	<b>ЛИСТОК ДАННЫХ ПО БЕЗОПАСНОСТИ</b>	Страница : 1 / 6
		Номер пересмотренного выпуска
		Дата : 19/02/2015
		Заменено : 00/00/0000
<b>NGN -МУЛЬТИ &amp; ВНУТРЕННИЙ ОЧИСТИТЕЛЬ</b>		<b>NGN Ref - 0018</b>

## РАЗДЕЛ 1. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ВЕЩЕСТВА / ПРЕПАРАТА И КОМПАНИИ / ПРЕДПРИЯТИЯ

### 1.1. Идентификатор продукта

Определение продукта : Многокомпонентная жидкость.  
 Упаковка : 500 мл пластиковые ручной спрей  
 Торговая марка NGN : МУЛЬТИ & ВНУТРЕННИЙ ОЧИСТИТЕЛЬ

### 2. Соответствующие определенные способы использования вещества или смеси и способы использования в соответствии с

Для детальной информации посмотрите описание продукта.

### 3. Данные поставщика перечня показателей безопасности

<p><b>Производитель</b></p> <p>SADAPS BARD AHL Смазочные материалы и добавки          Индустриальная зона Турне Уэст 2,          ул. Мон де Карлие, 3          7522 Турне Бельгия Belgique-Belgie          Тел : +32 (0).69.59.03.60          Факс : +32 (0).69.59.03.61          Эл.почта : <a href="mailto:bardahl@bardahlfrance.com">bardahl@bardahlfrance.com</a></p>	<p><b>Ответственный за дистрибуцию</b></p> <p>ООО «АВТОПАРТ»          Костомаровский переулок д. 3,          стр. 1          105120 Россия Москва          тел. +7 499 506 90 62</p>
---	--

### 1.4. Номер телефона для экстренных случаев

+32 (0)70.245.245

## РАЗДЕЛ 2 ОПРЕДЕЛЕНИЕ РИСКОВ

### 1. Классификация рисков

Классификация ЕС 67/548 или ЕС 1999/45

Текст видов риска в : РАЗДЕЛ 16

### 2. Маркировка

Директива ЕС по маркировке 67/548 или 1999/45

- **Виды риска S** : S 2 - Держать вдали от детей.  
 S23 - Не вдыхать распыление.  
 S24 - Избегать контакта с кожей.  
 S46 - При проглатывании, немедленно обратиться к врачу и показать этот контейнер или этикетку.  
 S51 - Использовать только в хорошо проветриваемых помещениях.
- **Содержит** : Меньше чем 5% поверхностно-активного вещества не ионического, Меньше чем 5% phosphonates {EN}, эфирное масло, hexyl cinnamal, Conservative : {EN} (methylchloroisothiazolinone, methylisothiazolinone)
- **Другое** : Хорошо проветрить до и после использования. Использовать только по назначению. Беречь от замораживания.

### 2.3. Прочие риски

Никакие в нормальных условиях.

## NGN -МУЛЬТИ & ВНУТРЕННИЙ ОЧИСТИТЕЛЬ

### NGN Ref - 0018

### РАЗДЕЛ 3 СОСТАВ / ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИНГРЕДИЕНТАХ

Название вещества	Содержание	CAS-номер	Номер ЕС	Приложение №	REACH	Классификация
Alcohol ethoxyl C9-11	< 5 %	68439-46-3	-	-	----	Xn; R22 Xi; R41 ----- Not defined (GHS)
Non -ionic surfactants	< 5%					
phosphates	< 5%					
perfumes	10-20%					
Hexyl cinnamal	10-20%					
Water / aqua	40-50%					

### РАЗДЕЛ 4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

#### 4.1. Описание мер оказания первой помощи

##### Меры первой помощи

- Вдыхание : Обеспечьте свежий воздух для дыхания.
- Контакт с кожей : Помыть руки с большим количеством воды и с мылом
- Контакт с глазами : Немедленно прополощите большим количеством воды.
- Глотание : Получить консультацию у врача, если наблюдается недомогание.

#### 4.2. Наиболее важные симптомы и воздействия, острые и замедленные

- Вдыхание : Не предполагается раздражения
- Контакт с кожей : При правильном использовании и нормальных условиях не предполагается возникновение значительного риска для кожи.
- Контакт с глазами : Прямой контакт с глазами вероятно приведет к раздражению.
- Глотание : При правильном использовании и нормальных условиях не предполагается возникновение значительного риска при проглатывании.

#### 4.3. Определение срочных мер оказания медицинской помощи и специального лечения

Обрабатывайте симптоматически.

### РАЗДЕЛ 5. МЕРЫ ПОЖАРОТУШЕНИЯ

#### 5.1. Средства огнетушения


- Подходящие огнетушительные средства : Углекислый газ. Порошок. Водные брызги. Песок.
- неподходящие огнетушительные средства : Не используйте сильный поток воды.

#### 2. Специальные факторы риска, связанные с веществом или смесью

неполное сгорание произведет ядовитую окись углерода, углекислый газ и другие токсические газы.

#### 3. Рекомендации пожарникам

Используйте самостоятельный дыхательный аппарат, резиновые ботинки и плотные резиновые перчатки.

	<b>ЛИСТОК ДАННЫХ ПО БЕЗОПАСНОСТИ</b>	Страница : 3/7
		Номер пересмотренного выпуска
		Дата : 19/02/2015
		Заменено : 00/00/0000
<b>NGN -МУЛЬТИ &amp; ВНУТРЕННИЙ ОЧИСТИТЕЛЬ</b>		<b>NGN Ref - 0018</b>

## РАЗДЕЛ 6. МЕРЫ ПРИ НЕПРЕДНАМЕРЕННОМ ВЫБРОСЕ

### **6.1. Индивидуальные меры предосторожности, средства защиты и порядок действий в аварийной ситуации**

**Индивидуальные меры предосторожности** : Удерживайте общественность вне опасных зон. Оснастите персонал уборки надлежащей защитой.

### **2. Меры предосторожности, связанные с окружающей средой**

Предотвратите утечку в сточные трубы и коммунальные воды. Сообщите властям, если жидкость попала канализацию или общественных водах.

### **3. Методы и материалы для предотвращения загрязнения и очистки**

#### **Методы очистки**

- на земле : Отстраните любые капли как можно быстрее, используя абсорбирующий материал для впитывания.
- на воде : Устраните большие капли насосом или вакуумом.

### **6.4. Ссылки на другие разделы**

Нет доступных данных.

## РАЗДЕЛ 7. ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ

### **7.1. Меры предосторожности при работе с продуктами**

**Общие** : Во время использования, не употребляйте пищу, не пейте и не курите. Перед приемом пищи, напитков и курением помойте руки и другие подвергшиеся воздействию области мягким мылом и водой. Немедленно снять всю зараженную одежду.

**Обращение** : Не курить. Не вдыхайте газ, дым, испарения или брызги. Используйте соответствующую защитную одежду.

### **7.2. Условия для безопасного хранения, включая любые несовместимости**

**Хранение** : Храните в сухом, прохладном, хорошо проветренном пространстве. Храните в оригинальных контейнерах.

**Срок хранения** : 3 года.

### **7.3. Специфические способы использования**

Нет доступных данных.

## РАЗДЕЛ 8. КОНТРОЛЬ ВОЗДЕЙСТВИЯ / ИНДИВИДУАЛЬНАЯ ЗАЩИТА


### **8.1. Параметры контроля**

**Предел воздействия на рабочем месте** : Dipropyleneglycol monomethylether : VME [ppm] : 50  
Dipropyleneglycol monomethylether : VME [mg/m3] : 308

### **8.2. Контроль воздействия**

#### **Индивидуальная защита**

- Защита глаз : Защита глаз должна быть необходима только там, где жидкость может выплескиваться или брызгать.(EN166).
- Защита кожи : Используйте соответствующую защитную одежду.
- Защита рук : В случае повторного или длительного контакта используйте перчатки.(EN374)
- Защита дыхания : В местах чрезмерных паров (испарений) используйте предназначенную маску.

	<b>ЛИСТОК ДАННЫХ ПО БЕЗОПАСНОСТИ</b>	Страница : 4/6
		Номер пересмотренного выпуска
		Дата : 19/02/2015
		Заменено : 00/00/0000
<b>NGN -МУЛЬТИ &amp; ВНУТРЕННИЙ ОЧИСТИТЕЛЬ</b>		<b>NGN Ref - 0018</b>

## РАЗДЕЛ 9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

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

Физическое состояние при 20 °C	: Жидкость.
Цвет	: Orange. {EN}
Запах	: характерный
•Порог восприятия запаха	: Нет доступных данных.
• pH	: 9 - 11
•Точка плавления / Точка замерзания	: Нет доступных данных.
• Начальная точка кипения - Интервал [°C]	: Нет доступных данных.
Конечная точка кипения [°C]	: Нет доступных данных.
• Точка возгорания [°C]	: > 100
• Интенсивность испарения	: Нет доступных данных.
• Воспламеняемость	: Нет доступных данных.
• Пределы взрывания (низший - высший)	: Нет доступных данных.
• Давление насыщенного пара	: Нет доступных данных.
• Плотность пара	: Нет доступных данных.
• Относительная плотность	: 0.995 - 1.1
• Растворимость	: Продукт растворимый в воде.
• Коэффициент распределения : n-октанола / воды	: Нет доступных данных.
• Температура самовозгорания	: Нет доступных данных.
• Термический распад	: Нет доступных данных.
• Вязкость	: Нет доступных данных.
• Взрывоопасные свойства	: Нет доступных данных.
• Окислительные свойства	: Нет доступных данных.

### 9.2. Другая информация

Другие данные : Нет доступных данных.

## РАЗДЕЛ 10. УСТОЙЧИВОСТЬ И РЕАКТИВНОСТЬ

### 1. Реактивность

стойкий; устойчивый; неизменный, неизменяемый, постоянный


### 2. Химическая стабильность

стойкий; устойчивый; неизменный, неизменяемый, постоянный

### 3. Возможности опасных реакций

Никакие в нормальных условиях.

### 4. Условия, которые необходимо избегать

	<b>ЛИСТОК ДАННЫХ ПО БЕЗОПАСНОСТИ</b>	Страница : 5/6
		Номер пересмотренного выпуска
		Дата : 19/02/2015
		Заменено : 00/00/0000
<b>NGN -МУЛЬТИ &amp; ВНУТРЕННИЙ ОЧИСТИТЕЛЬ</b>		<b>NGN Ref - 0018</b>

### РАЗДЕЛ 10. УСТОЙЧИВОСТЬ И РЕАКТИВНОСТЬ (продолжение)

Условия, которые необходимо избегать : Открытый огонь. Искры. Тепло.

#### 5. Несовместимые материалы

Материалы, которые необходимо избегать : Сильные окислители.

#### 6. Опасные продукты распада

Опасные продукты распада : Углеводород. одноокись углерода. Углекислый газ.

### РАЗДЕЛ 11. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

#### 11.1. Информация по токсическим воздействиям

РАЗДЕЛ 2

См. данные по риску

### РАЗДЕЛ 12. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

#### 1. Токсичность

Нет доступных данных.

#### 2. Персистенция - расщепляемость

Поверхностно-активные вещества, содержащиеся в данном препарате, соответствуют критериям биологического разложения, указанным в Положении (ЕС) No.648 / 2004 О мощных средствах.

#### 3. Биологически накапливающийся потенциал

Нет доступных данных.

#### 4. Мобильность в почве

Нет доступных данных.

#### 5. Результаты оценки PBT и vPvB

Нет доступных данных.

#### 6. Прочие неблагоприятные воздействия

Нет доступных данных.

### РАЗДЕЛ 13. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УТИЛИЗАЦИИ

#### 13.1. Методы утилизации отходов

Не выбрасывать отходы в сточные воды, утилизировать этот продукт и его ёмкость в центрах по уничтожению опасных или специальных отходов.

### РАЗДЕЛ 14. ИНФОРМАЦИЯ ПО ТРАНСПОРТИРОВКЕ

#### 14.1. Номер UN

Не установлено.

#### 14.2.

**NGN -МУЛЬТИ & ВНУТРЕННИЙ ОЧИСТИТЕЛЬ**

**NGN Ref - 0018**

**РАЗДЕЛ 14. ИНФОРМАЦИЯ ПО ТРАНСПОРТИРОВКЕ (продолжение)**

Не установлено.

**3. Классификация Опасности**

Не установлено.

**4. Группа упаковки**

Не установлено.

**5. Вредное воздействие окружающей среды**

**В случае проливания и/или протечки**

: Уберите даже незначительные утечки или капли как можно без излишнего риска.

**14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя**

**Экстренные действия в случае происшествия**

: Остановите двигатель. Без попадания прямого света. Не курить. Обозначьте пути и предупредите других пользователей трассы. Удерживайте общественность вне опасных зон. **НЕМЕДЛЕННО УВЕДОМИТЕ ПОЛИЦИЮ И ПОЖАРНУЮ КОМАНДУ.**

**14.7. Транспорт - приложение II к МАРПОЛ 73/78 - IBC**

Нет доступных данных.

**РАЗДЕЛ 15. НОРМАТИВНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

**1. Правила безопасности, охраны здоровья и окружающей среды /законодательство, относящееся к веществу или смеси**

Убедитесь, что все национальные / местные нормы соблюдены

**2. Оценка химической безопасности**

Нет доступных данных.

**РАЗДЕЛ 16. ДРУГАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

**Текст видов риска в**

: R22 - Вреден при проглатывании.  
R41 - Риск серьезного повреждения глаз.

**Рекомендованные виды использования и ограничения**

: Для детальной информации посмотрите описание продукта.

**Дальнейшая информация**

: Этикетка : 735 3800 VR2  
Ревизия - Смотри : \* \*  
Бланк безопасности данных доступен для профессионального пользователя по требованию.

**Дата печати**

: 19/02/2015

Содержание и формат этого листа данных по безопасности соответствуют постановлению Европейского Совета и парламента № 1907 /2006.

Отказ от ответственности. Информация, содержащаяся в этом листе, взята из достоверных источников. Однако, она предоставляется без всякой гарантии её точности. Условия и методы транспортирования, складирования или уничтожения продукции находятся вне зоны нашего контроля и не могут входить в наши компетенции. По этим причинам, как и по другим, мы отказываемся от любой ответственности в случае потери, ущерба или расходов, причинённых или связанных с транспортировкой, складированием, использованием и уничтожением продукта. Этот лист данных по безопасности был составлен и должен использоваться только для данного продукта. Если продукт используется в качестве составного компонента другого продукта, информация о продукте, в данном случае, не всегда применима.

Окончание документа