

**Масло Газпромнефт М-10В2  
(Maslo Gazpromneft M-10V2)**

Revision 1  
Revision date 01.02.15

**1. НАИМЕНОВАНИЕ НА ВЕЩЕСТВОТО/ПРЕПАРАТА И ФИРМАТА**

Наименование на продукта	Газпромнефт М-10В2 (Gazpromneft M-10V2)
Описание	Моторно масло
Фирма/предприятие	„Газпромнефт – смазочни материали” 125А, ул. Профсъюзная Москва, 117647, Русия <a href="mailto:Lubricants@gazprom-neft.ru">Lubricants@gazprom-neft.ru</a>
Телефон	+7 495 642-99-69 (между 9 AM и 6 PM Московско време)
Факс	+7 495 642-99-69
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: <a href="mailto:poison_centre@mail.orbitel.bg">poison_centre@mail.orbitel.bg</a> <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**

Основни опасности	Този продукт не е класифициран като опасен съгласно действащото европейско законодателство (ЕЕС/1999/45 и ЕЕС/67/548). Няма значима опасност.
-------------------	---

**3. СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ**

**Опасни съставки**

Химическо название	Индекс No.	CAS	EINECS	REACH Регистрационен номер	Конк. (% w/w)	Класификация
Базово масло-неидентифицирано-смазочни масла	649-484-00-0	74869-22-0	278-012-2	01-2119495601-36-0023	60-70	DMSO < 3% (IP 346)
Базово масло - неспецифицирано -Остатъчни масла (нефт), солвентдеванксид	649-471-00-X	64742-62-7	265-166-0	01-2119480472-38-0023	30-40	DMSO < 3% (IP 346)

Химическо название	Индекс No.	CAS	EINECS	REACH Регистрационен номер	Конк. (% w/w)	Класификация
Цинк диалкил дитиофосфат	-	26998-97-0	248-159-7	05- 2114666353- 46-0000	0-0.5%	Не е класифициран
Бензолсулфоново кисел, С10-60-алкилови деривати, калциеви соли	-	90194-27-7	290-636-7	01- 2119488974- 16-0001	0.5-1	Не е класифициран
Цинк алкил дитиофосфат		68649-42-3		05- 2119378131- 45-0000	0-0.5	Xi; R37 R52/53

#### 4. МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ

<b>Контакт с кожата</b>	Може да предизвика дразнене на кожата. Незабавно отмиете обилно с вода и сапун. Сменете замърсените дрехи. Потърсете медицинска помощ, ако дразненето продължи или са налице симптоми. Повтарящото се или продължително излагане на въздействието може да причини дерматит.
<b>Контакт с очите</b>	Може да предизвика дразнене на очите. Незабавно изплакнете обилно с вода в продължение на 15 минути и дръжте клепачите отворени. Потърсете медицинска помощ, ако дразненето или симптомите продължат.
<b>При вдишване</b>	Може да предизвика дразнене на лигавиците. Преместете пострадалото лице на свеж въздух. Ако симптомите продължат, потърсете медицинска помощ.
<b>При поглъщане</b>	Може да предизвика дразнене на лигавиците. НЕ ПРЕДИЗВИКВАЙТЕ ПОВРЪЩАНЕ. Изплакнете устата с вода. Потърсете медицинска помощ веднага.

#### 5. МЕРКИ ПРИ ГАСЕНЕ НА ПОЖАР

<b>Пожарогасителни средства</b>	Използвайте пожарогасителни средства, съобразени с условията на заобикалящата среда в ситуация на пожар (въглероден диоксид (CO <sup>2</sup> ), сух химикал, пяна, пясък, воден спрей). Да не се използва: водна струя.
<b>Пожарни опасности</b>	Горенето произвежда дразнещи, токсични и неприятни изпарения.
<b>Защитно оборудване</b>	Носете подходящ дихателен апарат, когато е необходимо.

#### 6. МЕРКИ ЗА АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ

<b>Лични предпазни мерки</b>	Осигурете подходяща вентилация в зоната на работа. Повърхности, замърсени с продукта ще станат хлъзгави.
------------------------------	--

<b>Мерки за опазване на околната среда</b>	Да не се допуска да попадне в канализацията. Да се предотврати по-нататъшно изтичане, ако е безопасно.
<b>Методи за почистване</b>	Да се попие с инертен, абсорбиращ материал. Почистете с метла. Да се трансферира до подходящи, етикетирани контейнери за изхвърляне. Да се почисти площта на разлива обилно с вода.
<b>7. РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ</b>	
<b>Боравене</b>	Да се избягва контакт с очите и кожата. Да се осигури достатъчна вентилация в зоната на работа.
<b>Съхранение</b>	Пазете на хладно, сухо и добре проветриво място. Съхранявайте контейнерите плътно затворени. Съхранявайте в правилно означени съдове.
<b>8. КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА / ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА</b>	
<b>Граници на експозицията</b>	При нормални условия продуктът не съдържа релевантни количества вещества със TL / колела, които трябва да се следят на работното място.
<b>8.1.1. Гранични стойности на експозиция за компонентите:</b> Базово масло - неспецифицирано - смазочни масла	WEL лимит 8-часа мг / м <sup>3</sup> : 5.4 (аерозол)
<b>Технически мерки</b>	Осигурете отвеждаща вентилация или други технически предпазни средства, за поддържане на въздушните концентрации на изпаренията под техните съответни гранични стойности на професионална експозиция.
<b>Защита на дихателните пътища</b>	Обикновено не се изисква за респираторна защита, когато има достатъчно естествена или локална смукателна вентилация, за да контролира експозицията.
<b>Защита на ръцете</b>	Носете тествани по съответния стандарт нитрилови или PVC ръкавици; време на пробив > 240 минута (консултирайте се с доставчиците на ръкавиците за диаграмата на тяхната химическа устойчивост). Измийте ръцете си след работа с продукта.
<b>Защита на очите</b>	Обикновено не се изисква специална защита за очите. А където е възможно разплискване, да се носят предпазни очила.
<b>Защита на кожата</b>	Носете защитно облекло. Препоръчват се дрехи с дълги ръкави. Използвайте неопренени или нитрилови гумени ботуши, когато е необходимо, за да се избегне замърсяване на обувките. Изпере замърсеното облекло преди повторна употреба.
<b>Контрол на експозицията на околната среда</b>	Минимизирайте изпускане на продукта в околната среда; съобразявайте се с местните екологични изисквания.

### 9. ФИЗИЧЕСКИ И ХИМИЧЕСКИ СВОЙСТВА

Описание	Жълто-кафява течност
Мирис	Миризма на петрол
pH	Не е приложимо
Температурен интервал на кипене	Не е определено
Пламна температура	> 210 °C (Cleveland Open Cup)
Запалимост	Не е запалимо
Свойства на експлозията	Не е приложимо
Оксидиращи свойства	Не е приложимо
Налягане на парите	<0.01 kPa
Относителна плътност	< 905 kg/m <sup>3</sup> (20 °C)
Разтворимост	Разтворим в повечето органични разтворители; Неразтворим във вода.
Разтворимост във вода	Неразтворим
Коефициент на разпределение: октанол / води	Не е приложимо.
Вискозитет	10,5 – 11,5 mm <sup>2</sup> /s при 100 °C
Точка на замръзване	< -9 °C
Плътност на парите	Не е приложимо
Скорост на изпарение	Не е приложимо

### 10. СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВОСПОСОБНОСТ

Стабилност	Стабилен при нормални условия. Не се разпада, ако съхранява и използва както е препоръчано.
Реактивност	Този продукт все още няма значителни опасности по отношение на реактивност.
Трябва да се избягват	Повишени температури.
Материали, които да се избягват	Няма данни за този продукт.
Опасно разлагане на продукти	При нормални условия на съхранение и употреба, опасни разпадни продукти не трябва да бъдат произведени.

### 11. ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

Остра токсичност	Няма данни за този продукт.
Остра токсичност на базови масла	Остър LD <sub>50</sub> орална / плъх> 5000 мг / кг Остра дермална / заек LD <sub>50</sub> > 2000 мг / кг Остър LC <sub>50</sub> вдишване / плъх> 5000 мг / m <sup>3</sup>
Корозия / дразнене на кожата	Продуктът не е изпитван. Оценката е направена чрез данни на компонентите.
Сериозно увреждане на очите / дразнене	Продуктът не е изпитван. Оценка е направена чрез данни на компонентите.
Вдишване или кожни реакции	Продуктът не е тестван. Оценката е извършена чрез данни на компонентите.

Канцерогенност	Продуктът не е канцерогенен. Оценката е направена чрез данни на компонентите. Базовите масла са издържали теста IP 346 (DMSO съединения се извличат по-малко от 3%) (Забележка H, L).
<b>12. ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ</b>	
Екотоксичност	Този материал не се очаква да е вреден за водните организми. Продуктът не е изпитван. Оценката е направена чрез свойства на компонентите.
Устойчивост и разградимост	Този материал не е лесно биоразградим. Продуктът не е тестван.
Преносимост в почвата	Не са налични данни за този продукт.
Потенциал за биоакумулиране	Не са налични данни за този продукт.
<b>13. ТРЕТИРАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ</b>	
Обща информация	Изхвърлянето на отпадъци да се извършва в съответствие с всички местни и национални разпоредби. Свържете се с оторизирана компания за изхвърляне на отпадъци.
Методи за унищожаване	За обезвреждане в рамките на ЕС, трябва да се използва съответният код съгласно Европейския каталог на отпадъците (EWC).
<b>14. ИНФОРМАЦИЯ ЗА ТРАНСПОРТИРАНЕ</b>	
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.
<b>15. НОРМАТИВНА ИНФОРМАЦИЯ</b>	
Етикетиране	Съгласно критериите на Директива ЕЕС/67/548 (опасни вещества) и ЕЕС/1999/45 (опасни препарати): Не е класифициран.
Фрази на риска	Не е идентифицирана значима опасност.
<b>16. ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ</b>	
Текст на рисковите фрази в Раздел 3	R28 - Силно токсичен при поглъщане. R37 - Дразни дихателните пътища. R41 - Риск от тежко увреждане на очите. R51 / 53 - Токсичен за водни организми, може да причини дългосрочни неблагоприятни ефекти във водната среда. R52 / 53 - Вреден за водни организми, може да причини дългосрочно неблагоприятни ефекти във водната среда.
Обща информация	Базови масла, издържали теста IP 346 (DMSO извличими съединения по-малко от 3%).

<b>Допълнителна информация</b>	<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>
<b>Обновяване</b>	<p>Този документ се различава от предишната версия в следните области: 1 - изключителен представител</p>