

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКТА

## SYNTIUM 5000 RN

Дата изменения 04/11/2013

Version 1.0



### 1. ВЕЩЕСТВО И СВЕДЕНИЯ О КОМПАНИИ

---

#### 1.1 ИДЕНТИФИКАЦИЯ ВЕЩЕСТВА

КОММЕРЧЕСКОЕ НАЗВАНИЕ ПРОДУКТА:

**SYNTIUM 5000 RN**

КОД ПРОДУКТА: 1832

#### 1.2 НАЗНАЧЕНИЕ ВЕЩЕСТВА ИЛИ ПРЕПАРАТА И НЕРЕКОМЕНДУЕМЫЕ СПОСОБЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

ПРИМЕНЕНИЕ ИЛИ ОПИСАНИЕ:

Смазка на основе синтетических масел для двигателей.

НЕРЕКОМЕНДУЕМЫЕ СПОСОБЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Использовать данный продукт не по назначению разрешается только после консультации с экспертом.

#### 1.3 СВЕДЕНИЯ ОБ ОРГАНИЗАЦИИ, ВЫДАВШЕЙ ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

СВЕДЕНИЯ О КОМПАНИИ:

PETRONAS LUBRICANTS ITALY S.P.A.

Via Santena 1 10029 Villastellone (Torino) - ITALY

Tel: 0039 01196131 Fax: 0039 0119613313

КОМПЕТЕНТНЫЙ СПЕЦИАЛИСТ ПО ДАННЫМ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКТА:

Информация по соблюдению законодательства [info\\_regulation@it.petronas.com](mailto:info_regulation@it.petronas.com)

#### 1.4 НОМЕР ТЕЛЕФОНА ЭКСТРЕННОЙ СЛУЖБЫ

0039 0382 24444 Pavia Poison Centre - IRCCS Maugeri Foundation, Italy (24/24 h, 7/7 d)

### 2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ

---

#### 2.1 КЛАССИФИКАЦИЯ ВЕЩЕСТВА ИЛИ ПРЕПАРАТА

Директива 67/548/ЕЕС или 1999/45/ЕС:

Согласно директивам ЕС данный продукт не считается опасным для человека или окружающей среды (см. также пункты 11 и 12).

Регламент (ЕС) № 1272/2008

Продукт классифицирован согласно Директивам 67/548/ЕЕС и 99/45/ЕС с изменениями и дополнениями.

#### 2.2 ЭЛЕМЕНТЫ МАРКИРОВКИ

Согласно законодательству ЕС этот продукт не маркируется

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКТА

## SYNTIUM 5000 RN

Дата изменения 04/11/2013

Version 1.0



### ПРИЗНАКИ ОПАСНОСТЬ

Неприменимо.

### СОДЕРЖИТ:

ФРАЗЫ РИСКА

Неприменимо.

### ФРАЗЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Неприменимо.

### ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

Нет.

## 2.3 ПРОЧИЕ ОПАСНОСТИ

При продолжительном или неоднократном контакте с кожей возможны раздражение и дерматит.

Продукт плохо поддается биологическому разложению. В случае крупной утечки он является потенциальным источником загрязнения почвы, водоемов и грунтовых вод.

## 3. СОСТАВ И ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ

### 3.2 ПРЕПАРАТЫ

Композиция присадок, содержащая детергенты, диспергаторы, модификатор трения, антиоксиданты и полимеры.

Директива 67/548/ЕЕС:

ОПАСНЫЕ КОМПОНЕНТЫ	НОМЕР EINECS	НОМЕР CAS	REG_NUM	КОЛИЧЕСТВО	СИМВОЛ	R-ФРАЗЫ
бис(нонифенил)амин	253-249-4	36878-20-3	-	0.5-1.5%	-	53
Фосфородитиоктовая кислота, смесь О,О-бис (1,3-диметилбутил и изо-Pr) эфиров, соли цинка	283-392-8	84605-29-8	01-2119493626-26-XXXX	0.1-0.9%	N, Xi	38 - 41 - 51/53

ЗНАЧИМЫЕ КОМПОНЕНТЫ	НОМЕР EINECS	НОМЕР CAS	REG_NUM	КОЛИЧЕСТВО	СИМВОЛ	R-ФРАЗЫ
Дистилляты (нефти), тяжелые парафиновые, после гидроочистки (649-467-00-8)	265-157-1	64742-54-7	01-2119484627-25	80-90%	-	-

Указания по безопасности и перечень сокращений: см. раздел 16.

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКТА

## SYNTIUM 5000 RN

Дата изменения 04/11/2013

Version 1.0



### 4. МЕРЫ ПО ОКАЗАНИЮ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

---

#### 4.1 МЕРЫ ПО ОКАЗАНИЮ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

##### ПРОГЛАТЫВАНИЕ:

Не пытайтесь вызвать рвоту во избежание попадания в дыхательные пути. Обратитесь к врачу.

##### ПОПАДАНИЕ В ГЛАЗА:

Тщательно промывайте большим количеством воды не менее 10 минут, удерживая веки открытыми.

Если возникли или не проходят боль или покраснение, обратитесь к врачу.

##### ПОПАДАНИЕ НА КОЖУ:

Снимите загрязненную одежду и обувь и тщательно промойте загрязненный участок большим количеством воды с мылом.

##### ВДЫХАНИЕ:

Переместите пострадавшего на свежий воздух и при необходимости обратитесь к врачу.

#### 4.2 ОСНОВНЫЕ ОСТРЫЕ И ХРОНИЧЕСКИЕ СИМПТОМЫ И ПОСЛЕДСТВИЯ ДЛЯ ОРГАНИЗМА

Ознакомьтесь с разделом 11.

#### 4.3 МЕРЫ НЕОТЛОЖНОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ И НЕОБХОДИМОЕ СПЕЦИАЛЬНОЕ ЛЕЧЕНИЕ

Ознакомьтесь с разделом 4.1.

### 5. ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ МЕРЫ

---

ТОЧКА ВСПЫШКИ: >200°C (ASTM D 92)

#### 5.1 СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ

В случае возгорания продукт не представляет особой опасности. При возгорании используйте пену, диоксид углерода, сухие порошковые средства и распыление воды.

Запрещается использовать струю воды высокого давления. Используйте струю воды только для охлаждения поверхностей, находящихся в зоне возгорания.

#### 5.2 ОСОБЫЕ РИСКИ, СВЯЗАННЫЕ С ВЕЩЕСТВОМ ИЛИ ПРЕПАРАТОМ

Не вдыхайте дым, выделяющийся при горении: при сгорании могут образовываться вредные соединения.

##### ПРОДУКТЫ СГОРАНИЯ:

Оксиды углерода, соединения серы, фосфора, азота и продукты неполного сгорания.

#### 5.3 РЕКОМЕНДАЦИИ ПОЖАРНЫМ

Защитная одежда в комплекте с автономным дыхательным аппаратом.

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКТА

## SYNTIUM 5000 RN

Дата изменения 04/11/2013

Version 1.0



PETRONAS

### 6. МЕРЫ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ СЛУЧАЙНОГО ВЫБРОСА

---

#### 6.1 МЕРЫ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ЛИЧНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ, СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ И ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ В ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ

Не допускайте попадания на кожу и в глаза - надевайте соответствующую защитную одежду и средства защиты.

Поверхности, на которые попал продукт, могут стать скользкими.

#### 6.2 ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНЫЕ МЕРЫ ПО ЗАЩИТЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Не допускайте попадания материала в почву, канализацию и водостоки. При необходимости свяжитесь с соответствующими компетентными органами.

#### 6.3 МЕТОДЫ И МАТЕРИАЛЫ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ДЛЯ ЛОКАЛИЗАЦИИ И ОЧИСТКИ

В случае крупной утечки продукта предотвратите растекание с помощью насыпи и откачайте продукт в подходящие емкости для утилизации. Утечки небольшого количества материала соберите с помощью абсорбента. Поместите загрязненный материал в подходящую емкость. Утилизируйте загрязненный материал в соответствии с местными или государственными нормами.

#### 6.4 ССЫЛКИ НА ДРУГИЕ РАЗДЕЛЫ

Более подробная информация приводится в разделах 8 и 13.

### 7. ХРАНЕНИЕ И РАБОТА С ПРОДУКТОМ

---

#### 7.1 ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ВЕЩЕСТВОМ

Не допускайте частого и продолжительного контакта продукта с кожей и глазами. Для предотвращения вдыхания аэрозольного тумана обеспечьте надлежащую вентиляцию. Соблюдайте разумные меры личной гигиены. Старайтесь не поскользнуться.

#### 7.2 УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ВКЛЮЧАЯ ЛЮБЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ

Храните продукт надежно закрытым в оригинальной емкости вдали от источников тепла и огня. Не храните на открытом воздухе. Обеспечьте надлежащую вентиляцию помещений и контроль возможной утечки.

#### 7.3 ОСОБЫЕ СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Способы использования описаны в разделе 1.2.

### 8. КОНТРОЛЬ ВОЗДЕЙСТВИЯ / СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

---

#### 8.1 КОНТРОЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКТА

## SYNTIUM 5000 RN

Дата изменения 04/11/2013

Version 1.0



ПДК НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ:

Процедуры контроля описываются в соответствующих национальных и европейских нормативных актах.

Рекомендуемые пределы воздействия (ACGIH):

<b>ХИМИЧЕСКИЙ РЕАКТИВ</b>		<b>ПРЕДЕЛЬНОЕ ЗНАЧЕНИЕ</b>
масляные туманы	TLV/TWA (8 h)	5 mg/m <sup>3</sup>
масляные туманы	TLV/STEL	10 mg/m <sup>3</sup>

## 8.2 КОНТРОЛЬ ВОЗДЕЙСТВИЯ

ТЕХНИЧЕСКИЕ МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:

Не допускайте образования и распространения тумана и аэрозоля, используя местную вентиляцию/вытяжную вентиляцию или принимая другие необходимые меры предосторожности. Если необходимо, примите все необходимые меры предосторожности для предотвращения попадания продукта в окружающую среду (например, воздуходувные системы, грязеуловители и т.д.)

ЗАЩИТА ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ:

При нормальных условиях использования не требуются. Используйте разрешенную маску-респиратор с фильтрующим элементом для фильтрации органических паров, если рекомендуемые пределы воздействия превышаются.

ЗАЩИТА РУК И КОЖИ:

Надевайте подходящие перчатки из маслостойкого материала (например из неопрена или нитрила). Перчатки следует менять при первых признаках износа. Тип перчаток и срок использования должен определяться работодателем с учетом условий обработки, положений законодательства об индивидуальном защитном снаряжении и указаний производителя перчаток. Надевайте перчатки только на чистые руки.

Надевайте подходящую защитную одежду (подробная информация содержится в CEN-EN 14605); в случае обильного загрязнения замените ее немедленно и выстирайте перед последующим использованием.

Соблюдайте разумные меры личной гигиены.

ЗАЩИТА ГЛАЗ:

Химические очки и защитная маска на случай разбрызгивания масла.

КОНТРОЛЬ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ:

Более подробная информация указана в разделах относительно технических мер предосторожности, а также в разделах 6.2, 6.3, 7.2, 12 и 13.

## 9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКТА

## SYNTIUM 5000 RN

Дата изменения 04/11/2013

Version 1.0



PETRONAS

### 9.1 СВЕДЕНИЯ ОБ ОСНОВНЫХ ФИЗИЧЕСКИХ И ХИМИЧЕСКИХ СВОЙСТВАХ

ХИМИЧЕСКИЕ И ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА	ЗНАЧЕНИЕ	МЕТОД
ВНЕШНИЙ ВИД	ВЯЗКАЯ ЖИДКОСТЬ	
ПЛОТНОСТЬ ПРИ 15°C	0.85 G/CM3	ASTM D 4052
РАСТВОРИМОСТЬ В ВОДЕ	НЕРАСТВОРИМЫЙ	
ВЯЗКОСТЬ ПРИ 100°C	12 CST	ASTM D 445
ТЕМПЕРАТУРА НАЧАЛА КИПЕНИЯ	>300°C	ASTM D 1120
ТЕМПЕРАТУРА ВСПЫШКИ	>200°C	ASTM D 92
ЗАПАХ	НЕ ОПРЕДЕЛЕНО	
ПОРОГ ВОСПРИЯТИЯ ЗАПАХА	НЕ ОПРЕДЕЛЕНО	
РН	НЕ ПРИМЕНЯЕТСЯ	
ТЕМПЕРАТУРА ПЛАВЛЕНИЯ/ЗАМЕРЗАНИЯ	НЕ ОПРЕДЕЛЕНО	
ИНТЕНСИВНОСТЬ ИСПАРЕНИЯ	НЕ ОПРЕДЕЛЕНО	
ВОСПЛАМЕНЯЕМОСТЬ (В ТВЕРДОЙ, ГАЗООБРАЗНОЙ ФАЗЕ)	НЕ ПРИМЕНЯЕТСЯ	
ВЕРХНИЙ/НИЖНИЙ ПРЕДЕЛЫ ВОСПЛАМЕНЯЕМОСТИ ИЛИ ВЗРЫВАЕМОСТИ	НЕ ОПРЕДЕЛЕНО	
ДАВЛЕНИЕ ПАРА	НЕ ОПРЕДЕЛЕНО	
ПЛОТНОСТЬ ПАРА	НЕ ОПРЕДЕЛЕНО	
КОЭФФИЦИЕНТ РАЗДЕЛЕНИЯ: N-ОКТАНОЛ/ВОДА	НЕ ОПРЕДЕЛЕНО	
ТЕМПЕРАТУРА САМОВОЗГОРАНИЯ	НЕ ОПРЕДЕЛЕНО	
ТЕМПЕРАТУРА РАЗЛОЖЕНИЯ	НЕ ОПРЕДЕЛЕНО	
ВЗРЫВЧАТЫЕ СВОЙСТВА	НЕТ	
ОКИСЛИТЕЛЬНЫЕ СВОЙСТВА	НЕ ОПРЕДЕЛЕНО	

### 9.2 ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Нет.

## 10. СТАБИЛЬНОСТЬ И АКТИВНОСТЬ

---

### 10.1 ХИМИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКТА

## SYNTIUM 5000 RN

Дата изменения 04/11/2013

Version 1.0



Внимательно прочтите всю информацию прочих параграфов раздела 10.

### 10.2 ХИМИЧЕСКАЯ СТАБИЛЬНОСТЬ

Продукт стабилен в нормальных условиях использования.

### 10.3 ВОЗМОЖНОСТЬ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ОПАСНЫХ ХИМИЧЕСКИХ РЕАКЦИЙ

Маловероятно при нормальных условиях использования.

### 10.4 ОПИСАНИЕ НЕБЛАГОПРИЯТНЫХ УСЛОВИЙ, КОТОРЫХ СЛЕДУЕТ ИЗБЕГАТЬ

Данный продукт необходимо держать вдали от источников тепла. При любых обстоятельствах не следует подвергать продукт воздействию температур, превышающих температуру вспышки.

### 10.5 НЕСОВМЕСТИМЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Сильные окислители, сильные кислоты и основания.

### 10.6 ОПАСНЫЕ ПРОДУКТЫ РАСПАДА

Оксиды углерода, соединения серы, фосфора, азота и сероводорода.

## 11. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ

---

### 11.1 СВЕДЕНИЯ О ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИХ СВОЙСТВАХ

#### ПРОГЛАТЫВАНИЕ:

Не ожидается, что продукт может причинить вред при случайном проглатывании небольшого его количества, однако при проглатывании в больших количествах продукт может повлиять на работу желудочно-кишечного тракта

#### ВДЫХАНИЕ:

Вдыхание тумана и паров, которые образуются при повышенных температурах, может привести к раздражению органов дыхания.

#### ПОПАДАНИЕ В ГЛАЗА:

При контакте может вызвать незначительное раздражение.

#### ПОПАДАНИЕ НА КОЖУ:

Продукт не является раздражителем, но при продолжительном или неоднократном воздействии может вызвать раздражение или дерматит.

#### КАНЦЕРОГЕННОСТЬ:

На основе имеющихся данных критерии классификации не соблюдаются.

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКТА

## SYNTIUM 5000 RN

Дата изменения 04/11/2013

Version 1.0



МУТАГЕННОСТЬ:

На основе имеющихся данных критерии классификации не соблюдаются.

РЕПРОДУКТИВНАЯ ТОКСИЧНОСТЬ:

На основе имеющихся данных критерии классификации не соблюдаются.

## 12. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ

---

### 12.1 ТОКСИЧНОСТЬ

Данный продукт не считается опасным для окружающей среды.

Некоторые компоненты продукта токсичны либо чрезвычайно токсичны для водных организмов и приводят к долговременным неблагоприятным последствиям в водной среде.

### 12.2 СТОЙКОСТЬ И РАЗЛАГАЕМОСТЬ

Продукт не классифицируется как опасный для окружающей среды, но считается слабо поддающимся биологическому разложению.

Данный продукт нерастворим в воде. В случае крупных утечек является потенциальным источником загрязнения почвы, водоемов и грунтовых вод.

### 12.3 БИОАККУМУЛЯТИВНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ

Нет данных

### 12.4 МОБИЛЬНОСТЬ В ПОЧВЕ

В силу своих химических и физических свойств продукт как правило имеет слабую тенденцию к испарению, незначительную мобильность в почве и может быть абсорбирован из почвы.

### 12.5 РЕЗУЛЬТАТЫ ОЦЕНКИ РВТ / VPVВ (УСТОЙЧИВОЕ БИОАККУМУЛЯТИВНОЕ ТОКСИЧЕСКОЕ ВЕЩЕСТВО / ОЧЕНЬ УСТОЙЧИВОЕ БИОАККУМУЛЯТИВНОЕ ВЕЩЕСТВО)

Нет данных

### 12.6 ПРОЧИЕ НЕБЛАГОПРИЯТНЫЕ ПОСЛЕДСТВИЯ

Эффект неизвестен.

## 13. УТИЛИЗАЦИЯ ОТХОДОВ

---

### 13.1 МЕТОДЫ ОБРАБОТКИ ОТХОДОВ

Не допускайте загрязнения почвы, водостоков и поверхностных вод. Не сливайте продукт в канализацию, каналы и водостоки. Утилизируйте в соответствии с местными или государственными нормами при посредничестве компетентных лиц или на имеющих необходимые разрешения



# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКТА

## SYNTIUM 5000 RN

Дата изменения 04/11/2013

Version 1.0



предприятиях по утилизации отходов.

Согласно классификации директивы 2008/98/ЕС и прочих нормативных документов по утилизации отходов, отходы этого продукта считаются особыми.

### 14. ИНФОРМАЦИЯ О ТРАНСПОРТИРОВКЕ

---

#### 14.1 НОМЕР UN

Не применяется

#### 14.2 ТРАНСПОРТНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ UN

Не применяется

#### 14.3 КЛАСС(Ы) ОПАСНОСТИ ПРИ ПЕРЕВОЗКЕ

Не применяется

#### 14.4 ГРУППА УПАКОВКИ

Не применяется

#### 14.5 ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Не применяется

#### 14.6 ОСОБЫЕ МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ

Не применяется

#### 14.7 БЕСТАРНАЯ ПЕРЕВОЗКА, СОГЛАСНО ПРИЛОЖЕНИЮ II КОНВЕНЦИИ МАРПОЛ 73/78 И КОДЕКСУ ИВС

Не применяется

### 15. НОРМАТИВНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

---

#### 15.1 НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ОХРАНЕ ЗДОРОВЬЯ И ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, КАСАЮЩИЕСЯ КОНКРЕТНОГО ВЕЩЕСТВА ИЛИ ПРЕПАРАТА

Регламент (ЕС) № 1272/2008, по классификации, упаковке и маркировке веществ и смесей и связанные с ним национальные и европейские нормативные акты с изменениями и дополнениями в целях адаптации к научно-техническому прогрессу.

Регламент (ЕС) № 790/2009, вносящий изменения в целях адаптации к научно-техническому прогрессу в Регламент (ЕС) № 1272/2008 по классификации, упаковке и маркировке веществ и смесей

Директива 1999/45/ЕС о классификации, упаковке и маркировке опасных препаратов с

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКТА

## SYNTIUM 5000 RN

Дата изменения 04/11/2013

Version 1.0



PETRONAS

последующими обновлениями и соответствующими национальными нормативными актами

Регламент (ЕС) № 1907/2006 по регистрации, оценке, разрешению и ограничению оборота химических веществ (REACH) и связанные с ним национальные и европейские нормативные акты

Регламент (ЕС) № 453/2010, вносящий изменения в Регламент (ЕС) №1907/2006 по регистрации, оценке, разрешению и ограничению оборота химических веществ (REACH)

Директивы 89/391/ЕС, 89/654/ЕС, 89/655/ЕС, 89/656/ЕС, 90/269/ЕС, 90/270/ЕС, 90/394/ЕС и 90/679/ЕС о повышении безопасности и охране здоровья трудящихся со всеми последующими обновлениями и соответствующими национальными нормативными актами

Директива 98/24/ЕС об обеспечении безопасности и защите здоровья трудящихся от опасностей, связанных с химическими веществами, со всеми последующими обновлениями, а также соответствующие национальные нормативные акты

Директива 1991/156/ЕС со всеми последующими обновлениями, а также национальное законодательство об отходах

Директивы ЕС и национальное законодательство о защите окружающей среды (воздуха, воды и почвы)

### 15.2 ОЦЕНКА ХИМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Этот продукт содержит вещества с неизвестными характеристиками химической безопасности.

## 16. ДРУГАЯ ИНФОРМАЦИЯ

---

Содержащиеся в продукте минеральные масла имеют высокую степень очистки и по результатам тестирования методом IP 346 содержат менее 3% экстракта ДМСО. Таким образом, данные компоненты не относятся к канцерогенным веществам, согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008, Примечание L.

средства соответствует критериям Приложения I Регламента (ЕС) № 453/2010, а также Регламенту (ЕС) № 1272/2008 и Директиве 99/45/ЕС с изменениями и дополнениями.

Запрещается использовать данный продукт в целях, для которых он не был рекомендован, без предварительной консультации со специалистами технического отдела.

Относительно предыдущей версии данный паспорт был изменен во всех разделах.

Заголовок пункта 3, R-фразы и характеристики опасностей:

R	38	Вызывает раздражение кожи.
R	41	Опасность серьезного повреждения глаз.
R	53	Может вызывать долговременные неблагоприятные последствия в водной среде.
R	51/53	Токсичен для водных организмов, может вызывать долговременные неблагоприятные последствия в водной среде.

Список используемых сокращений:

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКТА

## SYNTIUM 5000 RN

Дата изменения 04/11/2013

Version 1.0



N.A. Неприменимо

N.D. Нет данных

PBT: Стойкое, биоаккумулируемое и токсичное вещество

vPvB: Чрезвычайно стойкое и легко биоаккумулируемое вещество

DNEL: Установленный безопасный уровень воздействия

PNEC: Прогнозируемая безопасная концентрация

Хранение, транспортировка и использование данного продукта должно соответствовать соответствующим нормам гигиены и действующему законодательству.

Информация, содержащаяся в данном документе, основана на сведениях, имеющихся в нашем распоряжении на данный момент, и представляет собой описание нашей продукции с точки зрения требований безопасности. Не следует рассматривать данную информацию как гарантию определенных свойств.