



**ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ**  
Z30 FLUID

Страница: 1

Дата составления: 22/05/2014

Дата выпуска новой редакции: 05/02/2016

Номер редакции: 6

**Раздел 1 Реквизиты вещества / препарата и компании / предприятия**

**1.1. Идентификатор продукта**

Наименование продукта: Z30 FLUID

**1.2. Соответствующее идентифицированное применение вещества или препарата и не рекомендуемое использование**

**1.3. Информация о поставщике в паспорте безопасности**

Название компании: ROCOL  
ROCOL House  
Swillington  
Leeds  
West Yorkshire  
LS26 8BS  
ENGLAND

Телефон: +44 (0) 113 232 2700

Факс: +44 (0) 113 232 2740

Email: [customer-service@rocol.com](mailto:customer-service@rocol.com)

**1.4. Номер телефона для сообщения об авариях и вызова помощи**

т. в случае аварийных ситуаций: +44 (0) 113 232 2600

**Раздел 2: Оценка риска для здоровья**

**2.1. Классификация вещества или препарата**

Классификация (CLP): Skin Irrit. 2: H315; STOT SE 3: H336; Aquatic Chronic 3: H412; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226

Неблагоприятные воздействия: Воспламеняющаяся жидкость и пар. Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании. Вызывает раздражение кожи. Может вызывать сонливость или головокружение. Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

**2.2. Элементы маркировки**

Элементы марк.:

Характеристика опасности: H226: Воспламеняющаяся жидкость и пар.  
H304: Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.  
H315: Вызывает раздражение кожи.  
H336: Может вызывать сонливость или головокружение.  
H412: Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Знаки опасности: GHS02: Пламя  
GHS07: Восклицательный знак  
GHS08: Опасность для здоровья

(продолжение...)

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Z30 FLUID

Страница: 2



**Сигнальные слова:** Опасно

**Характеристика предосторожн:** P210: Беречь от тепла/искр/открытого огня/горячих поверхностей. - Не курить.  
P241: Использовать.  
P280: Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/средствами защиты глаз/лиц.  
P301+310: ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к.  
P302+352: ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды с мылом.  
P303+361+353: ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду. Промыть кожу.

## 2.3. Другие виды риска:

**СБТ:** Данное вещество не считается стойким, биоаккумулируемым и токсичным веществом.

## Раздел 3: Состав / информация об ингредиентах

### 3.2. Препараты

#### Опасные ингредиенты:

HYDROCARBONS, C9-C11, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS - REACH No. 01-2119463258-33-XXXX

EINECS	CAS	PBT / WEL	Классификация(CLP)	Процент
919-857-5	-	-	Flam. Liq. 3: H226; Asp. Tox. 1: H304; STOT SE 3: H336	50-70%

HYDROTREATED LIGHT DISTILLATE (PETROLEUM)

265-149-8	64742-47-8	-	Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; STOT SE 3: H335; Asp. Tox. 1: H304; Aquatic Chronic 2: H411; STOT SE 3: H336	10-30%
-----------	------------	---	---	--------

## Раздел 4: Меры первой помощи

### 4.1. Описание мер первой помощи

**Контакт с кожей:** Немедленно промойте большим количеством воды с мылом.

**Контакт с глазами:** Промойте глаза проточной водой в течение 15 минут. Обратитесь к врачу.

**Проглатывание:** Прополощите рот водой. Не вызывайте рвоту. Обратитесь к врачу.

**Вдыхание:** Вынесите пострадавшего из зоны воздействия, соблюдая при этом меры собственной безопасности. Обратитесь к врачу.

(продолжение...)

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Z30 FLUID

Страница: 3

## 4.2. Наиболее важные симптомы и нарушения, как острые, так и отдаленные

**Контакт с кожей:** Могут наблюдаться раздражение и краснота в месте контакта.

**Контакт с глазами:** Может наблюдаться раздражение и краснота. Может наблюдаться интенсивное слезотечение.

**Проглатывание:** Может наблюдаться болезненность и покраснение слизистой оболочки полости рта и глотки. Может вызвать головокружение.

**Вдыхание:** Могут наблюдаться раздражение горла и чувство стеснения в груди. Может наблюдаться сонливость или спутанность сознания.

**Отдаленные рез. воздействия:** Данные отсутствуют.

## 4.3. Указание о срочной медицинской помощи и необходимые специальные методы лечения

**Меры срочной помощи лечение:** Данные отсутствуют.

## Раздел 5: Меры пожарной безопасности

### 5.1. Огнегасящие составы

**Огнегасящие составы:** Для охлаждения контейнеров используйте водяные брызгала. Спиртостойкая пена. Сухие порошковые химикаты. Углекислый газ.

### 5.2. Специфические факторы риска, связанные с веществом или препаратом

**Риски при воздействии:** При горении выделяет токсичные газы: углекислый газ / угарный газ.

### 5.3. Рекомендации для пожарных

**Рекомендации для пожарных:** Работайте в изолирующем противогазе. Работайте в защитной одежде во избежание контакта с кожей и глазами.

## Раздел 6: Мероприятия при случайном выбросе

### 6.1. Меры личной предосторожности, индивидуальные средства защиты и порядок действий в аварийной обстановке

**Меры личной предосторожн:** Информацию об индивидуальных средствах защиты см. в разделе 8 ПБ. Устраните все источники возгорания.

### 6.2. Меры экологической безопасности

**Меры экологич. безопасности:** Не выливайте в канализацию и дренажную систему.

### 6.3. Методы и материалы, используемые для локализации и очистки

**Методы очистки:** Впитайте с помощью сухой земли или песка. Перенесите в закрывающийся маркированный контейнер для сбора отходов для последующей утилизации соответствующим методом.

### 6.4. Ссылки на другие разделы

**Ссылки на другие разделы:** См. в разделе 8 ПБ.

## Раздел 7: Правила обращения и хранения

(продолжение...)

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Z30 FLUID

Страница: 4

## 7.1. Меры предосторожности при работе

**Правила обращения:** Обеспечьте достаточную вентиляцию рабочей зоны. Не работайте с материалом в замкнутом пространстве.

## 7.2. Условия безопасного хранения, включая несовместимые материалы

**Условия хранения:** Храните в прохладном, хорошо проветриваемом месте. Храните вдали от прямого солнечного света.

**Соответствующая упаковка:** Необходимо хранить только в упаковке предприятия-изготовителя.

## 7.3. Специальное конечное назначение

## Раздел 8: Предотвращение воздействия на организм и индивидуальные средства защиты

### 8.1. Контролируемые параметры

**и воздействия на рабочем месте:** Данные отсутствуют.

### 8.2. Предотвращение воздействия на организм

**Инженерные мероприятия:** Обеспечьте достаточную вентиляцию рабочей зоны.

**Защита рук:** Защитные перчатки.

**Защита глаз:** Защитные очки с боковыми щитками.

**Средства защиты кожи:** Защитная одежда.

**Для окружающей среды:** Требования согласно системе контроля за состоянием окружающей среды см. в законодательстве конкретного государства-члена.

## Раздел 9: Физические и химические свойства

### 9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

**Физическое состояние:** Жидкость

**Цвет:** Коричневый

**Запах:** Характерный запах

**Скорость испарения:** Незначительный

**Окислители:** Не является окислителем (согласно критериям ЕС)

**Растворимость в воде:** Нерастворим

**Вязкость:** Невязкий

**Температура кипения:** > 150

**Пределы воспламеняемости:** 0.6

**верхний:** 7

**Температура вспышки:** 40

**Темп. самовоспламенения:** > 200

**Относительная плотность:** 0.81

### 9.2. Прочая информация

**Прочая информация:** Неприменимо.

## Раздел 10: Стойкость и реакционная способность

(продолжение...)

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Z30 FLUID

Страница: 5

## 10.1. Реакционная способность

**Реакционная способность:** Стоек при рекомендуемых условиях транспортировки и хранения.

## 10.2. Химическая стойкость

**Химическая стойкость:** Стойкий при нормальных условиях.

## 10.3. Возможность опасных реакций

**Опасные реакции:** Данные отсутствуют.

## 10.4. Нежелательные условия

**Нежелательные условия:** Нагрев. Прямой солнечный свет.

## 10.5. Несовместимые материалы

**Нежелательные материалы:** Сильные окислители. Сильные восстановители.

## 10.6. Опасные продукты разложения

**Оп. продукты разложения:** При горении выделяет токсичные газы: углекислый газ / угарный газ.

## Раздел 11: Токсикологическая информация

### 11.1. Информация о токсикологическом действии

**Опасные ингредиенты:**

**HYDROCARBONS, C9-C11, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS**

DERMAL	RBT	LD50	> 5000	ppmV
DUST/MIST	RAT	4H LC50	>5	mg/l
ORAL	RAT	LD50	> 5000	mg/kg

**Характерные для вещества факторы риска:**

Опасность	Путь поступления	Основание
Разъедающее и раздражающее действие на кожу	DRM	Опасен: расчетное значение
Токсичность для конкретного целевого органа-однократное воздействие	-	Опасен: расчетное значение
Опасность попадания в дыхательные пути с вдыхаемым воздухом	-	Опасен: расчетное значение

### Симптомы / пути поступления в организм

**Контакт с кожей:** Могут наблюдаться раздражение и краснота в месте контакта.

**Контакт с глазами:** Может наблюдаться раздражение и краснота. Может наблюдаться интенсивное слезотечение.

**Проглатывание:** Может наблюдаться болезненность и покраснение слизистой оболочки полости рта и глотки. Может вызвать головокружение.

**Вдыхание:** Могут наблюдаться раздражение горла и чувство стеснения в груди. Может наблюдаться сонливость или спутанность сознания.

(продолжение...)

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Z30 FLUID

Страница: 6

Отдаленные рез. воздействия: Данные отсутствуют.

Прочая информация: Неприменимо.

## Раздел 12: Экологическая информация

### 12.1. Токсичность

Опасные ингредиенты:

HYDROCARBONS, C9-C11, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS

ALGAE	-	>1000	mg/l
Daphnia magna	-	>1000	mg/l
GREEN ALGA (Selenastrum capricornutum)	-	100	mg/l
RAINBOW TROUT (Oncorhynchus mykiss)	96H LC50	>1000	mg/l

### 12.2. Стойкость и способность разлагаться

Стойкость и способность: Плохо подвергается биологическому разложению.

### 12.3. Потенциал биоаккумуляции

Пот. биоаккумуляции: Возможность биоаккумуляции отсутствует.

### 12.4. Подвижность в почве

Подвижность: Летучий. Быстро поглощается почвой. Нерастворим в воде.

### 12.5. Результаты оценки принадлежности к PBT и vPvB

Оценка СБТ: Данное вещество не считается стойким, биоаккумуляруемым и токсичным веществом.

### 12.6. Прочие вредные воздействия

Прочие вредные воздействия: Данные отсутствуют.

## Раздел 13: Рекомендации по утилизации

### 13.1. Методы утилизации отходов

Метод утилизации: Данные отсутствуют.

Операции по регенерации: Неприменимо.

Утилизация упаковки: Захороните на полигоне захоронения отходов или иным методом, предусмотренным для опасных и токсичных отходов.

Обратите внимание: Пользователю следует иметь в виду, что возможно существование местных и национальных положений относительно порядка утилизации.

## Раздел 14: Транспортирование

### 14.1. Номер ООН

Номер ООН: UN1993

(продолжение...)

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Z30 FLUID

Страница: 7

## 14.2. Правильное техническое название по стандартной международной торговой классификации ООН

Наименование: ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К.  
(contains Hydrocarbons C9-C11, Distillates (petroleum) hydrotreated light)

## 14.3. Класс(ы) опасности при транспортировании

Оп. при транспортировке: 3

## 14.4. Упаковочная группа

Упаковочная группа: III

## 14.5. Опасность для окружающей среды

Опасен для окруж. среды: Нет

Marine pollutant: Нет

## 14.6. Особые меры предосторожности для пользователя

## Раздел 15: Инструктивная информация

### 15.1. Директивы и законодательные нормы по охране труда, технике безопасности

Особые правила: Неприменимо.

### 15.2. Оценка химической безопасности

Оценка хим. безопасности: Оценка химической безопасности вещества или смеси поставщиком проведена не была.

## Раздел 16: Прочая информация

### Прочая информация

Прочая информация: Этот перечень мер безопасности составлен по директиве 2015/830.

Юридич. отказ от претензий: По нашему мнению вышеупомянутая информация верная, но она возможно не полная, поэтому должна рассматриваться лишь как директивная, направляющая. Фирма не несет ответственности за повреждения, возникшие при обращении или контакте с вышеупомянутым продуктом.

