

Масло Газпромнефт Премиум L 5W-30

Revision 0
Revision date 01.07.15

1. НАИМЕНОВАНИЕ НА ВЕЩЕСТВОТО/ПРЕПАРАТА И ФИРМАТА

1.1. Идентификация на продукта

Наименование на продукта

Масло Газпромнефт Премиум L 5W-30

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

Описание

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 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.

2.2. Елементи на етикета:

Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP):

Пиктограми и сигнални думи:



Внимание

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.
P280 Използвайте предпазни ръкавици /
предпазно облекло / Защита на очите / предпазна
маска за лице.

P305 + P351 + P338 ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ:
Промивайте внимателно с вода в продължение на
няколко минути. Свалете контактните лещи, ако
имате такива и е лесно да се направи.
Продължавайте да промивате.

	P337 + P313 Ако дразненето на очите продължи: Потърсете медицински съвет / помощ. P264 Измийте добре ръцете си след работа. P501.А Изхвърлете съдържанието / контейнера в съответствие с приложими разпоредби.
--	---

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

2.3. Други опасности

	Няма други опасности. Не са налице съставки PBT/vPvB. Избягвайте употреби, различни от тези в раздел 1, освен ако техническите експертни не съветват друго.
--	---

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-неидентифицирано-смазочни масла	649-484-00-0	74869-22-0	278-012-2	01-2119495601-36-0023	80-90	Продуктът не е класифициран
Цинк диалкил дитиофосфат	-	68649-42-3	272-028-3	патентован	1-1.5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411
Калций дълговерижен алкил фенат сулфид	-		Патентован		0.5-1	Aquatic Chronic 4, H413
Алкил амин	-		Патентован		0.5-1	Aquatic Chronic 4, H413
Органо молибден амид	-		Патентован		0.5-1	Aquatic Chronic 2, H411

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 изложеното на въздействието лице на чист въздух и го дръжте на топло и в покой.
-----------------	--

<p>Контакт с очите</p>	<p>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.</p>
<p>Контакт с кожата</p>	<p>Свалете незабавно всички замърсени дрехи. Измийте добре тялото (душ или вана). Премахнете незабавно замърсените дрехи и ги отстранете по безопасен начин. След контакт, кожата веднага да се измие със сапун и обилно количество вода.</p>
<p>Поглъщане</p>	<p>Да не се предизвиква повръщане, потърсете медицинска помощ, като покажете Информационния лист за безопасност и етикета с оказаните опасности.</p>

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

<p>Вдишване</p>	<p>Не са налични други важни сведения.</p>
<p>Контакт с очите</p>	<p>Дразни очите. Поврежда очите.</p>
<p>Контакт с кожата</p>	<p>Не са налични други важни сведения.</p>
<p>Поглъщане</p>	<p>Не са налични други важни сведения.</p>

4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

	<p>В случай на злополука или неразположение, потърсете медицинска помощ незабавно (покажете указанията за работа с продукта или Информационния лист за безопасност, ако е възможно).</p>
--	--

5. МЕРКИ ПРИ ГАСЕНЕ НА ПОЖАР

<p>5.1. Средства за гасене на пожар</p>	<p>Използвайте пожарогасителни средства, съобразени с условията на заобикалящата среда в ситуация на пожар (въглероден диоксид (CO₂), сух химикал, пяна, пясък, воден спрей). Пожарогасителни средства, които не трябва да бъдат използвани за безопасност причини: няма по-специално.</p>
<p>5.2. Особени опасности, произтичащи от веществото или сместа</p>	<p>Да не се вдишват изгорели газове и продукти на експлозията. Горенето произвежда тежък дим.</p>
<p>5.3. Съвети за пожарникарите</p>	<p>Използвайте подходящ дихателен апарат, ако е необходимо. Не влизайте в затворени помещения, в които има пожар без подходящо защитно оборудване, включително автономен дихателен апарат. Събирайте замърсената противопожарна вода от гасенето отделно. Тя не трябва да бъде изхвърляна в канализацията. Преместете неповредените опаковки от зоната на непосредствена опасност, ако това може да се направи безопасно.</p>

6. МЕРКИ ЗА АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ	
6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи	Носете лични предпазни средства. Осигурете подходяща вентилация в работната зона. Избягвайте контакт с разлетия материал. Преместете пострадалите лица на безопасно място. Вижте предпазните мерки, посочени в точка 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. Използвайте метла. Трансферирайте до подходящи, етикетирани контейнери за изхвърляне. Измийте зоната 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. 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 етикетирани съдове.
7.3. Специфики и употреба(и)	Няма друга налична информация.
8. КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА / ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА	
8.1. Параметри на контрол	
Базово масло - неспецифицирано – смазочни масла	WEL лимит 8-часа мг / m ³ : 5.4 (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 в този случай вентилацията в общото (фабрично) помещение трябва да е достатъчна. Локална смукателна вентилация или подходяща вентилация трябва да се използва на места, където прах, мъгла, изпарения или газове могат да проникнат във въздуха на стаята.

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, което осигурява цялостна защита на кожата, например памук, каучук, PVC или витон. Защита на ръцете: Използвайте предпазни ръкавици, които осигуряват цялостна защита, например поливинилхлорид, неопрен или гума. Измийте ръцете си след работа с продукта.
Защита на дихателните пътища	Използвайте в проветриви помещения. Използвайте респиратор в комбинация органична пара и висока ефективност на филтърната касета, само ако са превишени препоръчителните нива за ограничено използване. Използвайте автономен дихателен апарат за влизане в затворено пространство, за други помещения с лоша вентилация и за почистване на територия с големи разливи.
Хигиенни и технически мерки	Измийте се цялостно след боравене с този продукт. Да не се яде, пие или пуши, когато се използва този продукт.

9. ФИЗИЧЕСКИ И ХИМИЧЕСКИ СВОЙСТВА

Описание	Хомогенна, вискозна течност.
Мирис	Характерна.
pH	Не е приложимо.
Точка на замръзване	< -40 °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	181 °C / 226 °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	> 348 °C.
Температура на разпадане	Не е приложимо.
Вискозитет (при 100 °C)	10,50-12,50 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	
Данни за токсикологията на основните съставки на сместа:	
Остра токсичност на базови масла	Остра орална / плъх $LD_{50} > 5000$ мг / кг. Остра дермална / заек $LD_{50} > 2000$ мг / кг. Остра вдишване / плъх $LC_{50} > 5000$ мг / m ³ .
Остра токсичност на цинк диалкил дитиофосфат	Остър кожна / плъх $LD_{50} > 2000$ мг / кг. Остър орална / плъх $LD_{50} = 2,230$ мг / кг.
Остра токсичност на сместа	Въз основа на наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнен.
Корозия / дразнене на кожата	Не е приложимо.
Сериозно увреждане на очите/ дразнене	Причинява сериозно увреждане на очите.
Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата	Не е приложимо.
Канцерогенност	Този продукт съдържа минерални масла, които са силно рафинирани и не се считат за канцерогенни под IARC. Всички компоненти в този продукт са преминали тест IP346 (DMSO извличими съединения по-малко от 3%). (Note 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 опасен при вдишване.
12. ИНФОРМАЦИЯ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА	
12.1. Токсичост	Придържайте се към добри работни практики, така че продуктът да няма достъп до околната среда.

Списък на компоненти с еко-токсикологични свойства

Количество	Компонент	Идент. номер	Екотоксична инф. (токсичност)
80-90 %	Базово масло - неуточнено - смазочни масла	CAS: 74869-22-0 EINECS: 278-012-2	EL ₅₀ а) Водна остра токсичност водни бълхи, 48ч> 10000 мг / L 48h NOELR а) Водна остра токсичност Водораслите> 100 мг / L 72h LL ₅₀ а) Водна остра токсичност Риба> 100 мг / л 96ч NOELR б) Водна хронична токсичност водни бълхи = 10 mg / L, 21 дни NOELR б) Водна хронична токсичност Риба = 10 мг / л
0.5-1%	Органичен молибден амид	Патентован	Остър EC ₅₀ 1,5 мг / л (Водорасли 72 часа) Остър EC ₅₀ 1,5 мг / л (Водни бълхи 48 часа) Остър LC ₅₀ > 10 мг / л (Риба 96 часа)

Заклучение / Обобщение: Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнен.

12.2. Устойчивост и разградимост	Базово масло - неспецифицирано – смазочни масла: не са лесно биоразградими Цинк диалкил дитиофосфат: не са лесно биоразградими.
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	Не са намерени съставки с опасни свойства за околната среда.

13. ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Методи за изхвърляне	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-име на пратката: не е приложимо. IATA-Техническо име: неприложимо. IMDG-Техническо име: неприложимо.

14.3. Клас на опасност при транспортиране	ADR-Class: не е приложимо. IATA-Class: не е приложимо. IMDG-Class: не е приложимо.
14.4. Група на опаковане	Не е приложимо.
14.5. Опасности за околната среда	Токсични съставки количество: 0.00 Много токсични съставки количество: 0.00 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 MARPOL73 / 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	Директива 98/24 / ЕО (Рискове, свързани с химични агенти, появяващи се на работното място) Директива 2000/39 / ЕО (гранични стойности на професионална експозиция) Директива 2006/8 / ЕО Регламент (ЕО) №. 1907/2006 (REACH) Регламент (ЕО) №.1272/2008 (CLP) Регламент (ЕО) №.790/2009 (АТР 1 CLP) и (ЕС) 758/2013 Регламент (ЕС) №.286/2011 (АТР 2 CLP) Регламент (ЕС) №.618/2012 (АТР 3 CLP) Регламент (ЕС) №.487/2013 (АТР 4 CLP) Регламент (ЕС) №. 944/2013 (АТР 5 CLP) Регламент (ЕС) №. 605/2014 (АТР 6 CLP) Регламент (ЕС) №.2015/830 Разпоредби, свързани с Директива 2012/18 ЕС (Севезо III): Немски Клас на опасност на водата. - N.A. Ограничения, свързани с продукта или веществата, съгласно Приложение XVII Регламент (ЕО) 1907/2006 (REACH) и последващите изменения: Ограничения, свързани с продукта: Няма.
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. H400 Силно токсичен за водните организми. H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект. H413 Може да причини дълготраен вреден ефект за водните организми.

<p>Списък на съкращенията и акронимите, използвани в Информационния лист за безопасност:</p>	<p>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: 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>Класификация съгласно Регламент ЕО 1272/2006 (CLP)</p>	<p>Процедура на класифициране.</p>
<p>Eye Irrit.2 - Предизвиква сериозно дразнене на очите.</p>	<p>Метод за изчисление.</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>