

G-Profi GT 10W-40

Ревизия **0**
Дата на ревизията **01.06.15**

1. НАИМЕНОВАНИЕ НА ВЕЩЕСТВОТО/ПРЕПАРАТА И ФИРМАТА**1.1. Идентификация на продукта**

Наименование на продукта	G-Profi GT 10W-40
--------------------------	-------------------

1.2. Идентификация на релевантна употреба на продукта или микстурата и употреби, които не се препоръчват

Описание	Двигателно масло, формулирано с рафинирани базови масла и подбран пакет добавки.
----------	--

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 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
<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 - Предизвиква сериозно дразнене на очите. Aquatic Chronic 3-Вредно за водните организми, с дълготрайни ефекти.
-----------------------------------	---

2.2. Елементи на етикета:

Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP):	<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.А Изхвърлете съдържанието / контейнера в съответствие с приложими разпоредби. P264 Измийте добре ръцете си след работа.</p>
-----------------------------------	---

Съставка (и) с неизвестна остра токсичност:	Няма
---	------

2.3. Други опасности

	Няма други опасности . Не са налице PBT / vPvP съставки. Избягвайте употреби, които не са включени в раздел 1, освен по съвет на техническите експирти. От съображения за предпазливост да се намали експозицията на химични продукти, във всеки случай.
--	--

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	01-2119495601-36-0023	20-25	Продуктът не е класифициран
Смазочни масла(Нефт), C20-C50, хидротретирано неутрално масло-базирано	-	72623-87-1	276-738-4	01-2119474899-13-0000	5-10	3.10/1, H304
Смазочни масла (нефтени), C20-C50, Хидрогенирано неутрално масло-базирано	-	72623-87-1	276-738-4	01-2119474889-13-0000	50-55	Продуктът не е класифициран
Цинк диалкил дитиофосфат	-	68649-42-3	272-028-3	Патентован	1.0-5.0	Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 2, H411
Калций дълга верига алкил фенат сулфид	-	Патентован	Патентован	Патентован	0.1-1.0	Aquatic Chronic 4, H413
Калций дълга верига Алкил сулфонат	-	Патентован	Патентован	Патентован	0.1-1.0	Skin Irrit. 2, H315
Алкил амин	-	Патентован	Патентован	Патентован	0.1-1.0	Aquatic Chronic 4, H413
Фенол, 4-додецил-	-	104-43-8	203-202-9	Патентован	0.1-1.0	Skin Irrit. 2, H315 Repr. 2, H361f Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, 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	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. Ако има или подозирате, че има области на тялото, влезли в контакт с продукта, трябва веднага обилно да се измият на течеща вода и по възможност със сапун. 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	Поглъщането може да предизвика гадене и повръщане. Да се потърси медицинска помощ, ако дразненето или са налице симптоми. НЕ ПРЕДИЗВИКВАЙТЕ ПОВРЪЩАНЕ.

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

Вдишване	Няма други налична информация.
Контакт с очите	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
Контакт с кожата	Може да предизвика дразнене на кожата.
Поглъщане	Няма други 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	Отстранете всички източници на запалване в близост до разсипания материал. Осигурете подходяща вентилация в зоната на работа. Повърхности, замърсени с продукта ще станат хлъзгави. Носете лични предпазни средства. 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	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.
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 почистена. 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

Базово масло - неспецифицирано – смазочни	WEL лимит 8-часа мг / м ³ : 5.4 (аерозол)
---	--

масла	
8.2. Контрол на експозицията	
	Да се осигури адекватна вентилация на работната площ. Всички дейности, включващи химикали трябва да бъдат оценени за техните рискове за здравето, за да Гарантират, че експозициите са адекватно контролирани.
8.2.1. Подходящи технически средства за контрол	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.
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 облекло, който осигурява цялостна защита на кожата, например памук, каучук, PVC или витон. Защита на ръцете: Използвайте защитни ръкавици, които осигуряват цялостна защита, например поливинилхлорид, неопрен или гума.
Защита на дихателните пътища	Не е необходимо при нормална употреба. Да се осигури адекватна вентилация на работна площ.
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	167°C / 211°C
Плътност на парите	Не е приложимо
Налягане на парите	Няма налични данни.
Относителна плътност	Няма налични данни.
Разтворимост	Разтворим във въглеродороди. Неразтворим във вода.
Коефициент на разпределение: н-октанол / Вода	Не е определено
Температура на самозапалване	> 342°C
Температура на разлагане	Не е приложимо
Вискозитет (при 100 °C)	14,00-16.00 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	
Остра токсичност за този продукт. Токсикологична информация за основните компоненти на сместа:	Няма налични данни за този продукт. Остра токсичност на базовите масла Остро орално/плъх LD ₅₀ > 5000 mg/kg Остро кожа /заек LD ₅₀ > 2000 mg/kg Остро вдишване /плъх LD ₅₀ > 5000 mg/m ³
Данни за токсикологията на основните компоненти на сместа:	Калциева дълга верига алкил фенат сулфид Остра токсичност LD ₅₀ Кожа Заек > 2000 mg/kg LD ₅₀ Орално Плъх > 5000.00000 mg/kg Цинк диалкил дитиофосфат LD ₅₀ Вдишване Плъх =2230.00000 mg/kg
Дразнене на кожата / корозия	Може да предизвика дразнене на кожата.
Сериозно увреждане на очите / дразнене	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата	Продължителна или многократна експозиция може да предизвика дразнене на кожата и лигавиците.
Канцерогенност	Продуктът не е канцерогенен. Оценката е направена чрез данни на компонентите. Базови масла, издържали теста IP 346 (DMSO извлечими съединения по-малко от 3%) (Забележка H, L).
Мутагенност на зародишните клетки	Не са налични данни за този продукт.
Репродуктивна токсичност	Не са налични данни за този продукт.
STOT-еднократна експозиция	Не са налични данни за този продукт.
STOT-повтаряща се експозиция	Не са налични данни за този продукт.
Опасност при вдишване	Не са налични данни за този продукт.
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: Вреден за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда. Оценката е направена въз основа свойствата на отделните компоненти.
Списък на компоненти с екологични свойства	
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	Няма налични данни за този продукт.
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	
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	ADR-Наименование при транспортиране: не е приложимо. IATA-Техническо име: не е приложимо. IMDG-Техническо име: не е приложимо.
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране	ADR-Class: не е приложимо. IATA-клас: не е приложимо. IMDG-Class: 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.
15. НОРМАТИВНА ИНФОРМАЦИЯ	
15.1. Специфична за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда	Dir. 98/24 / ЕС (Рискове, свързани с химични агенти на работното място) Dir. 2000/39 / ЕС (гранични стойности на експозиция в работна среда) Dir. 2006/8 / ЕС Регламент (ЕС) N. 1907/2006 (REACH) Регламент (ЕО) N. 1272/2008 (CLP) Регламент (ЕС) N. 790/2009 (ATP 1 CLP) и (ЕС) 758/2013 Регламент (ЕС) N. 286/2011 (ATP 2 CLP) Регламент (ЕС) N. 618/2012 (ATP 3 CLP) Регламент (ЕС) п. 487/2013 (ATP 4 CLP) Регламент (ЕС) п. 944/2013 (ATP 5 CLP) Регламент (ЕС) п. 605/2014 (ATP 6 CLP) Регламент (ЕС) №. 453/2010 (приложение II)
Оценка на химическата безопасност	Няма данни за този продукт.
16. ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ	
Текст на рисковите фрази в раздел 3	H315 Предизвиква дразнене на кожата. H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите. H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите. 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>. 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.
	ADR: Европейска спогодба за международни превози на опасни товари по шосе. AND: Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по вътрешните водни пътища. CAS: Химическата реферативна служба (Chemical Abstracts Service) подразделение на Американското химическо общество (American Chemical Society).

<p>Списък на съкращенията и акронимите, използвани в Информационния лист за безопасност</p>	<p>CLP: Класификация, етикетиране, опаковане. DMSO: диметилсулфоксид. EC50: 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). LD₅₀: Смъртоносна доза за 50% изследваната популация. LC₅₀: 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.</p>
<p>Класификация и процедура, използвана за получаване на класификацията за сместа, съгласно Регламент ЕО 1272/2006 (CLP)</p>	
<p>Допълнителна информация</p>	<p>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.</p>
<p>Обновяване</p>	<p>Нова версия.</p>