



Prista STOU 10W-30

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕО) 2020/878
Дата на редакцията: 20.6.2022 г. Заменя версията от: 1.5.2020 г.

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

1.1. Идентификатор на продукта

Форма на продукта : Смес
Наименование на продукта : Prista STOU 10W-30
Код на продукта : CC001/02
Вид на продукта : моторно масло
Синоними : Super Universal Tractor Oils
Продуктова група : Смес

1.2. Идентифицирани видове употреба на веществото или сместа, които са от значение, и видове употреба, които не се препоръчват

1.2.1. Идентифицирани употреби

Предназначено за масова употреба
Основна категория на употреба : Потребителска употреба,Професионална употреба
Специфична промишлена/професионална употреба : Разпределение
Формулиране и (пре)опаковане на вещества и смеси
Употреба в затворени системи
моторно масло
Функция или категория на употреба : Смазочни масла и добавки

1.2.2. Употреби, които не се препоръчват

Няма налична допълнителна информация

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Доставчик

„Приста Ойл Холдинг“ ЕАД
бул. "Трети Март" № 46
7002 Русе – България
България
Т + 359 82 82 69 40
information@prista-oil.bg - <http://www.prista-oil.com/bg>

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Телефонен номер при спешни случаи : Единен номер за спешни повиквания: 112

Страна	Организация/Компания	Адрес	Телефонен номер при спешни случаи	Коментар
България	Национален токсикологичен информационен център Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"	бул. Ген. Едуард И. Тотлебен 21 1606 София	+359 2 9154 233	Телефонът е активен 24/7 и обаждането към него е бесплатно

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Сериозно увреждане/дразнене на очите, Категория 2 H319

За пълния текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност: вж. раздел 16

Неблагоприятни физикохимични ефекти и неблагоприятни ефекти за здравето на човека и околната среда

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Prista STOU 10W-30

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

2.2. Елементи на етикета

Етикетирание в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Пиктограми за опасност (CLP) :



GHS07

Сигнална дума (CLP) :

Внимание

Предупреждения за опасност (CLP) :

H319 - Предиизвиква сериозно дразнене на очите.

Препоръки за безопасност (CLP) :

P102 - Да се съхранява извън обсега на деца.

P264 - Да се измие ръцете, лицето старателно след употреба.

P280 - Използвайте предпазни ръкавици.

P305+P351+P338 - ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.

P337+P313 - При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.

P501 - Съдържанието и съдът да се изхвърли в пункт за събиране на опасни или специални отпадъци, в съответствие с местните, регионални, национални и/или международни разпоредби.

Механизъм за затваряне обезопасен за деца :

Не е приложимо

Тактилно предупреждение :

Не е приложимо

2.3. Други опасности

Други опасности, които не водят до класификация :

Няма при нормални условия.

PBT: неприложимо - не се изисква регистрация

vPvB: неприложимо - не се изисква регистрация

Не съдържа PBT/vPvB вещества $\geq 0.1\%$, оценени в съответствие с Приложение XIII на Регламент REACH

Компонент

Нефтени дестилати, хидротретирани тежки парафинови (64742-54-7)

PBT: неприложимо - не се изисква регистрация
vPvB: неприложимо - не се изисква регистрация

Смазочни масла (нефт), C20-50, обработено с водород неутрално базово масло (72623-87-1)

PBT: неприложимо - не се изисква регистрация
vPvB: неприложимо - не се изисква регистрация

Сместа не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка, изготвен в съответствие с член 59(1), параграф 1 от REACH, за притежаването на свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, или за което/които не е установено, че има(т) свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, в съответствие с критериите, определени в Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията в концентрация, равна или по-висока от 0,1 тегловен %.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещества

Не е приложимо

3.2. Смеси

Коментари :

CLP Метод за изчисление

Prista STOU 10W-30

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (EO) 1907/2006, изменен с Регламент (EC) 2020/878

Наименование	Идентификатор на продукта	%	Класификация в съответствие с Регламент (EO) № 1272/2008 [CLP]
Нефтени дестилати, хидротретирани тежки парафинови	CAS №: 64742-54-7 EO №: 265-157-1 REACH №: 01-2119484627-25-0035; 01-2119484627-25-0025; 01-2119471299-27-0019	65 – 75	Не се класифицира
Смазочни масла (нефт), C20-50, обработено с водород неутрално базово масло	CAS №: 72623-87-1 EO №: 276-738-4 REACH №: 01-2119474889-13-0000; 01-2119474889-13-0003	10 – 25	Asp. Tox. 1, H304
Дестилати (нефтени), рафинирани с разтворител тежки парафинови	CAS №: 64741-88-4 EO №: 265-090-8 EO индекс №: 649-454-00-7	< 5	Не се класифицира
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu) esters, zinc salts	CAS №: 68442-22-8 EO №: 270-478-5 REACH №: 01-2119948548-22	< 3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411
калциев карбонат	CAS №: 471-34-1 EO №: 207-439-9 REACH №: 01-2119486795-18	< 3	Не се класифицира
Бензенсулфоноша киселина, C10-16-алкил деривати, калциеви соли	CAS №: 68584-23-6 EO №: 271-529-4 REACH №: 01-2119492627-25	< 1	Не се класифицира
Сулфонови киселини, нефтени, калциеви соли	CAS №: 61789-86-4 EO №: 263-093-9 REACH №: 01-2119488992-18	< 0,5	Не се класифицира

Коментари

- : Бележка L : Хармонизираното класифициране като канцерогенно се прилага, освен ако може да се покаже, че веществото съдържа по-малко от 3 % екстракт на диметилсулфоксид, измерено по IP 346 („Определяне на полициклични ароматни въглеводороди в неизползвани смазочни базови масла и в свободни от асфалтен нефтени фракции – Метод на рефракционния индекс за екстракцията на диметил сулфооксид“ Институт за нефта, Лондон), като в този случай се извършва класифициране и за този клас на опасност съгласно дял II от настоящия регламент. Освободено от REACH регистрация
- За пълния текст на предупрежденията за опасност H: вижте Раздел 16

За пълния текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност: вж. раздел 16

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

- Първа помощ - общи мерки : Никога не давайте нищо през устата на човек в безсъзнание.
- Първа помощ при вдишване : Да се даде кислород или да се направи изкуствено дишане, ако е необходимо. Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. Незабавно потърсете медицински съвет/помощ.
- Първа помощ при контакт с кожата : Измийте кожата с много вода. Незабавно свалете цялото замърсено облекло. При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/помощ.

Prista STOU 10W-30

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕО) 2020/878

Първа помощ при контакт с очите	: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването. При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.
Първа помощ при поглъщане	: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар. Изплакнете устата с вода. Да не се предизвиква повръщане/рискът от увреждане на белите дробове надвишава риска от отравяне.

4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

Симптоми/ефекти	: Не се очаква да представлява сериозна опасност при очакваните условия на нормална употреба.
Симптоми/ефекти след вдишване	: Може да предизвика сънливост или световъртеж. Може да предизвика главоболие, гадене и дразнене на дихателната система.
Симптоми/ефекти след контакт с кожата	: Може да причини алергична кожна реакция. Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.
Симптоми/ефекти след контакт с очите	: Предизвиква сериозно дразнене на очите. зачервяване, сърбежи, сълзене.
Симптоми/ефекти след поглъщане	: Поглъщането може да предизвика гадене и повръщане. Риск от белодробен оток.

4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Да се лекува симптоматично.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Средства за гасене на пожар

Подходящи пожарогасителни средства	: Воден спрей. Сух прах. Пяна. Въглероден диоксид.
Неподходящи пожарогасителни средства	: Да не се използва силна водна струя.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасност от пожар	: В случай на пожар и/или експлозия да не се вдишва дима.
Опасност от експлозия	: Топлината може да предизвика повишаване на налягането и разкъсване на затворените контейнери, като се разпространи огъня и се повиши риска от изгаряния /наранявания.
Опасни продукти на разпадане в случай на пожар	: Възможно е отделянето на токсични изпарения.

5.3. Съвети за пожарникарите

Мерки за защита от пожар	: Евакуирайте зоната. Премахнете всички източници на запалване, ако е безопасно.
Инструкции за гасене на пожари	: НЕ се опитвайте да гасите пожара, ако огънят наближи експлозиви. При пожар: Евакуирайте зоната. Гасете пожара от разстояние поради опасност от експлозия.
Защита при гасене на пожар	: Да не се предприема намеса без подходящо защитно оборудване. Автономен и изолиращ апарат за дихателна защита. Пълна защита на тялото.
Друга информация	: При излагане на висока температура, може да се разгради с освобождаване на токсични газове.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

Общи мерки	: Да се почисти възможно най-бързо разлетял продукт, като се събере с помощта на абсорбиращ материал. Да се отстранят всички възможни източници на горене. Не използвайте преди да сте прочели и разбрали всички предпазни мерки за безопасност. Да се уведомят властите, ако продуктът попадне в канализацията или обществени водоеми.
------------	---

6.1.1. За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Защитни средства	: Да се носят препоръчаните лични предпазни средства.
------------------	---

Prista STOU 10W-30

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕО) 2020/878

Аварийни планове : Да се проветри зоната на разливане/разсипване. Да се избягва контакт с кожата и очите. Избягвайте вдишване на дим, изпарения. Да се избягват открити пламъци, искри и да не се пуши. Само квалифициран персонал, снабден с подходящи защитни средства, може да се намеси.

6.1.2. За лицата, отговорни за спешни случаи

Защитни средства : Да не се предприема намеса без подходящо защитно оборудване. За повече информация, вижте раздел 8: "Контрол на експозицията/ лични предпазни средства".

Аварийни планове : Да се проветри мястото. Да се спре изтичането. Да се покрие разнесен продукт с негорим материал, например: пясък /пръст. Предотвратете навлизане в канализацията, приземни етажи и изкопи, или всяко място, където натрупването му може да бъде опасно. Да се отстрани ненужния персонал.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се избягва изпускане в околната среда.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

За задържане : Съберете разлятото.

Методи за почистване : Разлятата течност да се събере с абсорбиращ материал.

Друга информация : Материалите или твърдите остатъци да се изхвърлят на разрешено за целта място.

6.4. Позоваване на други раздели

За повече информация, вижте раздел 13.

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Предпазни мерки за безопасна работа : Да се осигури добро проветряване на работното място. Да се избягва контакт с кожата и очите. Избягвайте вдишване на дим, изпарения. Носете лични предпазни средства.

Хигиенни мерки : Да не се изнася замърсено работно облекло извън работното помещение. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. Винаги измивайте ръцете си след работа с продукта.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Технически мерки : Да се спазват приложимите разпоредби. Използвайте само инструменти, които не предизвикват искри.

Условия за съхраняване : Да се съхранява на добре проветриво място. Да се държи на хладно.

Несъвместими продукти : Окислителен агент.

Несъвместими материали : Източници на запалване.

7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Информация за продукта.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

8.1.1 Национални гранични стойности на професионална експозиция и биологични гранични стойности

Нефтени дестилати, хидротретирани тежки парафинови (64742-54-7)

ЕС - Индикативни гранични стойности на професионална експозиция (IOEL)

IOEL TWA	5 mg/m ³
IOEL STEL	10 mg/m ³

Prista STOU 10W-30

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕО) 2020/878

Смазочни масла (нефт), C20-50, обработено с водород неутрално базово масло (72623-87-1)

ЕС - Индикативни гранични стойности на професионална експозиция (IOEL)

IOEL TWA	5 mg/m ³
IOEL STEL	10 mg/m ³

8.1.2. Препоръчителни процедури за наблюдение

Няма налична допълнителна информация

8.1.3. Образуват се замърсители на въздуха

Няма налична допълнителна информация

8.1.4. DNEL и PNEC

Няма налична допълнителна информация

8.1.5. Регулиране чрез обхвати (control banding)

Няма налична допълнителна информация

8.2. Контрол на експозицията

8.2.1. Подходящ технически контрол

Подходящ технически контрол:

Да се осигури добро проветряване на работното място.

8.2.2. Лични предпазни средства

Лични предпазни средства:

Ръкавици. Защитни дрехи. Защитни очила.

Символ(и) за лични предпазни средства:



8.2.2.1. Защита на очите и лицето

Защита на очите:

Предпазни очила. ISO 16321-1. EN 168

8.2.2.2. Предпазване на кожата

Защита на кожата и тялото:

Да се носи подходящо предпазно облекло

Защита на ръцете:

защитни ръкавици: ръкавици от неопрен или PVA. Химически устойчиви ръкавици от PVC (съгласно европейски стандарт ISO 374-1 или еквивалентен на него). EN 420

8.2.2.3. Защита на дихателните пътища

Защита на дихателните пътища:

В случай на недостатъчна вентилация да се носи подходящ дихателен апарат. EN 405

8.2.2.4. Термични опасности

Няма налична допълнителна информация

8.2.3. Контрол на експозицията в околната среда

Контрол на експозицията в околната среда:

Да се избягва изпускане в околната среда.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние : Течно

Prista STOU 10W-30

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

Цвят	: кафяв.
Мирис	: характерен.
Границата на мириса	: Не е налично
Точка на топене	: Не е приложимо
Точка на замръзване	: -36 °C
Точка на кипене	: > 315 °C
Запалимост	: Не е приложимо
Експлозивни свойства	: Не е приложимо.
Оксидиращи свойства	: Не е приложимо.
Граници на експлозивност	: Не е налично
Долна граница на експлозивност	: Не е налично
Горна граница на експлозивност	: Не е налично
Температура на разлагане	: 224 °C
Температура на самозапалване	: > 315 °C
Температура на разпадане	: Не е налично
pH	: Не е приложимо
Вискозитет, кинематичен	: 65,5 mm ² /s @40°C
Разтворимост	: разтворим в повечето органични разтворители.
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (Log Kow)	: Не е налично
Налягане на парите	: < 10 Pa
Налягане на парите при 50°C	: Не е налично
Плътност	: 0,87 g/ml @20°C
Относителна плътност	: Не е налично
Относителна плътност на парите при 20°C	: > 1
Характеристики на частиците	: Не е приложимо

9.2. Друга информация

9.2.1. Информация във връзка с класовете на физична опасност

Няма налична допълнителна информация

9.2.2. Други характеристики за безопасност

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реакционна способност

Продуктът е нереактивен при нормални условия на употреба, съхранение и транспорт.

10.2. Химична стабилност

Стабилен при нормални условия.

10.3. Възможност за опасни реакции

Няма позната опасна реакция при нормални условия на употреба.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Няма при препоръчаните условия за съхранение и работа (вижте раздел 7). Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.

10.5. Несъвместими материали

Окислителен агент. Силни киселини. Силни основи.

10.6. Опасни продукти на разпадане

При нормални условия на съхранение и употреба, не трябва да се отделят опасни продукти на разлагане.

Prista STOU 10W-30

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕО) 2020/878

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

Остра токсичност (орална) : Не се класифицира
Остра токсичност (дермална) : Не се класифицира
Остра токсичност (вдишване) : Не се класифицира

Нефтени дестилати, хидротретирани тежки парафинови (64742-54-7)

LD50 орално плъх	> 5000 mg/kg телесно тегло (метод OECD 401)
LD50 дермално заек	> 2000 mg/kg телесно тегло (метод OECD 402)
LC50 Вдишване - Плъх	> 5 mg/l/4h (метод OECD 403)

Смазочни масла (нефт), C20-50, обработено с водород неутрално базово масло (72623-87-1)

LD50 орално плъх	> 5000 mg/kg телесно тегло (метод OECD 401)
LD50 дермално заек	> 2000 mg/kg телесно тегло (метод OECD 402)
LC50 Вдишване - Плъх	≈ 5,7 mg/l/4h (метод OECD 403)

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu) esters, zinc salts (68442-22-8)

LD50 орално плъх	3600 mg/kg
LD50 дермално заек	> 20000 mg/kg

калциев карбонат (471-34-1)

LD50 орално плъх	> 2000 mg/kg
LD50 дермално плъх	> 2000 mg/kg
LC50 Вдишване - Плъх	> 3 mg/l/4h

Сулфонови киселини, нефтени, калциеви соли (61789-86-4)

LD50 орално плъх	> 16000 mg/kg мъжки
LD50 дермално заек	> 5000 mg/kg
LC50 Вдишване - Плъх	> 1,9 mg/l/4h

Корозивност/дразнене на кожата : Не се класифицира
pH: Не е приложимо

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите : Предизвиква сериозно дразнене на очите.
pH: Не е приложимо

Сенсбилизация на дихателните пътища или кожата : Не се класифицира

Мутагенност на зародишните клетки : Това вещество не отговаря на критериите за класифициране като CMR от категория 1A или 1B в съответствие със CLP

Канцерогенност : Това вещество не отговаря на критериите за класифициране като CMR от категория 1A или 1B в съответствие със CLP

Токсичност за репродукцията : Това вещество не отговаря на критериите за класифициране като CMR от категория 1A или 1B в съответствие със CLP

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция : Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция : Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)

Опасност при вдишване : Не се класифицира

Prista STOU 10W-30

Вискозитет, кинематичен	65,5 mm ² /s @40°C
-------------------------	-------------------------------

Prista STOU 10W-30

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕО) 2020/878

11.2. Информация за други опасности

11.2.1. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Няма налична допълнителна информация

11.2.2. Друга информация

Потенциални неблагоприятни последици за човешкото здраве и симптоми : Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Екология - общо : Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
Опасно за водната среда, краткосрочна (остра) : Не се класифицира
Опасно за водната среда, дългосрочна (хронична) : Не се класифицира

Нефтени дестилати, хидротретирани тежки парафинови (64742-54-7)

LC50 - Риби [1]	> 100 mg/l (метод OECD 203)
EC50 - Ракообразни [1]	> 10000 mg/l (метод OECD 202)
EC50 72h - Водорасли [1]	> 1000 mg/l (метод OECD 201)
NOEL, водни безгръбначни, хронична	< 1 mg/l (21 дни, (метод OECD 211))
NOEL, водорасли, хронична	> 100 mg/l (72 часа, (метод OECD 201))
NOEL, микроорганизми, хронична	> 1.93 mg/l (10 минути, DIN 38412)
NOEL, дафния (водна бълха), хронична	> 10 mg/l (21 дни)

Смазочни масла (нефт), C20-50, обработено с водород неутрално базово масло (72623-87-1)

LC50 - Риби [1]	> 100 mg/l (метод OECD 203)
EC50 - Ракообразни [1]	> 10000 mg/l (метод OECD 202)
EC50 72h - Водорасли [1]	> 1000 mg/l (метод OECD 201)
NOEL, водни безгръбначни, хронична	< 1 mg/l (21 дни, (метод OECD 211))
NOEL, водорасли, хронична	> 100 mg/l (72 часа, (метод OECD 201))
NOEL, микроорганизми, хронична	> 1.93 mg/l (10 минути, DIN 38412)
NOEL, дафния (водна бълха), хронична	> 10 mg/l (21 дни)

Сулфоновни киселини, нефтени, калциеви соли (61789-86-4)

LC50 - Риби [1]	1,2 mg/l <i>Cyprinodon variegatus</i> (sheepshead minnow)
EC50 - Ракообразни [1]	> 1000 mg/l

12.2. Устойчивост и разградимост

Prista STOU 10W-30

Устойчивост и разградимост	Не е лесно биоразградим според съответния тест OECD, поради свойствата на някои съставки.
----------------------------	---

Нефтени дестилати, хидротретирани тежки парафинови (64742-54-7)

Устойчивост и разградимост	Не е лесно биоразградим според съответния тест OECD, поради свойствата на някои съставки.
Биоразграждане	< 32 % (метод OECD 301B)

Prista STOU 10W-30

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕО) 2020/878

Смазочни масла (нефт), C20-50, обработено с водород неутрално базово масло (72623-87-1)

Устойчивост и разградимост	Не е лесно биоразградим според съответния тест OECD, поради свойствата на някои съставки.
----------------------------	---

Биоразграждане	< 32 % (метод OECD 301B)
----------------	--------------------------

Сулфоновы киселини, нефтени, калциеви соли (61789-86-4)

Устойчивост и разградимост	Трудно биоразградим.
----------------------------	----------------------

Биоразграждане	8,6 % 28 дни
----------------	--------------

12.3. Биоакмулираща способност

Prista STOU 10W-30

Биоакмулираща способност	Биоакмулираща способност.
--------------------------	---------------------------

Нефтени дестилати, хидротретирани тежки парафинови (64742-54-7)

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (Log Kow)	3,5 – 6 Умерено биоакмулативен
---	--------------------------------

Смазочни масла (нефт), C20-50, обработено с водород неутрално базово масло (72623-87-1)

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (Log Kow)	3,5 – 6 Умерено биоакмулативен
---	--------------------------------

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu) esters, zinc salts (68442-22-8)

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (Log Pow)	1,67
---	------

Сулфоновы киселини, нефтени, калциеви соли (61789-86-4)

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (Log Pow)	> 4,46
---	--------

12.4. Преносимост в почвата

Няма налична допълнителна информация

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Prista STOU 10W-30

PBT: неприложимо - не се изисква регистрация

vPvB: неприложимо - не се изисква регистрация

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Няма налична допълнителна информация

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Допълнителна информация : Няма други известни ефекти

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Местно законодателство (отпадъци) : Отстраняването трябва да се извършва в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.

Prista STOU 10W-30

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

Методи за третиране на отпадъци	: Празните контейнери трябва да се дадат за рециклиране, повторно използване или да се изхвърлят в съответствие с местните разпоредби. Изхвърлете съдържанието/контейнера в съответствие с инструкциите за сортиране на лицензираната служба за изхвърляне на отпадъци.
Препоръки за отвеждане на отпадъчни води	: Отстраняването трябва да се извършва в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.
Препоръки за обезвреждане на продукта/опаковката	: Да се избягва изпускане в околната среда.
Код съгласно Европейския списък на отпадъците (LoW)	: 13 02 05* - нехлорирани моторни и смазочни масла и масла за зъбни предавки на минерална основа

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

В съответствие с ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер				
Не се регулира	Не се регулира	Не се регулира	Не се регулира	Не се регулира
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН				
Не се регулира	Не се регулира	Не се регулира	Не се регулира	Не се регулира
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране				
Не се регулира	Не се регулира	Не се регулира	Не се регулира	Не се регулира
14.4. Опаковъчна група				
Не се регулира	Не се регулира	Не се регулира	Не се регулира	Не се регулира
14.5. Опасности за околната среда				
Не се регулира	Не се регулира	Не се регулира	Не се регулира	Не се регулира
Няма допълнителна налична информация				

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Сухопътен транспорт

Не се регулира

Транспорт по море

Не се регулира

Въздушен транспорт

Не се регулира

Транспорт по вътрешните водни пътища

Не се регулира

Железопътен транспорт

Не се регулира

14.7. Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

Не е приложимо

Prista STOU 10W-30

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

15.1.1. Регламенти на ЕС

Списък с ограничения на ЕС (REACH Приложение XVII)

Референтен код	Приложимо за	Заглавие или описание на записа
3(b)	Prista STOU 10W-30 ; Смазочни масла (нефт), C20-50, обработено с водород неутрално базово масло ; Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu) esters, zinc salts	Вещества или смеси, които отговарят на критериите по отношение на някой от следните класове или категории на опасност, определени в приложение I към Регламент (ЕО) № 1272/2008: Класове на опасност 3.1—3.6, 3.7 вредни ефекти върху половата функция и оплодителната способност или върху развитието, 3.8 ефекти, различни от наркотичните ефекти, 3.9 и 3.10
3(c)	Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu) esters, zinc salts	Вещества или смеси, които отговарят на критериите по отношение на някой от следните класове или категории на опасност, определени в приложение I към Регламент (ЕО) № 1272/2008: Клас на опасност 4.1

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка на REACH с кандидат-вещества

Не съдържа вещество(а), включено(и) в Приложение XIV на REACH (Списък на веществата за разрешаване)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в PIC списъка (Регламент ЕС 649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с УОЗ (Регламент ЕС 2019/1021 относно устойчивите органични замърсители)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с вещества, които нарушават озоновия слой (Регламент ЕО 1005/2009 относно вещества, които нарушават озоновия слой)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с прекурсори на взривни вещества (Регламент ЕС 2019/1148 за предлагането на пазара и употребата на прекурсори на взривни вещества)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с Прекурсори на наркотичните вещества (Регламент ЕО 273/2004 относно

производството и пускането на пазара на определени вещества, използвани за незаконно производство на наркотични или психотропни вещества)

15.1.2. Национални разпоредби

България

Български национални нормативни актове : Регламент (ЕО) 1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси.
Регламент (ЕО) 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали.
Регламент (ЕС) 453/2010 за изискванията за съставяне на информационни листове за безопасност.
Регламент (ЕО) 2073/2000 относно вещества, които нарушават озоновия слой.
Регламент (ЕО) 850/2004 относно устойчивите органични замърсители.
Регламент (ЕО) 689/2008 относно износа и вноса на опасни химикали.
Закон за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси.
Наредба № 13 за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа .
Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на отработени масла и отпадъчни нефтопродукти.
Закон за управление на отпадъците.
Наредба № 2 за класификация на отпадъците.

15.2. Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

Не е извършена оценка на химическата безопасност

За следните вещества от тази смес е извършена оценка на химическата безопасност:

Нефтени дестилати, хидротретирани тежки парафинови

Смазочни масла (нефт), C20-50, обработено с водород неутрално базово масло

Prista STOU 10W-30

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕО) 2020/878

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Индикация за промени:

Състав/информация за съставките. Класифициране на веществото или сместа. Информация относно нормативната уредба.

Съкращения и акроними:

ADN	Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по вътрешните водни пътища
ADR	Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе
ATE	Оценка на остра токсичност
BCF	Фактор за биоконцентрация
CLP	Регламент относно класифицирането, етикетирането и опаковането; Регламент (ЕО) № 1272/2008
DMEL	Получена минимална действаща доза/концентрация
DNEL	Получена недействаща доза/концентрация
EC50	Средна ефективна концентрация
IARC	Международна агенция за изследване на рака
IATA	Международна асоциация за въздушен транспорт
IMDG	Международен кодекс за превоз на опасни товари по море
LC50	Средна смъртоносна концентрация
LD50	Средна смъртоносна доза
LOAEL	Най-ниската доза, при която се наблюдава неблагоприятен ефект
NOAEC	Концентрация без наблюдаван неблагоприятен ефект
NOAEL	Ниво без наблюдаван неблагоприятен ефект
NOEC	Концентрация без наблюдавано въздействие
OECD	Организация за икономическо сътрудничество и развитие
PBT	Устойчиво, биоакмулиращо и токсично
PNEC	Предполагаема недействаща концентрация
RID	Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари
vPvB	Много устойчиво и много биоакмулиращо

Източници на данни

: РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008 НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА от 16 декември 2008 година относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси, за изменение и за отмяна на директиви 67/548/ЕИО и 1999/45/ЕО и за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006.

Указания за обучение

: Нормалната употреба на този продукт предполага използване в съответствие с инструкциите на опаковката.

Друга информация

: Няма.

Пълен текст на H- и ECH-предупрежденията за опасност:

Aquatic Chronic 2	Опасно за водната среда – хронична опасност, категория 2
Asp. Tox. 1	Опасност при вдишване, Категория 1
Eye Dam. 1	Сериозно увреждане/дразнене на очите, Категория 1
Eye Irrit. 2	Сериозно увреждане/дразнене на очите, Категория 2
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.

Prista STOU 10W-30

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

Пълен текст на H- и ECH-предупрежденията за опасност:

H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
Skin Irrit. 2	Корозия/дразнене на кожата, Категория 2

Информационен лист за безопасност (ИЛБ), ЕС

Тази информация се основава на нашите текущи познания и е предназначена да даде описание на продукта само за целите на здравеопазването, безопасността и околната среда. Поради това, тя не трябва да се тълкува като гаранция за свойствата на продукта.