

# Паспорт безопасности

## AKCELA MULTI-PURPOSE GREASE 251H EP

Паспорт безопасности 13/11/2015

редакци 1



### РАЗДЕЛ 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ ВЕЩЕСТВА/СМЕСИ И КОМПАНИИ/ПРЕДПРИЯТИЯ

---

#### 1.1. НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА

ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПРЕПАРАТА:

КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ:

**AKCELA MULTI-PURPOSE GREASE 251H EP**

Коммерческий код: 1743

Регистрационный номер N/A

#### 1.2. СООТВЕТСТВУЮЩИЕ УСТАНОВЛЕННЫЕ ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ВЕЩЕСТВА ИЛИ СМЕСИ И НЕРЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

РЕКОМЕНДУЕМОЕ ПРИМЕНЕНИЕ:

Смазка.

ЗАПРЕЩЕННОЕ ПРИМЕНЕНИЕ:

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

#### 1.3. СВЕДЕНИЯ О ПОСТАВЩИКЕ ПАСПОРТА БЕЗОПАСНОСТИ

ПОСТАВЩИК:

PETRONAS LUBRICANTS ITALY S.P.A.

Via Santena 1

10029 Villastellone (Torino)

Tel: +39.01196131 Fax : +39.0119613313

КОМПЕТЕНТНЫЙ СПЕЦИАЛИСТ ПО ДАННЫМ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКТА:

Информация по соблюдению законодательства [info-regulation.eu@pli-petronas.com](mailto:info-regulation.eu@pli-petronas.com)

#### 1.4. НОМЕР ТЕЛЕФОНА ЭКСТРЕННОЙ СЛУЖБЫ

Pavia Poison Centre - IRCCS Maugeri Foundation, Italy (24/24 h, 7/7 d) +39 0382 24444

### РАЗДЕЛ 2: ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ

---

#### 2.1. КЛАССИФИКАЦИЯ ВЕЩЕСТВА ИЛИ СМЕСИ

Норматив (ЕС) n. 1272/2008 (CLP)

0                      Продукт не считается опасным в соответствии с Регламентом ЕС 1272/2008 (CLP).

НЕБЛАГОПРИЯТНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ЗДОРОВЬЕ ЧЕЛОВЕКА, ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Другие риски отсутствуют

# Паспорт безопасности AKCELA MULTI-PURPOSE GREASE 251H EP

Паспорт безопасности 13/11/2015  
редакции 1



## 2.2. ЭЛЕМЕНТЫ ЭТИКЕТКИ

Норматив (ЕС) п. 1272/2008 (CLP)

Продукт не считается опасным в соответствии с Регламентом ЕС 1272/2008 (CLP).

Специальные устройства:

EUN210 Паспорт безопасности можно получить по запросу.

Содержит:

Бензолсульфоновая кислота, ди-C10-C14-алкил-производные, соли кальция

Может вызвать аллергическую реакцию.

Компонент(ы) с неизвестной острой токсичностью:

None

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ СОГЛАСНО ПРИЛОЖЕНИЮ XVII REACH И ПОСЛЕДУЮЩИМ ПОПРАВКАМ:

Отсутствует

## 2.3. ДРУГИЕ ВИДЫ ОПАСНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ

No PBT Ingredients are present

## РАЗДЕЛ 3: СОСТАВ/СВЕДЕНИЯ О КОМПОНЕНТАХ

### 3.1. ВЕЩЕСТВА

N.A.

### 3.2. СМЕСИ

Минеральные и/или синтетические масла высокой очистки, присадки.

Опасные компоненты согласно Регламенту CLP и соответствующей классификации:

КОЛИЧЕСТВО	НАИМЕНОВАНИЕ	ИДЕН.НОМЕР.	КЛАССИФИКАЦИЯ	РЕГИСТРАЦИОННЫЙ НОМЕР
2.0-3.0 %	Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu and iso-Pr) esters, zinc salts	CAS:85940-28-9 EC:288-917-4	Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 2, H411; Eye Irrit. 2, H319	01-2119521201-61
0.1-1.0 %	Бензолсульфоновая кислота, ди-C10-C14-алкил-производные, соли кальция	EC:939-603-7	Skin Sens. 1B, H317	01-2119978241-36
70.0-90.0 %	Not dangerous oils			

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

## РАЗДЕЛ 4: МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

### 4.1. ОПИСАНИЕ МЕР ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

# Паспорт безопасности

## AKCELA MULTI-PURPOSE GREASE 251H EP

Паспорт безопасности 13/11/2015

редакции 1



### ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ:

Не пытайтесь вызвать рвоту во избежание попадания в дыхательные пути. Тщательно промойте полость рта водой. Немедленно обратитесь к врачу.

### ПРИ КОНТАКТЕ С ГЛАЗАМИ:

Тщательно промойте глаза большим количеством воды в течение не менее 10 минут, удерживая веки открытыми. Если есть возможность, снимите контактные линзы. Если боль и покраснение не проходят, обратитесь за медицинской помощью. В случае контакта с горячим продуктом тщательно промойте место прикосновения большим количеством воды, чтобы рассеять тепло. Немедленно обратитесь за медицинской помощью. Медицинский персонал должен оценить состояние глаз и назначить соответствующее лечение.

### ПРИ КОНТАКТЕ С КОЖЕЙ:

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

### ПРИ ВДЫХАНИИ:

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

## 4.2. САМЫЕ ВАЖНЫЕ ОСТРЫЕ И ЗАМЕДЛЕННЫЕ СИМПТОМЫ И ПОСЛЕДСТВИЯ

Ознакомьтесь с разделом 11.

## 4.3. УКАЗАНИЕ НА НЕОБХОДИМОСТЬ ЛЮБОЙ ОПЕРАТИВНОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ И СПЕЦИАЛЬНОГО ЛЕЧЕНИЯ

Ознакомьтесь с разделом 4.1.

N.A.

## РАЗДЕЛ 5: МЕРЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОБЕЗОПАСНОСТИ

### 5.1. СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ

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

Охлаждайте водой емкости, попавшие в зону возгорания, чтобы не допустить возможного взрыва.

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

#### СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ:

Вода:

Двуокись углерода (CO<sub>2</sub>).

СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ, КОТОРЫЕ НЕ ДОЛЖНЫ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ПО СООБРАЖЕНИЯМ БЕЗОПАСНОСТИ.

### 5.2. ПЕРЕЧЕНЬ ОСОБЫХ ОПАСНОСТЕЙ, ВЫЗЫВАЕМЫХ ВЕЩЕСТВОМ ИЛИ СМЕСЬЮ

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

Не вдыхать взрывчатые и горючие газы.

При сжигании образуется густой дым.

# Паспорт безопасности

## AKCELA MULTI-PURPOSE GREASE 251H EP

Паспорт безопасности 13/11/2015

редакции 1



### 5.3. РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ ПОЖАРНЫХ

Использовать дыхательный аппарат.

Собрать отдельно загрязненную воду, использованную для пожаротушения. Данную воду не сливать в канализацию.

Неповрежденные контейнеры убрать подальше от опасного места, если это можно сделать безопасно.

## РАЗДЕЛ 6: МЕРЫ ПРИ СЛУЧАЙНОМ ВЫСВОБОЖДЕНИИ

### 6.1. МЕРЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ, СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ И ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ

Не допускайте проглатывания продукта. Не допускайте попадания на кожу и в глаза - надевайте соответствующую защитную одежду и средства защиты. Не вдыхайте испарения и аэрозоли.

Поверхности, на которые попал продукт, могут стать скользкими.

Использовать средства индивидуальной защиты.

См. защитные меры в п.7 и п.8.

### 6.2. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИЕ ЗАЩИТУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Избегать попадания в почву/подпочву. Избегать попадания в поверхностные воды или стоки.

Сохранить загрязненную промывочную воду и утилизировать её.

В случае утечки газа или попадания в водотоки, почву или стоки оповестить ответственные органы.

### 6.3. МЕТОДЫ И МАТЕРИАЛ ДЛЯ НЕЙТРАЛИЗАЦИИ И ОЧИСТКИ

Не допускайте образования пламени или искр рядом с местом утечки и образовавшимися отходами. Не курите. В случае крупной утечки предотвратите распространение материала с помощью насыпи, абсорбируйте его и перенесите лопатой 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

См. также раздел 8 и 13.

## РАЗДЕЛ 7: ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ

### 7.1. МЕРЫ ЗАЩИТЫ ПРИ РАБОТЕ С МАТЕРИАЛОМ

Не допускайте проглатывания продукта. Не допускайте частого и продолжительного контакта с кожей и глазами. Обеспечьте соответствующую вентиляцию для предотвращения образования тумана или аэрозоля. Не курите и не используйте источники открытого пламени; не допускайте попадания искр или контакта с другими источниками огня. Не работайте рядом с открытой емкостью во избежание вдыхания концентрированных паров. Не ешьте и не пейте при использовании

# Паспорт безопасности

## AKCELA MULTI-PURPOSE GREASE 251H EP

Паспорт безопасности 13/11/2015

редакции 1



продукта.

### 7.2. УСЛОВИЯ БЕЗОПАСНОГО ХРАНЕНИЯ, ВКЛЮЧАЯ ЛЮБЫЕ СВЕДЕНИЯ О НЕСОВМЕСТИМОСТИ

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. Держите вдали от огня или искр и не допускайте накапливания электростатических разрядов. Держите вне пределов досягаемости детей и вдали от пищи и напитков.

### 7.3. ХАРАКТЕРНОЕ КОНЕЧНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

Способы использования описаны в разделе 1.2.

## РАЗДЕЛ 8: МЕРЫ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ БЕЗОПАСНОСТИ/СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

### 8.1. ПАРАМЕТРЫ, ПОДЛЕЖАЩИЕ КОНТРОЛЮ

OEL: масляные туманы - TLV/TWA (8 h) : 5 mg/m<sup>3</sup> - TLV/STEL: 10 mg/m<sup>3</sup>

Нет данных

### 8.2. МЕРЫ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ БЕЗОПАСНОСТИ

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:

Пользуйтесь местной вытяжной / системой вентиляции или примите иные меры предосторожности для недопущения образования и распространения аэрозольного тумана в помещении. Примите все необходимые меры предосторожности для предотвращения попадания продукта в окружающую среду (например, отстойники, системы продувки и т.д.).

#### ЗАЩИТА ГЛАЗ:

Химические очки и защитная маска на случай разбрызгивания масла.

#### ЗАЩИТА КОЖНЫХ ПОКРОВОВ:

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

Соблюдайте правила личной гигиены.

#### ЗАЩИТА РУК:

Надевайте подходящие перчатки (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 DPI и указаний производителя перчаток. Надевайте перчатки только на чистые руки.

#### 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.

#### 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.

# Паспорт безопасности

## AKCELA MULTI-PURPOSE GREASE 251H EP

Паспорт безопасности 13/11/2015

редакции 1



### РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

#### 9.1. СВЕДЕНИЯ ОБ ОСНОВНЫХ ФИЗИЧЕСКИХ И ХИМИЧЕСКИХ СВОЙСТВАХ

CHEMICAL-PHYSICAL PROPERTY	VALUE	METHOD
ФИЗИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ	ТВЕРДЫЙ	
ВНЕШНИЙ ВИД И ЦВЕТ	ВОСКООБРАЗНЫЙ КОРИЧНЕВЫЙ	
ЗАПАХ	НЕ РЕЛЕВАНТНО	
ПОРОГ ЗАПАХА	НЕ РЕЛЕВАНТНО	
РН	N.A.	
ТОЧКА ПЛАВЛЕНИЯ/ ТОЧКА ЗАМЕРЗАНИЯ	N.A.	
НАЧАЛЬНАЯ ТОЧКА КИПЕНИЯ И ИНТЕРВАЛ КИПЕНИЯ	N.A.	
ТЕМПЕРАТУРА ВОСПЛАМЕНЕНИЯ	>200 °C (392 °F)	( ASTM D92 )
ИНТЕНСИВНОСТЬ ИСПАРЕНИЯ	N.A.	
ВЕРХНИЙ/НИЖНИЙ ПРЕДЕЛ ВОЗГОРАЕМОСТИ ИЛИ ВЗРЫВАЕМОСТИ	N.A.	
ПЛОТНОСТЬ ПАРОВ	N.A.	
ДАВЛЕНИЕ ПАРОВ	N.A.	
ОТНОСИТЕЛЬНАЯ ПЛОТНОСТЬ	0.9 G/CM3	
РАСТВОРИМОСТЬ В ВОДЕ	НЕРАСТВОРИМЫЙ	
РАСТВОРИМОСТЬ В МАСЛЕ	N.A.	
КОЭФФИЦИЕНТ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ (Н- ОКТАНОЛ/ВОДА)	N.A.	
ТЕМПЕРАТУРА САМОВОСПЛАМЕНЕНИЯ	N.A.	
ТЕМПЕРАТУРА РАЗЛОЖЕНИЯ	N.A.	
KINEMATIC VISCOSITY AT 100°C	N.A.	
KINEMATIC VISCOSITY AT 40°C	N.A.	
ВЗРЫВООПАСНЫЕ СВОЙСТВА	N.A.	
ГОРЮЧЕСТЬ	N.A.	
ВОСПЛАМЕНЯЕМОСТЬ В ТВЕРДОМ/ГАЗООБРАЗНОМ СОСТОЯНИИ	N.A.	

#### 9.2. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

CHEMICAL-PHYSICAL	VALUE	METHOD
-------------------	-------	--------

# Паспорт безопасности

## AKCELA MULTI-PURPOSE GREASE 251H EP

Паспорт безопасности 13/11/2015

редакции 1



### PROPERTY

ХАРАКТЕРНЫЕ ОСОБЕННОСТИ N.A.  
ГРУПП ВЕЩЕСТВ  
СМЕШИВАЕМОСТЬ N.A.  
ПРОВОДИМОСТЬ N.A.

## РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛЬНОСТЬ И ХИМИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ

### 10.1. ХИМИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ

Внимательно прочтите всю информацию прочих параграфов раздела 10.

### 10.2. ХИМИЧЕСКАЯ СТАБИЛЬНОСТЬ

Продукт стабилен в нормальных условиях использования.

### 10.3. ВОЗМОЖНОСТЬ ОПАСНЫХ РЕАКЦИЙ

Маловероятно при нормальных условиях использования.

### 10.4. УСЛОВИЯ, КОТОРЫЕ НЕОБХОДИМО ИСКЛЮЧИТЬ

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 РАЗЛОЖЕНИЯ

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

## РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ

### 11.1. СВЕДЕНИЯ О ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИХ ВОЗДЕЙСТВИЯХ

#### ПОПАДАНИЕ НА КОЖУ:

Продукт содержит sensibilizing вещества, но не относится к категории sensibilizers. Продукт не является раздражителем, но продолжительное или неоднократное попадание на кожу может вызвать раздражение или дерматит.

У некоторых лиц аллергический дерматит может не проявиться в самом начале, а возникнуть только после нескольких дней или недель частого и продолжительного контакта с веществом.

В случае sensibilization даже незначительное количество вещества может привести к возникновению местного отека или эритемы.

# Паспорт безопасности

## AKCELA MULTI-PURPOSE GREASE 251H EP

Паспорт безопасности 13/11/2015

редакции 1



### ПОПАДАНИЕ В ГЛАЗА:

При контакте может вызвать незначительное раздражение.

### ВДЫХАНИЕ:

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

### 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

### КАНЦЕРОГЕННОСТЬ:

На основе имеющихся данных критерии классификации не соблюдаются.

### МУТАГЕННОСТЬ:

На основе имеющихся данных критерии классификации не соблюдаются.

### РЕПРОДУКТИВНАЯ ТОКСИЧНОСТЬ:

На основе имеющихся данных критерии классификации не соблюдаются.

Ниже приводится токсикологическая информация, касающаяся основных веществ, входящих в состав препарата: Нет данных

## **РАЗДЕЛ 12: ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ**

---

### 12.1. ТОКСИЧНОСТЬ

Экотоксикологическая Информация:

List of Eco-Toxicological properties of the product

Нет данных

### 12.2. УСТОЙЧИВОСТЬ И СПОСОБНОСТЬ К РАЗЛОЖЕНИЮ

Данные о способности продукта к биологическому разложению отсутствуют.

### 12.3. СПОСОБНОСТЬ К БИОАККУМУЛЯЦИИ

Нет данных

### 12.4. ПОДВИЖНОСТЬ В ПОЧВЕ

Поскольку распространение продукта в окружающей среде приводит к загрязнению экологической матрицы (почва, подпочвенный слой, поверхностная и грунтовая вода), не допускайте попадания продукта в окружающую среду.



# Паспорт безопасности

## AKCELA MULTI-PURPOSE GREASE 251H EP

Паспорт безопасности 13/11/2015

редакци 1



### 12.5. РЕЗУЛЬТАТЫ ОЦЕНКИ PBT И VPVB

Нет данных

### 12.6. ДРУГИЕ ВИДЫ ОТРИЦАТЕЛЬНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ

Эффект неизвестен.

## РАЗДЕЛ 13: УКАЗАНИЯ ПО УТИЛИЗАЦИИ ОТХОДОВ

### 13.1. МЕТОДЫ УТИЛИЗАЦИИ 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 предприятиях по утилизации отходов.

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

Подлежит рекуперации по мере возможности. Действуйте в соответствии с требованиями применяемого местного и национального законодательства.

## РАЗДЕЛ 14: СВЕДЕНИЯ О ТРАНСПОРТИРОВАНИИ

### 14.1. НОМЕР UN

N/A

### 14.2. ПРАВИЛЬНОЕ ОТГРУЗОЧНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ UN

Отгрузочное наименование по ДОПОГ (ADR): N/A

Техническое наименование ИАТА: N/A

Техническое наименование ММОГ: N/A

### 14.3. КЛАСС(Ы) ОПАСНОСТИ ПРИ ТРАНСПОРТИРОВАНИИ

Класс ADR: N/A

Класс ИАТА: N/A

Класс по (ММОГ)IMDG: N/A

### 14.4. ГРУППА УПАКОВКИ

Группа упаковки ДОПОГ (ADR): N/A

Группа упаковки ИАТА: N/A

Группа упаковки ММОГ: N/A

# Паспорт безопасности

## AKCELA MULTI-PURPOSE GREASE 251H EP

Паспорт безопасности 13/11/2015

редакции 1



### 14.5. ПЕРЕЧЕНЬ ОПАСНОСТЕЙ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Кол-во токсичных составляющих: 0.00

Кол-во крайне токсичных составляющих: 0.00

Загрязнитель моря: Нет

Загрязняющее окружающую среду вещество: Нет

### 14.6. ОСОБЫЕ МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Автомобильный и железнодорожный (ADR-RID):

Обозначение по ДОПОГ (ADR): N/A

ADR - идентификационный номер опасности: N/A

Специальные нормы ADR: N/A

ADR Tunnel Restriction Code: N/A

Воздушный (IATA):

Пассажирское воздушное судно - IATA: N/A

Грузовое воздушное судно - IATA: N/A

Знак IATA: N/A

Субриск IATA: N/A

Эрг IATA: N/A

Специальные нормы IATA: N/A

Морской (IMDG):

Код размещения груза ММОГ: N/A

Пояснение о размещении груза ММОГ: N/A

Субриск ММОГ: N/A

Специальные нормы ММОГ: N/A

Страница ММОГ: N/A

Знак ММОГ: N/A

IMDG-EMS: N/A

IMDG-MFAG: N/A

### 14.7. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ НАВАЛОМ В СООТВЕТСТВИИ С ПРИЛОЖЕНИЕМ II MARPOL73/78 И IBC CODE

N.A.

## РАЗДЕЛ 15: СВЕДЕНИЯ О НОРМАТИВНЫХ ПРЕДПИСАНИЯХ

### 15.1. ПРЕДПИСАНИЯ/ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО ОТНОСИТЕЛЬНО БЕЗОПАСНОСТИ, ЗДОРОВЬЯ И ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, КАСАЮЩИЕСЯ ВЕЩЕСТВА ИЛИ СМЕСИ

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

# Паспорт безопасности

## AKCELA MULTI-PURPOSE GREASE 251H EP

Паспорт безопасности 13/11/2015

редакции 1



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 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)

Положение 648/2004/ЕС по детергентам

Директива 2003/105/ЕС о внесении поправок в Директиву Совета ЕС 96/82/ЕС о контроле риска возникновения крупных аварий, связанных с опасными веществами, и соответствующими национальными нормативными актами.

Норматив (EU) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Норматив (EU) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Норматив (EU) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Норматив (EU) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Норматив (EU) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Положения, касающиеся директивы ЕС 2012/18 (Севезо III):

N.A.

НЕМЕЦКИЙ КЛАСС ОПАСНОСТИ ДЛЯ ВОД.

N.A.

ОГРАНИЧЕНИЯ, КАСАЮЩИЕСЯ СРЕДСТВА ИЛИ СОДЕРЖАЩИХСЯ ВЕЩЕСТВ, СОГЛАСНО ПРИЛОЖЕНИЮ XVII НОРМЫ (ЕС) 1907/2006 (REACH) И ПОСЛЕДУЮЩИМ ИЗМЕНЕНИЯМ:

Ограничения, касающиеся средства: Отсутствует

ОГРАНИЧЕНИЯ, КАСАЮЩИЕСЯ СОДЕРЖАЩИХСЯ ВЕЩЕСТВ: Отсутствует

ИСПАРЯЮЩИЕСЯ ОРГАНИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ = N.A.

### 15.2. ОЦЕНКА ХИМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

ОЦЕНКА ХИМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ:

Этот продукт содержит вещества с неизвестными характеристиками химической безопасности.

### РАЗДЕЛ 16: ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

средства соответствует критериям Регламента (ЕС) № 830/2015, а также Регламенту (ЕС) № 1272/2008 и Директиве 99/45/ЕС с изменениями и дополнениями.

Данный документ составлен специалистом, компетентным относительно материала SDS и получившим соответствующую подготовку.

# Паспорт безопасности

## AKCELA MULTI-PURPOSE GREASE 251H EP

Паспорт безопасности 13/11/2015

редакции 1



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

Данный паспорт безопасности отменяет и заменяет предыдущее издание.

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.

Заголовок пункта 3, R-фразы и характеристики опасностей:

КОД	ОПИСАНИЕ
H315	Вызывает раздражение кожи.
H317	Может вызвать аллергическую реакцию на коже.
H319	Вызывает серьёзное раздражение глаз.
H411	Токсичные для водных организмов с долговременными последствиями.

Пояснения аббревиатур и сокращений, использованных в паспорте безопасности:

ACGIH: Американская ассоциация государственных промышленных гигиенистов

ADR: Европейское Соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов.

AND: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways

ATE: Оценка острой токсичности

BCF: Фактор биоконцентрации

BEI: Индекс биологического воздействия

BOD: Биологическое потребление кислорода

CAS: Служба Рефератов Химических Веществ (подразделение Американского Химического Общества).

CAV: Токсикологический центр

CE: Европейское сообщество

CLP: Классификация, Маркировка, Упаковка.

CMR: Канцерогенное, мутагенное и репротоксичное

COD: Химическое потребление кислорода

COV: Летучее органическое соединение

CSA: Оценка безопасности химических веществ

CSR: Отчет о химической безопасности

DMEL: Установленный минимальный уровень воздействия

DNEL: Производный безопасный уровень.

DPD: Директива об опасных препаратах

DSD: Директива об опасных веществах

EC50: Полумаксимальная эффективная концентрация

ECHA: Европейское химическое агентство

EINECS: Европейский Реестр существующих промышленных химических веществ.

ES: Сценарий воздействия

GefStoffVO: Нормативный документ по опасным веществам, Германия.

GHS: Согласованная на глобальном уровне система классификации опасности и маркировки

# Паспорт безопасности

## AKCELA MULTI-PURPOSE GREASE 251H EP

Паспорт безопасности 13/11/2015

редакции 1



PETRONAS

химической продукции.

IARC: Международное агентство по изучению рака

IATA: Международная ассоциация воздушного транспорта.

IATA-DGR: Нормативы по опасным грузам, принятые "Международной ассоциацией воздушного транспорта" (IATA).

IC50: Полумаксимальная ингибирующая концентрация

ICAO: Международная организация гражданской авиации.

ICAO-TI: Технические инструкции, принятые "Международной организацией гражданской авиации" (ICAO).

IMDG: Международный морской кодекс по опасным грузам.

INCI: Международная номенклатура косметических ингредиентов.

IRCCS: Scientific Institute for Research, Hospitalization and Health Care

KAFH: keep away from heat

KSt: Коэффициент взрывоопасности.

LC50: Летальная концентрация для 50 процентов испытываемых животных.

LD50: Смертельная доза для 50 процентов испытываемых животных.

LDLo: Минимальная летальная доза

N.A.: Не применяется

N/A: Не применяется

N/D: Не определено/Недоступно

NA: Недоступно

NIOSH: Национальный институт охраны труда

NOAEL: Уровень, не вызывающий видимых нежелательных эффектов

OSHA: Управление по охране труда

PBT: Стойкое, биоаккумулирующее и токсичное

PGK: Packaging Instruction

PNEC: Расчетная безопасная концентрация.

PSG: Пассажиры

RID: Регулирование международной дорожной перевозки опасных грузов.

STEL: Предел кратковременного воздействия.

STOT: Токсичность для определенного органа-мишени.

TLV: Величина порогового значения.

TWATLV: Величина порогового значения для средневзвешенного времени 8 ч в день. (ACGIH Standard).

vPvB: Очень стойкое, очень биоаккумулирующее

WGK: Немецкий класс опасности для вод.