


**Газпромнефт Дизел Премиум 5W-40**Ревизия **0**Дата на ревизията **01.06.15**

<b>1. НАИМЕНОВАНИЕ НА ВЕЩЕСТВОТО/ПРЕПАРАТА И ФИРМАТА</b>	
<b>1.1. Идентификация на продукта</b>	
Наименование на продукта	Газпромнефт Дизел Премиум 5W-40
Описание	Двигателно масло, формулирано с рафинирани базови масла и подбран пакет добавки.
<b>1.2. Идентификация на релевантна употреба на продукта или микстурата и употреби, които не се препоръчват</b>	
Описание	Универсално моторно масло
<b>1.3. Подробности за доставчика на Информационния лист за безопасност «Газпромнефт-смазочни материали»</b>	125А, ул. Профсъюзная Москва, 117647, Русия Имейл: Lubricants@gazprom-neft.ru Тел.: +7 495 642-99-69 (между 9 AM и 6 PM московско време) Факс: +7 495 921-48-63
Телефон за спешни случаи	Национален токсикологичен информационен център, МБАЛ и спешна медицина "Н.И.Пирогов" Телефон за спешни случаи / факс: +359 2 9154 409 E-mail: poison_centre@mail.orbitel.bg <a href="http://www.pirogov.bg">http://www.pirogov.bg</a>
Официален представител	«Дени Трейд» ЕООД Офис: Стара Загора 6000, ул. «Христо Ботев» 92, ет.4 Складова база: Стара Загора 6000, кв. «Кольо Ганчев», Селскостопанска авиация Тел./Факс: 042 606 899 <a href="mailto:service@maslagaz.com">service@maslagaz.com</a>
<b>2. ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ</b>	
<b>2.1. Класификация на субстанцията или микстурата</b>	
Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP):	Eye Irrit.2 - Предизвиква сериозно дразнене на очите. Aquatic Chronic 3-Вредно за водните организми, с дълготраен ефект.
<b>2.2. Елементи на етикета:</b>	
Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP):	<p>Пиктограми и сигнални думи:</p>  <p>Внимание</p> <p>H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите. H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект. P273 Да се избягва изпускане в околната среда. P280 Използвайте предпазни ръкавици / предпазно облекло / защита на очите / предпазна маска за лице. P337 + P313 При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет / помощ. P501.A Изхвърлете съдържанието / контейнера в съответствие с приложими разпоредби. P264 Измийте добре ръцете си след работа.</p> <p>Съдържа: бензенсулфонова киселина, моно-С16-24-алкилови деривати., калциеви соли.</p>

	Може да предизвика алергична реакция.
--	---------------------------------------

<b>Съставка (и) с неизвестна остра токсичност:</b>	Няма.
--	-------

### 2.3. Други опасности

	Няма други опасности. Не са налице съставки PBT / vPvP. Избягвайте употреби, които не са упоменати в раздел 1, освен по съвет на техническите експерти.
--	---

### Допълнителна информация

## 3. СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ

### 3.1 Вещества

	Не е приложимо: този продукт е регламентиран като смес.
--	---

### 3.2 Смеси (ЕС) № 1272/2008

Химическо название	Индекс No.	CAS №	ЕС №	REACH Регистрационен номер	Конк. (% w/w)	Класификация
Базово масло – неспецифицирано-смазочни масла	649-484-00-0	74869-22-0	278-012-2	278-012-2	25-30	Продуктът не е класифициран
Смазочни масла(Нефт), C20-C50,На базата на хидрогенирано неутрално масло	-	72623-87-1	276-738-4	01-2119474889-13-0000	60-65	3.10 / 1, H304
Дитионати на фосфорната киселина, смесена O, O'Bis (1,3-диметилбутил изо-Pr) естери, цинкови соли	-	Патентован	283-392-8	01-2119493626-26	0.5-1.5	Aquatic Chronic 2, H411Eye Dam. 1; H318Skin Irrit. 2; H315
Реакционните продукти на бензенамин, N- фенил снонен (разклонени)	-	Патентован	253-249-4	01-2119488911-28	0.1-1.0	Aquatic Chronic 4; H413
Бензенсулфонова киселина, моно-C16-24-алкилови деривати., калций соли	-	Патентован	274-263-7	01-2119492616-28	0.1-1.0	Skin Sens. 1B; H317
Фенол, додецил-разклонени	-	Патентован	310-154-3	01-2119513207-49	0.1-1.0	Aquatic Acute 1; H400Aquatic Chronic 1; H410Eye Irrit. 2; H319Repr. 2; H361
Дифениламин	-	Патентован	204-539-9	Не е наличен	0.1-1.0	Acute Tox. 3; H301Acute Tox. 3; H311Acute Tox. 3; H331Aquatic Acute 1; H400Aquatic Chronic 1; H410STOT RE 2; H373
O, O, O-трифенилфосфоротионат	-	Патентован	209-909-9	Не е наличен	0.1-1.0	Aquatic Chronic 4; H413Repr. 2; H361

### Описание

	Всички базови масла, съдържащи се в този продукт са с номинал от <3% w/w екстракт от ДМСО съгласно IP 346/92
--	--

### Друга информация

	Пълен текст за всички Предупреждения за опасност, споменати в този раздел, са показани в раздел 16.
--	---

#### 4. МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ

##### 4.1. Описание на мерките за първа помощ

Вдишване	Преместете пострадалия на чист въздух . Потърсете медицинска помощ.
Контакт с очите	Предизвиква сериозно дразнене на очите. След контакт с очите, изплакнете с вода с отворени клепачи в продължение на достатъчно дълъг период от време. След това се консултирайте с офталмолог веднага. Защитете окото от вреди.
Контакт с кожата	Измийте добре тялото с вода и сапун. Съблечете незабавно замърсените дрехи и изхвърлете безопасно. След контакт с кожата, веднага се измийте със сапун и обилно количество вода.
Поглъщане	Поглъщането може да предизвика гадене и повръщане. Потърсете медицинска помощ, ако дразненето или симптомите продължат. Да не се предизвиква повръщане.

##### 4.2. По-важни симптоми и ефекти, настъпващи заедно или отделно

Вдишване	Няма друга налична информация.
Контакт с очите	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
Контакт с кожата	Може да предизвика дразнене на кожата.
Поглъщане	Няма друга налична информация.

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

	Потърсете медицинска помощ, ако дразненето или симптомите продължат.
--	--

#### 5. МЕРКИ ПРИ ГАСЕНЕ НА ПОЖАР

5.1. Средства за гасене на пожар	Използвайте пожарогасителни средства, съобразени с условията на заобикалящата среда в ситуация на пожар (въглероден диоксид (CO <sub>2</sub> ), сух химикал, пяна, пясък, воден спрей). Пожарогасителни средства, които не трябва да бъдат използвани от съображения за безопасност: няма по-специално.
5.2. Особени опасности, произтичащи от веществото или сместа	Да не се вдишват изгорелите газове. Горенето произвежда дразнещи, токсични и неприятни изпарения.
5.3. Съвети за пожарникарите	Носете подходящи средства за дихателна защита, когато е необходимо. Не влизайте в затворени помещения, в които има пожар без подходящо защитно оборудване, включително автономен дихателен апарат. Съберете замърсена вода от гасенето отделно. Тя не трябва да бъде изпускана в канализацията. Преместете неповредените контейнери въвн от непосредствена опасност, ако това може да стане безопасно.

#### 6. МЕРКИ ЗА АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ

6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи	Носете лични предпазни средства. Да се осигури адекватна вентилация в работната зона. Да се избягва контакт с разлетия материал. Преместете лицата на безопасно място. Вижте предпазните мерки, посочени в точка 7 и 8.
6.2. Мерки за опазване на околната среда	Да не се допуска попадането в повърхностния или дълбокия слой на почвата. Да не се допуска да влиза в повърхностни води или в канализацията. Да се трансферира до подходящи, етикетирани контейнери за изхвърляне. В случай на проникване в открити води, почвата или канализацията, да се информират отговорните органи. Подходящ материал за попиване: абсорбиращ материал, органичен, пясък.

<b>6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване</b>	Използвайте подходящи техники, като например прилагане на негорими абсорбиращи материали или изпомпване. Почистете с метла. Да се трансферира до подходящи, етикетирани контейнери за изхвърляне. Да се почисти площта на разлива обилно с вода.
<b>6.4. Позоваване на други секции</b>	Вижте също точки 8 и 13.
<b>7. РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ</b>	
<b>7.1. Предпазни мерки за безопасно боравене</b>	Да се избягва контакт с кожата и очите, вдишване на изпарения. Да не се яде и пие по време на работа. Да не се използва празен контейнер преди да е бил почистен добре. Преди да предприемете прехвърляне, уверете се, че в контейнера няма никакви несъвместими материални остатъци. Замърсеното облекло трябва да се смени, преди влизане в зоната за хранене. Вижте също раздел 8 за препоръчителните предпазни средства.
<b>7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости</b>	Да се съхранява на хладно, сухо и добре проветриво място. Пазете контейнерите плътно затворени. Съхранявайте в правилно обозначени съдове
<b>7.3. Специфики и употреба(и)</b>	Няма по-специални данни за този продукт.
<b>8. КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА / ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА</b>	
<b>8.1. Параметри на контрол</b>	
<b>Базово масло - неспецифицирано – смазочни масла</b>	WEL лимит 8-часа мг / м <sup>3</sup> : 5.4 (аерозол)
<b>8.2. Контрол на експозицията</b>	
<b>8.2.1. Подходящи технически средства за контрол</b>	Да се осигури адекватна вентилация на работната площ. Всички дейности, включващи химикали трябва да бъдат оценени за техните рискове за здравето, за да се гарантира, че експозициите са адекватно контролирани.
<b>8.2.2. Индивидуални мерки за защита</b>	Носете защитно облекло. Личните предпазни средства трябва да отговарят на съответните стандарти, да са подходящи за използване, да се съхраняват в добро състояние и да са добре поддържани.
<b>Защита на очите / лицето</b>	Използвайте очила за безопасност, не използвайте очни лещи.
<b>Защита на кожата – защита на ръцете</b>	Използвайте химически устойчиви ръкавици (PVC). Измийте ръцете след работа с продукта.
<b>Защита на дихателните пътища</b>	Не е необходимо при нормална употреба. Осигурете адекватна вентилация в зоната на работа.
<b>9. ФИЗИЧЕСКИ И ХИМИЧЕСКИ СВОЙСТВА</b>	
<b>Описание</b>	Хомогенна, вискозна течност.
<b>Мирис</b>	Характерен
<b>pH</b>	Не е приложимо
<b>Точка на застиване</b>	-40°C
<b>Начална точка на кипене и интервал на кипене</b>	Не е приложимо
<b>Пламна температура</b>	200°C (Cleveland Open Cup, ASTM D 92)
<b>Скорост на изпарение</b>	Не е приложимо
<b>Горна / долна граница на възпламеняване</b>	189°C / 233°C
<b>Плътност на парите</b>	Не е приложимо
<b>Налягане на парите</b>	Няма налични данни.
<b>Относителна плътност</b>	Няма налични данни.

Разтворимост	Разтворим в въглеродороди.
Коефициент на разпределение: н-октанол / Вода	Не е определено.
Температура на samozапалване	340°C
Температура на разлагане	Не е приложимо.
Вискозитет (при 100 °C)	14,00-16.00 mm <sup>2</sup> / s (ASTM D 445)
Свойства на експлозията	Не е приложимо
Оксидиращи свойства	Не е определено
Летливи органични съединения – ЛОС	Не е приложимо
<b>Друга информация</b>	
Податливост	Не е приложимо
Проводимост	Не е приложимо
<b>10. СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВОСПОСОБНОСТ</b>	
10.1. Реактивност	Този продукт все още няма значителни опасности по отношение на реактивността. Стабилен при нормални условия.
10.2. Химична стабилност	Стабилен при нормални условия. Няма да се разложи, ако се съхранява и използва както е препоръчано.
10.3. Пасивност към опасни реакции	Няма да се случи. Стабилен при нормални условия.
10.4. Условия, които трябва да се избягват	Повишени температури, искри и открит пламък.
10.5. Несъвместими материали	Силни окислителни агенти.
10.6. Опасни продукти на разпад	Горенето произвежда дразнещи, токсични и неприятни изпарения.
<b>11. ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ</b>	
<b>11.1. Информация за токсикологичните ефекти</b>	
Остра токсичност	Няма данни за този продукт.
Остра токсичност на базовото масло	Остра орална / плъх LD <sub>50</sub> > 5000 мг / кг Остра дермална / заек LD <sub>50</sub> > 2000 мг / кг Остра инхалационна / плъх LC <sub>50</sub> > 5000 мг / m <sup>3</sup>
Остра токсичност на дифениламин	Остър LD <sub>50</sub> орално / плъх = (1165-11500) мг / кг
Остра токсичност от сместа	Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.
Дразнене на кожата / корозия	Не е приложимо.
Сериозно увреждане на очите / дразнене	Може да предизвика дразнене на кожата.
Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата	Възможна е сенсибилизация при контакт с кожата. Съдържание: бензенсулфонова киселина, моно-С16-24-алкил деривати, калциеви соли. Може да предизвика алергична реакция.
Канцерогенност	Продуктът не е канцерогенен. Оценката е направена чрез данни на компонентите. Базови масла, издържали теста ПР 346 (DMSO извличими съединения по-малко от 3%) (Забележка H, L).
Мутагенност на зародишните клетки	Не е приложимо
Репродуктивна токсичност	Не е приложимо
STOT-еднократна експозиция	Не е приложимо
STOT-повтаряща се експозиция	Не е приложимо
Опасност при вдишване	Не е приложимо
<b>12. ИНФОРМАЦИЯ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА</b>	

**12.1. Токсичност**

Продуктът да няма достъп до околната среда. Вреден за водни организми, може да причини дългосрочно неблагоприятни ефекти във водната среда. Резултатът от изследването бе получен от свойствата на отделните компоненти.

**Списък на компоненти с екологични свойства**

Количество	Компонент	Идент. №	Екотоксична инф. (токсичност)
1-5%	Дитионити на фосфорната киселина, смесени О, О'Бис (1,3-диметилбутил и изоPR) естери, цинкови соли	EINECS 283-392-8	Устойчивост и разградимост PCT. (Тегло): От 1 до 4,9% Изпитване тип: Sturm Продължителност (дни): 28 PCT. деградация; 1.5 потенциал за биоакмулиране PCT. (Тегло): От 1 до 4,9% Изпитване тип: октанол-вода коефициент Продължителност (дни): 0.1 Log Kow или BCF: 0.6
0.1-1%	Бензенсулфонова киселина, моно-С16-24-алкилови деривати., калциеви соли	EINECS: 274-263-7	Устойчивост и разградимост PCT. (Тегло): от 90 до 100 на сто. Изпитване тип: затворена бутилка. Продължителност (дни): 28 PCT. деградация; 8
0.1-1%	Фенол -, додексил верига	EINECS: 310-154-3	Устойчивост и разградимост PCT. (Тегло): от 0,1 до 0,9% Изпитване тип: Разни-деградация Продължителност (дни): 56 на сто. деградация: 10 PCT. (Тегло): от 0,1 до 0,9% Изпитване тип: Sturm Продължителност (дни): 28 на сто. деградация: 25 потенциал за биоакмулиране PCT. (Тегло): от 0,1 до 0,9% Изпитване тип: коефициент на биоконцентрация Продължителност (дни): 27 Log Kow или BCF: 2.9 PCT. (Тегло): от 0,1 до 0,9% Изпитване тип: октанол-вода Коефициент Продължителност (дни): 0.1 Log Kow или BCF: 7.1
0.1-1%	Дифениламин	EINES: 204-539-4	Устойчивост и разградимост PCT. (Тегло): от 0,1 до 0,9 % Изпитване тип: затворена бутилка Продължителност (дни): 28 на сто. деградация: 26 потенциал за биоакмулиране PCT. (Тегло): от 0,1 до 0,9% Изпитване тип: октанол-вода Коефициент Продължителност (дни): 0.1 Log Kow или BCF: 3.4

**12.2. Устойчивост и разградимост**

Няма налични данни за този продукт.

**12.3. Биоакмулиращ потенциал**

Няма налични данни за този продукт.

**12.4. Преносимост в почвата**

Да не се допуска взаимодействие на продукта с почвата.

**12.5. Резултати от PBT и оценка vPvB**

Не са налице PBT съставки.

**12.6. Други странични ефекти**

Няма компоненти със свойства на опасност за околната среда.

**13. ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ****13.1. Методи за третиране на отпадъци**

<b>Методи за изхвърляне</b>	Изхвърлете в съответствие с всички местни и национални разпоредби. Свържете се с лицензирана фирма за изхвърляне на отпадъци.
<b>Методи за унищожаване</b>	НЕ използвайте повторно празните контейнери. Празните контейнери могат да се изпращат за унищожаване или рециклиране.
<b>Допълнителна информация</b>	За обезвреждане в рамките на ЕС, трябва да се използва съответният код съгласно Европейския каталог на отпадъците (EWC).

**14. ИНФОРМАЦИЯ ЗА ТРАНСПОРТИРАНЕ**

Не е класифициран като опасен по смисъла на разпоредбите за транспорт.

**14.1. UN номер**

Не е приложимо.

**14.2. UN име за транспорт по вода**

ADR-име на пратката: Не е приложимо.  
IATA-Техническо име: не е приложимо.  
IMDG-Техническо име: не е приложимо.

14.3. Клас на опасност при транспортиране	ADR-Клас: не е приложимо. IATA-Клас: не е приложимо. IMDG-Клас: не е приложимо.
14.4. Група на опаковане	Не е приложимо.
14.5. Опасности за околната среда	Морски замърсител: Не Замърсяване на околната среда: Не
14.6. Специални предпазни мерки за потребителя	Не е приложимо.
ADR/RID	Продуктът не е класифициран като опасен за превоз.
IMDG	Продуктът не е класифициран като опасен за превоз.
IATA	Продуктът не е класифициран като опасен за превоз.
14.7 Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL 73/78 и IBC код	Не е приложимо.
<b>15. НОРМАТИВНА ИНФОРМАЦИЯ</b>	
15.1. Специфична за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда	<p>Регламент (ЕО) 1907/2006 (REACH)  Регламент (ЕО) 790/2009 (АТФ 1 CLP) и (ЕС) 758/2013  Регламент (ЕС) 453/2010 (приложение I)  Регламент (ЕС) 286/2011 (АТФ 2 CLP)  Регламент (ЕС) 618/2012 (АТФ 3 CLP)  Разпоредения за директиви 82/ 501 / СЕ, 96/ 82 / СЕ (Seveso bis),  2003/15 / СЕ (Seveso ter):  Немски Клас на опасност на водата. - N.A. Ограничения, свързани с продукта или веществата, съгласно Приложение XVII Регламент (ЕО) 1907/2006 (REACH) и последващите изменения:  Ограничения, свързани с продукта: Няма.</p>
Оценка на химическата безопасност	Няма данни за този продукт.
<b>16. ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ</b>	
Текст на рисковите фрази в раздел 3	<p>H301 Токсичен при поглъщане.  H311 Токсичен при контакт с кожата.  H315 Предизвиква дразнене на кожата.  H317 Може да причини алергична кожна реакция.  H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.  H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.  H331 Токсичен при вдишване.  H361 Предполага се, че уврежда оплодителната способност или плода &lt;състояние, специфичен ефект, ако са известни&gt; &lt;да се посочи пътят на експозицията, ако е доказано убедително, че няма друг път на експозиция, който води до опасност&gt;.  H373 Може да причини увреждане на органите &lt;или да се посочат всички засегнати органи, ако са известни&gt; при продължителна или повтаряща се експозиция &lt;да се посочи пътят на експозицията, ако е доказано убедително, че няма друг път на експозиция, който води до същата опасност&gt;.  H400 Силно токсичен за водните организми.  H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.  H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.  H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.  H413 Може да причини дълготраен вреден ефект за водните организми.</p>
Списък на съкращенията и акронимите, използвани в Информационния лист за безопасност:	<p>ADR: Европейска спогодба за международни превози на опасни товари по шосе.  AND: Европейско споразумение за международен превоз на</p>



опасни товари по вътрешните водни пътища.  
 CAS: Химическата реферативна служба (Chemical Abstracts Service) подразделение на Американското химическо общество (American Chemical Society).  
 CLP: Класификация, етикетиране, опаковане.  
 DMSO: диметилсулфоксид.  
 EC<sub>50</sub>: Концентрация с 50% максимален ефект.  
 EINECS: Инвентаризационен списък на Европейската общност на съществуващите търговски химични вещества.  
 IATA: Международна асоциация за въздушен транспорт.  
 IATA-DGR: Регламент на опасните стоки от "Международна асоциация за въздушен транспорт"(IATA).  
 LD<sub>50</sub>: Смъртоносна доза за 50% изследваната популация.  
 LC<sub>50</sub>: Смъртоносна концентрация за 50% от изследваната популация.  
 PBT: Устойчиво, биоакмулиращо и токсично вещество.  
 STOT: Специфична токсичност за определени органи.  
 vPvB: Много устойчиви и много биоакмулиращи.  
 WEL: Граници на експозицията на работното място.

**Класификация и процедура, използвана за получаване на класификацията за сместа, съгласно Регламент ЕО 1272/2006 (CLP)**

Класификация съгласно Регламент ЕО 1272/2006 (CLP)	Процедура на класифициране
Продуктът не е класифициран като опасен съгласно Регламент ЕО 1272/2008(CLP).	Метод за изчисление.

<b>Допълнителна информация</b>	Информацията, предоставена в този Информационен лист за безопасност е предназначена да служи само като ръководство за безопасна употреба, съхранение и обработка на продукта. Тази информация е вярна според известните ни данни и разбиранията ни към момента на публикуване. Въпреки това няма гаранция за нейната точност. Тази информация се отнася само за дадения продукт и може да не е валидна в случай на употреба в комбинация с други материали или в друг процес.
<b>Обновяване</b>	Нова версия.