

# паспорт безопасности

GOST 30333-2007



## Нефтяной бензин 180-220 особо чистый

номер статьи: **8579**  
Версия: **GHS 1.1 ru**  
Заменяет версию: 07.07.2016  
Версия: (GHS 1.0)

дата составления: 07.07.2016  
Пересмотр: 14.09.2016

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

### 1.1 Идентификатор продукта

Идентификация вещества **Нефтяной бензин 180-220**  
Номер статьи 8579  
Номер регистрации (REACH) не имеет отношения (смесь)

### 1.2 Соответствующие установленным применения вещества или смеси и противопоказания к применению

**Установленные применения:** лабораторные химические вещества

### 1.3 Подробная информация о поставщике в паспорте безопасности

Carl Roth GmbH + Co KG  
Schoemperlenstr. 3-5  
D-76185 Karlsruhe  
Германия

**Телефон:** +49 (0) 721 - 56 06 0

**Телефакс:** +49 (0) 721 - 56 06 149

**электронная почта:** [sicherheit@carlroth.de](mailto:sicherheit@carlroth.de)

**Вебсайт:** [www.carlroth.de](http://www.carlroth.de)

Компетентное лицо, ответственный за паспорт безопасности : Department Health, Safety and Environment

**электронная почта (компетентного лица)** : [sicherheit@carlroth.de](mailto:sicherheit@carlroth.de)

### 1.4 Номер телефона экстренных служб

Аварийная информационная служба **Poison Centre Munich: +49/(0)89 19240**

## РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

### 2.1 Классификация вещества или смеси

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

Классификация в соотв. с СГС			
Раздел	Класс опасности	Класс и категория опасности	Краткая характеристика опасности
2.6	воспламеняющиеся жидкости	(Flam. Liq. 4)	H227
3.1D	острая токсичность (кожная)	(Acute Tox. 5)	H313
3.10	опасность при аспирации	(Asp. Tox. 1)	H304

# паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH), с поправками, внесенными 453/2010/ЕС



## Нефтяной бензин 180-220 особо чистый

номер статьи: 8579

### Замечания

Полный текст об Опасности - и ЕС заявления опасности: смотреть в РАЗДЕЛЕ 16.

## 2.2 Элементы маркировки

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

#### Сигнальное слово Опасно

#### Пиктограммы



#### Краткая характеристика опасности

H227	Горючая жидкость.
H304	Может быть смертельным при проглатывании и попадании в дыхательные пути.
H313	Может причинить вред при попадании на кожу.

#### Меры предосторожности

##### Меры предосторожности - профилактика

P210	Беречь от тепла, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников воспламенения. Не курить.
P233	Держать крышку контейнера плотно закрытой.
P280	Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/средствами защиты глаз/лица.

##### Меры предосторожности - реакция

P301+P310	ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу/специалисту.
P331	НЕ вызывать рвоту. Разъедание.
P370+P378	При пожаре: для тушения использовать песок, двуокись углерода или порошковый огнетушитель.

##### Меры предосторожности - утилизация

P501	Утилизировать содержимое/контейнер на заводе промышленного сгорания.
------	--

**Опасные компоненты для маркировки:** Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

Маркировка пакетов, где содержание не превышает 125 мл

Сигнальное слово: Опасно

Символ(ы)



# паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH), с поправками, внесенными 453/2010/ЕС



## Нефтяной бензин 180-220 особо чистый

номер статьи: 8579

H227	Горючая жидкость.
H304	Может быть смертельным при проглатывании и попадании в дыхательные пути.
H313	Может причинить вред при попадании на кожу.
P233	Держать крышку контейнера плотно закрытой.
P331	НЕ вызывать рвоту. Разъедание.
содержит:	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

### 2.3 Другие опасности

Нет дополнительной информации.

## РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

### 3.2 Смеси

#### Описание смеси

Состав (информация о компонентах).

Название субстанции	Идентификатор	%вес	Классификация в соотв. с 1272/2008/ЕС	Пиктограммы
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	EC № 918-481-9 REACH Reg. № 01-2119457273-39-xxxx	≤ 100	Asp. Tox. 1 / H304	

#### Замечания

Полный текст об Опасности - и ЕС заявления опасности: смотреть в РАЗДЕЛЕ 16.

## РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

### 4.1 Описание мер первой помощи



#### Общие замечания

Снять загрязненную одежду.

#### При вдыхании

Обеспечить подачу свежего воздуха. Если дыхание неровное или остановилось, немедленно обратитесь к врачу и начать действия первой помощи.

#### При контакте с кожей

Промыть кожу водой/принять душ. Во всех сомнительных случаях, если симптомы не проходят, обратитесь к врачу.

#### При попадании в глаза

Осторожно промывать водой в течение нескольких минут. Во всех сомнительных случаях, если симптомы не проходят, обратитесь к врачу.

# паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH), с поправками, внесенными 453/2010/ЕС



## Нефтяной бензин 180-220 особо чистый

номер статьи: 8579

### При проглатывании

Полощите рот. Не вызывать рвоту. Опасность при аспирации. Немедленно обратитесь к врачу.

### 4.2 Наиболее важные симптомы и воздействия, как острые, так и замедленные

Опасность при вдыхании, Бессознательность, Возбуждение, Головная боль, Сосудистый коллапс, Вертиго головокружение, Раздражающие эффекты, Судороги

### 4.3 Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специального лечения

отсутствует

## РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

### 5.1 Средства пожаротушения

#### Подходящие средства пожаротушения

Принимать меры по тушению пожара подходящие для окружающей среды сухой порошок для тушения, диоксид углерода (CO<sub>2</sub>), песок

#### Неподходящие средства пожаротушения

струя воды

### 5.2 Особые опасности, создаваемые веществом или смесью

Горючий. Пары могут образовывать с воздухом взрывоопасную смесь. Пары могут образовывать с воздухом взрывоопасную смесь.

#### Опасные продукты сгорания

В случае пожара могут образоваться: Может образовывать токсичные пары монооксида углерода при сжигании.

### 5.3 Рекомендации для пожарных

Тушить пожар с достаточного расстояния, соблюдая обычные меры предосторожности. Надеть автономный дыхательный аппарат.

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

### 6.1 Меры личной безопасности, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

#### Для неаварийного персонала

Ношение подходящих защитных средств (в том числе индивидуальной защиты, которая указана в разделе 8 паспорта безопасности) для предотвращения любого загрязнения кожи, глаз и личной одежды. Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой. Не вдыхать пар / аэрозоль. Уклонение от источников воспламенения.

### 6.2 Экологические меры предосторожности

Держаться подальше от канализации, поверхностных и грунтовых вод. Explosive properties.

### 6.3 Методы и материалы для локализации и очистки

#### Советы, как воспрепятствовать утечке

Покрытие канализации.

# паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH), с поправками, внесенными 453/2010/ЕС



## Нефтяной бензин 180-220 особо чистый

номер статьи: 8579

### Советы, как очистить утечку

Собрать с впитывающими материалами (песок, кизельгур, кислотосвязующие, универсальный связующий материал).

### Другая информация, касающаяся разливов и выбросов

Поместить в соответствующие контейнеры для утилизации. Проветрите пораженный участок.

### Ссылка на другие разделы

Опасные продукты горения: смотреть в разделе 5. Средства индивидуальной защиты: смотреть в разделе 8. Несовместимые материалы: смотреть в разделе 10. Рекомендации по утилизации: смотреть в разделе 13.

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

### 7.1 Меры предосторожности по безопасному обращению

Обеспечение достаточное вентиляции.

- Меры для предотвращения пожара, а также аэрозолей и пылеобразования



Хранить вдали от источников воспламенения - не курить.

Принимать меры предосторожности против статических разрядов.

### Консультации по промышленной гигиене

Перед паузами и по окончании работы вымыть руки. Хранить вдали от пищевых продуктов, напитков и кормов для животных.

### 7.2 Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Хранить в плотно закрытой таре в прохладном месте. Беречь от солнечных лучей.

### Несовместимые вещества или смеси

Придерживаться указаний для комбинированного хранения.

### Рассмотрение других советов

- Требования к вентиляции

Использовать местную и общую вентиляцию.

- Конкретные проекты в отношении складских зон или судов

Рекомендованная температура хранения: 15 - 25 °C.

### 7.3 Специфическое(ие) конечное(ые) применение(ия)

Отсутствует какая-либо информация.

# паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH), с поправками, внесенными 453/2010/ЕС



## Нефтяной бензин 180-220 особо чистый

номер статьи: 8579

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

#### 8.1 Параметры управления

##### Национальные предельные значения

##### Ограничения для профессионального облучения (Предельно допустимые концентрации)

Нет данных.

#### 8.2 Средства контроля воздействия

##### Средства индивидуальной защиты (личное защитное оснащение)



##### Защита глаз/лица

Использовать защитные очки с боковой защитой.

##### Защита кожи

- защита рук

Пользоваться соответствующими защитными перчатками. Подходят перчатки химзащиты, которые испытаны в соответствии с EN 374. Рекомендуется проверить химическую стойкость вышеназванных защитных перчаток для специального применения, а также поставщика этих перчаток.

- тип материала

NBR (Нитриловый каучук)

- толщина материала

0,4 mm.

- прорывные времена материала перчаток

> 480 минут (проницаемость: Уровень 6)

##### Защита выплеска - Защитные перчатки

- Тип материала

NBR (Нитриловый каучук).

- Толщина материала

>0,11 mm.

- Прорывные времена материала перчаток

> 30 минут (проницаемость: уровень 2).

- другие меры защиты

Принимать периоды восстановления для регенерации кожи. Рекомендуется профилактическая защита кожи (защитные кремы/мази).

##### Средства защиты органов дыхания

Защищать органы дыхания необходимо при: Аэрозольное- или туманное образование. Тип: А (от органических газов и паров с температурой кипения > 65 °C, цветовой код: коричневый).

# паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH), с поправками, внесенными 453/2010/ЕС



## Нефтяной бензин 180-220 особо чистый

номер статьи: 8579

### Контроль воздействия на окружающую среду

Держаться подальше от канализации, поверхностных и грунтовых вод.

## РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

### 9.1 Информация об основных физических и химических свойств

#### Внешний вид

Агрегатное состояние	жидкий (жидкость)
Цвет	бесцветный
Запах	эта информация не доступна
Порог запаха	Не имеются данные

#### Другие физические и химические параметры

pH (значение)	Эта информация не доступна.
Температура плавления/замерзания	-54 °C на 1 atm
Начальная температура кипения и интервал кипения	180 - 220 °C
Температура вспышки	>61 °C
Интенсивность испарения	не имеются данные
Воспламеняемость (твердое вещество, газ)	не имеет отношения (жидкость)
<u>Пределы взрываемости</u>	
• нижний предел взрывоопасности (НПВ)	0,6 об%
• верхний предел взрыва (ВПВ)	7 об%
Пределы взрываемости из пылевых облаков	не имеет отношения
Давление газа	0,05 kPa на 20 °C
Плотность	0,77 - 0,815 g/cm <sup>3</sup> на 15 °C
Плотность пара	Эта информация не доступна.
Объемная плотность	Не применяется
Относительная плотность	Информация на этом свойстве не доступна.
<u>Растворимость(и)</u>	
Растворимость в воде	практически нерастворимый
<u>Коэффициент распределения</u>	
н-октанол / вода (log KOW)	Эта информация не доступна.
Температура самовоспламенения	>200 °C
Температура разложения	не имеются данные

# паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH), с поправками, внесенными 453/2010/ЕС



## Нефтяной бензин 180-220 особо чистый

номер статьи: 8579

Вязкость	
• кинематическая вязкость	1 - 2,5 mm <sup>2</sup> /s на 20 °C
Опасность взрыва	не классифицируется как взрывчатое вещество
Окисляющие свойства	отсутствует

### 9.2 Другая информация

## РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

### 10.1 Реактивность

При нагревании: Пары могут образовывать с воздухом взрывоопасную смесь.

### 10.2 Химическая стабильность

Материал устойчив в нормальных условиях окружающей среды и в ожидаемых условиях хранения и обращения по температуре и давлению.

### 10.3 Возможность опасных реакций

Сильная реакция с: Может вызвать возгорание или взрыв; сильный окислитель

### 10.4 Ситуации которых следует избегать

Не направлять распыляющую жидкость на открытое пламя или другие источники возгорания. Хранить вдали от источников тепла.

### 10.5 Несовместимые материалы

разный пластмассы и резины

### 10.6 Опасные продукты разложения

Опасные продукты горения: смотреть в разделе 5.

## РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

### 11.1 Информация о токсикологическом воздействии

#### Острая токсичность

#### • Острая токсичность компонентов смеси

Название субстанции	CAS №	Путь воздействия	ООТ
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics		кожный	>2.000 mg/kg

  

Название субстанции	EC №	Путь воздействия	Конечная температура	Значение	Вид
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	918-481-9	оральный	LD50	>5.000 mg/kg	крыса
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	918-481-9	кожный	LD50	>2.000 mg/kg	крыса



# паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH), с поправками, внесенными 453/2010/ЕС



## Нефтяной бензин 180-220 особо чистый

номер статьи: 8579

### Разъединение/раздражение кожи

Не классифицируется как коррозионный/раздражитель кожи.

### Серьезное повреждение/раздражение глаз

Не классифицируется как серьезный повреждитель глаз или раздражитель глаз.

### Дыхательная или кожная сенсibilизация

Не классифицируется как респираторный раздражитель или аллерген кожи.

### Резюме оценки CMR свойств

Не классифицируется как мутаген зародышевых клеток, канцероген или токсин для репродукции

### • Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии

Не классифицируется как специфический целевой токсикант органов (однократное воздействие).

### • Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при повторном воздействии

Не классифицируется как специфический целевой токсикант органов (повторяющееся воздействие).

### Риск аспирации

Может быть смертельным при проглатывании и попадании в дыхательные пути.

### Симптомы, связанные с физическими, химическими и токсикологическими характеристиками

#### • При проглатывании

нет данных

#### • При попадании в глаза

нет данных

#### • При вдыхании

нет данных

#### • При попадании на кожу

повторное соприкосновение может вызвать сухость кожи или трещины

### Другая информация

Головная боль, Судороги, Бессознательность, Вертиго головокружение, Возбуждение

## РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

### 12.1 Токсичность

в соотв. с 1272/2008/ЕС: Не классифицируется как опасный для водной среды.

#### Водная токсичность (острая)

#### Водная токсичность (острая) из компонентов смеси

Название субстанции	ЕС №	Конечная температура	Значение	Вид	Время воздействия
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	918-481-9	LL50	>1.000 mg/l	рыба	48 h
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	918-481-9	EL50	>1.000 mg/l	водные беспозвоночные	48 h

# паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH), с поправками, внесенными 453/2010/ЕС



## Нефтяной бензин 180-220 особо чистый

номер статьи: 8579

### Водная токсичность (хроническая)

#### Водная токсичность (хроническая) из компонентов смеси

Название субстанции	ЕС №	Конечная температура	Значение	Вид	Время воздействия
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	918-481-9	LL50	>1.000 mg/l	рыба	24 h
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	918-481-9	EL50	>1.000 mg/l	водные беспозвоночные	24 h

### 12.2 Процесс разложения

Вещество легко поддается биологическому разложению.

#### Склонность к деградации компонентов смеси

Название субстанции	ЕС №	Процесс	Скорость разложения	Время
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	918-481-9	истощение кислорода	10 %	5 d

### 12.3 Потенциал биоаккумуляции

Нет данных.

### 12.4 Мобильность в почве

Нет данных.

### 12.5 Оценки результатов РВТ и vPvB

Нет данных.

### 12.6 Другие побочные эффекты

Нет данных.

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

### 13.1 Методы утилизации отходов

Материал и его контейнер подлежат утилизации в качестве опасных отходов. Удалить содержимое/контейнер в соответствии с местными/региональными/национальными/международными правилами.

#### Утилизация сточных вод-актуальная информация

В канализацию не сливать.

### 13.2 Соответствующие положения, касающиеся отходов

Распределение кодовых номеров/маркировки отходов выполнять в соответствии с EAKV для индустрии и промышленных процессов.

# паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH), с поправками, внесенными 453/2010/ЕС



## Нефтяной бензин 180-220 особо чистый

номер статьи: 8579

### 13.3 Замечания

Отходы должны быть разделены на категории, которые могут быть обработаны отдельно местными или национальными сооружениями по управлению отходами. Просьба рассмотреть соответствующие национальные или региональные положения.

## РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

- |      |   |  |
|------|---|--|
| 14.1 | Номер ООН   | (не подлежит регламентам транспортировки)  |
| 14.2 | Собственное транспортное наименование ООН   | не имеет отношения   |
| 14.3 | Класс(ы) опасности при транспортировке  | не имеет отношения   |
|      | Класс   | -  |
| 14.4 | Группа упаковки   | не имеет отношения   |
| 14.5 | Экологические опасности   | отсутствует (не опасные для окружающей среды в соотв. с Техническими регламентами) |
| 14.6 | <b>Специальные меры предосторожности для пользователя</b><br>Нет дополнительной информации.   |  |
| 14.7 | <b>Транспортировка емкостей в соответствии с Приложением II из MARPOL 73/78 и Кодексом КСГМГ</b><br>Груз не предназначен для перевозки оптом.   |  |
| 14.8 | <b>Информация по каждому из Типовых Регламентов ООН</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Перевозка опасных грузов автомобильным, железнодорожным и внутренним водным транспортом (ДОПОГ/МПОГ/ВОПОГ)</b><br/>Не подлежит ДОПОГ, МПОГ и ВОПОГ.</li><li>• <b>Международный морской код опасных грузов (МКМПОГ)</b><br/>Не подлежит МКМПОГ.</li></ul> |  |

## РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

- 15.1 **Безопасность, здоровье и экологическая законодательство/регламенты характерные для данного вещества или смеси**
- Соответствующие положения Европейского союза (ЕС)**
- **Регламент 649/2012/ЕС о экспорте и импорте опасных химических веществ (PIC)**  
Ни один из компонентов не перечислен.
  - **Regulation 1005/2009/EC on substances that deplete the ozone layer (ODS)**  
Ни один из компонентов не перечислен.
  - **Регламент 850/2004/ЕС о стойких органических загрязнителях (СОЗ)**  
Ни один из компонентов не перечислен.
  - **Ограничения в соответствии с REACH, Приложении XVII**  
Ни один из компонентов не перечислен.

# паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH), с поправками, внесенными 453/2010/ЕС



## Нефтяной бензин 180-220 особо чистый

номер статьи: 8579

- **Список веществ, подлежащих санкционированию (REACH, Приложение XIV)**

Ни один из компонентов не перечислен.

- **Ограничение выбросов летучих органических соединений из-за использования органических растворителей в некоторых красках и лаках и отделки автомобилей, продуктов (2004/42/ЕС, Директива по деко-краске)**

ЛОВ содержание 100 %

- **Directive on industrial emissions (VOCs, 2010/75/EU)**

ЛОВ содержание 100 %

- **Директива 2011/65/ЕС об ограничении использования некоторых опасных веществ в электрическом и электронном оборудовании (RoHS) - Приложения II**

Ни один из компонентов не перечислен.

- **Регламент 166/2006/ЕС о создании Европейских регистров выбросов и переноса загрязнителей (РВПЗ)**

Ни один из компонентов не перечислен.

- **Директива 2000/60/ЕС, устанавливающая рамки для действий Сообщества в области водной политики (РВД)**

Ни один из компонентов не перечислен.

### 15.2 Оценка химической безопасности

Оценки химической безопасности веществ в этой смеси не проводились.

## РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

### 16.1 Индикация изменений (пересмотренный паспорт безопасности)

Раздел	Бывшая запись (текст/значение)	Текущая запись (текст/значение)	Влияющий на безопасность
1.1	Идентификация вещества: Нефтяной бензин 180-210	Идентификация вещества: Нефтяной бензин 180-220	нет
9.1	Начальная температура кипения и интервал кипения: 180 - 210 °C	Начальная температура кипения и интервал кипения: 180 - 220 °C	нет

### Сокращения и аббревиатуры

Сокр.	Описания используемых сокращений
Asp. Tox.	опасность при аспирации
CAS	Chemical Abstracts Service (служба, которая поддерживает наиболее полный список химических веществ)
CLP	Регламент (ЕС) № 1272/2008 о классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей
CMR	Канцерогенное, мутагенное или токсичное для репродуктивной системы
EC №	Инventарь ЕС (EINECS, ELINCS и NLP -list) является источником для семизначного числа ЕС, идентификатора веществ в продаже в ЕС (Европейский Союз)
EINECS	Европейский реестр существующих коммерческих химических веществ
ELINCS	Европейский перечень выявляемых химических веществ
MARPOL	Международная конвенция по предотвращению загрязнения с судов (abbr. of "Marine Pollutant")
NLP	больше не полимер

# паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH), с поправками, внесенными 453/2010/ЕС



## Нефтяной бензин 180-220 особо чистый

номер статьи: 8579

Сокр.	Описания используемых сокращений
PBT	Стойкое, биологически накапливающееся и токсичное
REACH	Регистрация, оценка, разрешение и ограничение химических веществ
VOС	Летучие органические соединения
vPvB	очень устойчивые и очень биоаккумулятивные
ВОПОГ	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов по внутренним водным путям)
ДОПОГ	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов автомобильным транспортом)
индекс №	Номер индекса является идентификационным кодом уделенного вещества в части 3 Приложения VI к Регламенту (ЕС) № 1272/2008
ЛОВ	Летучие органические соединения
МКМПОГ	Международный код для перевозки опасных грузов морем
МПОГ	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Регламенты международной перевозки опасных грузов по железным дорогам)
ООТ	оценка острой токсичности
СГС	"Согласованная на глобальном уровне системы классификации и маркировки химических веществ", разработанный Организацией Объединенных Наций

### Основные литературные ссылки и источники данных

- Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH), с поправками, внесенными 453/2010/ЕС
- Регламент (ЕС) № 1272/2008 (CLP, ЕС СГС)

### Список соответствующих фраз (код и полный текст, как указано в главе 2 и 3)

Код	Текст
H227	горючая жидкость
H304	может быть смертельным при проглатывании и попадании в дыхательные пути
H313	может причинить вред при попадании на кожу

### Отречение

Данные в этом паспорте безопасности соответствуют тому уровню сведений, которыми мы располагали на день сдачи его в печать. Информация должна служить вам отправной точкой для безопасного обращения с названным в данном паспорте безопасности продуктом при хранении, обработке, транспортировке и утилизации. Данные не относятся к другим продуктам. Поскольку продукт смешивается или перерабатывается с другими материалами, данные из этого паспорта безопасности непереносимы для готовых новых материалов.