

## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ PERFORMANCE RACING GREASE

### Раздел 1. Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

**Идентификатор продукта в соответствии с СГС** : PERFORMANCE RACING GREASE

**Другие средства идентификации** : Не доступен.

**Тип продукта** : Твердое вещество.

**Код продукта** : GR246.

**Инструкция по технике безопасности (SDS) #** : 1749

#### Соответствующие идентифицированные применения вещества или смеси и противопоказания к применению

Не применимо.

**Сведения о поставщике** : The Timken Corporation  
4500 Mt. Pleasant St. NW  
North Canton, OH 44720 U.S.A.  
234.262.3000

**Телефон аварийной службы (с указанием часов работы)** : INFOTRAC  
U.S. and Canada - 800.535.5053  
Outside the U.S. and Canada - +1 352.323.3500

### Раздел 2. Идентификация опасности (опасностей)

**Классификация вещества или смеси** : КОЖНАЯ СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ - Категория 1

Процентное содержание ингредиентов неизвестной токсичности в смеси: 5%  
Процентное содержание ингредиентов неизвестной опасности для водной среды в смеси: 5%

#### Элементы маркировки в соответствии с СГС

**Пиктограммы опасности** :



**Сигнальное слово** : Осторожно

**Формулировки опасности** : При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.

#### Формулировки предупреждений

**Предотвращение** : Использовать защитные перчатки. Избегать вдыхания пыли. Не уносить загрязненную спецодежду с места работы.

**Реагирование** : ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды с мылом. Снять всю загрязненную одежду и выстирать ее перед повторным использованием. При возникновении раздражения или покраснения кожи: Получите медицинскую помощь.

## Раздел 2. Идентификация опасности (опасностей)

- Хранение** : Не применимо.
- Удаление** : Утилизировать содержимое и упаковку в соответствии со всеми местными, региональными, национальными и международными требованиями.
- Другие опасности, которые не требуют классификации продукта как опасного** : Неизвестны.

## Раздел 3. Состав (информация о компонентах)

- Вещество/Препарат** : Смесь.
- Другие средства идентификации** : Не доступен.

### Номер CAS/другие идентификаторы

- Номер по CAS** : Не применимо.
- Номер ЕС** : Смесь.
- Код продукта** : GR246.

Наименование ингредиента	%	Номер по CAS
4,4'-methylene bis(dibutyldithiocarbamate)	1-5	10254-57-6
calcium bis(dinonylnaphthalenesulphonate)	0.1-1	57855-77-3

Данный продукт не содержит добавок, которые, согласно последним данным поставщика и в применяемых концентрациях, представляют опасность для здоровья или окружающей среды и должны упоминаться в данном разделе.

Предельно допустимые концентрации вредных веществ в рабочей зоне (если они имеются), приведенные в разделе 8.

## Раздел 4. Меры первой помощи

### Описание необходимых мер первой помощи

- Контакт с глазами** : Немедленно промойте глаза большим количеством воды, приподнимая верхнее и нижнее веко. Снимите контактные линзы. Продолжайте промывать не менее 10 минут. При раздражении обратитесь к врачу.
- Вдыхание** : Свежий воздух, покой. При отсутствии дыхания, нерегулярном дыхании или при длительной задержке дыхания необходимо с помощью обученного персонала сделать пострадавшему искусственное дыхание или дать ему кислород. Искусственное дыхание рот в рот может быть опасно для того, кто его проводит. Если неблагоприятные симптомы не исчезают в течение длительного времени или сильно выражены, окажите медицинскую помощь. При потере сознания приведите пострадавшего в соответствующую позу и окажите срочную медицинскую помощь. Не перекрывайте доступ воздуха. Ослабьте плотно прилегающие части одежды, такие как воротник, галстук, ремень или пояс. Если продукты распада при горении попали в дыхательную систему, симптомы могут проявиться позже. Пострадавшему может потребоваться медицинское наблюдение в течение 48 часов.
- Контакт с кожей** : Промыть большим количеством воды с мылом. Снимите загрязненную одежду и обувь. Прежде чем снимать загрязненную одежду, тщательно промойте её водой, или наденьте перчатки. Продолжайте промывать не менее 10 минут. Обратитесь за медицинской помощью. При появлении жалоб или симптомов, избегайте дальнейших контактов с веществом. Перед повторным использованием одежду необходимо выстирать. Тщательно вымойте обувь перед ее повторным использованием.

## Раздел 4. Меры первой помощи

**Попадание внутрь организма** : Промойте рот водой. При наличии у пострадавшего вставной челюсти удалите ее. Свежий воздух, покой. При попадании препарата в пищевой тракт напоите пострадавшего (если он в сознании) небольшим количеством воды. Прекратите, если пострадавший чувствует тошноту, так как рвота может быть опасна. Нельзя вызывать рвоту у пострадавшего, если на это нет непосредственного указания врача. При возникновении рвоты, следует опустить голову, чтобы рвота не попала в лёгкие. Если неблагоприятные симптомы не исчезают в течение длительного времени или сильно выражены, окажите медицинскую помощь. Не давайте ничего в рот человеку, потерявшему сознание. При потере сознания приведите пострадавшего в соответствующую позу и окажите срочную медицинскую помощь. Не перекрывайте доступ воздуха. Ослабьте плотно прилегающие части одежды, такие как воротник, галстук, ремень или пояс.

### Наиболее важные острые и отдаленные симптомы последствия воздействия

#### Обладает острым потенциальным воздействием на здоровье

**Контакт с глазами** : Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.

**Вдыхание** : Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.

**Контакт с кожей** : При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.

**Попадание внутрь организма** : Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.

#### Признаки/симптомы передозировки

**Контакт с глазами** : Нет никаких специфических данных.

**Вдыхание** : Нет никаких специфических данных.

**Контакт с кожей** : Могут отмечаться следующие неблагоприятные симптомы:  
раздражение  
покраснение

**Попадание внутрь организма** : Нет никаких специфических данных.

### Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечения (в случае необходимости)

**Примечание для лечащего врача** : Если продукты распада при горении попали в дыхательную систему, симптомы могут проявиться позже. Пострадавшему может потребоваться медицинское наблюдение в течение 48 часов

**Особая обработка** : Не требуется никакой специальной обработки.

**Защита человека, оказывающего первую помощь** : Без соответствующего обучения не предпринимайте действия, подвергающие опасности вашу жизнь. Искусственное дыхание рот в рот может быть опасно для того, кто его проводит. Прежде чем снимать загрязнённую одежду, тщательно промойте её водой, или наденьте перчатки.

См. Токсичность (раздел 11)

## Раздел 5. Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

### Средства пожаротушения

**Пригодные средства тушения пожара** : Используйте средство пожаротушения, подходящее для данного пожара.

**Непригодные средства тушения пожара** : Неизвестны.

**Специфические опасности, связанные с конкретным химическим продуктом** : Пожаро- и взрывобезопасно.

## Раздел 5. Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

- Опасные продукты термического распада** : Среди продуктов разложения могут быть следующие вещества:  
 диоксид углерода  
 монооксид углерода  
 оксиды азота  
 оксиды серы  
 оксид/оксиды металлов
- Специальное защитное снаряжение и меры предосторожности для пожарных** : При пожаре освободите площадку и удалите всех находящихся поблизости людей. Без соответствующего обучения не предпринимайте действия, подвергающие опасности вашу жизнь.
- Специальное защитное оборудование для пожарных** : Пожарным следует использовать соответствующее защитное оборудование и автономные дыхательные аппараты (SCBA) с полностью охватывающей лицевой маской, работающие в режиме положительного давления.

## Раздел 6. Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

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

- Для неаварийного персонала** : Без соответствующего обучения не предпринимайте действия, подвергающие опасности вашу жизнь. Удалите людей из близлежащих районов. Не позволяйте находиться на рабочем месте посторонним людям и персоналу без защитной одежды. Не трогайте рассыпанный (разлитый) материал и не ходите по нему. Обеспечьте соответствующую вентиляцию. При неисправной вентиляции надевайте соответствующий респиратор. Наденьте подходящее личное защитное снаряжение.
- Для персонала по ликвидации аварий** : Если для ликвидации утечек требуется специальная одежда, примите к сведению информацию из раздела 8 относительно пригодных и непригодных материалов. Обратитесь также к информации "Для неаварийного персонала".
- Экологические предупреждения** : Избегайте рассредоточения пролитого вещества, а также его попадания в почву, водопровод, системы дренажа и канализации. Если продукт вызвал загрязнение окружающей среды (сточные воды, водоёмы, почва или воздух) обратитесь в соответствующие органы.

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

- Малое рассыпанное (разлитое) количество** : Уберите контейнеры с места протечки. Избегайте образования пыли. Применение пылесоса, оснащенного фильтром HEPA, уменьшит рассеивание пыли. Поместите пролитый или рассыпанный материал в специально предназначенный, промаркированный контейнер для отходов. Утилизируйте у лицензированного подрядчика по сбору отходов.
- Большое количество рассыпанного (разлитого) материала** : Уберите контейнеры с места протечки. Приближаться к месту утечки с подветренной стороны. Не допускайте попадания в коллекторы, стоки, подвалы или замкнутые пространства. Избегайте образования пыли. Не сметайте в сухом виде. Соберите пыль с оборудования пылесосом, оснащенным HEPA фильтром, и поместите ее в закрытый, промаркированный контейнер для отходов. Утилизируйте у лицензированного подрядчика по сбору отходов. Примечание: Для получения информации о контакте с аварийной службой См. Раздел 1; информация, относящаяся к методам уничтожения отходов, приведена в Разделе 13.

## Раздел 7. Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

### Меры предосторожности при работе с продуктом

## Раздел 7. Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

- Защитные меры** : Надевайте соответствующие индивидуальные средства защиты (см.Раздел 8). Люди, имеющие проблемы с чувствительностью кожи не должны быть заняты в работах, где используется данный продукт. Не допускайте попадания в глаза, на кожу или одежду. Не глотать. Хранить в оригинальном контейнере или в альтернативной утвержденной таре из совместимого материала; плотно закрывать, когда не используется. Пустые контейнеры содержат остатки продукта и могут представлять опасность. Нельзя повторно использовать контейнер.
- Общие рекомендации по промышленной гигиене** : Запрещается принимать пищу и напитки и курить в местах, где проводится работа с этим продуктом или в местах его хранения. Перед приемом пищи или курением рабочие должны вымыть лицо и руки. Прежде чем входить в зону приема пищи, снимите загрязненную одежду и защитное снаряжение. Дополнительные сведения по мерам гигиены приведены также в разделе 8.
- Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей** : Хранить в соответствии с местными правилами. Хранить в оригинальном контейнере, в защищенном от света, прохладном и хорошо вентилируемом помещении, отдельно от несовместимых материалов (см.Раздел 10), пищевых продуктов и напитков. Храните контейнер с продуктом в плотно закрытом герметическом состоянии вплоть до момента его использования. Вскрытые контейнеры должны быть хорошо закрыты и должны храниться в вертикальном положении, чтобы предотвратить утечку продукта. Не храните продукт в контейнерах, не имеющих этикетки. Используйте соответствующий контейнер для избежания загрязнения окружающей среды.

## Раздел 8. Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

### Параметры контроля

#### Предельно допустимые концентрации в рабочей зоне

Наименование ингредиента	Пределы воздействия
Нет.	

- Применимые меры технического контроля** : Общая вентиляция должна быть достаточной, чтобы поддерживать допустимый низкий уровень загрязнителя в воздухе рабочей зоны.
- Контроль воздействия на окружающую среду** : Необходимо контролировать выбросы из вентиляции или от работающего оборудования, чтобы удостовериться в их соответствии экологическим нормативам. В некоторых случаях для снижения выбросов до допустимого уровня необходима установка газопромывателей и фильтров или модификация рабочего оборудования.

### Индивидуальные меры защиты

- Гигиенические меры предосторожности** : После обращения с химическим продуктом, перед едой, курением, посещением туалета и по окончании рабочей смены вымойте кисти рук, предплечья и лицо. Для удаления потенциально загрязненной одежды должна использоваться соответствующая техника. Не уносить загрязненную спецодежду с места работы. Перед повторным использованием необходимо выстирать загрязненную одежду. Убедитесь в том, что места для промывки глаз и душевые кабины безопасности находятся недалеко от рабочего места.
- Защита глаз/лица** : Если оценка риска показывает, что необходимо избегать воздействия брызг жидкости, тумана, газов или пыли, следует использовать средства для защиты глаз, соответствующие утвержденным стандартам. Если возможен контакт, следует надеть перечисленное ниже защитное снаряжение, если оценка не указывает на необходимость более высокой степени защиты: защитные очки с боковыми экранами.

### Защита кожного покрова

## Раздел 8. Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

<b>Защита рук</b>	: Во всех случаях при обращении с химическими продуктами, когда оценка риска показывает необходимость, следует надевать непроницаемые перчатки из химически стойкого материала, соответствующие утвержденным стандартам. Учитывая параметры, указанные производителем перчаток, во время использования проверяйте, сохраняют ли еще перчатки свои защитные свойства. Следует отметить, что время эксплуатации любого материала перчаток может различаться в зависимости от производителя. В случае смесей, состоящих из нескольких веществ, время, в течение которого перчатки будут обеспечивать защиту, невозможно точно оценить.
<b>Защита тела</b>	: В зависимости от типа работ и предполагаемого риска, прежде чем приступить к работе с продуктом, следует выбрать соответствующие индивидуальные средства защиты.
<b>Другие средства защиты кожи</b>	: Прежде чем приступить к работе с данным продуктом, следует выбрать подходящую обувь и принять дополнительные меры по защите кожи в соответствии с характером выполняемых работ и опасностями, а также получить разрешение специалиста.
<b>Защита респираторной системы</b>	: Исходя из опасности и возможности взрыва, выбрать респиратор, отвечающий соответствующему стандарту или сертификату. Респираторы необходимо использовать в соответствии с программой защиты дыхания для обеспечения правильного размещения, подготовки и прочих важных аспектов использования.

## Раздел 9. Физико-химические свойства

### Внешний вид

<b>Физическое состояние</b>	: Твердое вещество. [смазка]
<b>Цвет</b>	: Пурпурный.
<b>Запах</b>	: Характеристика.
<b>Водородный показатель (pH)</b>	: Не применимо.
<b>Температура плавления</b>	: Не доступен.
<b>Температура кипения</b>	: Не доступен.
<b>Температура вспышки</b>	: Не доступен.
<b>Скорость испарения</b>	: Не доступен.
<b>Огнеопасность (твердое тело, газ)</b>	: Воспламеняющийся материал в присутствии следующих материалов или при наличии следующих условий: открытое пламя, искры и разряды статического электричества и нагревание.
<b>Верхний/нижний пределы воспламеняемости или пределы взрываемости</b>	: Не доступен.
<b>Давление пара</b>	: Не доступен.
<b>Плотность пара</b>	: Не доступен.
<b>Плотность</b>	: 0.87 г/см <sup>3</sup>
<b>Растворимость</b>	: Нерастворимо в следующих материалах: холодная вода.
<b>Коэффициент распределения н-октанол/вода</b>	: Не доступен.
<b>Температура самовозгорания</b>	: Не доступен.
<b>Температура разложения.</b>	: Не доступен.
<b>Вязкость</b>	: Кинематическая (40°C (104°F)): >0.22 см <sup>2</sup> /с (>22 сСт)

## Раздел 10. Стабильность и реакционная способность

- Реакционная способность** : Для этого продукта или его ингредиентов отсутствуют специфические данные испытаний по реакционной способности.
- Химическая стабильность** : Продукт стабилен.
- Возможность опасных реакций** : При нормальных условиях хранения и использования вредоносной реакции не происходит.
- Условия, которых необходимо избегать** : Нет никаких специфических данных.
- Несовместимые вещества и материалы** : Нет никаких специфических данных.
- Опасные продукты разложения** : При нормальных условиях хранения и использования, опасное разложение продукта не должно происходить.

## Раздел 11. Информация о токсичности

### Информация по токсикологическим эффектам

#### Острая токсичность

Название продукта/ингредиента	Результат	Биологический вид	Доза	Экспозиция
4,4'-methylene bis (dibutyldithiocarbamate)	LD50 Через рот	Крыса	16000 мг/кг	-
calcium bis (dinonylnaphthalenesulphonate)	LD50 Кожный	Кролик	>20 г/кг	-
	LD50 Через рот	Крыса	>5000 мг/кг	-

**Заключение/Резюме** : Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.

#### Раздражение/разъедание

Название продукта/ингредиента	Результат	Биологический вид	Оценка	Экспозиция	Наблюдение
calcium bis (dinonylnaphthalenesulphonate)	Кожа - Умеренный раздражитель	Кролик	-	0.5 Milliliters	-

#### Заключение/Резюме

- Кожа** : Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.
- Глаза** : Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.
- Респираторное оборудование** : Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.

#### Сенсибилизация

##### Заключение/Резюме

- Кожа** : При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
- Респираторное оборудование** : Сенсибилизация Не предназначен для человека.

#### Мутагенность

##### Заключение/Резюме

: Данные о самой смеси отсутствуют. Мутагенность Не предназначен для человека.

#### Канцерогенность

##### Заключение/Резюме

: Данные о самой смеси отсутствуют. Канцерогенность Не предназначен для человека.

#### Токсичность, влияющая на репродукцию

##### Заключение/Резюме

: Данные о самой смеси отсутствуют. Согласно нашей базе данных продукт не представляет опасности для человека.

## Раздел 11. Информация о токсичности

### Тератогенность

**Заключение/Резюме** : Данные о самой смеси отсутствуют. Тератогенность Не предназначен для человека.

### Токсичные вещества, оказывающие поражающее воздействие на органы-мишени и системы (при однократном воздействии)

Не доступен.

### Токсичные вещества, оказывающие поражающее воздействие на органы-мишени (при многократных воздействиях)

Не доступен.

### Риск аспирации

Не доступен.

**Информацию о вероятных путях воздействия** : Ожидаемые пути и способы попадания: Через рот, Кожный.

### Обладает острым потенциальным воздействием на здоровье

- Контакт с глазами** : Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.
- Вдыхание** : Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.
- Контакт с кожей** : При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
- Попадание внутрь организма** : Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.

### Симптомы, относящиеся к физическим, химическим и токсикологическим характеристикам

- Контакт с глазами** : Нет никаких специфических данных.
- Вдыхание** : Нет никаких специфических данных.
- Контакт с кожей** : Могут отмечаться следующие неблагоприятные симптомы: раздражение  
покраснение
- Попадание внутрь организма** : Нет никаких специфических данных.

### Отдаленные и немедленные результаты воздействия и хронические последствия кратковременного и длительного воздействия

#### Кратковременное воздействие

**Потенциально немедленные проявления** : Не доступен.

**Потенциально отсроченные проявления** : Не доступен.

#### Долгосрочное воздействие

**Потенциально немедленные проявления** : Не доступен.

**Потенциально отсроченные проявления** : Не доступен.

### Обладает хроническим потенциальным воздействием на здоровье



## Раздел 11. Информация о токсичности

- Заключение/Резюме** : Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.
- Общий** : После сенсибилизации может возникнуть сильная аллергическая реакция при последующем воздействии чрезвычайно малых уровней.
- Канцерогенность** : Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.
- Мутагенность** : Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.
- Тератогенность** : Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.
- Влияние на развитие** : Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.
- Воздействие на фертильность** : Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.

### Числовые характеристики токсичности

#### Оценка острой токсичности

Не доступен.

## Раздел 12. Информация о воздействии на окружающую среду

### Токсичность

- Заключение/Резюме** : Данные о самой смеси отсутствуют.

### Устойчивость и способность к разложению

- Заключение/Резюме** : Этот продукт не проходил тест на биодеструкцию. Evidence for inherent biodegradability.

### Биокумулятивный потенциал

Название продукта/ ингредиента	LogP <sub>ow</sub>	BCF	Возможный
4,4'-methylene bis (dibutyldithiocarbamate)		10.86	низкий

### Подвижность в почве

- Коэффициент распределения между почвой и водой (K<sub>oc</sub>)** : Не доступен.

- Другие неблагоприятные воздействия** : Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.

## Раздел 13. Рекомендации по удалению отходов (остатков)

- Методы удаления** : По возможности следует избегать образования отходов или минимизировать их количество. Следует всегда проводить утилизацию данного продукта, растворов и любых побочных продуктов в соответствии с требованиями по защите окружающей среды и законодательства по утилизации отходов, а также с требованиями органов местной власти. Утилизируйте излишки продуктов или продукты, не предназначенные для переработки, у лицензированного подрядчика по сбору отходов. Неочищенные отходы не должны поступать в канализацию, если полностью не соответствуют требованиям всех подведомственных органов. Оставшаяся упаковка подлежит вторичной переработке. Сжигание или захоронение на свалке может применяться, только если вторичная переработка невыполнима. Этот материал и его контейнер необходимо удалять безопасным образом. При

**Раздел 13. Рекомендации по удалению отходов (остатков)**

обращении с пустыми ёмкостями, которые не были очищены или промыты, следует соблюдать осторожность. Пустые контейнеры и вкладыши могут содержать остатки продукта. Избегайте рассредоточения пролитого вещества, а также его попадания в почву, водопровод, системы дренажа и канализации.

**Раздел 14. Информация при перевозках (транспортировании)**

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
UN номер	Не регулируется.	Не регулируется.	Not regulated.	Not regulated.
Наименование при транспортировке ООН	-	-	-	-
Класс(ы) опасности при транспортировке	-	-	-	-
Группа упаковки	-	-	-	-
Опасность для окружающей среды	Нет.	Нет.	No.	No.
Дополнительная информация	-	-	-	-

**Специальные предупреждения для пользователя**

**: Транспортировка в помещении потребителя:** транспортировку всегда следует осуществлять в закрытых защищенных контейнерах, которые находятся в вертикальном положении. Удостоверьтесь, что лица, которые осуществляют транспортировку продукта, знают, какие действия им следует предпринять в случае повреждения или утечки продукта.

**Раздел 15. Информация о национальном и международном законодательстве**

**Нормативы безопасности, здоровья и охраны окружающей среды, специфические для данного продукта** : Государственные/региональные правила в отношении продукта (включая его ингредиенты) не известны.

**Раздел 16. Дополнительная информация****История**

Дата публикации : 5/23/2016  
 Дата выпуска/Дата пересмотра : 5/23/2016  
 Дата предыдущего выпуска : Никакой предварительной ратификации  
 Версия : 1  
 Получено (тем-то) : Департамент по вопросам регулирования, Chemtool Inc.

## Раздел 16. Дополнительная информация

**Расшифровка сокращений** :

- ВОПОГ = Европейское соглашение о международной перевозке опасных грузов по внутренним водным путям
- ДОПОГ = Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов
- ATE = Оценка острой токсичности
- BCF = Коэффициент биологического накопления
- ВГС = Всемирная гармонизованная система классификации и маркировки химикатов
- ИАТА = Международная ассоциация воздушного транспорта
- КСГМГ = Контейнер средней грузоподъемности для массовых грузов
- МК МПОГ = Международный кодекс морской перевозки опасных грузов
- LogPow = Логарифм коэффициента распределения октанол/вода
- МАРПОЛ = Международная конвенция по предотвращению загрязнения с судов
- МПОГ = Международные правила транспортировки опасных грузов по железной дороге
- ООН = Организация объединенных наций

**Ссылки** : Не доступен.

✔ Указывает на те данные, которые изменились по сравнению с предыдущим выпуском.

### Примечание для читателя

Насколько нам известно, приведенная здесь информация является правильной. Однако ни названное выше предприятие-поставщик, ни любой из его филиалов не несут никакой ответственности ни за точность, ни за полноту приведенной здесь информации.

Ответственность за принятие решения о пригодности любого материала целиком лежит на пользователе. Все материалы могут представлять опасность и должны использоваться с соблюдением мер предосторожности. Хотя некоторые типы опасности и описаны в данном документе, мы не можем гарантировать, что существуют лишь эти типы опасности.