

ПРИСТА ОЙЛ	ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ !!! Прочетете внимателно преди работа, транспорт и изхвърляне MSDS № M 005/2050 Информационният лист е изготвен спрямо Приложение 2 на Регламент(ЕО) №1907/2006	Издаден на: 2008-09-15 Преработено издание заменя 2005-12-15
	Приста® Супер Бензин 20W-50	Стр.1/5

1.НАИМЕНОВАНИЕ НА ПРЕПАРАТ И ФИРМАТА			
Наименование на препарата	Приста® Супер Бензин 20W-50		
Употреба на препарата	Всесезонно моторно масло		
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 не се класифицира като опасен съгласно правилата за класификация на Директиви 67/548/ЕИО или 1999/45/ЕО			
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	89.0	64742-65-0 / 265-169-7	Няма
Полиолефин- полиамин- сукцинамид, полиол	< 2.4	Полимер	R53
Цинков алкилдитиофосфат	< 0.9	68649-42-3 / 272-028-3	Xi R41, N R51/53
Калциев алкил фенат сулфид с разклонена верига	< 0.9	90480-91-4 / 291-829-9	Xi R41, N R51/53
Полиалкил ариламин	< 0.65	90194-27-7 / 270-128-1	N R51/53
Калциев алкарилсулфонат с дълга верига	< 0.55	68610-84-4 & 90194-27-7 / 271-877-7 & 290-636-7	Xi R43, R53 Xi R38, N R51/53
Алкенова киселина, естер, бориран	< 0.45	Поверително	Няма
Калциев алкарилсулфонат с дълга верига	<0.11	Полимер	R53
Алкилфенол с разклонена верига и калциев алкилфенол с разклонена верига	<0.11	Полимер	Xi R38 Xn R62 N R50/53
DMSO content (IP 346)	<3.0		
4. МЕРКИ ЗА ОКАЗВАНЕ НА ПЪРВА ПОМОЩ			

<u>При вдишване</u>	Изнесете пострадалия на чист въздух, ако забележете 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 разлетят 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.
<u>Средства за почистване</u>	Съберете разлетия продукт за рециклиране или предаване. Може да се попие с инертни материали. 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 одобрени за целта респираторни предпазни средства. Тези респираторни предпазни средства трябва да се използват при почистване на големи разливи или разливи в тесни и ограничени пространства, например при почистване на резервоари, цистерни

12.1. Екотоксичност		ЛК ₅₀ LC ₅₀ за базовото масло(96часа за риби) е > 1000mg/l ЕК ₅₀ EC ₅₀ за базовото масло(48часа за Daphnia (водни бълхи) е > 1000mg/l Счита се, че продуктът е със сравнително ниска токсичност.
12.2. Подвижност		Слаба подвижност, дължаща се на ниска разтворимост във вода. При попадане в почвата продуктът може да попадне и замърси подземните води.
12.3. Устойчивост и разградимост		Продуктът не е лесно биоразградим. Присъща биоразградимост=22% след 28 дни (OCD 301B)
12.4. Биоакмулираща способност		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.
12.5. Резултати от оценката на РВТ		
12.6. Други неблагоприятни въздействия		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		
Третиране на отпадъците и опаковките		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.
Код на отпадъка	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		
Информация за етикиране		Не се изисква се специално етикетиране съгласно Директиви 67/548/ЕИО или 1999/45/ЕО. Съдържа : Калциев алкарилсулфонат с дълга верига. Може да причини алергична реакция.
16. ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ		
Преработено издание		Преработено издание.
Изменения по точки		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 15-09-2008 Регламент (ЕО) 1907/2006
Описание на рисковите фрази		R38- Дразни кожата R41- Риск от тежко увреждане на очите R62- Възможен риск за увреждане на възпроизводителната функция R43- Възможна е сенсibiliзация при контакт с кожата R53- Може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водна среда R50/53- Силно токсичен за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водна среда R51/53- Токсичен за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водна среда
Използвани документи		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 етикетиране 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.