


G-Profi GT LA 10W-40

Ревизия **0**
Дата на ревизията **11.11.15**

1. НАИМЕНОВАНИЕ НА ВЕЩЕСТВОТО/ПРЕПАРАТА И ФИРМАТА	
1.1. Идентификация на продукта	
Наименование на продукта	G-Profi GT LA 10W-40
Описание	Моторно масло
1.2. Идентификация на релевантна употреба на продукта или микстурата и употреби, които не се препоръчват	
Описание	Синтетично моторно масло
1.3. Подробности за доставчика на Информационния лист за безопасност «Газпромнефт-смазочни материали»	125А, ул. Профсъюзная Москва, 117647, Русия Имейл: Lubricants@gazprom-neft.ru Тел.: +7 495 642-99-69 (между 9 АМ и 6 РМ 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 http://www.pirogov.bg
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 service@maslagaz.com
2. ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ	
2.1. Класификация на субстанцията или микстурата	
Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP):	Eye Irrit.2 - Предиизвиква сериозно дразнене на очите. Aquatic Chronic 3-Вредно за водните организми, с дълготраен ефекти.
2.2. Елементи на етикета:	
Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP):	<p>Пиктограми и сигнални думи:</p>  <p>Внимание H319 Предиизвиква 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.А Изхвърлете съдържанието / контейнера в съответствие с приложими разпоредби. P264 Измийте добре ръцете си след работа.</p>
Нежелани физикохимични въздействия върху човешкото здраве и околната среда	Няма други опасности.
Съставка (и) с неизвестна остра токсичност:	Няма
2.3. Други опасности	
	Няма други опасности.
Допълнителна информация	
	Това вещество / смес не отговаря на критериите за PBT / vPvB на REACH, приложение XIII.

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
Дестилати (нефт)Хидрогенирано тежкопарафиново	-	64742-54-7	265-157-1	01-2119484627-25-004201-2119484627-25-0068	60-70	Продуктът не е класифициран
Дестилати (нефт)Хидрогенирано тежкопарафиново	649-467-00-8	64742-54-7	265-157-1	01-2119484627-25-0065	10-15	Asp. Tox. 1 H304
Дестилати (нефт)Хидрогенирано тежкопарафиново	649-467-00-8	64742-54-7	265-157-1	01-2119484627-25-0065	10-15	Asp. Tox. 1 H304
Дитионити на фосфорната киселина, смесена О, О-бис (1,3-диметилбутил и изо-Pr) естери, цинкови соли	-	-	283-392-8	01-2119493626-26	1.0-5.0	Aquatic Chronic 4H413
Реакционните продукти на Бензенамин, N-фенил-с нонен (разклонени)	-	-	В процес на поверителност	01-2119488911-28	1.0-5.0	Aquatic Chronic 4H413
Фенол, додецил-,разклонена	-	-	310-154-3	01-2119513207-49	0.1-0.5	Eye Dam. 2H319 Repr. 2H361f Skin Corr. 2H315 Aquatic Acute 1H400 Aquatic Chronic1 H410

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 и му осигурете топлина и почивка.
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 очите от вреди.
Контакт с кожата	Свалете незабавно всички замърсени дрехи. Измийте добре тялото (душ или вана). Съблечете незабавно замърсените дрехи и изхвърлете безопасно. След контакт с кожата, веднага се измийте със сапун и обилно количество вода.
Поглъщане	Да не се предизвиква повръщане, да се потърси медицинска помощ, като се покаже този Информационен лист на безопасност и етикета с опасностите.

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	Няма друга налична информация.
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 ₂), 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	Горенето произвежда дразнещи, токсични и неприятни изпарения. Продуктите на горенето са силно зависими от условията на горене. Когато този материал претърпи горене ще се получи сложна смес от въздух, твърди вещества, течности и газове, включително въглероден оксид, карбон диоксид и неидентифицирани органични съединения.
5.3. Съвети за пожарникарите	Носете подходящи средства за дихателна защита. Съберете замърсената вода от гасенето отделно. Тя не трябва да бъде изпускана в канализацията. Преместете неповредените контейнери във 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. Преместете пострадалите лица на безопасно място. Вижте предпазните мерки по точки 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.
6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване	Подходящ материал за почистване: абсорбиращ материал, органичен, пясък. Измийте обилно с вода.
6.4. Позоваване на други секции	Вижте също точки 8 и 13.
7. РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ	
7.1. Предпазни мерки за безопасно боравене	Да се избягва контакт с кожата и очите, вдишване на изпарения. Не използвайте празната опаковка, преди да бъде почиствена. Преди да предприемете действия по прехвърляне, уверете се, че няма несъвместими остатъци от материала в контейнерите. Замърсеното облекло трябва да се смени, преди да влезете в зона за хранене. Да не се яде и пие по време на работа. Вижте също раздел 8 за препоръчителните предпазни средства.
7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости	Да се съхранява на хладно, сухо и добре проветриво място. Пазете контейнерите плътно затворени. Съхранявайте в правилно обозначени съдове.
7.3. Специфики и употреба(и)	Няма налични други важни сведения.
8. КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА / ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА	
8.1. Параметри на контрол	
Дестилат, Хидрогенирано тежко парафиново	WEL лимит мг / м ³ : 5.0 (аерозол)
8.2. Контрол на експозицията	
8.2.1. Подходящи технически средства за контрол	Материалът трябва да се съхранява в затворени съдове и оборудване, като при всички случаи общата(механична) стайна вентилация трябва да бъде достатъчна. Местна смукателна вентилация или подходяща вентилация, трябва да се използва на места, където във въздуха на

	помещението могат да се отделят прах, мъгла, изпарения или газове.
8.2.2. Индивидуални мерки за защита	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.
Защита на очите / лицето	Използвайте очила за безопасност, не използвайте очни лещи.
Защита на кожата – защита на ръцете	Защита на кожата: Използвайте нитрилови или неопренени ръкавици. Препоръчва се риза с дълги ръкави. Носете химически защитено облекло, когато може да възникне контакт с материала. Използвайте неопренени или нитрилови гумени ботуши, когато това е необходимо, за да се избегне замърсяване на обувки. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. Защита на ръцете: Не е необходимо при нормална употреба.
Защита на дихателните пътища	Да се осигури адекватна вентилация на работна площ. Използвайте респиратор в комбинация органична пара и филтър с висока ефективност, само ако препоръчителния лимит на експозиция е превишена. Използвайте автономен дихателен апарат за влизане в затворено пространство, в други помещения с лоша вентилация и за почистване на големи площи.
Хигиенни и Технически мерки	Измийте се старателно след работа с този продукт. Да не се яде, пие или пуши, когато използвате този продукт.

9. ФИЗИЧЕСКИ И ХИМИЧЕСКИ СВОЙСТВА

Описание	Хомогенна, вискозна течност.
Мирис	Характерен
pH	Не е приложимо
Точка на застиване	< - 35°C
Начална точка на кипене и интервал на кипене	Не е приложимо
Пламна температура	>200°C (Cleveland Open Cup, ASTM D 92)
Скорост на изпарение	Не е приложимо
Горна / долна граница на възпламеняване	Не е определено
Плътност на парите	Не е приложимо
Налягане на парите	<0.01 kPa
Относителна плътност	Не е определено
Разтворимост във вода	Неразтворим
Коефициент на разпределение: н-октанол / Вода	Не е определено
Температура на самозапалване	>347°C
Температура на разлагане	Не е приложимо
Вискозитет (при 100 °C)	13,50-15.50 mm ² / s (ASTM D 445)
Свойства на експлозията	Не е приложимо
Оксидиращи свойства	Не е определено
Летливи органични съединения – ЛОС	Не е приложимо

Друга информация

Податливост	Не е приложимо
Проводимост	Не е приложимо

10. СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВОСПОСОБНОСТ

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.

11. ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Токсикологична информация за основните компоненти на сместа:

Дестилат, Хидрогениран тежък парафинов	Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени. LD ₅₀ (през устата) > 5000 мг / кг; LC ₅₀ (Вдишване) > 5.0 mg / L LD ₅₀ (дермално, плъх) > 2000 мг / кг (практически нетоксичен). Дразнене на кожата/корозия: Само слабо дразнещо или не-дразнещо за кожата на зайци и хора. Сериозно увреждане / дразнене на кожата: Практически не предизвиква дразнене.
Остра токсичност на сместа	Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.
Дразнене на кожата / корозия	Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.
Сериозно увреждане на очите / дразнене	Eye Irrit. 2 Предизвиква сериозно дразнене на очите.
Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата	Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.
Канцерогенност	Продуктът не е канцерогенен. Оценката е направена чрез данни на компонентите. Базови масла, издържали теста IP 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 се счита за опасност при вдишване.

12. ИНФОРМАЦИЯ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА

12.1. Токсичост	Придържайте се към добрите работни практики, така че продуктът да не се изхвърля в природата. Да не се допуска попадането в канализацията. Есо-токсикологични указания: <i>Вреден за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда.</i> Оценката е направена въз основа свойствата на отделните компоненти.
-----------------	--

Списък на компоненти с екологични свойства

Количество	Компонент	Идент. №	Екотоксична инф. (токсичност)
60-70%	Дестилат, Хидрогенирано тежък парафинов	CAS: 64742-54-7 EC: 265-157-1	Продуктът не се класифицира като вреден за водните организми. Остра водни безгръбначни EL ₅₀ > 10 000mg / L. Остра водни водорасли NOEL > 100 mg / L. Остра риби LL ₅₀ > 100 mg / L. Дълготрайна безгръбначни NOEL 10 mg / L. Дълготрайна риба NOEL 10 mg / L.
			EC ₅₀ (Водна бълха (водни бълхи), 2 г): 23 мг / л NOEC (Водна бълха (водни бълхи), 2 г): 10 мг / л

1-5%	Дитионити на фосфорната киселина, смесени О, О-бис (1,3-диметил бутил и изо-пр) естери, цинкови соли Реакционни продукти на Бензенамин, N-фенил-с нонен (разклонени)	ЕС:283-392-8	ЕС ₅₀ (Водна бълха (водни бълхи), 21 г): > 0,8 мг / л NOEC (Водна бълха (водни бълхи), 21 г): 0,4 мг / л LC ₅₀ (Дъгова пъстърва, 4 г): 4.5 мг / л LC ₅₀ (Дребната лещанка, 4 г): 46 мг / л NOEC (дъгова пъстърва, 4 г): 1,8 мг / л ЕС ₅₀ (Зелени водорасли (Scenedesmus quadricauda), 3 г): 21 мг / л NOEC (Зелени водорасли (Scenedesmus quadricauda), 3 г): 10 мг / л (Aquatic Chronic 2)
1-5%	Реакционни продукти на Бензенамин, N-фенил-с нонен (разклонени)	В процес на поверителност	ЕС ₅₀ (Водна бълха (водни бълхи), 2 г): > 100 мг / л LC ₅₀ (барбус, 4 г): > 100 мг / л ЕС ₅₀ (Зелени водорасли (Selenastrum capricornutum), 3 г): 600 мг / л (Aquatic Chronic 4)
0.1-0.5%	Фенол, додецил, разклонена	ЕС:310-154-3	ЕС ₅₀ (Водна бълха (водни бълхи), 2 г): 0,037 мг / л ЕС ₅₀ (скариди (Mysidopsis Bahia), 4 г): > 0.58 мг / л ЕС ₅₀ (Водна бълха (водни бълхи), 21 г): 0,0079 мг / л NOEC (Водна бълха (водни бълхи), 21 г): 0,0037 мг / л LC ₅₀ (Fathead Minnow, 4 г): 40 мг / л ЕС ₅₀ (Зелени водорасли (Scenedesmus quadricauda), 2 г): 0,36 мг / л (Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 1)

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	Продуктът плава върху водата (неразтворим е) и може да навреди на малките водни организми. Продуктът може лесно да се разпръсне в почвата. Продуктът не е бил тестван. Оценката е извършена чрез данни на компонентите.
12.5. Резултати от РВТ и оценка vPvB	Не са налице РВТ 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	
Методи за унищожаване	Изхвърлете в съответствие с всички местни и национални разпоредби. Свържете се с лицензирана фирма за изхвърляне на отпадъци
Изхвърляне на опаковките	НЕ използвайте повторно празните контейнери. Празните контейнери могат да се изпращат за унищожаване или рециклиране.
Допълнителна информация	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	Не е приложимо.
14.3. Клас на опасност при транспортиране	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.
15. НОРМАТИВНА ИНФОРМАЦИЯ	
15.1. Специфична за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда	<p>Dir. 98/24 / EC (Рискове, свързани с химични агенти на работното място)</p> <p>Dir. 2000/39 / EC (гранични стойности на експозиция в работна среда)</p> <p>Dir. 2006/8 / EC</p> <p>Регламент (EC) N. 1907/2006 (REACH)</p> <p>Регламент (EO) N. 1272/2008 (CLP)</p> <p>Регламент (EC) N. 790/2009 (ATP 1 CLP) и (EC) 758/2013</p> <p>Регламент (EC) №. 453/2010 (приложение I)</p> <p>Регламент (EC) N. 286/2011 (ATP 2 CLP)</p> <p>Регламент (EC) N. 618/2012 (ATP 3 CLP)</p> <p>Разпоредения за директиви 82/501 / CE, 96/82 / CE (Seveso bis)</p> <p>2003/15 / CE (Seveso ter): Немски Клас на опасност на водата. - N.A.</p> <p>Ограничения, свързани с продукта или веществата, съгласно Приложение XVII Регламент (EC) 1907/2006 (REACH) и последващите изменения: Ограничения, свързани с продукта: Няма.</p>
Оценка на химическата безопасност	Няма данни за този продукт.
16. ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ	
Текст на рисковите фрази в раздел 3	<p>H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.</p> <p>H315 Предизвиква дразнене на кожата.</p> <p>H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.</p> <p>H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.</p> <p>H361 Предполага се, че уврежда оплодителната способност или плода <състояние специфичните ефекти, ако са известни> <да се посочи пътят на експозицията, ако е доказано убедително, че няма друг път на експозиция, който води до опасност>.</p> <p>H400 Силно токсичен за водните организми.</p> <p>H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.</p> <p>H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.</p> <p>H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.</p> <p>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.</p> <p>AND: Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по вътрешните водни пътища.</p> <p>CAS: Химическата реферативна служба (Chemical Abstracts Service) подразделение на Американското химическо общество (American Chemical Society).</p> <p>CLP: Класификация, етикетиране, опаковане. DMSO: диметилсулфоксид.</p> <p>EC50: Концентрация с 50% максимален ефект.</p> <p>EINECS: Инвентаризационен списък на Европейската общност на съществуващите търговски химични вещества.</p> <p>IATA: Международна асоциация за въздушен транспорт.</p> <p>IATA-DGR: Регламент на опасните стоки от "Международна асоциация за въздушен транспорт"(IATA).</p> <p>LD</p> <p>50: Смъртоносна доза за 50% изследваната популация.</p> <p>LC₅₀: Смъртоносна концентрация за 50% от изследваната популация.</p> <p>PBT: Устойчиво, биоакмулиращо и токсично вещество.</p> <p>STOT: Специфична токсичност за определени органи.</p>

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
Eye Irrit. 2 Предизвиква сериозно дразнене на очите. Aquatic Chronic 3 Опасно за водните организми дълготраен ефект	Метод за изчисление.

Допълнителна информация	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.
Обновяване	Този документ се различава от предишната версия по-долу области: 1. Идентификация на веществото / препарата и фирмата. 3. Състав / информация за съставките. 11. Данни за токсикологията. 12. Информация за околната среда.