



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ MAXIMUS HD 15W-40

В соответствии с ГОСТ 30333-2007: Паспорт безопасности химической продукции. Общие требования

РАЗДЕЛ 1: Идентификация вещества/смеси и компании/предприятия

Идентификатор продукта

Название продукта MAXIMUS HD 15W-40

Номер продукта 11363

Относящиеся к делу определенные пользователи вещества или смеси и не рекомендуемые виды использования

Идентифицированные виды использования Моторное масло.

Нерекомендуемые виды использования Использовать только по назначению.

Данные о поставщике паспорта материала

Поставщик PETROL OFISI A.Ş.
Ünalan Mahallesi, Libadiye Caddesi No: 82F Kat: 2-3-4, 34700 Üsküdar/ Istanbul
Tel: +90 850 339 1919
Fax: +90 216 275 3854
madeniyag@petrolofisi.com.tr

Контактное лицо Müşteri Hizmetleri: madeniyag@petrolofisi.com.tr

Номер телефона экстренной связи организации, предоставляющей консультации при возникновении чрезвычайных ситуаций

Номер телефона срочного вызова Madeni Yağ Müşteri Hizmetleri: 0850 339 1919 (mesai saatleri)

Номер национального телефона срочного вызова Acil Sağlık Hizmetleri :112 National Poison Consultance Center: 114

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности

Классификация вещества или смеси

Физические опасности Не классифицируется

Опасности для здоровья человека Раздраж. кожу 3 - H316 Раздраж. глаз. 2A - H319

Опасности для окружающей среды Токс. для водн. ср. (острая) 3 - H402 Хронич. токс. для водн. ср. 3 - H412

Элементы маркировки

Пиктограмма



Сигнальное слово Осторожно

MAXIMUS HD 15W-40

| | |
|---|--|
| Краткая характеристики опасности | <p>H316 Вызывает легкое раздражение кожи.</p> <p>H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.</p> <p>H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.</p> |
| Меры предосторожности | <p>P264 После работы с веществом тщательно вымыть загрязненную кожу.</p> <p>P273 Не допускать попадания в окружающую среду.</p> <p>P280 Пользоваться защитными перчатками/ защитной одеждой/ средствами защиты глаз/ лица.</p> <p>P305+P351+P338 ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: осторожно промыть водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание.</p> <p>P332+P313 В случае раздражения кожи: обратиться к врачу.</p> <p>P337+P313 Если раздражение глаз не проходит: обратиться к врачу.</p> <p>P501 Удалить содержимое/ контейнер в соответствии с национальными правилами.</p> |

Прочие опасности

Нет никакой другой известной информации.

РАЗДЕЛ 3: Состав/информация о компонентах

Смеси

| | |
|---|---------------|
| Distillates (petroleum) hydrotreated heavy paraffinic | 60-80% |
| Номер в реестре CAS: 64742-54-7 | |
| Классификация | |
| Не классифицируется | |
| Distillates (petroleum) hydrotreated heavy paraffinic | 10-20% |
| Номер в реестре CAS: 64742-54-7 | |
| Классификация | |
| Не классифицируется | |
| Parafin yağları | 5-10% |
| Номер в реестре CAS: — | |
| The mineral oil in its content can be defined by one or more of the following: EC No. 265-157-1, Registration No. 01-2119484627-25, Distillates (petroleum), hydro-treated heavy paraffinic; EC No. 265-169-7, Registration No. 01-2119471299-27, Distillates (petroleum), solvent-waxed heavy paraffinic; EC No. 265-158-7, Registration No. 01-2119487077-29, Distillates (petroleum), hydro-treated light paraffinic; EC No. 265-159-2, Registration No. 01-2119480132-48, Distilatlar (petrol), solvent-waxed light paraffinic. | |
| Классификация | |
| Аспирац. токсичн. 1 - H304 | |
| Bis(nonylphenyl)amine | 1-5% |
| Номер в реестре CAS: — | |
| Классификация | |
| Хронич. токс. для водн. ср. 4 - H413 | |

MAXIMUS HD 15W-40

| | |
|--|---------------|
| Mineral Oil | 1-5% |
| Номер в реестре CAS: 64742-55-8 | |
| Классификация Не классифицируется | |
| Fosforoditiyoik asit, O,O-bis(1,3dimetilbütil ve izo-Pr) esterler karışımı, çinko tuzları | 1-5% |
| Номер в реестре CAS: — | |
| Классификация Раздраж. кожу 2 - H315 Сильно поврежд. глаз. 1 - H318 Хронич. токс. для водн. ср. 2 - H411 | |
| Benzensülfonik asit, mono-C16-24-alkil türevleri, kalsiyum tuzları | <1% |
| Номер в реестре CAS: — | |
| Классификация Сенсибилиз. кожи. 1B - H317 | |
| Phenol, dodecyl-, branched | <1% |
| Номер в реестре CAS: — | |
| Множитель М (острая) = 10 Множитель М (хроническая) = 10 | |
| Классификация Разъед. кожу 1C - H314 Сильно поврежд. глаз. 1 - H318 Репродуктивн. 1B - H360 Токс. для водн. ср. (острая) 1 - H400 Хронич. токс. для водн. ср. 1 - H410 | |

Полный текст для всех кратких характеристик опасности представлен в Разделе 16.

Примечания к компонентам Mesleki maruziyet limitleri için Bölüm 8'e bakınız.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

Описание мер первой помощи

| | |
|--------------------------|--|
| Общая информация | Если и потом будете чувствовать какой-либо дискомфорт, обратитесь к врачу. |
| Вдыхание | Если есть сомнения, сразу же обращайтесь к врачу. |
| Проглатывание | Не вызывать рвоту. Тщательно промыть рот водой. Если и потом будете чувствовать какой-либо дискомфорт, обратитесь к врачу. |
| Контакт с кожей | Если и потом будете чувствовать какой-либо дискомфорт, обратитесь к врачу. |
| Контакт с глазами | Унести пострадавшего от источника загрязнения. Снимите все контактные линзы и широко отодвиньте веки. Продолжайте промывать по крайней мере в течение 15 минут и обратитесь к врачу. |

MAXIMUS HD 15W-40

Защита спасателей При всех спасательных операциях персонал, оказывающий первую медицинскую помощь, должен носить соответствующие средства индивидуальной защиты.

Наиболее важные симптомы и воздействия, как острые, так и проявляющиеся с задержкой.

Общая информация Для дополнительной информации о факторах риска для здоровья смотрите Раздел 11.

Вдыхание Никакие конкретные симптомы не известны.

Проглатывание Никакие конкретные симптомы не известны.

Контакт с кожей Может вызвать сенсибилизацию или аллергические реакции у чувствительных людей.

Контакт с глазами Вызывает серьезное раздражение глаз.

Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и, в случае необходимости, специального лечения

Примечания для врача Специфического лечения, симптоматическое лечение.

Специальное лечение Лечить в соответствии с клиническими проявлениями.

РАЗДЕЛ 5: Меры пожаротушения

Средства пожаротушения.

Подходящие средства пожаротушения Для тушения использовать устойчивую к действию спирта пену, диоксид углерода или сухой порошок.

Неподходящие средства пожаротушения Не использовать струю воды для тушения, поскольку от этого пожар распространится дальше.

Конкретные опасности, обусловленные данным химическим веществом или смесью

Конкретные опасности Не известно.

Опасные горючие продукты Hava kaynaklı katı maddeler, sıvı maddeler ve gazlardan oluşan kompleks bir karışım açığa çıkabilir. Tamamlanmayan yanma sonucunda tahriş edici buharlar ve duman. Tanımlanamayan organik ya da inorganik bileşikler. Диоксид углерода (CO₂). Монооксид углерода (CO). Оксиды азота. Diphenylamine Alkenes.

Советы пожарным

Защитные действия во время пожаротушения Избегать вдыхания газов или паров пожара.

Специальное защитное оборудование для пожарных Носить ВДА с положительным избыточным давлением и надлежащую защитную одежду.

РАЗДЕЛ 6: Меры в связи с аварийным выбросом

Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

Меры индивидуальной защиты Носить защитную одежду, как описано в Разделе 8 этого паспорта безопасности вещества.

Для персонала, помимо работников аварийно-спасательных служб Uygun eğitimi olmayan personelin müdahale etmemesi için gerekli önlemler alınmalıdır.

MAXIMUS HD 15W-40

Для аварийно-спасательных служб BİLDİRİM: Döküntü halinde uygun veya gereken biçimde yerel yetkililere bildirin. Risksiz bir şekilde yapılabilirse, sızıntı kaynağını durdurun. Toprağın, yüzeydeki veya yeraltındaki suların daha fazla kirlenmesini önlemek için dökülen maddeyi sınırlandırın. Maruziyet Kontrolleri/ Kişisel Koruma bölümündeki önlemleri uygulayarak dökülen maddeyi mümkün olan en kısa süre içerisinde temizleyin. Yanıcı olmayan emici malzemeler veya pompalama gibi uygun teknikleri kullanın. Mümkün olan veya uygun gördüğünüz durumlarda ürünün bulaştığı toprağı bölgeden kazıp çıkarın. Ürünün bulaştığı maddeleri tek kullanımlık kaplara yerleştirin ve yönetmeliklere uygun olarak bertaraf edin. Isıtılan bir maddenin dökülmesi halinde, bertaraf yöntemleri ile işlem yapmadan önce soğumasını bekleyin. Uygun havalandırma sağlanmalıdır.

Меры предосторожности для окружающей среды

Меры предосторожности для окружающей среды Не сливать в канализацию или водоводы или на землю.

Методы и материалы для локализации и очистки

Методы для очистки При условии отсутствия риска остановить утечку. Абсорбировать вермикулитом, сухим песком или землей и положить в контейнеры. Промыть загрязненный участок большим количеством воды. Не допускать разливов или стоков в дренажные трубы, канализацию или водоводы. Собрать и поместить в подходящие контейнеры для утилизации отходов и безопасно запечатать. Снабдить этикеткой контейнеры с отходами и загрязненными веществами и убрать с участка как можно скорее.

Ссылка на другие разделы

Ссылка на другие разделы Смотрите Раздел 1 для контактной информации в случае чрезвычайной ситуации. Для утилизации сточных вод смотрите Раздел 13. Для дополнительной информации о факторах риска для здоровья смотрите Раздел 11. Смотрите Раздел 12 для дополнительной информации об экологических опасностях.

РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

Меры предосторожности для безопасного обращения

Меры предосторожности при использовании Не допускать разливов. Избегать контакта с кожей и глазами. Обеспечить отвечающую требованиям вентиляцию.

Советы по общей гигиене труда Следует ввести хорошие процедуры по личной гигиене.

Условия для безопасного хранения, включая все несовместимые вещества и смеси

Меры предосторожности при хранении Хранить в герметично закрытом, первоначальном контейнере в сухом, прохладном и хорошо вентилируемом месте.

Класс хранения Хранилище для химикатов.

Конкретный конечный пользователь (пользователи)

Конкретный конечный пользователь (пользователи) Установленные виды использования этого продукта подробно даны в Разделе 1.

Описание использования Ürün bilgi formunda belirtilen şekilde kullanılmalıdır.

РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием/ средства индивидуальной защиты

Параметры, подлежащие обязательному контролю

Пределы воздействия на рабочем месте

Distillates (petroleum) hydrotreated heavy parafinic

TWA : 5 mg/m3 (Belgium)

MAXIMUS HD 15W-40

Distillates (petroleum) hydrotreated heavy parafinic

TWA : 5 mg/m³ (Belgium)

Mineral Oil

Mineral oil - İnhale edilebilir fraksiyon:TWA:5 mg/m³,ABD. ACGIH Eşik Sınır Değerler (03 2014)

Комментарии по ингредиентам WEL = Workplace Exposure Limits

Биологические предельные значения Нет никакой другой известной информации.

Контроль за воздействием

Защитное оборудование



Применимые меры технического контроля Обеспечить отвечающую требованиям вентиляцию. Не допускать вдыхания паров.

Индивидуальная защита Gıda maddeleri, yiyecek ve içeceklerden uzak tutunuz. Kirlenmiş ve emdirilmiş giysilerinizi anında çıkarın. Molalarda ve vardiya sonlarında ellerinizi yıkayın. Koruyucu ekipmanları ayrı bir yerde muhafaza edin. Personal protective equipment (PPE) should meet recommended national standards. Check with PPE suppliers.

Защита глаз/лица Если оценка риска показывает, что возможен контакт с глазами, следует носить средства защиты глаз в соответствии с утвержденным стандартом. Необходимо носить следующие средства защиты: Защитные очки от брызг химикатов или лицевой щиток.

Защита рук Следует носить устойчивые к действию химикатов, герметичные перчатки, соответствующие требованиям утвержденного стандарта, если оценка риска указывает на возможность контакта с кожей.

Защита других участков кожи и тела Носить надлежащую одежду, чтобы избежать какой-либо возможности контакта с кожей.

Гигиенические меры Предоставить станцию для промывки глаз. Не курить на рабочем месте. Умываться в конце каждой рабочей смены и перед едой, курением и использованием туалета. Немедленно снять всю одежду, которая стала загрязненной. Чтобы кожа не стала сухой, использовать надлежащий крем для кожи.

Защита органов дыхания Нет никаких специальных рекомендаций. Если возникнет избыточная концентрация загрязняющих веществ в воздухе, может потребоваться защита органов дыхания.

Опасности теплового воздействия Если есть риск контакта с горячим продуктом, все используемые средства защиты должны подходить для работы при высоких температурах.

Контроль за воздействием на окружающую среду Выбросы из вентиляции или технологического оборудования следует проверять на соответствие требованиям природоохранного законодательства. Хранить в отгороженном месте с бордюром, чтобы не допустить выбросов в канализацию и/или водоводы.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

Информация об основных физико-химических свойствах

Внешний вид Жидкость.

Цвет Коричневатый.

MAXIMUS HD 15W-40

| | |
|---|--|
| Запах | Характерный. |
| Порог восприятия запаха | Нет никакой другой известной информации. |
| pH | Научно необосновано. |
| Температура плавления | Нет никакой другой известной информации. |
| Начальная температура кипения и интервал | Нет никакой другой известной информации. |
| Температура вспышки | > 220°C OC (Open cup). |
| Скорость испарения | Нет никакой другой известной информации. |
| Коэффициент испарения | Нет никакой другой известной информации. |
| Горючесть (твердое вещество, газ) | Нет никакой другой известной информации. |
| Верхний/нижний пределы воспламеняемости или взрываемости | Нет никакой другой известной информации. |
| Другая горючесть | Нет никакой другой известной информации. |
| Давление пара | Нет никакой другой известной информации. |
| Плотность пара | Нет никакой другой известной информации. |
| Относительная плотность | ~ 0.87 g/ml @ 15°C |
| Объемная плотность | Недостаточно данных. |
| Растворимость (растворимости) | Нерастворимо в воде. |
| Коэффициент распределения | Нет никакой другой известной информации. |
| Температура самовозгорания | Нет никакой другой известной информации. |
| Температура разложения | Нет никакой другой известной информации. |
| Вязкость | 12,5-16,3 cSt @ 100°C |
| Взрывчатые свойства | Нет в наличии конкретных данных испытаний. |
| Взрывоопасность под действием пламени | Нет никакой другой известной информации. |
| Окислительные свойства | Нет никакой другой известной информации. |
| Комментарии | Нет никакой другой известной информации. |
| Другая информация | Никакой информации не требуется. |
| Коэффициент рефракции | Нет в наличии конкретных данных испытаний. |
| Размер частиц | Нет в наличии конкретных данных испытаний. |
| Молекулярный вес | Нет в наличии конкретных данных испытаний. |
| Летучесть | Нет в наличии конкретных данных испытаний. |
| Концентрация насыщения | Нет в наличии конкретных данных испытаний. |

MAXIMUS HD 15W-40

| | |
|--|--|
| Критическая температура | Нет в наличии конкретных данных испытаний. |
| Летучее органическое соединение | Нет в наличии конкретных данных испытаний. |

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

| | |
|--|--|
| Реакционная способность | Ürün normal şartlar altında stabildir. |
| Стабильность | Устойчиво при нормальных температурах окружающей среды. |
| Возможность опасных реакций | При нормальных условиях хранения и использования никаких опасных реакций не наблюдается. |
| Условия, которых следует избегать | Хранить вдалеке от тепла, искр и открытого пламени. |
| Материалы, которых следует избегать | Сильные щелочи. Сильные кислоты. Сильные окислители. Kuvvetli indirgeyici maddeler. |
| Опасные продукты разложения | Пожар создает: Монооксид углерода (CO). Диоксид углерода (CO ₂). Оксиды азота. Diphenylamine Alkenes. Termal bozunma ya da yanma sonucunda duman, karbon monoksit, karbon dioksit, tahriş edici buhar ve diğer tamamlanmamış yanma ürünleri açığa çıkabilir. |

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

Информация о токсикологических воздействиях

Токсикологические воздействия На основании имеющихся в наличии данных не отвечает критериям классификации.

Другое воздействие на здоровье На основании имеющихся в наличии данных не отвечает критериям классификации.

Острая токсичность - пероральная

Сводная информация На основании имеющихся в наличии данных не отвечает критериям классификации.

Примечания (LD₅₀ перорально) На основании имеющихся в наличии данных не отвечает критериям классификации.

Острая токсичность - дермальная

Сводная информация На основании имеющихся в наличии данных не отвечает критериям классификации.

Примечания (LD₅₀ дермально) На основании имеющихся в наличии данных не отвечает критериям классификации.

Острая токсичность - при ингаляционном воздействии

Сводная информация На основании имеющихся в наличии данных не отвечает критериям классификации.

Примечания (LC₅₀ при вдыхании) На основании имеющихся в наличии данных не отвечает критериям классификации.

Разъедание кожи/раздражение

Сводная информация На основании имеющихся в наличии данных не отвечает критериям классификации.

Разъедание кожи/раздражение На основании имеющихся в наличии данных не отвечает критериям классификации.

Данные испытаний на животных На основании имеющихся в наличии данных не отвечает критериям классификации.

MAXIMUS HD 15W-40

Испытания на модели кожи человека На основании имеющихся в наличии данных не отвечает критериям классификации.

Крайние значения pH На основании имеющихся в наличии данных не отвечает критериям классификации.

Серьезное повреждение глаз/раздражение

Сводная информация Вызывает серьезное раздражение глаз.

Серьезное повреждение глаз/раздражение Информация поставщика.

Кожная и респираторная сенсibilизация

Сводная информация На основании имеющихся в наличии данных не отвечает критериям классификации.

Респираторная сенсibilизация На основании имеющихся в наличии данных не отвечает критериям классификации.

Кожная сенсibilизация

Сводная информация На основании имеющихся в наличии данных не отвечает критериям классификации.

Кожная сенсibilизация Может вызвать сенсibilизацию или аллергические реакции у чувствительных людей.

Мутагенность зародышевых клеток

Сводная информация На основании имеющихся в наличии данных не отвечает критериям классификации.

Генотоксичность - in vitro На основании имеющихся в наличии данных не отвечает критериям классификации.

Генотоксичность - in vivo На основании имеющихся в наличии данных не отвечает критериям классификации.

Канцерогенность

Сводная информация На основании имеющихся в наличии данных не отвечает критериям классификации.

Канцерогенность На основании имеющихся в наличии данных не отвечает критериям классификации.

Органы-мишени - канцерогенность Нет никаких известных конкретных органов-мишеней.

Канцерогенность по МАИР На основании имеющихся в наличии данных не отвечает критериям классификации.

Канцерогенность по НТП На основании имеющихся в наличии данных не отвечает критериям классификации.

Репродуктивная токсичность

Сводная информация На основании имеющихся в наличии данных не отвечает критериям классификации.

Репродуктивная токсичность - плодовитость На основании имеющихся в наличии данных не отвечает критериям классификации.

Репродуктивная токсичность - развитие На основании имеющихся в наличии данных не отвечает критериям классификации.

Специфическая избирательная токсичность, поражающая органы-мишени при однократном воздействии

Сводная информация На основании имеющихся в наличии данных не отвечает критериям классификации.

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии. На основании имеющихся в наличии данных не отвечает критериям классификации.

Органы-мишени На основании имеющихся в наличии данных не отвечает критериям классификации.

Специфическая избирательная токсичность, поражающая органы-мишени при многократном воздействии

Сводная информация На основании имеющихся в наличии данных не отвечает критериям классификации.

MAXIMUS HD 15W-40

| | |
|--|--|
| Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при многократном воздействии. | На основании имеющихся в наличии данных не отвечает критериям классификации. |
| Органы-мишени | Нет никаких известных конкретных органов-мишеней. |
| <u>Опасность при аспирации</u> | |
| Сводная информация | На основании имеющихся в наличии данных не отвечает критериям классификации. |
| Опасность при аспирации | На основании имеющихся в наличии данных не отвечает критериям классификации. |
| <u>Токсикокинетика</u> | |
| Общая информация | Нет никакой другой известной информации. |
| Вдыхание | Газ или пар в высоких концентрациях может раздражать дыхательную систему. Симптомы после чрезмерного воздействия могут включать следующее: Кашель. |
| Проглатывание | При проглатывании может вызвать дискомфорт. |
| Контакт с кожей | Может приводить к повышенной чувствительности кожи или аллергическим реакциям у чувствительных людей. |
| Контакт с глазами | Может вызвать временное раздражение глаз. |
| Острые и хронические опасности для здоровья. | Нет никакой другой известной информации. |
| Путь воздействия | Нет никакой другой известной информации. |
| Органы-мишени | Нет никакой другой известной информации. |
| Медицинские симптомы | Нет никакой другой известной информации. |
| Медицинские соображения | Нет никакой другой известной информации. |

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

| | |
|--|---|
| Экотоксичность | Вредно для водных организмов. |
| Токсичность | Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями. |
| <u>Острая токсичность для водной среды</u> | |
| Сводная информация | Нет никакой другой известной информации. |
| Острая токсичность - рыбы | Нет в наличии конкретных данных испытаний. |
| Острая токсичность - водные беспозвоночные | Нет в наличии конкретных данных испытаний. |
| Острая токсичность - водные растения | Нет в наличии конкретных данных испытаний. |
| Острая токсичность - микроорганизмы | Нет в наличии конкретных данных испытаний. |
| Острая токсичность - наземные животные | Нет в наличии конкретных данных испытаний. |
| <u>Хроническая токсичность для водной среды</u> | |
| Сводная информация | Нет в наличии конкретных данных испытаний. |

MAXIMUS HD 15W-40

Хроническая токсичность - рыбы на ранних стадиях жизни Нет в наличии конкретных данных испытаний.

Кратковременная токсичность - стадии эмбрионов и предличинок Нет в наличии конкретных данных испытаний.

Хроническая токсичность - водные беспозвоночные Нет в наличии конкретных данных испытаний.

Токсичность для почвы Нет в наличии конкретных данных испытаний.

Токсичность для наземных растений Нет в наличии конкретных данных испытаний.

Стойкость и разлагаемость

Стойкость и разлагаемость Нет в наличии конкретных данных испытаний.

Фототрансформация Нет в наличии конкретных данных испытаний.

Стабильность (гидролиз) Нет в наличии конкретных данных испытаний.

Биоразложение Нет в наличии конкретных данных испытаний.

Биологическая потребность в кислороде Нет в наличии конкретных данных испытаний.

Химическая потребность в кислороде Нет в наличии конкретных данных испытаний.

Потенциал биоаккумуляции

Потенциал биоаккумуляции Нет в наличии конкретных данных испытаний.

Коэффициент распределения Нет никакой другой известной информации.

Миграция в почве

Мобильность Продукт не смешивается с водой и будет распространяться по поверхности воды.

Коэффициент абсорбции/десорбции Нет в наличии конкретных данных испытаний.

Константа закона Генри Нет в наличии конкретных данных испытаний.

Поверхностное натяжение Нет в наличии конкретных данных испытаний.

Другие виды неблагоприятного воздействия

Другие отрицательные воздействия Нет никакой другой известной информации.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

Методы обработки отходов

Общая информация Выработка отходов должна быть сведена до минимума или вообще не допускать образования отходов, если это возможно. Отходы, остатки, пустые контейнеры, выброшенную рабочую одежду и загрязненные чистящие материалы следует собрать в специально предназначенные для этого контейнеры, наклеить ярлыки с указанием содержимого.

MAXIMUS HD 15W-40

| | |
|--------------------------------|---|
| Методы удаления отходов | Утилизация отходов на официальном полигоне отходов в соответствии с требованиями местных нормативных органов по утилизации отходов. Руководитель по защите окружающей среды должен быть проинформирован обо всех наиболее крупных разливах. Не допускать разливов или стоков в дренажные трубы, канализацию или водоводы. |
|--------------------------------|---|

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

| | |
|--------------|--|
| Общее | Этот продукт не подпадает под международные правила транспортировки опасных товаров (IMDG, IATA, ADR/RID). |
|--------------|--|

Номер ООН

Не применимо.

Надлежащее отгрузочное наименование ООН

Не применимо.

Классификация опасности при перевозке

Никакого предупредительного транспортного знака не требуется.

Транспортная маркировка

Никакого предупредительного транспортного знака не требуется.

Группа упаковки

Не применимо.

Опасности для окружающей среды

Вещества, опасные для окружающей среды/ морские загрязнители

Нет.

Специальные меры предосторожности для пользователя

Не применимо.

Перевозки массовых грузов Не применимо.

в соответствии с

Приложением II МАРПОЛ

73/78 и Кодексом МКХ

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

Правила/законодательство, касающиеся безопасности, охраны здоровья и окружающей среды, применимые к данному продукту или смеси

| | |
|------------------------------|--|
| Национальные правила | T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 11 Aralık 2013 tarihli, 28848 Sayılı, Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik. |
| Руководящие документы | Паспорта безопасности для Веществ и Составов. Источник: Европейское химическое агентство, http://echa.europa.eu/ |

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

MAXIMUS HD 15W-40

Сокращения и аббревиатуры, используемые в паспорте безопасности материала

A.B. : Avrupa Birliği
 DMSO: Dimetil sülfoksit
 ККЕ: Kişisel koruyucu ekipman
 T.C. : Türkiye Cumhuriyeti
 TWA: İşyeri maruz kalma limitleri
 UZEM: Ulusal Zehir Danışma Merkezi
 ООТ: Оценка острой токсичности.
 ДОПОГ: Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов.
 CAS: Служба подготовки аналитических обзоров по химии.
 ПБУВ: Производный безопасный уровень воздействия.
 СГС: Согласованная на глобальном уровне система классификации опасности и маркировки химической продукции.
 IATA: Международная ассоциация воздушного транспорта.
 МКМПОГ: Международный кодекс морской перевозки опасных грузов.
 Кow: Коэффициент распределения октанол-вода.
 ЛК50: Концентрация химического вещества в воздухе или химического вещества в воде, которая вызывает гибель 50% (половины) группы подопытных животных.
 ЛД50: Единовременная доза химического вещества, которая вызывает гибель 50% (половины) группы подопытных животных (средняя летальная доза).
 СБТВ: Стойкое, биоаккумулирующееся и токсичное вещество.
 ПБК: Прогнозируемая безопасная концентрация.
 REACH: Регламент Европейского Союза No 1907/2006 по регистрации, оценке, разрешению и ограничению химических веществ.
 SVHC: Особо опасные вещества.
 vPvB: Очень устойчивое биоаккумулятивное вещество.
 МАИР: Международное агентство по изучению раковых заболеваний.
 MARPOL 73/78: Международная конвенция по предотвращению загрязнения с судов, 1973 год, с изменениями, содержащимися в Протоколе 1978 года к этой Конвенции с поправками.
 КБК: Коэффициент биоконцентрации.
 ПМУВ: Производный минимальный уровень воздействия.

Классификация сокращений и акронимов

Острая токс. = Острая токсичность
 Аспирац. токсичн. = Опасность при аспирации
 СТ0Т SE = Специфическая избирательная токсичность для органов-мишеней - однократное воздействие
 СТ0Т RE = Специфическая избирательная токсичность для органов-мишеней - многократное воздействие
 Разъед. кожу = Разъедает кожу
 Сенсibiliз. кожи. = Сенсibiliзатор кожи
 Раздраж. кожу = Раздражает кожу
 Сильно поврежд. глаз. = Серьезное повреждение глаз
 Раздраж. глаз. = Раздражает глаза
 Канцерог. = Канцерогенное вещество
 Токс. для водн. ср. (острая) = Опасность для водной среды (острая)
 Хронич. токс. для водн. ср. = Опасность для водной среды (хроническая)

MAXIMUS HD 15W-40

| | |
|--|--|
| Общая информация | Только обученный персонал должен использовать это вещество. Disclaimer : This information is based on our current knowledge and is intended to describe the product for the purposes of health, safety and environmental requirements only. It should not therefore be construed as guaranteeing any specific property of the product. MSDS Distribution : The information in this document should be made available to all who may handle the product. Uses and Restrictions : This product must not be used in applications other than those recommended in Section 1, without first seeking the advice of the supplier. This product is not to be used as a solvent or cleaning agent; for lighting or brightening fires; as a skin cleanser. This document contains important information to ensure the safe storage, handling and use of this product. The information in this document should be brought to the attention of the person in your organisation responsible for advising on safety matters. |
| Основные литературные ссылки и источники данных | Это Паспорт безопасности материала подготовлен на основе информации, полученной от поставщиков. |
| Советы по обучению | Eğitimsiz personel kullanmamalıdır. |
| Комментарии по редактированию | İçerik bilgisi eklenmesi. |
| Опубликовано | Sevda ŞAHAN Sertifikalı Güvenlik Bilgi Formu Hazırlayıcısı (Sertifika No:GBF01.23.08; Tarih: 03.11.2018-03.11.2021) |
| Дата редакции | 13.05.2020 |
| Редакция | 3 |
| Дата замены | 13.06.2011 |
| Номер ПМ | 10437 |
| Характеристики опасности полностью | <p>H304 Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.</p> <p>H314 Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.</p> <p>H315 Вызывает раздражение кожи.</p> <p>H316 Вызывает легкое раздражение кожи.</p> <p>H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.</p> <p>H318 Вызывает серьезные повреждения глаз.</p> <p>H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.</p> <p>H360 При проглатывании может нанести ущерб плодовитости или нерожденному ребенку.</p> <p>H400 Весьма токсично для водных организмов.</p> <p>H402 Вредно для водных организмов.</p> <p>H410 Весьма токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.</p> <p>H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.</p> <p>H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.</p> <p>H413 Может вызывать долгосрочные вредные последствия для водных организмов.</p> |

Эта информация касается только конкретно указанного материала и может не подходить для такого материала, используемого в сочетании с какими-либо другими материалами или в каком-либо процессе. Такая информация является, насколько компании известно и насколько мы убеждены, точной и надежной по данным на указанную дату. Однако, не дается никакой гарантии, поручительства или заявления, касающихся ее точности, надежности или полноты. В обязанность пользователя входит убедиться в том, что данная информация отвечает его конкретному применению.