

**G-Profi MSJ 15W-40**

Ревизия 0

Дата на ревизията 01.08.15

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

Наименование на продукта	G-Profi MSJ 15W-40
--------------------------	--------------------

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

Описание	Масло за дизелови двигатели за търговски и индустриски превозни средства
1.3. Подробности за доставчика на Информационния лист за безопасност «Газпромнефт-смазочни материали»	125A, ул. Профсоюзная 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 специална 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>

**2. ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ****2.1. Класификация на субстанцията или микстурата**

Регламент (EO) № 1272/2008 (CLP):	Eye Irrit.2 - Предизвиква сериозно дразнене на очите. Aquatic Chronic 3 - Опасно за водните организми, с дълготраен ефект.
-----------------------------------	---

**2.2. Елементи на етикета:**

Регламент (EO) № 1272/2008 (CLP):	<p>Пиктограми и сигнални думи:</p>  <p>Внимание 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 за очите / предпазна маска за лице. P337 + P313 При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет / помощ. P501.A Изхвърлете съдържанието / контейнера в съответствие с приложимите разпоредби. P264 Измийте ръцете старательно след употреба. Съдържа: Бензенсуlfонова киселина, моно-C16-24-алкил деривати, калциеви соли. Може да предизвика алергична реакция.</p>
Съставка (и) с неизвестна остра токсичност:	Няма.

**2.3. Други опасности**

	Няма други опасности. Не са налице съставки РВТ/vPvP. Избягвайте употреби, които не са описани 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 №	EC №	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	10-15	Продуктът не е класифициран
Дестилати(нефт) Хидрогенирано тежко пафайнено; Базово масло - неспецифицирано	-	64742-54-7	265-157-1	01-2119484627-26	70-80	Asp. Tox. 1, H304
Фосфордиотична киселина, смесена O, Obis (1,3-диметилбутил и ISO-Pr) естери, цинкови соли	-	Патентован	283-392-8	01-2119493626-26	1-5	Aquatic Chronic 2; H411Eye Dam. 1; H318Skin Irrit. 2; H315
Бензенсулфонова киселина, моно-C16-24-алкилови деривати., калциеви соли	-	Патентован	274-263-7	01-2119492616-28	0.1-1.0	Skin Sens. 1B; H317
Фенол, додецил-, разклонена	-	Патентован	310-154-3	01-2119513207-49	0.1-1.0	Aquatic Acute 1; H400Aquatic Chronic 1; H410Eye Irrit. 2; H319Repr. 2; H361Skin Irrit. 2; H315

### 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 офтталмолог веднага. Защитете очите от вреди.
Контакт с кожата	Свалете незабавно всички замърсени дрехи. Измийте добре тялото (душ или вана). Съблечете незабавно замърсените дрехи и ги отстранете безопасно. След контакт с кожата, веднага се измийте със сапун и обилно количество вода.
Поглъщане	Поглъщането може да предизвика гадене и повръщане. Потърсете лекарска помощ, ако дразненето продължи или Са налице симптоми. НЕ ПРЕДИЗВИКАЙТЕ ПОВРЪЩАНЕ.

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

Вдишване	Няма друга налична информация.
Контакт с очите	Дразнене на очите./ Увреждане на очите.
Контакт с кожата	Може да предизвика дразнене на кожата.
Поглъщане	Няма други налична информация.

### 4.3. Указание за необходимостта от всякаакви 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.
<b>5.2. Особени опасности, произтичащи от веществото или сместа</b>	Не вдишвайте продукти на експлозия и изгорели газове. Горенето произвежда дразнещи, токсични и неприятни изпарения.
<b>5.3. Съвети за пожарникарите</b>	Носете подходящи средства за дихателна защита, когато е необходимо. Не влизайте в затворени помещения с пожар без подходящо защитно оборудване, включително и собствен дихателен апарат. Събирайте замърсената вода от гасенето отделно. Тя не трябва да бъде изпускана в канализацията. Преместете неповредените опаковки незабавно от зоната на опасност, ако това може да се направи безопасно.

## 6. МЕРКИ ЗА АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ

<b>6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спеши случаи</b>	Носете лични предпазни средства. Осигурете подходяща вентилация в зоната на работа. Избягвайте контакт с разлетия материал. Преместете пострадалото лице на безопасно място. Вижте предпазните мерки по точки 7 и 8.
<b>6.2. Мерки за опазване на околната среда</b>	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.

## 7. РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ

<b>7.1. Предпазни мерки за безопасно боравене</b>	Да се избяга 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 препоръчелните 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 налични данни за този продукт.

## 8. КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА / ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

### 8.1. Параметри на контрол

Базово масло - неспецифицирано – смазочни масла	WEL лимит 8-часа мг / m <sup>3</sup> : 5.4 (аерозол)
---	--

### 8.2. Контрол на експозицията

<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 здраве, 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>Зашита на очите / лицето</b>	Използвайте защитни очила, не използвайте очни лещи.
<b>Зашита на кожата – защита на ръцете</b>	Химически устойчиви ръкавици (PVC). Измийте ръцете си след работа с продукта.
<b>Зашита на дихателните пътища</b>	Не е необходимо при нормална употреба. Осигурете

подходяща вентилация в зоната на работа.

## 9. ФИЗИЧЕСКИ И ХИМИЧЕСКИ СВОЙСТВА

Описание	Хомогенна, вискозна течност.
Мириз	Характерен.
pH	Не е приложимо.
Точка на втечняване	< - 30°C
Начална точка на кипене и интервал на кипене	Не е приложимо.
Пламна температура	> 200°C (Cleveland Open Cup, ASTMD 92)
Скорост на изпарение	Не е приложимо.
Горна / добра граница на възпламеняване	Не са налични данни.
Плътност на парите	Не е приложимо.
Налягане на парите	Няма налични данни.
Относителна плътност	Няма налични данни.
Разтворимост	Разтворим във въглеводороди. Неразтворим във вода.
Коефициент на разпределение: н-октанол / Вода	Не е определено
Температура на самозапалване	> 368 °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

## 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 разруши, ако се съхранява и употребява 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	Да не се излага на силна топлина, източници на запалване, или окислителни материали. Да се избягва контакт със силни разяджащи препарати.
10.5. Несъвместими материали	Силни окислителни агенти.
10.6. Опасни продукти на разпад	Дим, въглероден окис, въглероден двуокис, алдехиди и други продукти на непълното изгаряне. Може да се отделят сероводород, алкил меркаптани и сулфиди. Друг потенциален продукти на разпадане: серни киселини.

## 11. ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

### 11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност	Продуктът не е тестван. Оценката е направена чрез данни на компонентите.
Остра токсичност на базовото масло	Остра Орално/ Плъх LD <sub>50</sub> > 5000 mg/kg Остра Кожа/ Заек LD <sub>50</sub> > 2000 mg/kg Остра Вдишване/ Плъх LC <sub>50</sub> > 5000 mg/m <sup>3</sup>
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	Възможна е сенсибилизация при контакт с кожата. Съдържание: бензенсулфонова киселина, моно-C16-24-алкил

	деривати, калциеви соли. Може да предизвика алергична реакция.
<b>Канцерогенност</b>	Този продукт съдържа минерални масла, които са силно рафинирани и не се счита, че са канцерогенни под IARC. Всички компоненти на този продукт са преминали тест IP346 (DMSO извлечими съединения, по-малко от 3%).
<b>Мутагенност на зародишните клетки</b>	Не е приложимо
<b>Репродуктивна токсичност</b>	Не е приложимо
<b>STOT-еднократна експозиция</b>	Не е приложимо
<b>STOT-повтаряща се експозиция</b>	Не е приложимо
<b>Опасност при вдишване</b>	Не е приложимо

## 12. ИНФОРМАЦИЯ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА

### 12.1. Токсичност

Прилагайте добри работни практики, така че продуктът да няма достъп до околната среда. Еко-токсикологична информация: Вреден за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда. Заключението е направено от свойствата на отделни компоненти.

### Списък на компоненти с екологични свойства

Количество	Компонент	Идент. №	Екотоксична инф. (токсичност)
70-80%	Дестилати (нефт), обработен с водородтежки парафинови; Базово масло - неспецифицирана	CAS: 64742-54-7 EINECS: 256-157-1	EL <sub>50</sub> a) Водна остра токсичност червей > 10000 мг / л NOELR a) Водна остра токсичност Водорасли > 100 мг / л LLC a) Водна остра токсичност Червей > 100 мг / л NOELR b) Водна хронична токсичност червей 10 мг / л NOELR b) Водна хронична токсичност Риба = 10 мг / л

### 12.2. Устойчивост и разградимост

Няма налични данни за този продукт.

### 12.3. Биоакумулиращ потенциал

Няма налични данни за този продукт.

### 12.4. Преносимост в почвата

Продуктът плава върху водата (неразтворим) и може да увреди микроорганизмите. Продуктът лесно може да се разпръсне в почвата. Продуктите не са били тествани. Оценката се извършва чрез данни от 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

<b>Методи за унищожаване</b>	Извхвърлете в съответствие с всички местни и национални разпоредби. Свържете се с лицензирана фирма за изхвърляне на отпадъци.
<b>Изхвърляне на опаковките</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.

<b>14.1. UN номер</b>	Не е приложимо.
<b>14.2. UN име за транспорт по вода</b>	ADR-наименование при транспортиране: не е приложимо . IATA-Техническо име: не е приложимо. IMDG-Техническо име: не е приложимо.
<b>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране</b>	ADR-Class: не е приложимо. IATA-клас: не е приложимо. IMDG-Class: не е приложимо.
<b>14.4. Група на опаковане</b>	Не е приложимо.

<b>14.5. Опасности за околната среда</b>	Морски замърсител: Не Замърсители на околната среда: Не
<b>14.6. Специални предпазни мерки за потребителя</b>	Не е приложимо.
<b>ADR/RID</b>	Продуктът не е класифициран като опасен за превоз.
<b>IMDG</b>	Продуктът не е класифициран като опасен за превоз.
<b>IATA</b>	Продуктът не е класифициран като опасен за превоз.
<b>14.7 Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL 73/78 и IBC код</b>	Не е приложимо.

#### 15. НОРМАТИВНА ИНФОРМАЦИЯ

<b>15.1. Специфична за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда</b>	Регламент (ЕС) N. 1907/2006 (REACH) Регламент (ЕС) N. 790/2009 (ATP 1 CLP) и (ЕС) 758/2013 Регламент (ЕС) п. 453/2010 (приложение I) Регламент (ЕС) п. 286/2011 (ATP 2 CLP) Регламент (ЕС) п. 618/2012 (ATP 3 CLP) Разпореждания за директиви 82/501 / CE, 96/82 / EO (Севезо бис) 2003/15 / CE (Севезо, трето): Немски клас на водна опасност.- Н.А. Продуктът не е предмет на регламента. Ограничения, свързани с продукта или веществата, съгласно Приложение XVII на Регламент (ЕО) 1907/2006 (REACH) и последващите изменения: Не
<b>Оценка на химическата безопасност</b>	Няма данни за този продукт.

#### 16. ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

<b>Текст на рисковите фрази в раздел 3</b>	H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища. H315 Предизвиква дразнене на кожата. H317 Може да причини алергична кожна реакция. H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите. H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите. H361 Предполага се, че уврежда оплодителната способност или плода <състояние път на експозиция, ако е доказано убедително, че няма друг път на експозицията, който води до същата 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.
--	---

<b>Списък на съкращенията и акронимите, използвани в Информационния лист за безопасност:</b>	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). CLP: Класификация, етикетиране, опаковане. DMSO: диметилсулфонсид. 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, биоакумулиращо и токсично вещество. STOT: Специфична токсичност за определени органи. vPvB: Много устойчиви и много биоакумулиращи. WEL: Граница на експозицията на работното място.
--	---

**Класификация и процедура, използвана за получаване на класификацията за сместа, съгласно Регламент**

**EO 1272/2006 (CLP)**

Класификация съгласно Регламент EO 1272/2006 (CLP)	Процедура на класифициране
Eye Irrit.2 -Causes сериозно дразнене на очите. Aquatic Chronic 3-Вредно за водните организми,с дълготраен ефект.	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.