

ПРИСТА ОЙЛ	ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ !!! Прочетете внимателно преди работа, транспорт и изхвърляне MSDS № M 009/1040 Информационният лист е изготвен спрямо Приложение 2 на Регламент(ЕО) №1907/2006	Издаден на: 2008-09-15 Преработено издание заменя 2005-12-15
	Приста® SHPD VDS 10W-40	Стр.1/5

1.НАИМЕНОВАНИЕ НА ПРЕПАРАТ И ФИРМАТА			
Наименование на препарата	Приста® SHPD VDS 10W-40		
Употреба на препарата	Всесезонно моторно масло за дизелови двигатели		
Наименование на фирмата	“Приста Ойл”-ЕАД –гр. Русе 7002, бул. “Трети Март” № 46		
Телефон за спешни случаи	тел: + 359 82 82 46 97, e-mail:information@prista-oil.bg		
+ 359 82 82 46 97			
2. ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ			
Продуктът се класифицира като опасен съгласно правилата за класификация на Директиви 67/548/ЕИО или 1999/45/ЕО с Рискови фрази: R 52/53			
Влияние върху хората			
При вдишване	Ако продуктът е във вид на мъгла или пари с изключително високи концентрации и в помещения с лоша вентилация, може да причини обриви по лигавиците на носа и дробовите, главоболие, гадене и сънливост.		
При контакт с кожата	Не се очаква кратки контакти да предизвикат обриви. Продължителният или често повтарящ се контакт на този продукт с кожата може да предизвика алергични кожни реакции в чувствителните, изложени на въздействието му хора.		
При контакт с очите	Може да предизвика незначителни раздразнения и чувство на дискомфорт.		
При поглъщане	Не се очаква да предизвика неблагоприятен ефект. При поглъщане на по-голямо количество, може да предизвика стомашни неразположение, гадене и стомашно разстройство.		
Влияние върху околната среда			
Образуването на маслен филм във водни басейни, води до намаляване на кислорода във водата и е възможно да окаже вредно влияние върху водната флора и фауна. При попадане в почвата продуктът може да попадне в подземните води (при наличието на такива).			
3. СЪСТАВ/ ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ			
Наименование на компонентите	% Wt	CAS / EINECS №	Рискови фрази, Символ
Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic	< 65.0	64742-65-0/265-169-7	Няма
Petroleum lubricating oil, hydrotreated neutral based C20-C50	< 20.0	72 623-87-1/276-738-4	Няма
Zinc alkyldithiophosphate	< 1.3	68649-42-3/272-028-3	Xi R38, R41, N R51/53
Olefin sulfide	< 0.7	Conf	R52
p-Dodecylphenol	< 0.12	121158-58-5/310-154-3	R38, N R50/53, Xn R62
DMSO content (IP 346)	< 3.0		
4. МЕРКИ ЗА ОКАЗВАНЕ НА ПЪРВА ПОМОЩ			

<u>При вдишване</u>	Изнесете пострадалия на чист въздух, ако забележите странични неблагоприятни въздействия- главоболие, гадене или сънливост. Потърсете медицинска помощ, ако дишането стане затруднено или симптомите продължават по-дълго време.
<u>При контакт с кожата</u>	Измийте обилно с вода и много сапун за няколко минути. В случай на раздразнение, потърсете лекарска помощ.
<u>При контакт с очите</u>	Изплаквайте обилно с вода за няколко минути. Незабавно потърсете лекарска помощ, ако раздразнението е упорито.
<u>При поглъщане</u>	ДА НЕ СЕ ПРЕДИЗВИКВА ПРИНУДИТЕЛНО ПОВРЪЩАНЕ! Потърсете медицинска помощ. Никога не давайте течности през устата, ако пострадалият е в безсъзнание или с конвулсии.
<u>Необходимост от квалифицирана лекарска помощ</u>	Ако няма повръщане или обриви след поглъщане, дайте на пострадалия разтвор на медицински въглен във вода (3 супени лъжици в един литър вода).
5. ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ	
<u>Подходящи средства за гасене на пожар</u>	Използвайте водна мъгла, сух химикал, пяна или въглероден двуокис. Вода може да се ползва за охлаждане и предпазване на изложените на огъня материали. Ако разлетият или изтекъл продукт не се е запалил, използвайте водна мъгла, за да разпръснете изпаренията и да осигурите защита за персонала, борещ се с ограничаването на разлива.
<u>Средства, неподходящи за гасене на пожар от съображения за сигурност</u>	Водна струя
<u>Специфични опасности при експлозия и отделящи се газове</u>	Няма
<u>Специални предпазни средства за пожарникарите</u>	Естеството на необходимите специални предпазни средства ще зависи от размера на пожара и наличната естествена вентилация. При пожари в тесни и с лоша вентилация места се препоръчва носенето на пожароустойчиво облекло и противогази. При всички по-големи пожари с този продукт се препоръчва пълно пожарозащитно облекло.
<u>Процедура за гасене</u>	В случай на пожар, винаги викайте противопожарните служби. Малки пожари, като тези, които могат да бъдат изгасени с ръчни пожарогасители, могат да се гасят от обучен за целта персонал, инструктиран за работа при пожари със запалими течности. Гасенето на по-големи пожари трябва да се извършва от активно обучен персонал. Да се осигурява винаги път за изтегляне.
6. МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ	
<u>Лични предпазни мерки</u>	Трябва да се носят лични предпазни средства, съобразно изискванията за работа с нефтопродукти. Ако разливът е в тясно, затворено и помещение с лоша вентилация, проветрете мястото.
<u>Мерки за опазване на околната среда</u>	Предотвратете изтичането в канализацията. Съберете разлетия продукт за рециклиране или предаване. Може да се попие с инертни материали.
<u>Средства за почистване</u>	Пясък, дървени стърготини.
7. РАБОТА С ПРЕПАРАТА И СЪХРАНЕНИЕ	
<u>7.1. Работа с препарата</u>	Избягвайте продължителен контакт с кожата и вдишване на пари.
<u>7.2. Съхранение</u>	Когато не ползвате контейнерите, дръжте ги затворени. Съхранявайте при температура на околната среда.
<u>7.3. Специфична употреба</u>	Съгласно продуктовата спецификация.
8. КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА	
<u>8.1. Гранични стойности на експозиция</u>	5 mg/m ³ мъгла от минерално масло във въздуха за 8 часов работен ден
<u>8.2. Контрол на експозиция</u> <u>Защита на дихателните пътища</u>	При нормални условия не се налага респираторна защита. В случай на образуване на пари или мъгла, да се използват

	продуктът да е опасен, но при поглъщане на по-големи количества може да предизвика гадене и стомашно разстройство.												
<u>Хроничен ефект</u>	Чести контакти с кожата могат да доведат до упорити обриви и дерматити.												
12. ИНФОРМАЦИЯ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА													
<u>12.1. Екотоксичност</u>	ЛК ₅₀ LC ₅₀ за базовото масло(96часа за риби) е > 1000mg/l ЕК ₅₀ ЕС ₅₀ за базовото масло(48часа за Daphnia (водни бълхи) е > 1000mg/l Счита се, че продуктът е със сравнително ниска токсичност.												
<u>12.2. Подвижност</u>	Слаба подвижност, дължаща се на ниска разтворимост във вода. При попадане в почвата продуктът може да попадне и замърси подземните води.												
<u>12.3. Устойчивост и разградимост</u>	Продуктът не е лесно биоразградим. Присъща биоразградимост=22% след 28 дни (OCD 301B)												
<u>12.4. Биоакмулираща способност</u>	Log K _{OW} за базовото масло е в границите 3.9-6.0. Коефициент на разпределение n-octanol/вода Log K _{OW} > 3.0 е индикация за възможно биоакмулиране.												
<u>12.5. Резултати от оценката на РВТ</u>													
<u>12.6. Други неблагоприятни въздействия</u>	Образуването на маслен филм във водни басейни, води до намаляване на кислорода във водата и е възможно да окаже вредно влияние върху водната флора и фауна.												
13. ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ													
<u>Третиране на отпадъците и опаковките</u>	Смяната на маслото след употреба да се извършва само на местата за смяна на масла. Изхвърляйте опаковките само в определените за целта места. Спазвайте действащите в страната нормативни документи за третиране и регенериране на отработени масла и отпадъчни нефтопродукти.												
<u>Код на отпадъка</u>	13 02 05* (Съгласно Наредба № 3 от 1 Април 2004 за класификация на отпадъците)												
14.ИНФОРМАЦИЯ ЗА ТРАНСПОРТИРАНЕ													
	Сухопътен транспорт ADR - Няма специални изисквания Морски транспорт IMDG - Няма специални изисквания Железопътен транспорт RID - Няма специални изисквания Въздушен транспорт IATA- Няма специални изисквания												
15. ИНФОРМАЦИЯ, СЪГЛАСНО ДЕЙСТВАЩАТА НОРМАТИВНА УРЕДБА													
<u>Информация за етиктиране</u>	Изисква специално етиктиране съгласно Директиви 67/548/ЕИО или 1999/45/ЕО със следните рискови фрази и съвети за безопасност: R52/53- Вреден за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водна среда S61- Да не се допуска изпускане в околната среда. Вижте специалните инструкции/информационния лист за безопасност												
16. ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ													
<u>Преработено издание</u>	Преработено издание.												
<u>Изменения по точки</u>	<table> <tr> <td>12.Екологични данни</td> <td>01-01-2005</td> </tr> <tr> <td>13.Управление на отпадъците</td> <td>01-01-2005</td> </tr> <tr> <td>3. Потенциални опасности</td> <td>15-12-2005</td> </tr> <tr> <td>4. Мерки за оказване на първа помощ</td> <td>15-12-2005</td> </tr> <tr> <td>5.Мерки при гасене на пожар</td> <td>15-12-2005</td> </tr> <tr> <td>Изцяло преработено издание съгласно Регламент (ЕО) 1907/2006</td> <td>15-09-2008</td> </tr> </table>	12.Екологични данни	01-01-2005	13.Управление на отпадъците	01-01-2005	3. Потенциални опасности	15-12-2005	4. Мерки за оказване на първа помощ	15-12-2005	5.Мерки при гасене на пожар	15-12-2005	Изцяло преработено издание съгласно Регламент (ЕО) 1907/2006	15-09-2008
12.Екологични данни	01-01-2005												
13.Управление на отпадъците	01-01-2005												
3. Потенциални опасности	15-12-2005												
4. Мерки за оказване на първа помощ	15-12-2005												
5.Мерки при гасене на пожар	15-12-2005												
Изцяло преработено издание съгласно Регламент (ЕО) 1907/2006	15-09-2008												
<u>Описание на рисковите фрази</u>	R 38- Дразни кожата R 41- Риск от тежко увреждане на очите R 52- Вреден за водни организми R51/53- Токсичен за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водна среда R 50/53- Силно токсичен за водни организми, може да												

Използвани документи

причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водна среда

R 62- Възможен риск за увреждане на възпроизводителната функция.

Информационния лист за безопасност е разработен съгласно Приложение II на Регламент 1907/2006 на Европейския парламент.

Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на отработени масла и отпадъчни нефтопродукти (ДВ, бр. 90/2005г. изм. бр. 53/2008г.).

Закон за управление на отпадъците (ДВ, бр. 86/2003г. изм. бр. 70/2008г.).

Закон за защита от вредното въздействие на химичните вещества и препарати (ДВ, бр. 114/2003 изм. бр. 95/2006г.).

Наредба за реда и начина на класифициране, опаковане и етикетирание на химични вещества и препарати (ДВ, бр. 5/2003г. изм. бр. 57/2005г.).

Наредба № 13 за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа (ДВ, бр. 8/2004 изм. бр. 67/2007г.).

Наредба № 3 за класификация на отпадъците (ДВ, бр. 44/2004г.).

Сборник Правила за оказване на първа долекарска помощ при увреждане на здравето при работа-1999

EUCLID Data Sheet for base oil – European commission-European Chemical Bureau

Тази информация, основаваща се на нашия актуален опит и знания, е коректна и е предназначена да даде описание на продукта единствено във връзка с изискванията за здравословни и безопасни условия на труд, и опазването на околната среда. При неспазване на препоръките за безопасна работа, фирмата не носи отговорност за възникнали неблагоприятни въздействия и последици.