: Specific target organ toxicity (repeated exposure) – Category 2  
Опасность при вдыхании 1: Aspiration hazard – Category 1  
Острая токсичность для воды 2: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 2  
Острая токсичность для воды 3: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 3

(Продолжение на странице 14)

RU

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

Дата печати: 25.02.2021

номер версии: 6

Дата переработки: 25.02.2021

**Торговое наименование: Полироль № 10 - 2012**

(Продолжение со страницы 13)

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

Хроническая токсичность для воды 3: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 3

RU