

**Паспорт Безопасности Вещества**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

**AMIDOL**

Дата печати: 18.08.2014

Код продукта: 70157\_CLP

страница 1 из 9

**РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике****1.1. Идентификатор продукта**

AMIDOL

**1.2. Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и применение, рекомендованное против****Нежелательные виды применения**

Отсутствует какая-либо информация.

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

Компания:	DR. SCHNELL Chemie GmbH	
Улица:	Taunusstraße 19	
Город:	D-80807 München	
Телефон:	+49/89/350608-0	Телефакс: +49/89/350608-47
Электронная почта:	info@dr-schnell.de	
Контактное лицо:	Josef Feuerstein	Телефон: +49/89/350608-46
Электронная почта:	sdb@dr-schnell.de	
Интернет:	www.dr-schnell.de	
Ответственный Департамент:	Labor	

**1.4. Аварийный номер телефона:** Emergency CONTACT (24-Hour-Number) international:  
GBK GmbH +49 (0) 61 32 - 8 44 63**РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)****2.1. Классификация вещества или смеси**

Классификация в соответствии с Положением 67/548 ЕЭС или Положением 1999/45 ЕС:  
Препарат не классифицируется как опасный в соответствии с Директивой 1999/45/ЕС.

**Классификация СГС**

Смесь не квалифицируется как опасная в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008.

**2.2. Элементы маркировки****Исключительное этикетирование специальных препаратов**

EUN210 Спецификация по мерам безопасности предоставляется по требованию.

**Дополнительная рекомендация**

Обозначение (67/548/ЕЭС или 1999/45/ЕС): Исключен

**2.3. Другие опасности**

вещества, входящие в этот препарат, не отвечают критериям отнесения к стойким, биоаккумулирующим и токсичным или очень стойким, очень биоаккумулирующим веществам.

**РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)****3.2. Смеси**

**Паспорт Безопасности Вещества**

в соответствии с Регламентом (EC) № 1907/2006

**AMIDOL**

Дата печати: 18.08.2014

Код продукта: 70157\_CLP

страница 2 из 9

**Опасное содержание веществ**

Номер EC	название	часть
Номер CAS	Классификация	
Номер Индекс	Классификация CFC	
Номер REACH		
232-455-8	белое минеральное масло (нефть)	75 - < 80 %
8042-47-5		
	Asp. Tox. 1; H304	
200-661-7	2-Propanol	5 - < 10 %
67-63-0	F - Сильно воспламеняемый, Xi - Раздражающий R11-36-67	
603-117-00-0	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336	

Текст R-, H- и EUN фраз: смотри в разделе 16.

**РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи****4.1. Описание мер первой помощи****При вдыхании**

Вынести поражённых из зоны опасности. Обеспечить подачу свежего воздуха.  
При возникновении симптомов или в случае сомнения проконсультироваться у врача.

**При попадании на кожу**

При контакте с кожей незамедлительно промыть большим количеством Вода и мыло.  
Загрязненную одежду быстро снять и утилизировать безопасным способом.  
При раздражении кожи посетить доктора.

**При контакте с глазами**

Быстро осторожно и основательно промыть душем для глаз или водой.  
Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.  
При возникновении симптомов или в случае сомнения проконсультироваться у врача.  
Иметь при себе технический паспорт.

**При попадании в желудок**

Срочно прополоскать рот и запить большим количеством воды.  
При попадании в пищевод незамедлительно вызвать доктора и показать ёмкость или этикетку.  
НЕ вызывать рвоты.

**4.2. Наиболее существенные симптомы/эффекты острого воздействия**

Если применимо, проявившиеся с задержкой симптомы и воздействия изложены в разделе 11 или в разделе 4.1 Описания мер  
Могут проявиться следующие симптомы:  
Раздражение глаз  
Длительный/повторный контакт с кожей может привести к обезжириванию кожи и дерматиту.  
Проглатывание вызывает тошноту, слабость и оказывает воздействие на центральную нервную систему.

**4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечение**

Отсутствует какая-либо информация.

**РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности****5.1. Средства пожаротушения****Приемлемые средства пожаротушения**Водная распыляющая струя. / Пена. / Двуокись углерода (CO<sub>2</sub>). / Сухой порошок для тушения.

**Паспорт Безопасности Вещества**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

**AMIDOL**

Дата печати: 18.08.2014

Код продукта: 70157\_CLP

страница 3 из 9

**Неподходящие огнегасящие средства**

Мощная водяная струя.

**5.2. Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь**

Опасные продукты сгорания  
Окиси углерода  
Оксиды серы.  
Оксиды азота (NOx).  
пиролиз-продукты, токсичный.  
Воспламеняющие паровоздушные смеси

**5.3. Меры предосторожности для пожарных**

В случае пожара: Использовать автономный дыхательный аппарат.  
Охладить подвергаемые опасности емкости водой.

**Дополнительная рекомендация**

Загрязненную воду, использовавшуюся для тушения, собирать отдельно. Не допускать попадания в канализацию или водоемы. Утилизация в соответствии с предписаниями органов управления.

**РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий****6.1. Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры**

Удалить источники возгорания. Не курить.  
Принять меры по обеспечению хорошей вентиляции.  
Избегать контакта с глазами и кожей.  
В случае необходимости Учитывать опасность поскользнуться

**6.2. Предупредительные меры по охране окружающей среды**

Предотвращать распространение по поверхности (например: локализовать или ограждать от разлива нефти).  
Не допускать попадания в канализацию и водоёмы.  
При попадании продукт в воду, землю, дренажную системы, необходимо уведомить соответствующие органы.

**6.3. Методы и материалы для локализации и очистки**

Собрать с впитывающими материалами (песок, кизельгур, кислотосвязующие, универсальный связующий материал).  
С полученным материал обращаться согласно разделу по утилизации.

**6.4. Ссылка на другие разделы**

См. раздел 13, а также раздел 8. Личное защитное снаряжение.

**РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах****7.1. Меры предосторожности при работе с продуктом****Информация о безопасном обращении**

В дополнение к данным, содержащим в этом разделе, важная информация по этой теме также содержится в разделах 8 и 6.1.

**Дальнейшие указания**

Избегать образования масляного тумана.  
Принять меры по обеспечению хорошей вентиляции.  
Держать вдали от источников возгорания - Не курить.  
не нагревать до температур, близких к температуре вспышки.  
Перед паузами и по окончании работы вымыть руки.  
При обращении с химическими веществами должны быть соблюдены общие санитарно-гигиенические мероприятия.

**Паспорт Безопасности Вещества**

в соответствии с Регламентом (EC) № 1907/2006

**AMIDOL**

Дата печати: 18.08.2014

Код продукта: 70157\_CLP

страница 4 из 9

Соблюдать предписания инструкции по применению.  
 Соблюдать инструкцию по использованию на этикетке.  
 Держать вдали от продуктов питания, напитков и корма.  
 Не выносить загрязненную одежду с рабочего места

**7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей****Требования в отношении складских зон и тары**

Не следует хранить продукт в проходах и на лестничных клетках.  
 Хранить продукт только в оригинальной упаковке и в закрытом виде.  
 Беречь от солнечных лучей.  
 Хранить в сухом месте.

**7.3. Особые конечные области применения**

Отсутствует какая-либо информация.

**РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты****8.1. Параметры контроля****Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны**

№ CAS	Наименование вещества	ppm	мг/м3	Величина ПДК
	Смесь высокоочищенного углеводородного беленого масла (содержит менее 3% экстракта диметилсульфоксида, измеренного методом IP 346.)		10	(среднесменная)

**8.2. Регулирование воздействия****Подходящие технические устройства управления**

Принять меры по обеспечению хорошей вентиляции.  
 Это возможно посредством локальной вытяжки или центральной системы отвода воздуха.  
 При превышении предельно допустимой концентрации (ПДК): Использовать подходящий дыхательный аппарат.  
 Применяется, только если указаны предельные значения экспозиции.

**Защитные и гигиенические меры**

При обращении с химическими веществами должны быть соблюдены общие санитарно-гигиенические мероприятия.  
 Перед паузами и по окончании работы вымыть руки.  
 Держать вдали от продуктов питания, напитков и корма.  
 Не выносить загрязненную одежду с рабочего места

**Защита глаз/лица**

Плотно закрытые защитные очки. (EN 166)

**Защита рук**

Устойчивые к воздействию химических веществ защитные перчатки (EN 374)  
 В случае необходимости  
 Защитные нитриловые перчатки (EN 374)  
 Защитные неопреновые перчатки (EN 374)  
 Защитные перчатки из витона (EN 374)  
 Рекомендуется защитный крем для рук.

Тест не был проведен.

Рекомендуется химическую стойкость вышеназванных защитных перчаток для специального применения выяснять у производителя.

**Защита кожи**

Защитная одежда (например, защитная обувь EN ISO 20345, рабочая одежда с длинными рукавами)

**Паспорт Безопасности Вещества**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

**AMIDOL**

Дата печати: 18.08.2014

Код продукта: 70157\_CLP

страница 5 из 9

**Защита дыхательных путей**

При надлежащем применении в нормальных условиях защищать органы дыхания не требуется.  
 При превышении предельно допустимой концентрации (ПДК): Фильтр A2 P2 (EN 14387),  
 маркировочный цвет коричневый, белый  
 Следует учитывать ограничения по времени ношения в соответствии с GefSoffV в сочетании с  
 правилами использования устройств для защиты органов дыхания (BGR 190).

**Регулирование воздействия на окружающую среду**

Отсутствует какая-либо информация.

**РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства****9.1. Информация об основных физико-химических свойствах**

Физическое состояние вещества: жидкий  
 Цвет: бесцветный  
 Запах: характерный

**Стандарт на метод  
испытания**

pH: не точный

**Изменения состояния**

Точка плавления: не точный

Начальная точка кипения и интервал кипения: не точный

Точка вспышки: не точный

**Горючесть**

твердого тела: не точный

газа: не точный

**Взрывоопасные свойства**

не точный

Нижний предел экспозиции: не точный

Верхний предел экспозиции: не точный

**Температура самовозгорания**

твердого тела: не точный

газа: не точный

**Окисляющие свойства**

не точный

Давление пара: не точный

Давление пара: не точный

Плотность: 0,85 g/cm<sup>3</sup>

Насыпная плотность: не точный

Растворимость в воде: частично

**Растворимость в других растворителях**

не точный

Коэффициент распределения: не точный

Вязкость, динамическая: не точный

Вязкость, кинематическая: не точный

Плотность пара: не точный

Содержание растворителя: не точный

**Паспорт Безопасности Вещества**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

**AMIDOL**

Дата печати: 18.08.2014

Код продукта: 70157\_CLP

страница 6 из 9

**9.2. Другие данные**

Смешиваемость: не точный  
Жирорастворимость (g/l): не точный  
Электропроводность: не точный  
Поверхностное натяжение: не точный

**РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность****10.1. Реакционная способность**

См. также подраздел 10.2 до 10.6.  
продукт не был проверен.

**10.2. Химическая устойчивость**

См. также подраздел 10.1 до 10.6.  
Не подвержен изменению при правильном обращении и хранении.

**10.3. Возможность опасных реакций**

См. также подраздел 10.1 до 10.6.  
При использовании согласно назначению разложению не подвергается.

**10.4. Условия, которых следует избегать**

См. также раздел 7.  
Нагрев, открытое пламя, источники возгорания  
Защищать от влаги.

**10.5. Несовместимые материалы, которых следует избегать**

См. также раздел 7.  
Избегать контакта с сильными окислителями.

**10.6. Опасные продукты разложения**

См. также подраздел 10.1 до 10.5.  
См. также раздел 5.3.  
При использовании согласно назначению разложению не подвергается.

**РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности****11.1. Данные о токсикологическом воздействии****Токсикокинетика, метаболизм и распределение**

Любую дополнительную информацию о воздействии на здоровье см. в разделе 2.1 (классификация).  
Классификация была проведена в соответствии с методами расчетов согласно Директиве по препаратам (1999/45/ЕС).

**Острая токсичность**

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

**Паспорт Безопасности Вещества**

в соответствии с Регламентом (EC) № 1907/2006

**AMIDOL**

Дата печати: 18.08.2014

Код продукта: 70157\_CLP

страница 7 из 9

**Острая токсичность**

CAS-Номер	название				Источники
	Пути воздействия	Метод	Доза	Виды	
8042-47-5	белое минеральное масло (нефть)				
	оральный	LD50	>2000 mg/kg	Крыса	
	кожный	LD50	>2000 mg/kg	Кролик	
67-63-0	2-Propanol				
	оральный	LD50	5280 mg/kg	Крыса	
	кожный	LD50	12800 mg/kg	Кролик	
	ингаляционный (4 h) испарение	LC50	30 mg/l	Крыса	

**Раздражение и коррозия**

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

**Сенсибилизирующее действие**

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

**Специфическая токсичность для затронутого органа (однократная экспозиция)**

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

**Воздействия при повторной или длительной экспозиции**

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

**Канцерогенные, мутационные последствия, а также скорость их распространения**

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

**Опасно при вдыхании**

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

**РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду****12.1. Токсичность**

Любую дополнительную информацию об экологическом воздействии см. в разделе 2.1 (классификация).

CAS-Номер	название				Источники
	Водная токсичность	Метод	Доза	[h]   [d]	Виды
67-63-0	2-Propanol				
	Острая токсичность для рыб	LC50	9640 mg/l	96 h	Pimephales promelas
	Острая водорослевая токсичность	ErC50	>1000 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus
	Острая Crustacea токсичность	EC50	13299 mg/l	48 h	Daphnia magna

**12.2. Стойкость и разлагаемость**

Сведения не доступны

**12.3. Потенциал биоаккумуляции**

Сведения не доступны

**12.4. Мобильность в почве**

Сведения не доступны

**12.5. Результаты оценки PBT и vPvB**

Сведения не доступны

**Паспорт Безопасности Вещества**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

**AMIDOL**

Дата печати: 18.08.2014

Код продукта: 70157\_CLP

страница 8 из 9

**12.6. Другие неблагоприятные воздействия**

Сведения не доступны

**РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)****13.1. Методы утилизации отходов****Рекомендация**

Утилизировать согласно официальных предписаний.  
Например, пригодная установка для сжигания отходов.

**Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки**

Утилизировать согласно официальных предписаний.  
Полностью опустошить емкости для хранения.  
Не контаминированные и пустые от остатков ёмкости могут быть повторно использованы.  
Упаковка, которую нельзя очистить, подлежит утилизации.

**РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)****Сухопутный транспорт (ADR/RID)**

<b><u>14.1. Номер ООН:</u></b>	непригодный
<b><u>14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:</u></b>	непригодный
<b><u>14.3. Категория опасности при транспортировке:</u></b>	непригодный
<b><u>14.4. Упаковочная группа:</u></b>	непригодный

**Доставка по внутренним водным путям (ADN/ADNR)**

<b><u>14.1. Номер ООН:</u></b>	непригодный
<b><u>14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:</u></b>	непригодный
<b><u>14.3. Категория опасности при транспортировке:</u></b>	непригодный
<b><u>14.4. Упаковочная группа:</u></b>	непригодный

**Морская доставка (IMDG)**

<b><u>14.1. Номер ООН:</u></b>	непригодный
<b><u>14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:</u></b>	непригодный
<b><u>14.3. Категория опасности при транспортировке:</u></b>	непригодный

**Воздушный транспорт (ICAO-TI / IATA-DGR)**

<b><u>14.1. Номер ООН:</u></b>	непригодный
<b><u>14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:</u></b>	непригодный
<b><u>14.3. Категория опасности при транспортировке:</u></b>	непригодный

**14.5. Опасность вредного воздействия на окружающую среду**

ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ: нет

**14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя**

Если не указано иное, необходимо соблюдать общие меры по осуществлению безопасной

**Паспорт Безопасности Вещества**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

**AMIDOL**

Дата печати: 18.08.2014

Код продукта: 70157\_CLP

страница 9 из 9

транспортировки.

**14.7. Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/789 и Кодексом МКХ**

Не классифицировано в качестве опасного продукта в смысле данных транспортных предписаний.

**РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве****15.1. Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.****ЕС Международное и национальное законодательство**

Закон о льготном налоге на летучие органические соединения (ЛОС): ~6,1 %

**Дополнительная рекомендация**

Классификация и маркировка, см. раздел 2.

Соблюдать Постановление о химических веществах (ChemV)

Соблюдать Постановление о сокращении рисков химических веществ ChemRRV.

Соблюдать Постановления о незагрязнении воздуха (LRV)

**Национальные предписания**

Класс загрязнения воды (D): 1 - слегка заражающий воду

**РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация****Редакционные примечания**

Пересмотренные разделы: 1

**Сокращения и акронимы**

vPvB = very persistent very bioaccumulative

PBT = persistent bioaccumulative toxic

**Текст R фраз (Номер и полный текст)**

- |    |   |
|----|---|
| 11 | Сильно горюч.                                   |
| 36 | Раздражает глаза.                               |
| 67 | Пары могут вызвать сонливость и головокружение. |

**Текст H- и EУН фраз (Номер и полный текст)**

- |        |  |
|--------|--|
| H225   | Легковоспла-меняющаяся жидкость и пары                                   |
| H304   | Может быть смертельным при проглатывании и попадании в дыхательные пути. |
| H319   | Вызывает серьезное раздражение глаз.                                     |
| H336   | Может вызвать сонливость и головокружение.                               |
| EУН210 | Спецификация по мерам безопасности предоставляется по требованию.        |

**Дополнительная информация**

Данные в этом паспорте безопасности соответствуют тому уровню сведений, которыми мы располагали на день сдачи его в печать. Информация должна служить вам отправной точкой для безопасного обращения с названным в данном паспорте безопасности продуктом при хранении, обработке, транспортировке и утилизации. Данные не относятся к другим продуктам. Поскольку продукт смешивается или перерабатывается с другими материалами, данные из этого паспорта безопасности непереносимы для готовых новых материалов.

*(Данные по опасным ингредиентам были взяты из информационных листов по технике безопасности субподрядчиков в их последней актуальной редакции.)*