

1. Идентификация химической продукции и сведения о компании

Наименование химической продукции:	СИНТЕТИЧЕСКОЕ МОТОРНОЕ МАСЛО TOYOTA GENUINE MOTOR OIL SP 0W-20 GF-6A SYNTHETIC
Код продукции:	34060154
Наименование компании-поставщика:	Idemitsu Kosan Company, Ltd. («Идэмицу Косан Компани, Лтд.»)
Адрес:	100-8321, г. Токио, Тиёда-ку, Отэмати, 1-тёмэ, 2-1
Телефон:	+81-3-3213-3143
Факс:	+81-3-3211-5343
Контактный телефон для экстренной связи:	+81-3-3213-3143

2. Основная информация об опасностях**Классификация химической продукции на основе СГС (GHS)**

Критерии классификации СГС не применимы.

Элементы маркировки на основе СГС

Критерии классификации СГС не применимы.

Символ:	Нет
Сигнальное слово:	Нет
Информация об опасности:	Критерии классификации СГС не применимы.
Предупреждающие надписи:	Критерии классификации СГС не применимы.

3. Состав и информация о компонентах

Категория «химическое вещество/смесь»: Смесь

Опасные компоненты

Химическое или непатентованное наименование	Концентрация или пределы концентрации (массовый процент)	Закон о контроле за химическими веществами	Закон о гигиене и безопасности труда
Гидрогенизированный парафин средней вязкости	$\geq 80 - < 90$	–	–
Гидрогенизированный парафин низкой вязкости	$\geq 1 - < 10$	–	–
Парафиновое масло селективной (солювентной) очистки	$\geq 1 - < 10$	–	–
Молибден-2-этилгексил дитиокарбамат	$\geq 0,25 - < 1$	–	–
Гидрогенизированный легкий нафтен	$\geq 0,1 - < 1$	–	–

Неопасные компоненты

Химическое или непатентованное наименование	Концентрация или пределы концентрации (массовый процент)	Закон о контроле за химическими веществами	Закон о гигиене и безопасности труда
Синтетические углеводороды	< 1	–	–
Сложноэфирное синтетическое масло	< 1	–	–
Присадка к смазочному маслу	< 10	–	–

Общее процентное содержание минерального масла (массовые проценты): ≥ 90

Номер ссылки на публикацию в официальном бюллетене

Все входящие в состав вещества являются существующими химическими веществами, но их номера представляют собой коммерческую тайну и поэтому не раскрываются.

Расшифровку аббревиатур см. в разделе 16.

4. Меры первой помощи

Общая рекомендация:	Не оставлять пострадавшего одного.
При вдыхании:	Переместить пострадавшего на свежий воздух, накрыть его одеялом, чтобы обеспечить тепло и покой. При необходимости обратиться за консультацией к врачу.
При попадании на кожу:	Немедленно снять загрязненную одежду, обувь и т. д. и промыть участок, на который попала продукция, большим количеством прохладной или теплой воды с мылом. При контакте с нагретой продукцией после промывания требуется принять меры против ожогов. Кроме того, при появлении таких симптомов, как волдыри или боль, при необходимости обратиться за консультацией к врачу.
При попадании в глаза:	Тщательно промыть глаз чистой водой и немедленно обратиться за консультацией к офтальмологу. При промывании глаза требуется хорошо приподнимать веко пальцами и проводить промывание таким образом, чтобы вода попадала на все глазное яблоко полностью и хорошо проникала во все участки века. Если используются контактные линзы и они не прилипли к глазу, снять их и продолжить промывание.
При проглатывании:	Не вызывать рвоту принудительно, немедленно обратиться за консультацией к врачу. При принудительной рвоте повышается риск попадания продукции в легкие и т. д. Если продукция осталась во рту, тщательно прополоскать рот водой.
Наиболее важные симптомы (острые и отсроченные):	При проглатывании может вызвать диарею и рвоту. Попадание в глаза может вызвать раздражение. Контакт с кожей может вызвать раздражение. Вдыхание тумана/паров может вызвать недомогание.

5. Меры обеспечения пожарной безопасности

Подходящие средства тушения пожаров:	Эффективны порошковые и пенные огнетушители, углекислотные огнетушители и огнетушители-спреи с зарядом воды с добавками. Для тушения пожаров на ранних стадиях использовать порошковые и углекислотные огнетушащие средства. При больших пожарах эффективны пенные огнетушители, перекрывающие доступ воздуха.
Запрещенные средства тушения пожаров:	Распыление воды может использоваться для охлаждения, но запрещено использование прямых струй воды для тушения, так как из-за них пожар может распространиться.
Специфические опасности при пожарах:	Опасные продукты горения не известны.

Конкретные меры по тушению пожаров:	Пожаротушение должно по мере возможности осуществляться с наветренной стороны. Запретить всем лицам, кроме участвующих в пожаротушении, находиться вблизи от места возгорания. Устранить источник возгорания, приведший к пожару, и потушить пожар с помощью подходящих средств пожаротушения. Для тушения пожаров на ранних стадиях использовать порошковые и углекислотные огнетушащие средства. При больших пожарах эффективны пенные огнетушители, перекрывающие доступ воздуха. Заливать пожар водой опасно, так как это может привести к распространению огня.
Специальные средства индивидуальной защиты и меры предосторожности для лиц, тушащих пожар:	Осуществлять тушение пожара с наветренной стороны и обязательно использовать средства индивидуальной защиты. Использовать средства защиты органов дыхания, так как при сгорании или высоких температурах могут образовываться токсичные газы (например, угарный газ).

6. Меры при утечках

Индивидуальные меры предосторожности, средства индивидуальной защиты и аварийные меры:	Во время работ по устранению утечки обязательно использовать надлежащие средства индивидуальной защиты. В случае значительных размеров утечки оградить зону утечки веревкой и запретить вход в ее пределы всем лицам, кроме участвующих в устранении утечки.
Меры предосторожности по отношению к окружающей среде:	Соблюдать осторожность, чтобы избежать попадания продукции при утечке в реки, канализацию и т. д., чтобы предотвратить воздействие на окружающую среду.
Методы и оборудование для локализации и очистки:	Перекрыть источники утечки и остановить ее. При небольших объемах утечки обеспечить сорбцию химической продукции с использованием земли, песка, тряпок и т. д. и собрать ее в пустые контейнеры, затем полностью вытереть зону тряпками. В случае больших объемов утечки остановить поток жидкости с использованием земли, песка и т. д., направить его в безопасное место и затем в максимальной степени собрать продукцию в пустые контейнеры, следя за тем, чтобы не произошел сброс в реки, канализацию и т. д. При нахождении в море установить боновые заграждения для предотвращения распространения нефти и провести сорбцию с помощью сорбирующих матов или аналогичных приспособлений. Если используются химикаты, то они должны соответствовать техническим стандартам, установленным приказом Министерства земли, инфраструктуры, транспорта и туризма.
Меры предотвращения вторичных катастроф:	Надлежащим образом очищать загрязненные объекты и территории в соответствии с природоохранными нормами.

7. Меры предосторожности при обращении и хранении

Обращение

Технические меры	При работе с продукцией всегда использовать подходящие средства индивидуальной защиты и избегать непосредственного контакта с ней. Использовать подходящие инструменты для ее извлечения из контейнеров. Не класть продукцию в рот и не употреблять ее в пищу.
	При обращении с продукцией в объемах, превышающих указанное количество, работу необходимо осуществлять на производственных предприятиях, в хранилищах и пунктах транспортной обработки, которые соответствуют стандартам, установленным Законом о пожарных службах. Использовать герметичное оборудование, приборы или местную вытяжную вентиляцию. Пары от продукции тяжелее воздуха и имеют тенденцию скапливаться, поэтому требуется не допускать улетучивания паров без необходимости и обеспечить достаточную вентиляцию рабочей зоны.

Меры предосторожности для безопасного обращения:	Избегать контакта с пламенем, искрами или объектами с высокой температурой. Принимать меры по защите от статического электричества, использовать электропроводящую рабочую одежду, обувь и т. д. Использовать взрывозащищенное электрооборудование (защитные конструкции). Не оказывать давление на пустые контейнеры. При приложении давления контейнер может прорваться. Не осуществлять сварку, нагрев, сверление или резку контейнера. Такие виды воздействия могут привести к взрыву с воспламенением остатков продукции.
Предотвращение контактов:	При контакте с сильными окислителями может происходить реакция.
Меры гигиены:	Не принимать пищу или напитки и не курить в процессе работы. Зоны отдыха должны быть оборудованы устройствами для мытья рук, промывания глаз и т. д. Тщательно мыть руки и лицо после работы. Кроме того, не приносить в зону отдыха загрязненные средства индивидуальной защиты, например, перчатки.
Прочие меры предосторожности:	Нет данных

Хранение

Условия безопасного хранения:	Хранить продукцию в хорошо проветриваемом месте, вдали от прямых солнечных лучей. При хранении должна использоваться маркировка опасного материала. Избегать нагревания, искр, пламени и накопления статического электричества, а также не допускать улетучивания паров без необходимости. Электрооборудование, используемое в складских помещениях, должно быть взрывозащищенным, а принадлежности должны быть заземлены. Избегать контакта и совместного хранения продукции с галогенами, сильными кислотами, щелочами и окисляющими веществами.
Вещества, с которыми воспрещены смешивание и контакт:	Отсутствуют вещества, которые требуют особого упоминания.
Безопасные контейнеры и упаковочные материалы:	Соответствующее качество материалов: использовать контейнеры, которые соответствуют Приложению 3-2 «Правил контроля опасных веществ». Самостоятельно проверять соответствие контейнеров стандартам для испытаний контейнеров, приведенным в «Уведомлении № 68-5, определяющем детали технических норм контроля опасных веществ».

8. Предотвращение опасного воздействия и меры защиты

Пределы воздействия / допустимые концентрации всех компонентов в рабочей среде

Компонент	Показатель (форма воздействия)	Контролируемая/ допустимая концентрация	Источник информации
Гидрогенизированный парафин средней вязкости	Предел воздействия на рабочем месте – среднее значение (OEL-M) (туман)	3 мг/м ³	Японская ассоциация промышленной гигиены (допустимая концентрация)
	Подробная информация: канцерогены Группы 1 – это вещества, которые могут быть определены как обладающие канцерогенными свойствами для человека. В отношении веществ, отнесенных в эту группу, существуют достаточные доказательства, полученные в результате эпидемиологических исследований.		
	Средневзвешенная по времени нагрузка (TWA) (концентрация при ингаляции)	5 мг/м ³	Американская ассоциация государственных промышленных гигиенистов (ACGIH)

Гидрогенизированный парафин низкой вязкости	Предел воздействия на рабочем месте – среднее значение (OEL-M) (туман)	3 мг/м ³	Японская ассоциация промышленной гигиены (допустимая концентрация)
	Подробная информация: канцерогены Группы 1 – это вещества, которые могут быть определены как обладающие канцерогенными свойствами для человека. В отношении веществ, отнесенных в эту группу, существуют достаточные доказательства, полученные в результате эпидемиологических исследований.		
	Средневзвешенная по времени нагрузка (TWA) (концентрация при ингаляции)	5 мг/м ³	Американская ассоциация государственных промышленных гигиенистов (ACGIH)
Парафиновое масло селективной (сольвентной) очистки	Предел воздействия на рабочем месте – среднее значение (OEL-M) (туман)	3 мг/м ³	Японская ассоциация промышленной гигиены (допустимая концентрация)
	Подробная информация: канцерогены Группы 1 – это вещества, которые могут быть определены как обладающие канцерогенными свойствами для человека. В отношении веществ, отнесенных в эту группу, существуют достаточные доказательства, полученные в результате эпидемиологических исследований.		
	Средневзвешенная по времени нагрузка (TWA) (концентрация при ингаляции)	5 мг/м ³	Американская ассоциация государственных промышленных гигиенистов (ACGIH)
Молибден-2-этилгексил дитиокарбамат	Средневзвешенная по времени нагрузка (TWA) (концентрация при ингаляции)	10 мг/м ³ (молибден)	Американская ассоциация государственных промышленных гигиенистов (ACGIH)
	Средневзвешенная по времени нагрузка (TWA) (концентрация при дыхании)	3 мг/м ³ (молибден)	Американская ассоциация государственных промышленных гигиенистов (ACGIH)
Гидрогенизированный легкий нафтен	Предел воздействия на рабочем месте – среднее значение (OEL-M) (туман)	3 мг/м ³	Японская ассоциация промышленной гигиены (допустимая концентрация)
	Подробная информация: канцерогены Группы 1 – это вещества, которые могут быть определены как обладающие канцерогенными свойствами для человека. В отношении веществ, отнесенных в эту группу, существуют достаточные доказательства, полученные в результате эпидемиологических исследований.		
	Средневзвешенная по времени нагрузка (TWA) (концентрация при ингаляции)	5 мг/м ³	Американская ассоциация государственных промышленных гигиенистов (ACGIH)

Меры, связанные с оснащением:

При образовании тумана/паров герметизировать их источник или установить оборудование для вытяжной вентиляции. Установить устройства для промывания глаз и мытья тела рядом с зоной работы с продукцией.

Средства индивидуальной защиты

Средства индивидуальной защиты органов дыхания:

При образовании тумана/паров надевать респиратор (с защитой от органических паров) в соответствии с необходимостью. В замкнутом неветилируемом помещении надевать изолирующий респиратор с подачей воздуха.

Средства индивидуальной защиты кистей рук
Материал:

Надевать маслостойкие (непроницаемые) защитные перчатки.

Средства индивидуальной защиты глаз и/или лица:

В случае попадания брызг надевать обычные очки.

Средства индивидуальной защиты кожи и тела в целом:

Надевать маслостойкую рабочую одежду с длинными рукавами и защитные ботинки. Промокшую одежду снять и тщательно постирать перед повторным использованием.

9. Физико-химические свойства

Физическое состояние:	Жидкость
Вид:	Прозрачная
Цвет:	Коричневый цвет
Запах:	Незначительный запах
Температура плавления/застывания:	Нет данных
Температура текучести:	< -50,0 °C
Температура кипения или температура начала кипения и пределы кипения:	Нет данных
Воспламеняемость:	Нет данных
Нижний предел взрываемости:	Нет данных
Верхний предел взрываемости:	Нет данных
Температура воспламенения:	226 °C Метод: испытание для определения температуры воспламенения в открытом тигле Кливленда
Температура самовоспламенения:	Нет данных
Температура разложения:	Нет данных
pH:	Нет данных
Коэффициент кинематической вязкости (кинематическая вязкость):	36,18 мм ² /с (40 °C)
Растворимость:	
Растворимость в воде:	Нерастворимо
Растворимость в растворителях:	Нет данных
Коэффициент распределения (н-октанол/вода, значение log):	Нет данных
Давление пара:	Нет данных
Плотность и/или относительная плотность:	
Удельный вес:	Нет данных
Плотность:	0,8470 г/см ³ (15 °C)
Относительная плотность газа:	Нет данных
Характеристики частиц:	Нет данных

10. Стабильность и реакционная способность

Реакционная способность:	Не разлагается при хранении или использовании в соответствии с инструкциями.
Химическая стабильность:	Стабильно при постоянной температуре и нормальном давлении.
Возможность опасных реакций:	Стабильно при рекомендуемых условиях хранения. Отсутствуют опасные факторы, которые требуют особого упоминания.
Условия, которых следует избегать:	Избегать контакта с сильными окислителями.

Несовместимые вещества и материалы:	При контакте с сильными окислителями может происходить реакция.
Опасные продукты разложения:	При сгорании может образовываться угарный газ и т. д.

11. Информация о токсичности

Острая токсичность

На основании имеющейся информации классификация невозможна.

Повреждение и раздражение кожи

На основании имеющейся информации классификация невозможна.

Серьезные повреждения или раздражение глаз

На основании имеющейся информации классификация невозможна.

Респираторная или кожная сенсibilизация

Респираторная сенсibilизация

На основании имеющейся информации классификация невозможна.

Кожная сенсibilизация

На основании имеющейся информации классификация невозможна.

Мутагенность эмбриональных клеток

На основании имеющейся информации классификация невозможна.

Канцерогенность

Исходя из сочетания компонентов, входящих в состав, продукт не классифицируется как канцерогенный. Кроме того, согласно оценке Управления по охране труда США (OSHA) «Минеральное масло, используемое в данной продукции, является высокорафинированным минеральным маслом и классифицируется Международным агентством по изучению рака (IARC) как относящееся к Группе 3 (не поддающиеся классификации в отношении их канцерогенности для человека)». Согласно оценке ЕС, «Для минерального масла, используемого в данной продукции, отсутствует необходимость применения классификации как канцерогена».

На основании имеющейся информации классификация невозможна.

Репродуктивная токсичность

На основании имеющейся информации классификация невозможна.

Органоспецифическая токсичность (при однократном воздействии)

На основании имеющейся информации классификация невозможна.

Органоспецифическая токсичность (при повторяющемся воздействии)

На основании имеющейся информации классификация невозможна.

Токсичность при неправильном проглатывании (при попадании в дыхательные пути)

На основании имеющейся информации классификация невозможна.

12. Информация о воздействии на окружающую среду

Экологическая токсичность

Нет данных.

Стойкость и разлагаемость

Нет данных.

Потенциал биоаккумуляции

Нет данных.

Подвижность в почве

Нет данных.

Опасность для озонового слоя

Неприменимо.

Другие виды вредного воздействия

Продукция:

Дополнительная информация об экосистемах: нет данных.

13. Рекомендации по утилизации отходов

Способы утилизации Остаточные отходы:	Предприятие перерабатывает остаточные отходы самостоятельно или поручает их переработку компании по утилизации промышленных отходов, имеющей соответствующую лицензию от главы региона (или другого уполномоченного лица), или местной общественной организации, если эта организация занимается переработкой отходов. Остаточные отходы регулируются Законом об утилизации отходов и очистке как промышленные отходы, поэтому их нельзя захоранивать на полигоне или осуществлять их свалку в том виде, как есть.
Загрязненные контейнеры и упаковка	Перерабатывать как промышленные отходы после полного удаления содержимого.
В случае сжигания отходов:	Процедура сжигания должна осуществляться в безопасном месте и таким образом, чтобы горение или взрыв не причинили вреда или ущерба окружающим, при этом также требуется присмотр сторожа. Должно быть подтверждено, что остатки после сгорания не превышают нормы, установленные в «Указе о вступлении в силу Закона об утилизации отходов и очистке».

14. Рекомендации по транспортировке

Международные нормы

Сухопутные перевозки (Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов, ДОПОГ/ADR)

Не регулируется как опасный груз.

Сухопутные перевозки (Рекомендации ООН по перевозке опасных грузов, UNRTDG)

Не регулируется как опасный груз.

Авиaperезовки (Правила перевозки опасных грузов Международной ассоциации воздушного транспорта, IATA-DGR)

Не регулируется как опасный груз.

Морские перевозки (Международный кодекс морской перевозки опасных грузов, IMDG Code)

Не регулируется как опасный груз.

Жидкие вещества, перевозимые наливом в соответствии с Приложением II Международной конвенции по предотвращению загрязнения с судов (MARPOL73/78) и Международным кодексом постройки и оборудования судов, перевозящих опасные химические грузы наливом (IBC Code) (применимо / не применимо)

Неприменимо для продукции в том виде, в котором она поставляется.

Информация о внутригосударственных нормах при их наличии

Сухопутные нормы:	–
Контейнеры:	Использовать контейнеры, которые соответствуют Приложению 3-2 «Правил контроля опасных веществ». Самостоятельно проверять соответствие контейнеров стандартам для испытаний контейнеров, приведенным в «Уведомлении № 68-5, определяющем детали технических норм контроля опасных веществ».
Маркировка контейнеров 1:	1. Нефтепродукт, класс 4; класс опасности III, смазочные масла
Маркировка контейнеров 2:	2. (Количество)
Маркировка контейнеров 3:	3. «Огнеопасно»
Способ погрузки:	При перевозке контейнеры не должны подвергаться значительному трению или тряске. В случае перевозки опасного материала на транспортном средстве в объемах, превышающих указанное количество, к транспортному средству должны быть прикреплены предупреждающие знаки, как указано в постановлении Министерства внутренних дел и коммуникаций. Также на нем должно быть установлено оборудование для пожаротушения в соответствии с перевозимым опасным материалом. Высота штабеля при транспортировке должна быть не более 3 м. Нельзя осуществлять смешанную погрузку опасных грузов категорий 1 и 6 и газов высокого давления.
Закон о дорожном движении:	Не классифицируется как опасный груз.
Морские перевозки:	Не классифицируется как опасный груз в соответствии с Законом о безопасности судов.
Авиaperезовки:	Не классифицируется как опасный груз в соответствии с Законом о гражданской авиации.
Специальные меры безопасности и условия при транспортировке:	Перед транспортировкой убедитесь, что контейнеры не повреждены, не подвержены коррозии и не протекают. Проводите погрузку таким образом, чтобы исключить опрокидывание, падение или повреждение, а также предотвратить обрушение груза. Перевозите контейнеры так, чтобы они не подвергались значительному трению или тряске. Упаковка, тара, маркировка и транспортировка должны соответствовать требованиям применимого законодательства.

Законодательство по конкретным странам см. в пункте 15.

15. Применимое законодательство

Закон о пожарных службах

Категория 4; нефтепродукт, класс 4; (6000 литров); класс опасности III

Закон об оценке химических веществ и регулировании их производства

Не относится к специально указанным химическим веществам, отслеживаемым химическим веществам и химическим веществам, в отношении которых проводится приоритетная оценка.

Закон о гигиене и безопасности труда

Вредные вещества, производство которых запрещено

Неприменимо

Вредные вещества, на производство которых необходимо получить разрешение

Неприменимо

Вещества, для которых опубликованы руководства по предотвращению опасности для здоровья

Неприменимо

Химические вещества с признанной мутагенностью (существующие химические вещества)

Неприменимо

Химические вещества с признанной мутагенностью (химические вещества, на которые подана новая заявка)

Неприменимо

Опасные и вредные вещества, о наименовании и других свойствах которых требуется уведомлять

Статья 57-2 Закона (Приложение 9 Указа о вступлении в силу)

Химическое наименование	№ правительственного указа	Содержание (%)
Молибден и его соединения	603	$\geq 0,1 - < 1$
Минеральное масло	168	$\geq 90 - \leq 100$

Опасные и вредные вещества, для которых должна использоваться маркировка с указанием их названий и других свойств

Статья 57 Закона (Статья 18 Указа о вступлении в силу)

Химическое наименование	№ правительственного указа
Минеральное масло	168

Правила по предотвращению поражений, связанных со специально указанными химическими веществами

Неприменимо

Правила по предотвращению отравлений свинцом

Неприменимо

Правила по предотвращению отравлений тетраалкилсвинцом

Неприменимо

Правила по предотвращению отравлений органическими растворителями

Неприменимо

Указ о вступлении в силу Закона о гигиене и безопасности труда, Приложение 1 (Опасные вещества)

Неприменимо

Закон о контроле за ядовитыми и токсическими веществами

Неприменимо

Закон о подтверждении выбросов химических веществ в окружающую среду и содействию контролю

Неприменимо

Закон о контроле за взрывчатыми веществами

Неприменимо

Закон о безопасности судов

Не регулируется как опасный груз

Закон о гражданской авиации

Не регулируется как опасный груз

Закон о безопасности газов высокого давления

Неприменимо

Закон о предотвращении загрязнения моря и морских катастроф

Бестарная транспортировка: не относится к опасным жидким веществам.

Транспортировка поштучно: не относится к загрязняющим море веществам.

Закон о канализационной сети

Правила выбросов минеральных масел

Закон об иностранной валюте и внешней торговле

Приказ о контроле за экспортной торговлей

Приложение 1, пункт 16 (Регулирование по принципу всеобъемлющего контроля): применимо

Код ТН ВЭД: 2710.19

Закон о предотвращении загрязнения воды

Указанные вещества (пункт 4 статьи 2 Закона, статья 3-3 Указа о вступлении в силу)

Закон о контроле за наркотическими средствами и психотропными веществами

Сырье для наркотических средств и психотропных веществ (лицензия на экспорт/импорт)

Неприменимо

Сырье для специально указанных наркотических средств и психотропных веществ (лицензия на экспорт/импорт)

Неприменимо

Закон об утилизации отходов и очистке

Промышленные отходы

Информация о внесении данной продукции в государственные реестры разных стран:

Япония (ENCS):	Внесена
Соединенные Штаты Америки (США) (TSCA):	Внесена
Европейский Союз (EINECS / ELINCS):	Внесена
Европейский Союз (REACH):	Обратитесь с запросом для получения информации о регистрации REACH
Канада (DSL):	Внесена
Австралия (AICS):	Внесена
Корея (KECI):	Внесена
Филиппины (PICCS):	Внесена
Китай (IECSC):	Внесена
Тайвань (TCSI):	Внесена
Новая Зеландия (NZIoC):	Внесена

16. Дополнительная информация

Расшифровка прочих аббревиатур

АПС – Австралийский реестр промышленных химикатов; ANTT – Бразильское национальное транспортное агентство; ASTM – Американское общество по испытанию материалов; bw – масса тела; CMR – вещества, известные как канцерогенные, мутагенные или обладающие репродуктивной токсичностью; DIN – стандарты

Немецкого института по стандартизации; DSL – Внутригосударственный список веществ (Канада); ECx – концентрация, способная вызвать X% ответ; ELx – величина нагрузки, способная вызвать X% ответ; EmS – план для аварийной ситуации; ENCS – Список существующих химических веществ согласно Закону о контроле за химическими веществами; ErCx – коэффициент роста, способный вызвать X% ответ; ERG – Руководство по реагированию в чрезвычайных ситуациях; GHS (СГС) – Согласованная на глобальном уровне система; GLP – надлежащая лабораторная практика; IARC – Международное агентство по изучению рака; IATA – Международная ассоциация воздушного транспорта; IBC – Международный кодекс постройки и оборудования судов, перевозящих опасные химические грузы наливом; IC50 (ИК50) – концентрация полумаксимального ингибирования (50%); ICAO – Международная организация гражданской авиации; IECSC – Перечень существующих химических веществ Китая; IMDG – Международный кодекс морской перевозки опасных грузов; IMO – Международная морская организация; ISHL – Закон о гигиене и безопасности труда (Япония); ISO – Международная организация по стандартизации; KECI – Перечень существующих химических веществ Кореи; LC50 (ЛК50) – полулетальная концентрация (50%); LD50 (ЛД50) – полулетальная доза (50%); MARPOL – Международная конвенция по предотвращению загрязнения с судов; n.o.s – если не указано иное название продукции; Nch – Чилийские правила; NO(A)EC – максимальная концентрация, не приводящая к развитию наблюдаемых неблагоприятных эффектов; NO(A)EL – максимальная доза, не приводящая к развитию наблюдаемых неблагоприятных эффектов; NOELR – величина нагрузки, не приводящая к развитию наблюдаемых неблагоприятных эффектов; NOM – Мексиканские официальные правила; NTP – Национальная токсикологическая программа США; NZIoC – Реестр химических веществ Новой Зеландии; OECD (ОЭСР) – Организация экономического сотрудничества и развития; OPPTS – Управление по безопасности химических веществ и по предотвращению загрязнения; PBT – стойкое, биоаккумулирующееся и токсичное (вещество); PICCS – Реестр химических веществ Филиппин; (Q)SAR – (количественная) связь «структура-активность»; REACH – Регламент ЕС по регистрации, оценке, лицензированию и регулированию химических веществ № 1907/2006; SADT – температура самоускоряющегося разложения; SDS – паспорт безопасности; TCSI – Реестр химических веществ Тайваня; TDG – Перевозка опасных грузов; TSCA – Закон о контроле за токсичными веществами (США); UN (ООН) – Организация Объединенных Наций; UNRTDG – Рекомендации ООН по перевозке опасных грузов; vPvB – высокостойкое вещество с высокой степенью биоаккумуляции; WHMIS – Информационная система по опасным материалам на рабочих местах.

Формат даты: день/месяц/год

Содержание документа основано на имеющихся на настоящий момент данных и информации. Паспорт безопасности был составлен для обеспечения безопасности обращения с соответствующей продукцией, а также для обеспечения безопасности ее использования, обработки, хранения, транспортировки, утилизации и устранения утечек, однако содержащаяся в нем информация не представляет какие-либо гарантии, а также не устанавливает качество. Кроме того, данные в этом паспорте безопасности относятся только к указанным здесь веществам и не действительны в случае использования продукции в не указанных здесь процессах, или в сочетании с не указанными здесь материалами.

Японский язык

Информация о компании

Продавец: Toyota Motor Corporation («Тойота Мотор Корпорейшн»)

471-8571, префектура Айти, г. Тойота, Тойота-тё, 1

Контактный телефон: 0565-28-2121