



DRIVING SURFACE PERFECTION

# WIPE #6 SOLVENT BASED DEGREASER AEROSOL

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

Ссылочный номер: WIPEAL-SDS

Дата выпуска: 27.03.2015 Дата пересмотра: 17.08.2020 Заменяет версию: 23.07.2019 Версия: 3.0

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

#### 1.1. Идентификация химической продукции

Вид продукта	: Смесь
Торговое наименование	: WIPE #6 SOLVENT BASED DEGREASER AEROSOL
UFI	: 7M41-D047-Y007-KH3G
Код изделия	: WIPE/AL
Распылитель	: аэрозоль
Группа продукта	: аэрозоль

#### 1.2. Рекомендуемые виды применения химического продукта и ограничения на его применение

##### 1.2.1. Рекомендуемые виды применения химического продукта

Основная категория использования	: Промышленное использование, Профессиональное использование
Использование вещества/смеси	: Моющие и чистящие средства (в том числе на основе растворителей)
Функция или категория использования	: Обезжириватель

##### 1.2.2. Ограничения на применение химического продукта

Информация отсутствует

#### 1.3. Сведения о поставщике, предоставляющем паспорт безопасности

##### Производитель

U-POL Limited  
Denington Road  
NN8 2QH Wellingborough - United Kingdom  
Т +44 (0) 1933 230310  
[technicalsupport@u-pol.com](mailto:technicalsupport@u-pol.com) - [www.u-pol.com](http://www.u-pol.com)

##### Импортер

U-POL Netherlands B.V.  
Hoogoorddreef 15  
1101BA Amsterdam - Netherlands  
Т +31 20 240 2216  
[technicalsupport@u-pol.com](mailto:technicalsupport@u-pol.com) - [www.u-pol.com](http://www.u-pol.com)

##### Импортер

ООО "Ю-ПОЛ"  
ул. Нижняя, д. 14, стр.1  
125040 Москва - Россия  
Т +7 (495) 646 23 59  
[technicalsupport@u-pol.com](mailto:technicalsupport@u-pol.com) - [www.u-pol.com](http://www.u-pol.com)

#### 1.4. Телефон экстренной связи

Телефон для экстренной связи : CHEMTREC: +44 (0) 870 8200418 (24 hrs)

Страна	Организация/Компания	Адрес	Телефон для экстренной связи	Комментарий
Россия	Информационно-консультативный центр по токсикологии (RTIAC) Министерство здравоохранения Российской Федерации	3 Сухаревская Площадь Блок 7 129090 г. Москва	+7 495 628 1687 (только на русском)	

### РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности(ей)

#### 2.1. Классификация вещества или смеси

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

Аэрозоли - класс 1 H222;H229  
Поражающее действие на органы-мишени (однократное воздействие) - H336  
класс 3, сонливость или головокружение

# WIPE #6 SOLVENT BASED DEGREASER AEROSOL

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

Опасность для водной среды - долгосрочная токсичность - класс 3 H412

Полный текст формулировок об опасности: см. раздел 16

### Вредные физико-химические, для здоровья человека и окружающей среды эффекты

Баллон под давлением: при нагревании может произойти взрыв. Легковоспламеняющиеся аэрозоли. Может вызывать сонливость или головокружение. Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

## 2.2. Элементы маркировки

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

Пиктограммы опасности (CLP)



GHS02

GHS07

Сигнальное слово (CLP)

: Опасно

Содержит

: hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics; hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <0.1% benzene

Краткая характеристика опасности (CLP)

: H222 - Легковоспламеняющиеся аэрозоли.  
H229 - Баллон под давлением: при нагревании может произойти взрыв.  
H336 - Может вызывать сонливость или головокружение.  
H412 - Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Меры предосторожности (CLP)

: P210 - Беречь от тепла, горячих поверхностей, открытого огня, искр. - Не курить.  
P211 - Не направлять распыленную жидкость на открытое пламя или другие источники возгорания.  
P251 - Емкость под давлением: не протыкать и не сжигать, даже после использования.  
P261 - Избегать вдыхания аэрозоли, пары, паров.  
P312 - Обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу-специалисту/терапевту в случае плохого самочувствия.  
P410+P412 - Беречь от солнечных лучей и не подвергать воздействию температур выше 50 °C/122 °F.

Фразы EUN

: EUN066 - Многократное воздействие может вызвать сухость и трещины кожного покрова.

## 2.3. Другие опасности

Информация отсутствует

## РАЗДЕЛ 3: Состав/информация о компонентах

### 3.1. Вещества

Неприменимо

### 3.2. Смеси

Наименование	Идентификация химической продукции	%	Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 [CLP]
hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	(CAS №) 1174921-73-3 (EC №) 927-241-2 (Регистрационный № REACH) 01-2119471843-32	25 – 50	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412
hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <0.1% benzene	(EC №) 920-750-0 (Регистрационный № REACH) 01-2119473851-33	25 – 50	Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

Продукт, на который распространяются Положения о классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей (CLP), статья 1.1.3.7. Правила раскрытия информации о компонентах в данном случае изменяются.

# WIPE #6 SOLVENT BASED DEGREASER AEROSOL

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

См. расшифровку характеристик опасности H и EUN в разделе 16

### РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

#### 4.1. Описание необходимых мер первой помощи

Меры первой помощи – общие сведения	: Обратиться в токсикологический центр или к врачу-специалисту/ терапевту в случае плохого самочувствия.
Первая помощь при вдыхании	: Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении.
Первая помощь при попадании на кожу	: Промыть кожу большим количеством воды.
Первая помощь при попадании в глаза	: Промыть глаза водой в качестве меры предосторожности.
Первая помощь при проглатывании	: Обратиться в токсикологический центр или к врачу-специалисту/ терапевту в случае плохого самочувствия.

#### 4.2. Наиболее важные острые и отдаленные симптомы последствия воздействия

Симптомы/последствия	: Может вызывать сонливость или головокружение.
Симптомы/последствия при попадании на кожу	: Многократное воздействие может вызвать сухость и трещины кожного покрова.

#### 4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи или специального лечения (в случае необходимости)

Симптоматическое лечение.

### РАЗДЕЛ 5: Меры пожаротушения

#### 5.1. Средства пожаротушения

Приемлемые средства пожаротушения	: Водораспыление. Сухой порошок. Пена. Углекислый газ.
-----------------------------------	--

#### 5.2. Специфические опасности, связанные с конкретным химическим продуктом

Опасность возгорания	: Легковоспламеняющиеся аэрозоли.
Взрывоопасность	: Баллон под давлением: при нагревании может произойти взрыв.
Опасные продукты горения и/или термодеструкции в случае пожара	: Могут выделяться токсичные газы.

#### 5.3. Советы для пожарных

Средства защиты при пожаротушении	: Не предпринимать никаких действий без соответствующего защитного оборудования. Автономный изолирующий респиратор. Полная защита тела.
-----------------------------------	---

### РАЗДЕЛ 6: Меры, принимаемые при аварийном выбросе/сборе

#### 6.1. Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

##### 6.1.1. Для персонала, помимо работников аварийно-спасательных служб

Средства защиты	: Защитные очки. Защитная одежда. Перчатки.
Порядок действий при аварийной ситуации	: Проветрить зону разлива. Избегать открытого пламени, искр и не курить. Избегать вдыхания пары, аэрозоли, паров.

##### 6.1.2. Для персонала аварийно-спасательных служб

Средства защиты	: Не предпринимать никаких действий без соответствующего защитного оборудования. Для получения дополнительной информации см. раздел 8 : "Контроль воздействия - средства индивидуальной защиты".
-----------------	--

#### 6.2. Меры предосторожности по защите окружающей среды

Не допускать попадания в окружающую среду.

#### 6.3. Методы и материалы для локализации разливов/россыпей и очистки

Для ограничения распространения	: Собрать рассыпавшееся/разлитое вещество в соответствующие емкости.
---------------------------------	--

# WIPE #6 SOLVENT BASED DEGREASER AEROSOL

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

Методы очистки	: Собрать вещество механическим способом.
Прочая информация	: Утилизировать материалы или твердые отходы в сертифицированном центре переработки.

### 6.4. Ссылка на другие разделы

Для получения дополнительной информации см. раздел 13.

## РАЗДЕЛ 7: Работа с продуктом и его хранение

### 7.1. Меры предосторожности при работе с продуктом

Меры предосторожности при работе с продуктом	: Использовать средства индивидуальной защиты. Беречь от тепла, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников воспламенения. Не курить. Не направлять распыленную жидкость на открытое пламя или другие источники возгорания. Емкость под давлением: не протыкать и не сжигать, даже после использования. Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом месте. Избегать вдыхания пары, аэрозоли, испарение.
Гигиенические меры	: Не принимать пищу, не пить и не курить в процессе использования этого продукта. Всегда мойте руки после обращения с продуктом.

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

Условия хранения	: Беречь от солнечных лучей. Не подвергать воздействию температур свыше 50 °C/122 °F. Хранить под замком. Хранить в хорошо вентилируемом месте. Держать крышку контейнера плотно закрытой. Хранить в прохладном месте.
Температура хранения	: < 25 °C
Специальные указания по упаковке	: Хранить только в контейнере завода-изготовителя.

### 7.3. Специфические виды конечного использования

Информация отсутствует

## РАЗДЕЛ 8: Меры контроля воздействия/индивидуальная защита

### 8.1. Параметры контроля

#### 8.1.1 Национальное профессиональное воздействие и биологические предельные значения

Информация отсутствует

#### 8.1.2. Рекомендуемые процедуры контроля

Информация отсутствует

#### 8.1.3. Образовавшиеся загрязнители воздуха

Информация отсутствует

#### 8.1.4. DNEL и PNEC

hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics (1174921-73-3)	
<b>DNEL/DMEL (Рабочие)</b>	
Долгосрочная - системные эффекты, кожная	208 мг/кг вес тела/сут
Долгосрочная - системные эффекты, вдыхание	871 мг/м <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Население в целом)</b>	
Долгосрочная - системные эффекты, оральная	125 мг/кг вес тела/сут
Долгосрочная - системные эффекты, вдыхание	185 мг/м <sup>3</sup>
Долгосрочная - системные эффекты, кожная	125 мг/кг вес тела/сут

# WIPE #6 SOLVENT BASED DEGREASER AEROSOL

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <0.1% benzene	
<b>DNEL/DMEL (Рабочие)</b>	
Долгосрочная - системные эффекты, кожная	773 мг/кг вес тела/сут
Долгосрочная - системные эффекты, вдыхание	2035 мг/м³
<b>DNEL/DMEL (Население в целом)</b>	
Долгосрочная - системные эффекты, оральная	699 мг/кг вес тела/сут
Долгосрочная - системные эффекты, вдыхание	608 мг/м³
Долгосрочная - системные эффекты, кожная	699 мг/кг вес тела/сут

### 8.1.5. Контрольная группа

Информация отсутствует

## 8.2. Применимые меры технического контроля

### 8.2.1. Надлежащий инженерный контроль

#### Надлежащий инженерный контроль:

Обеспечить достаточную вентиляцию на рабочем месте.

### 8.2.2. Средства индивидуальной защиты

#### Средства индивидуальной защиты:

Перчатки. Защитная одежда. Защитные очки.

#### Средства индивидуальной защиты - знаки(и) безопасности:



#### 8.2.2.1. Защита глаз и лица

##### Защита глаз:

Хорошо пригнанные защитные очки

#### 8.2.2.2. Предохранение кожи

##### Защита кожи и тела:

Носить соответствующую защитную одежду

##### Защита рук:

Защитные перчатки

##### Прочая защита кожи

##### Материалы для защитной одежды:

Непромокаемая одежда

#### 8.2.2.3. Защита органов дыхания

##### Защита органов дыхания:

В случае недостаточной вентиляции носить соответствующий прибор защиты органов дыхания

#### 8.2.2.4. Термические опасности

Информация отсутствует

# WIPE #6 SOLVENT BASED DEGREASER AEROSOL

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

### 8.2.3. Контроль воздействия на окружающую среду

#### Контроль воздействия на окружающую среду:

Не допускать попадания в окружающую среду.

## РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

### 9.1. Основные физико-химические свойства

Агрегатное состояние	: Жидкое
Цвет	: Бесцветный.
Внешний вид	: аэрозоль.
Запах	: характерный.
Порог запаха	: Отсутствует
Температура плавления	: Отсутствует
Температура затвердевания	: Отсутствует
Точка кипения	: Отсутствует
Воспламеняемость	: Легковоспламеняющиеся аэрозоли
Граница взрывоопасности	: Отсутствует
Нижний концентрационный предел распространения пламени (НКПРП)	: Отсутствует
Верхний концентрационный предел распространения пламени (ВКПРП)	: Отсутствует
Температура вспышки	: Неприменимо
Температура самовозгорания	: Отсутствует
Температура разложения	: Отсутствует
pH	: Отсутствует
Вязкость, кинематическая	: Отсутствует
Растворимость	: Нерастворим в воде. растворим в большинстве органических растворителей.
Коэффициент распределения н-октанола/вода (Log Kow)	: Отсутствует
Давление пара	: Отсутствует
Давление паров при 50 °C	: Отсутствует
Плотность	: 0,665 г/см <sup>3</sup>
Относительная плотность	: Отсутствует
Относительная плотность пара при 20 °C	: Отсутствует
Размер частицы	: Неприменимо
Распределение частиц по размерам	: Неприменимо
Форма частиц	: Неприменимо
Соотношение сторон частиц	: Неприменимо
Состояние агрегации частиц	: Неприменимо
Состояние агломерации частиц	: Неприменимо
Удельная поверхность частиц	: Неприменимо
Запыленность частиц	: Неприменимо

### 9.2. Прочая информация

Содержание ЛОС : 658 г/л

#### 9.2.1. Информация о классах физической опасности

% легковоспламеняющихся компонентов : 100

#### 9.2.2. Прочие характеристики безопасности

Содержание ЛОС : 658 г/л

## РАЗДЕЛ 10: Устойчивость и реакционная способность

### 10.1. Реакционная способность

Легковоспламеняющиеся аэрозоли. Баллон под давлением: при нагревании может произойти взрыв.

# WIPE #6 SOLVENT BASED DEGREASER AEROSOL

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

### 10.2. Химическая устойчивость

Устойчивый при нормальных условиях.

### 10.3. Возможность опасных реакций

При нормальных условиях использования опасные реакции не наблюдаются.

### 10.4. Условия, которых следует избегать

Избегать контакта с горячими поверхностями. Тепло. Избегать огня и искр. Удалить все источники возгорания.

### 10.5. Несовместимые материалы

Информация отсутствует

### 10.6. Опасные продукты разложения

При нормальных условиях хранения и использования никакие опасные продукты разложения не должны образовываться.

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

### 11.1. Информация о классах опасности, как определено в Регламенте (ЕС) № 1272/2008

Острая токсичность (пероральная) : Не классифицируется  
Острая токсичность (дермальная) : Не классифицируется  
Острая токсичность (при ингаляционном воздействии) : Не классифицируется

#### LPG, liquefied, under pressure (68476-85-7)

CL50, инг., крысы (мг/л)	658 мг/л (4 ч, Крыса, Ингаляционное воздействие)
--------------------------	--

#### hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics (1174921-73-3)

ЛД50, в/ж, крысы	> 5000 мг/кг
ЛД50, н/к, кролики	> 5000 мг/кг
CL50, инг., крысы (пары)	> 4,951 мг/л/4 ч (OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity), 4h, rat, male/female, inhalation (vapours))

#### hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <0.1% benzene

ЛД50, в/ж, крысы	> 5840 мг/кг
ЛД50, н/к, кролики	2000 мг/кг
CL50, инг., крысы (пары)	> 23,3 мг/л/4 ч

Разъедание/раздражение кожи : Не классифицируется  
Серьезное повреждение/раздражение глаз : Не классифицируется  
Респираторная или кожная сенсibilизация : Не классифицируется  
Мутагенность зародышевых клеток : Не классифицируется  
Канцерогенность : Не классифицируется

Репродуктивная токсичность : Не классифицируется

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии : Может вызывать сонливость или головокружение.

# WIPE #6 SOLVENT BASED DEGREASER AEROSOL

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

### hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics (1174921-73-3)

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

Может вызывать сонливость или головокружение.

### hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <0.1% benzene

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

Может вызывать сонливость или головокружение.

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при многократном воздействии : Не классифицируется

Опасность при аспирации : Не классифицируется

### WIPE #6 SOLVENT BASED DEGREASER AEROSOL

Распылитель

аэрозоль

### 11.2. Информация о других опасностях

Информация отсутствует

## РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

### 12.1. Токсичность

Экология - общее : Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.  
Опасность для водной среды при краткосрочном воздействии (острая токсичность) : Не классифицируется  
Опасность для водной среды при долгосрочном воздействии (хроническая токсичность) : Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

### hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics (1174921-73-3)

CL50 (рыбы) [1]	10 – 100 мг/л
EC50 (72ч - водоросли) [1]	> 100 мг/л
КНЭ хроническая рыб	1 мг/л

### hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <0.1% benzene

CL50 (рыбы) [1]	10 мг/л
EC50 (72ч - водоросли) [1]	100 мг/л
КНЭ хроническая рыб	1 мг/л
КНЭ хроническая ракообразных	1 мг/л

### 12.2. Стойкость и разлагаемость

Информация отсутствует

### 12.3. Потенциал биоаккумуляции

Информация отсутствует

### 12.4. Мобильность в почве

Информация отсутствует



# WIPE #6 SOLVENT BASED DEGREASER AEROSOL

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

### 12.5. Результаты оценки на отнесение вещества к стойким, биоаккумулятивным, токсичным (PBT) и очень стойким, очень биоаккумулятивным (vPvB)

Информация отсутствует

### 12.6. Эндокринные разрушающие свойства

Информация отсутствует

### 12.7. Другие неблагоприятные воздействия

Информация отсутствует

## РАЗДЕЛ 13: Информация об удалении

### 13.1. Методы обращения с отходами

Региональное законодательство (отходы)	: Удалить в соответствии с нормативными предписаниями.
Методы обращения с отходами	: Удалить содержимое/контейнер в соответствии с инструкциями лицензированной службы по удалению отходов.

## РАЗДЕЛ 14: Транспортная информация

В соответствии с ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

### 14.1. Номер ООН или идентификационный номер

№ ООН (ДОПОГ)	: UN 1950
№ ООН (МКМПОГ)	: UN 1950
№ ООН (ИАТА)	: UN 1950
№ ООН (ВОПОГ)	: UN 1950
№ ООН (МПОГ)	: UN 1950

### 14.2. Надлежащее отгрузочное наименование ООН

Надлежащее отгрузочное наименование (ДОПОГ)	: АЭРОЗОЛИ
Надлежащее отгрузочное наименование (МКМПОГ)	: АЭРОЗОЛИ
Надлежащее отгрузочное наименование (ИАТА)	: Aerosols, flammable
Надлежащее отгрузочное наименование (ВОПОГ)	: АЭРОЗОЛИ
Надлежащее отгрузочное наименование (МПОГ)	: АЭРОЗОЛИ
Описание транспортного документа (ДОПОГ)	: UN 1950 АЭРОЗОЛИ, 2.1, (D)
Описание транспортного документа (IMDG)	: UN 1950 АЭРОЗОЛИ, 2.1
Описание транспортного документа (ИАТА)	: UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1
Описание транспортного документа (ADN)	: UN 1950 АЭРОЗОЛИ, 2.1
Описание транспортного документа (RID)	: UN 1950 АЭРОЗОЛИ, 2.1

### 14.3. Класс(ы) опасности при транспортировке

#### ADR

Класс(ы) опасности при транспортировании (ДОПОГ)	: 2.1
Этикетки опасности (ДОПОГ)	: 2.1



# WIPE #6 SOLVENT BASED DEGREASER AEROSOL

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

### IMDG

Класс(ы) опасности при транспортировании : 2.1

(МКМПОГ)

Этикетки опасности (МКМПОГ) : 2.1



### IATA

Класс(ы) опасности при транспортировании : 2.1

(ИАТА)

Этикетки опасности (ИАТА) : 2.1



### ADN

Класс(ы) опасности при транспортировании : 2.1

(ВОПОГ)

Этикетки опасности (ВОПОГ) : 2.1



### RID

Класс(ы) опасности при транспортировании : 2.1

(МПОГ)

Этикетки опасности (МПОГ) : 2.1



## 14.4. Группа упаковки

Группа упаковки (ДОПОГ) : Неприменимо

Группа упаковки (МКМПОГ) : Неприменимо

Группа упаковки (ИАТА) : Неприменимо

Группа упаковки (ВОПОГ) : Неприменимо

Группа упаковки (МПОГ) : Неприменимо

## 14.5. Экологические опасности

Опасно для окружающей среды : Нет

Морской поллютант : Нет

Прочая информация : Дополнительная информация отсутствует

## 14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

### Транспортирование автомобильным транспортом

Классификационный код (ДОПОГ) : 5F

Специальные положения (ДОПОГ) : 190, 327, 344, 625

Ограниченные количества (ДОПОГ) : 1л

Освобожденные количества (ДОПОГ) : E0

Инструкции по упаковке (ДОПОГ) : P207

Специальные положения по упаковке (ВОПОГ) : PP87, RR6, L2

Положения по совместной упаковке (ДОПОГ) : MP9

# WIPE #6 SOLVENT BASED DEGREASER AEROSOL

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

Транспортная категория (ДОПОГ) : 2  
Специальные положения по перевозке - Упаковки (ДОПОГ) : V14  
Специальные положения по перевозке - Погрузка, разгрузка и обработка (ДОПОГ) : CV9, CV12  
Специальные положения по перевозке - Эксплуатация (ДОПОГ) : S2  
Код ограничения проезда через туннель (ДОПОГ) : D

### Транспортирование морским транспортом

Специальное положение (МКМПОГ) : 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959  
Инструкции по упаковке (МКМПОГ) : P207, LP200  
Специальные положения по упаковке (МКМПОГ) : PP87, L2  
EmS-№ (Пожар) : F-D  
EmS-№ (Разлив) : S-U  
Категория погрузки (МКМПОГ) : Отсутствует  
Складирование и обращение (МКМПОГ) : SW1, SW22  
Раздельное хранение (МКМПОГ) : SG69

### Транспортирование воздушным транспортом

Освобожденные количества, пассажирские и грузовые самолеты (ИАТА) : E0  
Ограниченные количества, пассажирские и грузовые самолеты (ИАТА) : Y203  
Максимальное количество нетто для ограниченного количества, пассажирские и грузовые самолеты (ИАТА) : 30kgG  
Инструкции по упаковке, пассажирские и грузовые самолеты (ИАТА) : 203  
Максимальное количество нетто, пассажирские и грузовые самолеты (ИАТА) : 75kg  
Инструкции по упаковке CAD (только грузовое воздушное судно) (ИАТА) : 203  
Максимальное количество нетто CAD (только грузовое воздушное судно) (ИАТА) : 150kg  
Специальные положения (ИАТА) : A145, A167, A802  
Код ERG (руководящий документ по аварийному реагированию)(ИАТА) : 10L

### Транспортирование по внутренним водным путям

Классификационный код (ВОПОГ) : 5F  
Специальные положения (ВОПОГ) : 190, 327, 344, 625  
Ограниченные количества (ВОПОГ) : 1 L  
Освобожденные количества (ВОПОГ) : E0  
Требуемое оборудование (ВОПОГ) : PP, EX, A  
Вентиляция (ВОПОГ) : VE01, VE04  
Количество синих конусов/огней (ВОПОГ) : 1

### Транспортирование железнодорожным транспортом

Код классификации (МПОГ) : 5F  
Специальное положение (МПОГ) : 190, 327, 344, 625  
Ограниченное количество (МПОГ) : 1L  
Освобожденные количества (МПОГ) : E0  
Инструкции по упаковке (МПОГ) : P207, LP200  
Специальные положения по упаковке (МПОГ) : PP87, RR6, L2  
Положения по совместной упаковке (МПОГ) : MP9  
Категория транспортировки (RMПОГ) : 2  
Специальные положения по перевозке - Пакеты (МПОГ) : W14  
Специальные положения по перевозке - Погрузка, разгрузка и обработка (МПОГ) : CW9, CW12  
Экспресс-посылка (МПОГ) : CE2  
Идентификационный номер опасности (МПОГ) : 23

# WIPE #6 SOLVENT BASED DEGREASER AEROSOL

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

### 14.7. Морские перевозки наливом согласно документам ИМО

Неприменимо

## РАЗДЕЛ 15: Информация о правовом регулировании

### 15.1. Правовые акты по безопасности, охране здоровья и окружающей среды, применимые к соответствующему продукту

#### 15.1.1. Регулирование ЕС

Следующие ограничения применимы в соответствии с Приложением XVII Регламента (ЕС) № 1907/2006 (REACH):

Код идентификации	Применимо в отношении	Наименование или описание записи
3(a)	WIPE #6 SOLVENT BASED DEGREASER AEROSOL ; hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics ; hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <0.1% benzene	Вещества или смеси, отвечающие критериям любой из следующих категорий или классов опасности, указанных в Приложении I Регламента (ЕС) № 1272/2008: классы опасности 2.1–2.4, 2.6 и 2.7, 2.8 типы A и B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 категории 1 и 2, 2.14 категории 1 и 2, 2.15 типы A-F
3(b)	WIPE #6 SOLVENT BASED DEGREASER AEROSOL ; hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics ; hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <0.1% benzene	Вещества или смеси, отвечающие критериям любой из следующих категорий или классов опасности, указанных в Приложении I Регламента (ЕС) № 1272/2008: негативные воздействия классов опасности 3.1–3.6, 3.7 на половую и детородную функцию или на развитие, воздействия класса опасности 3.8, за исключением наркотических воздействий, 3.9 и 3.10
3(c)	WIPE #6 SOLVENT BASED DEGREASER AEROSOL ; hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics ; hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <0.1% benzene	Вещества или смеси, отвечающие критериям любой из следующих категорий или классов опасности, указанных в Приложении I Регламента (ЕС) № 1272/2008: класс опасности 4.1
40.	hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics ; hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <0.1% benzene	Вещества, отнесенные к воспламеняющимся газам категории 1 или 2, воспламеняющимся жидкостям категорий 1, 2 или 3, воспламеняющимся твердым веществам категории 1 или 2, а также к веществам и смесям, которые при контакте с водой выделяют воспламеняющиеся газы категории 1, 2 или 3, пиррофорные жидкости категории 1 или пиррофорные твердые вещества категории 1, независимо от того, содержатся ли они в Части 3 Приложения VI Регламента (ЕС) № 1272/2008 или нет.

Не содержит вещество из Списка кандидатов по REACH

Не содержит веществ, указанных в Приложении XIV REACH

Не содержит веществ, на которые распространяется Регламентом (ЕС) Европейского Парламента и Совета Европейского Союза 649/2012/ес от 4 июля 2012 г. об экспорте и импорте опасных химикатов.

Не содержит веществ, подлежащих регулированию Постановлением (ЕС) № 2019/1021 Европейского Парламента и Совета от 20 июня 2019 О Стойких органических загрязнителях

Содержание ЛОС : 658 г/л

#### 15.1.2. Национальное регулирование

Информация отсутствует

### 15.2. Оценка химической безопасности веществ

Никаких оценок химической безопасности не было проведено

## РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

#### Аббревиатуры и акронимы:

ВОПОГ

Европейское соглашение о международной перевозке опасных грузов внутренним водным путем

# WIPE #6 SOLVENT BASED DEGREASER AEROSOL

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

ДОПОГ	Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов
ATE	Оценка острой токсичности
Биологическое предельное значение	Биологическое предельное значение
CAS №	Регистрационный номер службы Chemical Abstract
CLP	Регламент о классификации, маркировке и упаковке, Регламент No 1272/2008 (ЕС)
DMEL	Производный минимальный уровень воздействия
DNEL	Производный безопасный уровень
ЭК50	Средняя эффективная концентрация
ЕС №	Номер Европейского сообщества
EN	Европейский стандарт
ИАТА	Международная ассоциация воздушного транспорта
МКМПОГ	Международный кодекс морской перевозки опасных грузов
ЛК50	Средняя смертельная концентрация
DL50	Средняя смертельная доза
LOAEL	Наименьший наблюдаемый уровень неблагоприятного воздействия
NOAEC	Концентрация, не ведущая к видимому отрицательному воздействию
NOAEL	Наименьший наблюдаемый уровень неблагоприятного воздействия
КНЭ	Концентрация, не ведущая к видимому воздействию
Предел воздействия на рабочем месте (OEL)	Предел воздействия на рабочем месте
СБТ	Стойкий, биоаккумулятивный и токсичный
PNEC	Прогнозируемая безопасная концентрация
REACH	Регистрация, оценка, разрешение и ограничение химических веществ Регламент (ЕС) No 1907/2006
МПОГ	Правила международной перевозки опасных грузов по железным дорогам
ПБМ	Паспорт безопасности химической продукции
oCoB	Очень стойкий и очень биоаккумулятивный
WGK	Класс опасности для водной среды

Полный текст фраз H и EUN:	
Aerosol 1	Аэрозоли - класс 1
Aquatic Chronic 2	Опасность для водной среды - долгосрочная токсичность - класс 2
Aquatic Chronic 3	Опасность для водной среды - долгосрочная токсичность - класс 3
Asp. Tox. 1	Опасность при аспирации - класс 1
Flam. Liq. 2	Воспламеняющиеся жидкости - класс 2
Flam. Liq. 3	Воспламеняющиеся жидкости - класс 3
STOT SE 3	Поражающее действие на органы-мишени (однократное воздействие) - класс 3, сонливость или головокружение
H222	Легковоспламеняющиеся аэрозоли.
H225	Легко воспламеняющаяся жидкость и пар.
H226	Воспламеняющаяся жидкость и пар.

# WIPE #6 SOLVENT BASED DEGREASER AEROSOL

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

H229	Баллон под давлением: при нагревании может произойти взрыв.
H304	Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.
H336	Может вызывать сонливость или головокружение.
H411	Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
H412	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.
EUN066	Множественное воздействие может вызвать сухость и трещины кожного покрова.

For professional use only.

The information contained within this Safety Data Sheet (SDS) is believed to be correct as of the date issued however it is subject to change from time to time. It does not purport to be all inclusive or exhaustive and shall only be used as a guide. U-POL makes no warranties, expressed or implied, including but not limited to, any implied warranty of fitness for a given purpose or usage. It is the Buyers responsibility to ensure the suitability of the products for their own use and to check the information is up to date. U-POL cannot be held responsible for the suitability of use for any of its products, considering the wide range of factors such as application, substrates and handling methods. Since these conditions of use are outside of our control, the company shall not be held liable for any damage resulting from handling or from contact with the product detailed. Moreover, addition of reducers, hardeners or other additives over and above U-POL's recommendations for use, may substantially alter the composition and hazards of the product. U-POL data sheets are available via the U-POL website at [WWW.U-POL.COM](http://WWW.U-POL.COM).