

MAXITRAK TMS OIL 500

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

1.1 - Идентификатор продукта

Торговая марка/Наименование MAXITRAK TMS OIL 500
химическое обозначение
Вид продукта Смесь
Код продукта -

1.2 - Идентифицированные применения вещества или смеси и применения, которые не рекомендуются

Важные идентифицированные применения - Трансмиссионное масло.

Нежелательные виды применения - Способы применения приведены в разделе 1.2. Другие виды использования не рекомендуются, если до начала использования не будет проведена оценка рисков, которая покажет, что использование безопасно.

1.3 - Детальная информация о поставщике, который предоставляет паспорт безопасности

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

1.4 - Экстренный номер телефона

- С компанией можно связаться по номеру телефона (заголовок 1.3).

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

2.1 - Определение класса вещества или смеси

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

Сенсибилиз. кожи. 1	Опасность сенсибилизации кожи - Категория 1
---------------------	---

2.2 - Элементы маркировки

Маркировка согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 [CLP]

Содержит: Benzenesulfonic acid, propenated, calcium salt, overbased

Сигнальное слово : Осторожно

Пиктограммы, указывающие на опасность



Указания на опасность

MAXITRAK TMS OIL 500

H317	При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
Указания по технике безопасности	
P261	Избегать вдыхания пары/туман.
P272	Не выносить загрязненную одежду с рабочего места.
P280	Пользоваться средствами защиты глаз/защитными перчатками/защитной одеждой/средствами защиты лица.
P302+P352	ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды с мылом.
P333+P313	При раздражении кожи и появлении сыпи: обратиться к врачу.
P362+P364	Снять загрязненную одежду и постирать перед повторным использованием.
P501	Удалить содержимое/контейнер в соответствующей утилизации или утилизации отходов в соответствии с национальными правилами.
ЕУН фраз	: не

2.3 - Прочие опасности

<u>Вещество РТВ.</u>	- Вещества в этой смеси не соответствуют критериям РТВ/vPvB приложения XIII REACH.
<u>вещество vPvB.</u>	- Вещества в этой смеси не соответствуют критериям РТВ/vPvB приложения XIII REACH.

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

3.1 - Вещества

неприменимо

3.2 - Смеси

химическое обозначение	№	%	Класс(ы)	Предельная удельная концентрация
Lubricating oil(Light Neutral Base Oil) [Note L]	CAS-№ : 74869-22-0 ИНДЕКС №. : 649-484-00-0 ЕС-№ : 278-012-2	80 - 95	Not Classified	неприменимо
Phosphorodithioic acid, O,O-di-C1-14-alkyl esters, zinc salts	CAS-№ : 68649-42-3 ИНДЕКС №. : ЕС-№ : 272-028-3	1 - 5	Раздраж. глаз. 2 - H319 Раздраж. глаз. 2 - H315	неприменимо
Calcium long chain alkaryl sulfonate	CAS-№ : 722503-69-7 ИНДЕКС №. : ЕС-№ : 682-812-0	1 - 5	Not Classified	неприменимо
Benzenesulfonic acid, propenated, calcium salt, overbased	CAS-№ : 68610-84-4 ИНДЕКС №. : ЕС-№ : 271-877-7	1 - 5	Хронич. токс. для водн. ср. 4 - H413 Сенсибилиз. кожи. 1 - H317	неприменимо

- Примечание L: Содержание ДМСО <3% в соответствии с IP 346.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1 - Описание мер по оказанию первой помощи

<u>При вдыхании</u>	- Нет необходимости в каких-то особых мероприятиях. - Обеспечить подачу свежего воздуха. - Во всех случаях сомнения или при наличии симптомов обратиться за консультацией к врачу.
---------------------	--

MAXITRAK TMS OIL 500

<u>После контакта с кожей</u>	- При попадании на кожу сразу же промыть большим количеством Вода и мыло. - Снимите загрязненную одежду и обувь. - Во всех случаях сомнения или при наличии симптомов обратиться за консультацией к врачу.
<u>После попадания в глаза</u>	- Удалите пострадавшего человека из зоны опасности и лежите. - Немедленно тщательно и осторожно промойте глазную ванночку или воду. - При попадании в глаза незамедлительно промыть их при открытых веках в течение 10-15 минут проточной водой и обратиться к окулисту. - Защитите неповрежденный глаз.
<u>После проглатывания</u>	- Основательно прополоскать рот водой. - Пострадавшего не оставлять без присмотра. - НЕ вызывать рвоты. - Немедленно обратиться за медицинской консультацией. - Никогда не давайте ничего через рот человеку, находящемуся без сознания, или человеку с судорогами. - В случае сомнений или при появлении симптомов обратитесь к врачу.

4.2 - Важнейшие симптомы или эффекты воздействия, проявляющиеся незамедлительно или с задержкой

<u>симптомы или эффекты - При вдыхании</u>	- На сегодняшний день нет известных симптомов.
<u>симптомы или эффекты - После контакта с кожей</u>	- В редких случаях продукт может вызвать временную эритему кожи. - Царапины. - Аллергические реакции
<u>симптомы или эффекты - После попадания в глаза</u>	- Зуд. - Покраснение.
<u>симптомы или эффекты - После проглатывания</u>	- Тошнота

4.3 - Указания по оказанию незамедлительной врачебной помощи или специальному лечению

- Информация отсутствует.
- Симптоматическое лечение.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1 - Средства пожаротушения

<u>Подходящие средства пожаротушения</u>	- Двуокись углерода (CO₂) - Пена - Сухой песок - Сухой огнетушащий порошок
<u>Неподходящие средства пожаротушения</u>	- Сильная водяная струя

5.2 - Особые опасности, исходящие от вещества или смеси

MAXITRAK TMS OIL 500

<u>Особые опасности, исходящие от вещества или смеси</u>	- При пожаре могут образовываться опасные продукты разложения, такие как: Окись углерода, Двуокись углерода (CO₂). - При горении выделяется токсичный дым. - Термическое разложение приводит к образованию дыма, оксидов углерода и низкомолекулярных органических соединений неизвестного состава.
<u>Опасные продукты разложения</u>	- Образование CO и CO₂ при горении (окись углерода – углекислый газ).

5.3 - Указания по пожаротушению

- Носить автономный защитный дыхательный аппарат и стойкий к химикатам защитный костюм.
- Если это можно сделать безопасно, удалить неповрежденные емкости из опасной зоны.
- Используя для тушения загрязненную воду собирать отдельно. Не допускать попадания в канализацию или водоемы.
- Согласовать меры по тушению пожара с условиями окружающей среды.

РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

6.1 - Меры индивидуальной безопасности, средства защиты и порядок действий в аварийной ситуации

<u>Не подготовленный для действий в чрезвычайных ситуациях персонал</u>	- Используйте средства индивидуальной защиты. - Не прикасайтесь к поврежденным контейнерам или пролитому материалу, если на вас нет соответствующей защитной одежды. - Обеспечьте достаточную вентиляцию. - Внимание: среды скользкие
<u>Оперативные службы</u>	- Обеспечьте достаточную вентиляцию. - Используйте средства индивидуальной защиты. - Рукавицы. - Очки. - ВНИМАНИЕ: При необходимости сообщите о проливе местным властям. - Если это можно сделать без риска, остановите источник утечки. - Ограничьте пролив во избежание дальнейшего загрязнения почвы, поверхности или грунтовых вод. - Используйте соответствующие методы, например, невоспламеняющиеся абсорбирующие материалы или откачку. - Если это возможно или целесообразно, соскребите загрязненную продуктом почву с территории. - Поместите загрязненные материалы в одноразовые контейнеры и утилизируйте в соответствии с правилами. - В случае пролива нагретого вещества дайте ему остыть, прежде чем приступать к утилизации. - Обеспечьте достаточную вентиляцию.

6.2 - Мероприятия по защите окружающей среды

- Убедиться, что отходы собираются и надежно хранятся.
- Не допускать попадания в канализацию или водоемы.

MAXITRAK TMS OIL 500

6.3 - Методы и материалы удерживания и очистки

Способы и материалы для сдерживания

- Поглотить с помощью инертных средств и под особым контролем произвести утилизацию отходов.
- Сбирать в подходящие, закрытые емкости и отправлять на утилизацию.

Appropriate clean-up procedures

- Впитайте жидкость с помощью связующего материала (например, песка, кизельгура, кислотных или универсальных связующих веществ).
- Вентилируйте пораженную область.
- Загрязненные поверхности тщательно очистить.
- Загрязненные предметы и полы основательно очистить согласно инструкциям по экологии.
- Обратитесь к производителю или поставщику за информацией об утилизации или переработке.
- Не допускайте попадания в поверхностные воды или дренажи.
- В случае загрязнения продуктом сточных вод, рек или канализационных стоков, оповестите компетентные органы в соответствии с нормативными процедурами.

Неуместные методы

- Никогда не возвращайте разлитые вещества в оригинальные контейнеры для повторного использования.

6.4 - Ссылка на другие разделы

- Утилизация: См. раздел 13
- Средства индивидуальной защиты: см. раздел 8
- Безопасное обращение: См. раздел 7
- См. раздел 1 для получения информации о контактных лицах в чрезвычайных ситуациях.

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

7.1 - Меры предосторожности для обеспечения безопасного обращения

Рекомендация

- Рекомендуется так организовать весь производственный процесс, чтобы исключить следующее: Попадание в глаза
- Обеспечьте достаточную вентиляцию.
- Избегайте вдыхания паров, тумана, спрея, испарений.
- Держите подальше от источников зажигания - без курения.

Рекомендации по общей промышленной гигиене

- Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой.
- Выстирать загрязненную одежду перед повторным использованием.
- Следует незамедлительно сменить загрязненную одежду.
- Перед перерывами и по окончании работы вымыть руки.
- Лица, страдающие астмой, аллергией, хроническими или рецидивирующими респираторными заболеваниями, не должны подвергаться воздействию процесса, в котором используется данный продукт.
- Если пределы воздействия не были соблюдены, поддерживайте приемлемый уровень содержания в воздухе. Обеспечьте станцию промывки глаз и душ безопасности.

7.2 - Условия для безопасного хранения с учетом несовместимости

- Хранить только в оригинальной упаковке.

MAXITRAK TMS OIL 500

- Хранить емкости герметично закрытыми в прохладном, хорошо проветриваемом месте.
- Предохранять от:Жара
- Держать вдали от:Продовольственные продукты и корм
- Защитите от прямого солнечного света.

7.3 - Специфические виды конечного использования

- См. раздел 1.2 Паспорта безопасности.

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

8.1 - Подлежащие контролю параметры

- Величина предельного воздействия неизвестна.
- В данном разделе нет химического вещества, которое необходимо указать.

DNEL / PNEC

Lubricating oil(Light Neutral Base Oil) [Note L] (74869-22-0)

вид	Значение	пользователь	Воздействия
DNEL Долговременность оральный (повторно)	0,74 mg/kg bw/day	Потребители	системный
DNEL Долговременность ингаляционный	2,73 mg/m ³	Рабочий	системный
DNEL Долговременность ингаляционный	5,58 mg/m ³	Рабочий	локальный
DNEL Долговременность кожный	0,97 mg/kg bw/day	Рабочий	системный
PNEC Вторичное отравление	9,33 mg/kg		

8.2 - Средства контроля за опасным воздействием

Подходящие технические устройства управления

- Не ешьте, не пейте и не курите во время использования.
- Обеспечьте достаточную вентиляцию.
- Если пределы воздействия не были соблюдены, поддерживайте приемлемый уровень содержания в воздухе. Обеспечьте станцию промывки глаз и душ безопасности.

Средства индивидуальной защиты, такие как средства индивидуальной защиты

- Лабораторный халат.
- Защита глаз
- Плотно прилегающие очки.
- В случае риска разбрызгивания: Очки с боковыми щитками.
- EN 166
- защитными перчатками
- Химически стойкие перчатки, соответствующие EN 374.



MAXITRAK TMS OIL 500

- Наденьте подходящие химически стойкие перчатки.
- Нитриловый каучук
- PVA (поливиниловый спирт).
- Защитный фартук.
- Соответствующая защита для тела: Защитный фартук



- При опасности контакта с горячим продуктом необходимо использовать соответствующие средства защиты, предохраняющие от воздействия высоких температур.

Ограничение и контроль вредного воздействия на окружающую среду

- Важно проверять выбросы систем вентиляции или технологического оборудования на предмет их соответствия требованиям природоохранного законодательства.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1 - Данные об основных физических и химических свойствах

<u>Агрегатное состояние</u> <u>Цвет</u>	жидкий желтый	<u>Внешний вид</u> <u>Запах</u>	жидкий характерный
Порог запаха		Нет доступной информации.	
pH-значение		Нет доступной информации.	
Точка плавления		Нет доступной информации.	
Точка замерзания		Нет доступной информации.	
точка кипения		Нет доступной информации.	
Температура воспламенения		> 220 °C открытая ваза	
Скорость испарения		Нет доступной информации.	
воспламеняемость		не имеет значения	
Нижний предел взрываемости		Нет доступной информации.	
Верхняя граница взрыва		Нет доступной информации.	
Давление пара		Нет доступной информации.	
Плотность пара		Нет доступной информации.	
относительная плотность		Нет доступной информации.	
Плотность		0,89 g/ml Информация отсутствует.	
Растворимость (Вода)		нерастворимый	
Растворимость (Этанол)		Информация отсутствует.	
Растворимость (Ацетон)		Нет доступной информации.	
Растворимость (органических растворителей)		Нет доступной информации.	
Коэффициент адсорбции органического углерода		Нет доступной информации.	
Температура самовозгорания		Нет доступной информации.	
Температура разложения		Нет доступной информации.	
Вязкость, кинематическая		9,3 mm ² /s < V < 9,8 mm ² /s (сСт) @100°C	
Вязкость, динамическая		Нет доступной информации.	

MAXITRAK TMS OIL 500

Характеристики частиц

Размер частицы	Сведения недоступны
Пыль	Сведения недоступны
Удельная площадь поверхности	Сведения недоступны
Форма	Сведения недоступны

9.2 - Прочая информация

Содержание ЛОВ	Неопределенный
минимальная энергия для воспламенения	Сведения недоступны
Проводимость	Сведения недоступны
индекс рефракции	Сведения недоступны
Содержание твердого вещества	Сведения недоступны
Поверхностное напряжение	Сведения недоступны
Концентрация насыщения	Сведения недоступны

- Данные отсутствуют.

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

10.1 - Реакционная способность

- В стандартных условиях использования данный материал считается нереактивным.

10.2 - Химическая стабильность

- Продукт химически стабилен при соблюдении рекомендуемых условий хранения, использования и температуры.

10.3 - Возможность опасных реакций

- Не вызывает опасных реакций при обращении и хранении в соответствии с правилами.

10.4 - Недопустимые условия

- Стабилен при соблюдении рекомендованных условий хранения и обращения.
- Хранить вдали от: сильных кислот и сильных окислителей.
- Продукт может разлагаться при высокой температуре.

10.5 - Несовместимые материалы

- Сильные окислители.

10.6 - Опасные продукты разложения

- Не разлагается при надлежащем применении.
- При горении выделяет токсичные пары.
- Двуокись углерода (CO₂)
- Оксид углерода

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

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

Острая токсичность - Не классифицирован

Токсичность : Смесь

MAXITRAK TMS OIL 500

LD50 перорально (крыса)	Сведения недоступны
LD50 дермально (крыса)	Сведения недоступны
LD50 дермально (кролик)	Сведения недоступны
LC50 ингаляционно газ (крыса)	Сведения недоступны
LC50 вдыхание пыль и туман (крысы)	Сведения недоступны
LC50 вдыхание пары (крыса)	Сведения недоступны

- Продукт не был протестирован.
- На основании имеющихся данных критерии установления класса не выполнены.

Токсичность : Вещества

Lubricating oil(Light Neutral Base Oil) [Note L] (74869-22-0)	
LD50 перорально (крыса)	> 5000 mg/kg (OECD Guideline 401, Acute Oral Toxicity)
LD50 дермально (крыса)	(OECD Guideline 403, Acute inhalation toxicity) Смертельных случаев во время исследования не было.
Phosphorodithioic acid, O,O-di-C1-14-alkyl esters, zinc salts (68649-42-3)	
LD50 перорально (крыса)	3195 mg/kg
LD50 дермально (кролик)	3160 mg/kg

Разъедающее/раздражающее воздействие на кожу - Не классифицирован

- На основании доступных данных критерии классификации не выполняются.

Тяжелое повреждение/раздражение глаз - Не классифицирован

- На основании доступных данных критерии классификации не выполняются.

Опасность сенсibilизации дыхательных путей/кожи - Опасность сенсibilизации кожи - Категория 1 - При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.

Мутагенность зародышевых клеток - Не классифицирован

- На основании доступных данных критерии классификации не выполняются.

Канцерогенность - Не классифицирован

- На основании доступных данных критерии классификации не выполняются.

Токсичность для репродуктивной способности - Не классифицирован

- На основании доступных данных критерии классификации не выполняются.

MAXITRAK TMS OIL 500

Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при однократном воздействии - Не классифицирован

- На основании доступных данных критерии классификации не выполняются.

Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при неоднократном воздействии - Не классифицирован

- На основании доступных данных критерии классификации не выполняются.

Опасность при вдыхании - Не классифицирован

- На основании доступных данных критерии классификации не выполняются.

11.2 - Информация о других опасностях

- Этот продукт не содержит вещества, которое обладает эндокринным нарушением свойств по отношению к людям, поскольку ни один компоненты соответствуют критериям.

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

12.1 - Токсичность

Токсичность : Смесь

EC50 48 ч ракообразные	Сведения недоступны
LC50 96 ч (рыба)	Сведения недоступны
ErC50 водоросли	Сведения недоступны
ErC50 другие водные растения	Сведения недоступны
NOEC хронический (рыба)	Сведения недоступны
NOEC хроническая (ракообразные)	Сведения недоступны
NOEC хронический (водоросли)	Сведения недоступны
NOEC хронический (другие водные растения)	Сведения недоступны

- Продукт не был протестирован.
- На основании доступных данных критерии классификации не выполняются.

Токсичность : Вещества

Lubricating oil(Light Neutral Base Oil) [Note L] (74869-22-0)	
EC50 48 ч ракообразные	> 100 mg/l Daphnia magna (Big Water Flea)
LC50 96 ч (рыба)	> 100 mg/l Pimephales promelas (толстолобик)
ErC50 водоросли	> 100 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata

12.2 - Стойкость и разлагаемость

MAXITRAK TMS OIL 500

Смесь

Биохимическая потребность в кислороде (БПК)	Сведения недоступны
химическая потребность в кислороде (ХПК)	Сведения недоступны
% биodeградации за 28 дней	Сведения недоступны

- Отсутствует какая-либо информация.

Вещества

Lubricating oil(Light Neutral Base Oil) [Note L] (74869-22-0)

% биodeградации за 28 дней	2 % < V < 4 % Не поддается биологическому разложению (согласно критериям OECD).
----------------------------	---

Phosphorodithioic acid, O,O-di-C1-14-alkyl esters, zinc salts (68649-42-3)

% биodeградации за 28 дней	18 % Плохо биоразлагаемый. Количественная взаимосвязь структура-активность (QSAR)
----------------------------	--

12.3 - Биоаккумулятивный потенциал

Коэффициент бионакопления (BCF)	Сведения недоступны
Коэффициент адсорбции органического углерода	Нет доступной информации.

- Нет указания на биоаккумуляционный потенциал.

12.4 - Мобильность в почве

- Продукт не смешивается с водой и растекается по поверхности воды.

12.5 - Результаты оценки отнесения вещества к стойким, биоаккумулятивным, токсичным (PBT) и очень стойким, очень биоаккумулятивным (vPvB)

- Вещества в этой смеси не соответствуют критериям PTV/vPvB приложения XIII REACH.

- Вещества в этой смеси не соответствуют критериям PTV/vPvB приложения XIII REACH.

12.6 - Эндокринные разрушающие свойства

- Этот продукт не обладает эндокринными разрушающими свойствами.

12.7 - Другие вредные воздействия

- Данные отсутствуют.

- Отсутствует какая-либо информация.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1 - Технология обработки отходов

Технология обработки отходов - Утилизация в соответствии с действующими предписаниями.

- Обращаться с загрязненными упаковками как с веществом.

сбор сточных вод - Не сливайте в канализацию.

MAXITRAK TMS OIL 500

Особые меры предосторожности для обращения с отходами

- По утилизации отходов проконсультироваться с сертифицированными экспертами в области утилизации отходов.
- До момента утилизации отходы должны храниться отдельно от других видов отходов.
- Для переработки обращайтесь в пункты приема вторсырья.
- Незагрязненные упаковки должны быть переработаны или утилизированы.

Сообщества или национальные или региональные положения

- Утилизируйте отходы в соответствии с действующим законодательством.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

14.1 - Номер ООН или идентификационный номер
неприменимо

14.2 - Общепринятое обозначение ООН для транспортировки
неприменимо

14.3 - Классы транспортных рисков
неприменимо

14.4 - Группа упаковки
неприменимо

14.5 - Опасности для окружающей среды
неприменимо

14.6 - Особые меры предосторожности для пользователя
неприменимо

14.7 - Морской транспорт оптом с использованием инструментов IMO
неприменимо

- Uygulanamaz.

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

15.1 - Предписания по безопасности, охране здоровья и окружающей среды/специфические законодательные предписания относительно вещества или смеси

Вещества REACH candidates Нет

Вещества Annex XIV Нет

Вещества Annex XVII Нет

Содержание ЛОВ Сведения недоступны

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

15.2 - Оценка безопасности веществ

Оценка безопасности была
проведена для этого продукта

- Для этой смеси была проведена оценка химической безопасности.

MAXITRAK TMS OIL 500

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Версии SDS

Версия	Дата выпуска	Author	Описание поправок
4	19/02/2025		Обновлено в соответствии с действующим законодательством.
3	06/03/2024		Обновлено в соответствии с действующим законодательством.
1	17/06/2011		Приготовлено впервые.

Опубликовано: Sena Ezgi Selçuk

Сокращения и акронимы

- ДОПОГ: Соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов
- АТЕ: Оценка острой токсичности.
- Номер CAS: Номер Службы химических рефератов.
- DNEL: Производный уровень отсутствия воздействия.
- Номер ЕС: номер Европейского сообщества
- ЕС50: Эффективная концентрация вещества, вызывающая побочные эффекты у 50% подопытных животных.
- ИАТА: Международная ассоциация воздушного транспорта.
- ИКАО: Международная организация гражданской авиации
- IMDG: Международные морские опасные грузы.
- LC50: Летальная концентрация для 50% подопытных животных.
- LD50: Смертельная доза для 50% подопытных животных.
- OEL: Предел профессионального воздействия.
- ПБТ: стойкий, биоаккумулятивный и токсичный.
- PNEC: Прогнозируемая концентрация, не оказывающая воздействия.
- RID: Международная железнодорожная перевозка опасных грузов.
- STEL: предел кратковременного воздействия.
- TWA: средневзвешенное по времени
- vPvB: очень стойкий и очень биоаккумулятивный.

Текст H- и EUN фраз

H315	При попадании на кожу вызывает раздражение.
H317	При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
H319	При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
Not Classified	Не классифицирован
Раздраж. глаз. 2	Раздражение кожи - Категория 2
Сенсибилиз. кожи. 1	Опасность сенсибилизации кожи - Категория 1
Хронич. токс. для водн. ср. 4	Опасный для водоемов - Хронически опасный для водных объектов 4

Информация, представленная в данном паспорте безопасности (ПБ), актуальна на дату подготовки или пересмотра ПБ. Реализация мер, предусмотренных в паспорте безопасности, находится под ответственностью последующих компаний-пользователей. Последующие пользователи могут изменить меры в Паспорте безопасности в соответствии с условиями своего бизнеса.

MAXITRAK TMS OIL 500

*** **