

Масло М-63/10В

Revision 0
Revision date 17.01.14

1. НАИМЕНОВАНИЕ НА ВЕЩЕСТВОТО/ПРЕПАРАТА И ФИРМАТА

Наименование на продукта	Масло М-63 /10 В
Описание	Моторно масло
Фирма/предприятие	„Газпромнефт – смазочни материали” 125А, ул. Профсъюзная Москва, 117647, Русия Lubricants@gazprom-neft.ru
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: 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

Основни опасности	Този продукт не е класифициран като опасен, в съответствие с действащото европейско законодателство (ЕЕС/1999/45). Без значими опасности
-------------------	--

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	80-90	DMSO < 3% (IP 346)
Базово масло – неспецифицирано – Остатъчни масла (нефт), обезвосьчени с разтворител	649-471-00-X	64742-62-7	265-166-0	01-2119480472-38-0023	0-5	DMSO < 3% (IP 346)
Бензенсулфонова киселина, С10-60-алкилови производни, калциеви соли		90194-27-7	290-636-7	01-2119488974-16-0001	0-1	Не е класифицирано

Цинк Диалкил дитиофосфат		68649-42-3	272-028-3	05-2119378131-45-000*	1-1.5	Xi;R37 N;R52/53
Високоалкален Алкилфенат Калциев сулфид		90480-91-4	291-829-9	05-2118584919-17-0000*	0.5-1	Xi;R37 N;R52/53
Базово масло - неспецифицирано - Остатъчни масла (нефт), обезвосьчени с разтворител	649-471-00-X	64742-62-7	265-166-0	01-2119480472-38-0023	0-5	DMSO < 3% (IP 346)
Молибден алкил дитиофосфат (реакционна маса на phosphorodithioic киселина, O,O-ди-C1-14-алкил естери и молибденум)		68187-41-7	269-094-0	15-2119380893-27-0000*	0-0,5	Xi;R37 N;R52/53
Хай алкалин алкил (C10-60) калций бензен сулфонат		90194-27-7	290-636-7	05-2118584560-38-0000*	0-0.5	Xi;R37 N;R52/53
Калциев сулфонат		91696-73-0	294-232-1	05-2118496134-38-0000*	0-0.5	Xi;R37 N;R52/53
* REACH номер на предварителна регистрация						

4. МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ

Контакт с кожата

Може да предизвика дразнене на кожата. Незабавно отмийте обилно със сапун и вода. Сменете замърсените дрехи. Потърсете медицинска помощ, ако дразненето продължи или са налице симптоми. Повтарящо се или продължително излагане на въздействието на веществото може да причини дерматит.

Контакт с очите

Може да предизвика дразнене на очите. Незабавно изплакнете обилно с вода в продължение на 15 минути като държите клепачите отворени. Потърсете медицинска помощ, ако дразненето продължи или са налице симптоми.

При вдишване

Може да предизвика дразнене на лигавиците. Преместете пострадалия на чист въздух. Ако симптомите не изчезнат, потърсете медицинска помощ.

При поглъщане

Може да предизвика дразнене на лигавиците. НЕ ПРЕДИЗВИКВАЙТЕ ПОВРЪЩАНЕ. Изплакнете устата с вода. Потърсете медицинска помощ веднага.

5. МЕРКИ ПРИ ГАСЕНЕ НА ПОЖАР	
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). Да не се използва: водна струя.
Пожарни опасности	Горенето произвежда дразнещи, токсични и неприятни изпарения.
Защитно оборудване	Носете подходящ дихателен апарат, когато е необходимо.
6. МЕРКИ ЗА АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ	
Лични предпазни мерки	Осигурете подходяща вентилация в зоната на работа. Повърхности, замърсени с продукта ще станат хлъзгави.
Опазване на околната среда	Да не се допуска да попадне в канализацията. Да се предотврати по-нататъшно изтичане, ако е безопасно.
Начини за почистване	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.
7. РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ	
Боравене	Да се избягва контакт с очите и кожата. Да се осигури достатъчна вентилация в зоната на работа.
Съхранение	Пазете на хладно, сухо и добре проветриво място. Съхранявайте контейнерите плътно затворени. Съхранявайте в правилно означени съдове.
8. КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА	
8.1. Гранични стойности на експозиция	При нормални условия, продуктът не съдържа никакви съответни количества от материали с TLV / МТСП, които трябва да бъдат наблюдавани на работното място.
8.1.1. Гранични стойности на компонентите за експозиция:	
Базово масло - неспецифицирано - смазочни масла	WEL лимит 8 час mg/m ³ : 5.4 (аерозол)
Инженерни мерки	Осигурете отвеждаща вентилация или други технически предпазни средства, за поддържане на въздушните концентрации на изпаренията под техните съответни гранични стойности на професионална експозиция.
Защита на дихателните пътища	Обикновено не се изисква защита на дихателните пътища там, където има достатъчно естествена или локална смукателна вентилация, за да се контролира експозицията.
Защита на ръцете	Носете нитрил или тествани съответния стандарта за PVC ръкавици; време на пробив > 240 минути (консултирайте се с доставчика на ръкавиците за графиката на химическа устойчивост). Измийте ръцете си след работа с продукта.

Защита на очите	Обикновено не се изисква специална защита на очите. Там, където е възможно разплискване, носете предпазни очила.
Защита на кожата	Носете защитно облекло. Препоръчват се дрехи с дълги ръкави. Използвайте неопрен или нитрилови гумени ботуши, когато е необходимо, за да се избегне замърсяване на обувките. Изперете замърсените дрехи, преди повторната им употреба.
Контрол на експозицията на околната среда	Сведете до минимум освобождаването в околната среда; съобразявайте се с местните екологични норми.

9. ФИЗИЧЕСКИ И ХИМИЧЕСКИ СВОЙСТВА

Външен вид	Жълто-кафява течност
Мирис	Миризма на петрол
pH	Не е приложимо
Температурен интервал	Не е определен.
Пламна температура	> 190 °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	< 890 kg/m ³ (20 °C)
Разтворимост	Разтворим в повечето органични разтворители
Разтворимост във вода	Неразтворимо
Коефициент на разпределение: ноктанол / вода	Не е приложимо
Вискозитет	9.5 – 10.5 mm ² /s (100 °C)
Точка на замръзване	< -30 °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 се съхранява и използва както е препоръчано.
Реактивност	Може да реагира със силни киселини или силни окислителни агенти, като хлорати, нитрати, пероксиди и др. Опасна полимеризация няма да се случи.
Условия, които да се избягват	Повишени температури.
Материали, които да се избягват	Няма налични данни за този продукт.
Опасни продукти при разлагане	При нормални условия на съхранение и употреба, опасни разпадни продукти не би трябвало да бъдат произведени.

11. ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ	
Остра токсичност	Няма данни за този продукт.
Остра токсичност на базови масла	Остра орална LD50 / плъх> 5000 мг / кг Остра дермална / заек LD50> 2000 мг / кг LC50 Остра инхалационна / плъх> 5000 mg/m ³
Корозия / дразнене на кожата	Продуктът не е тестван. Оценката е направена чрез данни на компоненти.
Сериозно увреждане на очите / дразнене на кожата	Продуктът не е тестван. Оценката е извършена чрез данни на компонентите.
Сенсibiliзация на дихателните пътища и кожата	Продуктът не е тестван. Оценката е направена чрез данни на компоненти.
Канцерогенност	Продуктът не е канцерогенен. Оценката е направена чрез данни на компонентите. Базовите масла са преминали тест ПР 346 (DMSO извличими съединения по-малко от 3%) (Забележка H, L).
12. ИНФОРМАЦИЯ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА	
Екотоксичност	Този материал не се очаква да бъде вреден за водните организми. Продуктът не е тестван. Резултатът е получен от свойствата на отделните компоненти.
Преносимост в почвата	Няма данни, съотносими към този продукт.
Устойчивост и разградимост	Този материал не е лесно биоразградим. Продуктът не е тестван.
Потенциал за биоакумулиране	Няма данни, съотносими към този продукт.
13. ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ	
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 ЕО, трябва да се използва съответният код съгласно Европейския каталог на отпадъците (EWC).
14. ИНФОРМАЦИЯ ЗА ТРАНСПОРТИРАНЕ	
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	
Етикетиране	Съгласно критериите на Директива ЕЕС/67/548 (опасно вещества) и ЕЕС/1999/45 (опасни препарати): не е класифициран.
Фрази на риска	Няма значима опасност.

16. ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ**Текст на рисковите фрази в раздел 3**

R37 - Дразни дихателните пътища.
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%).

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

Нова версия