



100% ГАРАНТИЯ ОТ ПОДДЕЛОК

**МАСЛА МОТОРНЫЕ СИНТЕТИЧЕСКИЕ
ВСЕСЕЗОННЫЕ**



Gazpromneft Diesel Prioritet 10W-30 – всесезонное универсальное полусинтетическое моторное масло для смешанного транспортного парка. Масла серии Gazpromneft Diesel Prioritet предназначены для мощных и высокофорсированных дизельных двигателей европейских, американских производителей техники. Разработаны для двигателей экологического класса до Евро-3, где требуется уровень эксплуатационных свойства API CH-4. Заменяют масла групп API CG-4, CF-4.

ВАРИАНТЫ ФАСОВКИ

4 л	5 л	20 л	50 л
205 л			



ТОРГОВЫХ ТОЧЕК В ГОРОДЕ ВОЛГОГРАД - 104

Полный список точек продаж нашей продукции в Вашем городе представлен на последних страницах документа



ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ НА СЛЕДУЮЩИХ СТРАНИЦАХ

1. Лист технического описания
2. Одобрения
3. Декларации, сертификаты, паспорта

Gazpromneft Diesel Prioritet 10W-30, 10W-40, 15W-40, 20W-50



Двигатель с
турбонаддувом



До Евро-3
включительно



Чистота двигателя



Защита от
полировки гильзы
цилиндра



Полусинтетические
масла (10W-40,
10W-30)



Минеральные
масла (15W-40,
20W-50)

Всесезонные универсальные полусинтетические (Gazpromneft Diesel Prioritet 10W-30, 10W-40) и минеральные (Gazpromneft Diesel Prioritet 15W-40, 20W-50) моторные масла для смешанного транспортного парка.

Масла серии Gazpromneft Diesel Prioritet предназначены для мощных и высокофорсированных дизельных двигателей европейских, американских производителей техники. Разработаны для двигателей экологического класса до Евро-3, где требуется уровень эксплуатационных свойства API CH-4. Заменяют масла групп API CG-4, CF-4.

Характеристики/Преимущества/Потенциальные выгоды

- Высокие моющие свойства → поддержание чистоты высокотемпературных зон двигателя → снижение затрат на эксплуатацию
- Хорошая защита от полировки цилиндра → максимальный срок службы цилиндро-поршневой группы → сокращение расходов на ремонт двигателя
- Высокая способность противостоять укрупнению сажевых частиц → сохранение оптимального давления в системе смазки → стабильная работа двигателя при разных нагрузках
- Отличная защита от износа → надежная смазка трущихся деталей двигателя → снижение затрат на ремонт двигателя
- Стабильность масла против старения и деградации → сохранение эксплуатационных характеристик масла на всем интервале замены → сокращение внеплановых простоев
- Совместимость с эластомерами → повышение срока службы сальников и уплотнений → предотвращение утечек масла

Применение



- Для шоссейной (магистральные тягачи, автобусы и т.д.) и внедорожной техники (сельскохозяйственная, горнодобывающая и т.д.) европейских, американских, азиатских производителей, в том числе КАМАЗ и МАЗ.
- Предназначены для высокофорсированных дизельных двигателей с турбонаддувом экологического класса до Евро-3 включительно, где необходим уровень эксплуатационных свойств API CH-4 или ниже.
- В бензиновых двигателях, где необходим уровень эксплуатационных свойств API SJ.

Одобрения/спецификации*	Gazpromneft Diesel Prioritet 10W-30	Gazpromneft Diesel Prioritet 10W-40	Gazpromneft Diesel Prioritet 15W-40	Gazpromneft Diesel Prioritet 20W-50
API CH-4/SJ	✓	✓	✓✓	✓
MAN M 3275-1	✓	✓	✓✓	✓
MTU Cat.2	✓	✓	✓	✓
Cummins CES 20076	✓	✓	✓✓	✓
ПАО «КАМАЗ»	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓
ПАО «Автодизель» (ЯМЗ)	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓
ПАО "ТМЗ"	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓

*✓✓-одобрено

✓-спецификация

Типичные физико-химические характеристики

Показатели	Метод	Gazpromneft Diesel Prioritet 10W-30	Gazpromneft Diesel Prioritet 10W-40	Gazpromneft Diesel Prioritet 15W-40	Gazpromneft Diesel Prioritet 20W-50
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм ² /с	ASTM D 445	71,8	103,9	117,5	170,3
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с	ASTM D 445	11,3	15,0	15,0	18,9
Индекс вязкости	ASTM D 2270	147	151	132	125
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ASTM D 92	230	234	232	239
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	-40	-38	-33	-33
Щелочное число, мг КОН/г	ГОСТ 11362	9,0	9,0	9,0	9,0
Зольность сульфатная, %	ASTM D 874	1,3	1,3	1,3	1,3
Плотность, при 20 °С, г/см ³	ASTM D 4052	0,877	0,875	0,884	0,889

Система менеджмента компании сертифицирована в соответствии с международными стандартами

ISO 9001



ISO 14001



ISO/TS 16949



OHSAS 18001





12.10.2017 № 412/237

На № _____ от _____

Начальнику отдела по
работе с производителями
техники и отраслевыми
организациями ООО
«Газпромнефть-СМ»
В.А.Петрову

117218, г. Москва,
Ул. Кржижановского, д.14,
корп. 3

На Ваш запрос №СМ-01-17/3012 от 29.09.2017г сообщаем об одобрении применения масел производства ООО «Газпромнефть-СМ» при эксплуатации двигателей ПАО «ТМЗ» согласно Приложению 1.

Масла введены в документацию двигателей, в т.ч. руководство по эксплуатации 8431.3902150 РЭ, и будут учтены при следующем переиздании руководства – в январе 2018г.

Приложение 1

Заместитель главного конструктора

А.П. Шутов



Приложение 1.

Наименование масла	Одобрения, уровень свойств	Стандарт
G-Profi GT LA 10W-40	API CI-4	СТО 84035624-127-2014
G-Profi GT 10W-40	API CI-4, MB 228.5, ОАО "Автодизель" (ЯМЗ)	СТО 84035624-090-2012
G-Profi MSI 10W-40	API CI-4/SL, MB 228.3, ОАО "Автодизель" (ЯМЗ), CES 20076, ПАО "КАМАЗ"	СТО 84035624-041-2011
G-Profi MSI Plus 15W-40	API CI-4/SL, MB 228.3, ОАО "Автодизель" (ЯМЗ), CES 20078, ПАО "КАМАЗ"	СТО 84035624-081-2012
G-Profi MSH 10W-40, 15W-40	API CI-4/SL, MB 228.3, ОАО "Автодизель" (ЯМЗ), ПАО "КАМАЗ"	СТО 84035624-049-2012
G-Profi MSF 10W-40, 15W-40	API CF/SG, ОАО "Автодизель" (ЯМЗ), ПАО "КАМАЗ"	СТО 84035624-039-2011
Gazpromneft Diesel Premium 5W-40, 10W-40, 10W-30, 15W-40	API CI-4/SL, MB 228.3, ОАО "Автодизель" (ЯМЗ), CES 20078, ПАО "КАМАЗ"	СТО 84035624-061-2012
Gazpromneft Diesel Prioritet 10W-30, 10W-40, 15W-40, 20W-50	API CH-4/SJ, ОАО "Автодизель" (ЯМЗ), ПАО "КАМАЗ"	СТО 84035624-062-2012
Gazpromneft Diesel Extra 10W-40, 15W-40, 20W-50	API CF/SG, ОАО "Автодизель" (ЯМЗ), ПАО "КАМАЗ"	СТО 84035624-063-2012
Gazpromneft Turbo Universal 15W-40, 20W-50	ОАО "Автодизель" (ЯМЗ)	СТО 84035624-064-2012
BELAZ G-Profi Mining FF 15W-40	API CI-4/SL, ОАО "Автодизель" (ЯМЗ), CES 20078	СТО 84035624-218-2016
BELAZ G-Profi Mining 15W-40	API CI-4/SL, ОАО "Автодизель" (ЯМЗ), CES 20078	СТО 84035624-198-2015
M-10ДМ	API CD, ОАО "Автодизель" (ЯМЗ)	ГОСТ 8581-78



ПАО "АВТОДИЗЕЛЬ" (ЯМЗ)

150040, Россия, г. Ярославль
пр. Октября, д 75
тел./факс (4852) 58-81-24
e-mail: Motor_ymz@gaz.ru
www.ymzmotor.ru

ООО "Газпромнефть-смазочные материалы"

117647, г. Москва, ул. Профсоюзная, д.125А
тел.: +7(495) 642-99-89
факс: +7(495) 642-99-89 (*2142)
e-mail: lubricants@gazprom-neft.ru
www.gazpromneft-oil.ru

Одобрение на Gazpromneft Diesel Prioritet SAE 10W-30, 10W-40, 15W-40, 20W-50, API CH-4/SL

Настоящим ОАО "Автодизель" подтверждает, что моторные масла: Gazpromneft Diesel Prioritet SAE 10W-30, 10W-40, 15W-40, 20W-50, API CH-4/SL по СТО 84035624-062-2012 производства ООО "Газпромнефть-СМ" испытаны (отчет ЯГТУ от 25.06.2020 г), отвечают требованиям РД 37.319.034-19 к маслам групп ЯМЗ-2-97...ЯМЗ-5-06 и одобрены к применению в двигателях производства ПАО "Автодизель" экологических классов 0...3.

Производитель	Тип одобрения	Масло	SAE
ООО "Газпромнефть-СМ"	Допуск	Gazpromneft Diesel Prioritet	10W-30 10W-40 15W-40 20W-50

Примечания:

- 1 – Срок действия одобрения 3 года
- 2 - ООО "Газпромнефть-смазочные материалы" несет ответственность за качество масел

Ярославль, "06" __ 07 __ 2020 г.



Директор по развитию

Н.Л. Шамаль

Директор инженерно-конструкторского центра

Д.С. Мокроусов

ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАМАЗ»
НАУЧНО - ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР

ЗАКЛЮЧЕНИЕ О ДОПУСКЕ К ПРИМЕНЕНИЮ

**Моторные масла серии Gazpromneft Diesel Prioritet
SAE 10W-30, 10W-40, 15W-40, 20W-50 API CH-4/SJ
СТО 84035624-062-2012 с изм. 1-8
производства ООО «Газпромнефть-СМ»**

ОСНОВАНИЕ
ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ: ОТ 37.104.17.6352 - 2020

**Испытания моторных масел серии Gazpromneft Diesel производства
ООО «Газпромнефть-СМ»**

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: Двигатели КАМАЗ-V8 уровня Евро-3, Евро-4
(наименование узла, агрегата)

ДОПУСКАЕТСЯ НА СРОК: до января 2023 г.

РЕКОМЕНДАЦИИ
ПО ПРИМЕНЕНИЮ: Согласно «Руководству по эксплуатации»

Главный конструктор ПАО «КАМАЗ»



Е.Г. Макаров

Главный конструктор по двигателям

А.С. Куликов

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ

Внесен в Регистр Паспортов безопасности

РПБ № 8 4 0 3 5 6 2 4 · 1 9 · 6 1 7 8 3

от « 28 » апреля 2020 г.

Действителен до « 28 » апреля 2025 г.

Ассоциация «Некоммерческое партнерство
«Координационно-информационный центр государств-участников
СНГ по сближению регуляторных практик»



НАИМЕНОВАНИЕ

техническое (по НД)

Масла моторные универсальные всесезонные Gazpromneft Diesel Prioritet

химическое (по IUPAC)

Не имеет

торговое

Масла моторные универсальные всесезонные Gazpromneft Diesel Prioritet марок: Gazpromneft Diesel Prioritet 10W-30, Gazpromneft Diesel Prioritet 10W-40, Gazpromneft Diesel Prioritet 15W-40, Gazpromneft Diesel Prioritet 20W-50

синонимы

Не имеет

Код ОКПД 2

1 9 · 2 0 · 2 9 · 1 1 0

Код ТН ВЭД ЕАЭС

2 7 1 0 1 9 8 2 0 0

Условное обозначение и наименование нормативного, технического или информационного документа на продукцию (ГОСТ, ТУ, ОСТ, СТО, (M)SDS)

СТО 84035624-062-2012 Масла моторные универсальные всесезонные
Gazpromneft Diesel Prioritet

ХАРАКТЕРИСТИКА ОПАСНОСТИ

Сигнальное слово Осторожно

Краткая (словесная): Умеренно опасная продукция по воздействию на организм в условиях образования аэрозоля; при попадании внутрь малотоксична. Обладает раздражающим действием. Вызывает выраженное раздражение глаз. Горючая жидкость. Может загрязнять окружающую среду.

Подробная: в 16-ти прилагаемых разделах Паспорта безопасности

ОСНОВНЫЕ ОПАСНЫЕ КОМПОНЕНТЫ	ПДК р.з., мг/м ³	Класс опасности	№ CAS	№ ЕС
Масло смазочное	5 (аэрозоль минерального масла)	3	74869-22-0	278-012-2
Дистилляты (нефтяные), гидроочищенные тяжелые парафинистые	5 (аэрозоль минерального масла)	3	64742-54-7	265-157-1

ЗАЯВИТЕЛЬ ООО «Газпромнефть-СМ»,
(наименование организации)

Москва
(город)

Тип заявителя ~~производитель~~, поставщик, продавец, экспортер, импортер
(ненужное зачеркнуть)

Код ОКПО 8 4 0 3 5 6 2 4

Телефон экстренной связи (495) 642-99-69

Руководитель организации-заявителя

(подпись)

М.П.

/ В.А. Осьмушников /
(расшифровка)

Паспорт безопасности (ПБ) соответствует Рекомендациям ООН ST/SG/AC.10/30 «СГС (GHS)»

IUPAC	– International Union of Pure and Applied Chemistry (Международный союз теоретической и прикладной химии)
GHS (СГС)	– Рекомендации ООН ST/SG/AC.10/30 «Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (Согласованная на глобальном уровне система классификации опасности и маркировки химической продукции (СГС))»
ОКПД 2	– Общероссийский классификатор продукции по видам экономической деятельности
ОКПО	– Общероссийский классификатор предприятий и организаций
ТН ВЭД	– Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности
№ CAS	– номер вещества в реестре Chemical Abstracts Service
№ ЕС	– номер вещества в реестре Европейского химического агентства
ПДК р.з.	– предельно допустимая концентрация химического вещества в воздухе рабочей зоны, мг/м ³
Сигнальное слово	– слово, используемое для акцентирования внимания на степени опасности химической продукции и выбираемое в соответствии с ГОСТ 31340-2013

Масла моторные универсальные всесезонные Gazpromneft Diesel Prioritet по СТО 84035624-062-2012	РПБ № 84035624.19.61783 Действителен до 28.04.2025 г.	стр. 3 из 17
---	--	-----------------

1 Идентификация химической продукции и сведения о производителе и/или поставщике

1.1 Идентификация химической продукции

1.1.1 Техническое наименование

Масла моторные универсальные всесезонные Gazpromneft Diesel Prioritet [1].

1.1.2 Краткие рекомендации по применению

(в т.ч. ограничения по применению)

Масла моторные Gazpromneft Diesel Prioritet предназначены для использования в высокооборотных тяжело-нагруженных четырехтактных дизельных двигателях (с турбонаддувом и без него; без сажевых фильтров (DPF) грузовых автомобилей, автобусов, дорожно-строительной и другой мобильной техники отечественного и зарубежного производства, по токсичности выбросов, удовлетворяющих нормам Евро 2. Предназначены также для бензиновых двигателей, требующих масла уровня качества API SL.

По уровню эксплуатационных свойств масла моторные Gazpromneft Diesel Prioritet соответствуют требованиям класса CH-4/SJ по классификации API [1].

1.2 Сведения о производителе и/или поставщике

1.2.1 Полное официальное название организации

Общество с ограниченной ответственностью
«Газпромнефть-смазочные материалы»

1.2.2 Адрес

(почтовый и юридический)

Почтовый: Россия, 117342, Москва, ул. Бутлерова,
д. 17, БЦ «Нео Гео», блок А.
Юридический: РФ, 117218, г. Москва, ул. Кржижановского, д. 14, к. 3, каб. 40.
(495) 642-99-69 (9.00-18.00)

1.2.3 Телефон, в т.ч. для экстренных консультаций и ограничения по времени

1.2.4 Факс

1.2.5 E-mail

(495) 921-48-63

gazpromneft-cm@gazprom-neft.ru

2 Идентификация опасности (опасностей)

2.1 Степень опасности химической продукции в целом

(сведения о классификации опасности в соответствии с законодательством РФ (ГОСТ 12.1.007-76) и СГС (ГОСТ 32419-2013, ГОСТ 32423-2013, ГОСТ 32424-2013, ГОСТ 32425-2013))

В соответствии с ГОСТ 12.1.007-76 масла относятся к малоопасным веществам, по степени воздействия на организм – 4 класс опасности, при образовании масляного аэрозоля – 3 класс опасности, веществам умеренно-опасным [2].

Классификация опасности продукции в соответствии с СГС:

- продукция, вызывающая раздражение глаз, 2 класса, подкласса 2А;

- продукция, вызывающая раздражение кожи, 3 класса.

2.2 Сведения о предупредительной маркировке по ГОСТ 31340-2013

2.2.1 Сигнальное слово

Осторожно

стр. 4 из 17	РПБ № 84035624.19.61783 Действителен до 28.04.2025 г.	Масла моторные универсальные всесезонные Gazpromneft Diesel Prioritet по СТО 84035624-062-2012
-----------------	--	---

2.2.2 Символы опасности



2.2.3 Краткая характеристика опасности (Н-фразы)

H316: При попадании на кожу вызывает слабое раздражение.

H319: При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

3 Состав (информация о компонентах)

3.1 Сведения о продукции в целом

3.1.1 Химическое наименование (по IUPAC)

Не имеет [1].

3.1.2 Химическая формула

Не имеет [1].

3.1.3 Общая характеристика состава (с учетом марочного ассортимента; способ получения)

Масла моторные Gazpromneft Diesel Prioritet изготавливаются на основе высококачественного минерального масла с использованием многофункционального пакета присадок, допускается при изготовлении масел добавлять синтетические компоненты.

Масла моторные в зависимости от их физико-химических свойств выпускают следующих марок: Gazpromneft Diesel Prioritet 10W-30, Gazpromneft Diesel Prioritet 10W-40, Gazpromneft Diesel Prioritet 15W-40, Gazpromneft Diesel Prioritet 20W-50.

Масла должны изготавливаться в соответствии с требованиями СТО 84035624-062-2012 по технологии, утвержденной в установленном порядке [1].

3.2 Компоненты

(наименование, номера CAS и EC, массовая доля (в сумме должно быть 100%), ПДК р.з. или ОБУВ р.з., классы опасности, ссылки на источники данных)

Таблица 1 [4,5,14]

Компоненты (наименование)	Массовая доля, %	Гигиенические нормативы в воздухе рабочей зоны		№ CAS	№ EC
		ПДК р.з., мг/м ³	Класс опасности		
Масло смазочное	60-70	5 ¹	3	74869-22-0	278-012-2
Дистилляты (нефтяные), гидроочищенные тяжелые парафинистые	20-30	5 ¹	3	64742-54-7	265-157-1
Цинк бис [О-(6-метилгептил)] бис [О-(втор-бутил)] бис (дитиофосфат)	0,5-1,5	Не установ.	нет	93819-94-4	298-577-9

4 Меры первой помощи

4.1 Наблюдаемые симптомы

¹Аэрозоль минерального масла

Масла моторные универсальные всесезонные Gazpromneft Diesel Prioritet по СТО 84035624-062-2012	РПБ № 84035624.19.61783 Действителен до 28.04.2025 г.	стр. 5 из 17
---	--	-----------------

4.1.1 При отравлении ингаляционным путем (при вдыхании)

В условиях образования масляного аэрозоля - першение в горле, кашель, общая слабость, головокружение, сильная головная боль, расстройство координации движений, тошнота, рвота [3,4,5,27].

4.1.2 При воздействии на кожу

При длительном воздействии на кожу: закупорка кожных пор с образованием масляного фолликулита, дерматитов, экзем [3,4,5,27].

4.1.3 При попадании в глаза

Возможны покраснение, слезотечение, отек слизистой оболочки [3,4,5,27].

4.1.4 При отравлении пероральным путем (при проглатывании)

Возможны общее возбуждение, сменяющееся кратковременной заторможенностью, вялость, боли в области живота, тошнота, диарея, нарушение координации движений, затрудненное дыхание [3,4,5,27].

4.2 Меры по оказанию первой помощи пострадавшим

4.2.1 При отравлении ингаляционным путем

Свежий воздух, тепло, покой. Освободить от стесняющей дыхание одежды [3,4,5,27].

4.2.2 При воздействии на кожу

Снять загрязненную одежду. Удалить продукт ватным тампоном или ветошью. Смыть проточной водой с мылом. При возникновении симптомов раздражения кожи обратиться за медицинской помощью [3,4,5,27].

4.2.3 При попадании в глаза

Осторожно промыть проточной водой при широко раскрытой глазной щели в течение 15 минут. Снять контактные линзы, если Вы ими пользуетесь, и, если это легко сделать и продолжить промывание глаз.

Если раздражение не проходит обратиться за медицинской помощью [3,4,5,27].

4.2.4 При отравлении пероральным путем

Обильное питье воды. Обратиться за медицинской помощью [3,27,29].

4.2.5 Противопоказания

Не вызывать рвоту искусственным путем. Ничего не давать перорально пострадавшему без сознания [3,27,29].

5 Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1 Общая характеристика пожаровзрывоопасности
(по ГОСТ 12.1.044-89)

Горючая жидкость [1].

5.2 Показатели пожаровзрывоопасности
(номенклатура показателей по ГОСТ 12.1.044-89 и ГОСТ 30852.0-2002)

Температура вспышки, определяемая в открытом тигле, не ниже 200 °С. Нижний температурный предел распространения пламени 189 °С. Верхний температурный предел распространения пламени 231 °С. Температура воспламенения не ниже 240 °С. Температура самовоспламенения не ниже 340 °С [1].

5.3 Продукты горения и/или термодеструкции и вызываемая ими опасность

При горении и термодеструкции выделяются оксиды углерода.

Оксид углерода (угарный газ) нарушает транспортировку и передачу кислорода тканям, развивается кислородная недостаточность организма. Симптомы отравления: головная боль, расширение сосудов кожи, ослабле-

стр. 6 из 17	РПБ № 84035624.19.61783 Действителен до 28.04.2025 г.	Масла моторные универсальные всесезонные Gazpromneft Diesel Prioritet по СТО 84035624-062-2012
-----------------	--	---

ние зрения, головокружение, тошнота, рвота, потеря сознания [33].

Диоксид углерода (углекислый газ) в условиях пожара вызывает учащение дыхания и усиление легочной вентиляции, оказывает сосудорасширяющее действие. Симптомы отравления: учащение пульса, повышение артериального давления, мигреневые боли, головная боль, головокружение, вялость, потеря сознания, смертельный исход при длительном воздействии высоких концентраций [33].

5.4 Рекомендуемые средства тушения пожаров

Распыленная и тонкораспыленная вода, химическая и воздушно-механическая пена, порошковые составы (ПСБ, ПСБ-3 и др.); при объемном тушении – углекислый газ, перегретый пар [1,12].

5.5 Запрещенные средства тушения пожаров

Не рекомендуется использовать воду в виде компактной струи, так как может происходить выброс или разбрызгивание горящего продукта и усиление горения [12].

5.6 Средства индивидуальной защиты при тушении пожаров (СИЗ пожарных)

Боевая одежда пожарного (куртка и брюки со съемными теплоизолирующими подстежками) в комплекте с поясом пожарным спасательным, рукавицами или перчатками, каской пожарной, специальной защитной обувью. Комплект боевой одежды пожарного должен соответствовать ГОСТ Р 53264, ГОСТ Р 53269, ГОСТ Р 53268, ГОСТ Р 53265 [19].

5.7 Специфика при тушении

Тушить огонь с безопасного расстояния, емкости охлаждать распыленной водой [19].

6 Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

6.1 Меры по предотвращению вредного воздействия на людей, окружающую среду, здания, сооружения и др. при аварийных и чрезвычайных ситуациях

6.1.1 Необходимые действия общего характера при аварийных и чрезвычайных ситуациях

Изолировать опасную зону в радиусе не менее 50 м, удалить посторонних. Устранить источники огня и искр. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. В опасную зону входить в защитных средствах. Пострадавшим оказать первую помощь [21].

6.1.2 Средства индивидуальной защиты в аварийных ситуациях (СИЗ аварийных бригад)

Изолирующий защитный костюм в комплекте с изолирующим противогазом или дыхательным аппаратом. Защитный общевойсковой костюм в комплекте с промышленным противогазом (для аварийных бригад) и специальная одежда, перчатки маслобензостойкие или дисперсии бутилкаучука, специальная обувь (для персонала) [21].

6.2 Порядок действий при ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций

6.2.1 Действия при утечке, разливе, россыпи

(в т.ч. меры по их ликвидации и меры предосторожности, обеспечивающие защиту окружающей среды)

Сообщить в территориальное Управление Роспотребнадзора. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную емкость. При интенсивной утечке оградить земляным ва-

лом. Не допускать попадания масла в водоемы, подвалы, канализацию. Место разлива засыпать песком, землей, инертным материалом [21].

Пропитанный маслом песок (землю, инертный материал) собрать с верхним слоем грунта в емкости и вывезти для утилизации в места, согласованные с местными санитарными или природоохранными органами [20].

Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Поверхность транспортного средства промыть моющими композициями, смывные воды собрать в емкости и вывести для обезвреживания [21].

В закрытом помещении: разлитое масло собрать в отдельную тару. Место разлива протереть сухой тканью или ветошью, затем промыть горячей водой с моющим средством [1,21].

Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить пожар рекомендованными средствами пожаротушения (см. раздел 5.4 ПБ). Небольшие очаги пожара тушить пенным, порошковым, углекислотным огнетушителем, сухим песком, землей, другими подручными средствами [12].

6.2.2 Действия при пожаре

7 Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

7.1 Меры безопасности при обращении с химической продукцией

7.1.1 Системы инженерных мер безопасности

Общеобменная приточно-вытяжная вентиляция рабочих помещений. Герметизация оборудования, аппаратов слива и налива, емкостей для хранения. Периодический контроль за состоянием воздушной среды. Соблюдение мер пожарной безопасности. Организованный сбор и удаление отходов [1,15].

Металлические части эстакад, трубопроводы, подвижные средства перекачки, резервуары, автоцистерны, рукава и наконечники во время сливо-наливных работ должны быть заземлены и защищены от статического электричества [11,15].

Использование средств индивидуальной защиты (см. раздел 8 ПБ) [1,27].

7.1.2 Меры по защите окружающей среды

Использование герметичного оборудования и емкостей для хранения масел. При хранении и применении масел следует предусматривать меры, исключаящие попадание его в системы ливневой канализации, а также в открытые водоемы и почву (см. раздел 12 ПБ).

7.1.3 Рекомендации по безопасному перемещению и перевозке

Транспортирование масла осуществляется по ГОСТ 1510. В качестве транспортных средств могут применяться: железнодорожные цистерны с универсальным сливным прибором, с обогревательным устройством с

стр. 8 из 17	РПБ № 84035624.19.61783 Действителен до 28.04.2025 г.	Масла моторные универсальные всесезонные Gazpromneft Diesel Prioritet по СТО 84035624-062-2012
-----------------	--	---

изоляцией и без нее; судно нефтеналивное; автоцистерны; автомасло-заправщик; трубопровод стационарный и сборно-разборный [11] (см. также разделы 7 и 14 ПБ).

Продукцию перевозят в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта. Не допускать нарушения герметичности тары [1,15].

7.2 Правила хранения химической продукции

7.2.1 Условия и сроки безопасного хранения

(в т.ч. гарантийный срок хранения, срок годности; несовместимые при хранении вещества и материалы)

Наливную продукцию следует хранить в отдельных резервуарах, исключающих попадание в них атмосферных осадков и пыли, обеспечивающих сохранение качества в пределах требований нормативной документации на продукт. Фасованную продукцию следует хранить на стеллажах, поддонах или в штабелях в крытых складских помещениях, под навесом или на спланированной площадке, защищенной от действия прямых солнечных лучей и атмосферных осадков. Тару с нефтепродуктами устанавливают пробками вверх [11].

Срок годности (срок хранения) – 5 лет с даты изготовления [1]. Несовместимые при хранении вещества и материалы: кислоты, баллоны с кислородом и другие окислители; вещества, способные к образованию взрывчатых смесей; сжатые и сжиженные газы, самовозгорающиеся и самовоспламеняющиеся от воды и воздуха вещества; легкогорючие вещества [15].

Металл, стекло, полимерные материалы [11].

7.2.2 Тара и упаковка

(в т.ч. материалы, из которых они изготовлены)

В быту не применяется [1].

7.3 Меры безопасности и правила хранения в быту

8 Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

8.1 Параметры рабочей зоны, подлежащие обязательному контролю (ПДК р.з или ОБУВ р.з.)

Контроль предлагается вести по аэрозолю минерального масла: ПДКр.з. = 5 мг/м³ [1,4,5,6].

8.2 Меры обеспечения содержания вредных веществ в допустимых концентрациях

Общеобменная приточно-вытяжная вентиляция и местные вытяжные устройства в производственных помещениях, предотвращение разбрызгивания масла, своевременное удаление отходов и ветоши, герметизация оборудования и емкостей.

Периодический контроль за содержанием вредных веществ в воздухе рабочей зоны [1,3,27].

8.3 Средства индивидуальной защиты персонала

8.3.1 Общие рекомендации

Избегать прямого контакта с веществом. Не курить и не принимать пищу на рабочем месте. Соблюдать правила личной гигиены. Использовать средства индивидуальной защиты. Обязательный инструктаж по технике безопасности [1,3,27].

8.3.2 Защита органов дыхания (типы СИЗОД)

8.3.3 Средства защиты (материал, тип) (спецодежда, спецобувь, защита рук, за- щита глаз)

8.3.4 Средства индивидуальной за- щиты при использовании в быту

Предварительные при приеме на работу и периодиче-
ские медицинские осмотры с участием терапевта, ото-
ларинголога и дерматолога [3,27].

При аварийных ситуациях и проведении ремонтных
работ - респираторы, фильтрующие и изолирующие
противогазы [1,27, 39].

Спецодежда для защиты от воздействия нефтепродук-
тов, непромокаемые фартуки. Рекомендуются защит-
ные ткани с покрытием из поливинилхлорида, полиэти-
лена, тефлона, которые не пропускают масла;
спецобувь. Защитные очки, рукавицы, маслобензостой-
кие перчатки; для защиты кожи рабочих от воздействия
масел и профилактики кожных заболеваний весьма эф-
фективны гидрофильные пленкообразующие защитные
мази, пасты, ожиряющие кожу кремы [3,19,27,39].

В быту не применяется [1].

9 Физико-химические свойства

9.1 Физическое состояние (агрегатное состояние, цвет, запах)

Однородная прозрачная жидкость без видимых посто-
ронних включений [1].

9.2 Параметры, характеризующие основные свойства продукции

(температурные показатели, pH, растворимость, коэффициент н-октанол/вода и др. параметры, характерные для дан-
ного вида продукции)

Наименование показателя	Значение для марок			
	Gazpromneft Diesel Prioritet 10W-30	Gazpromneft Diesel Prioritet 10W-40	Gazpromneft Diesel Prioritet 15W-40	Gazpromneft Diesel Prioritet 20W-50
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с, в пределах	10,50-12,50	14,00-16,00		18,00-20,00
Растворимость	В воде практически не растворимы, растворимы в жирах [4,5].			
Коэффициент распределения п-октанол/вода	Для масла смазочного Log K _{ow} > 6 [4,5]			
Температура вспышки, определяемая в открытом тигле, °С, не ниже	200	215	200	

10 Стабильность и реакционная способность

10.1 Химическая стабильность (для нестабильной продукции указать про- дукты разложения)

Продукция стабильна при соблюдении условий хране-
ния и транспортирования.

10.2 Реакционная способность

При нормальных условиях не вступает в химические
реакции с кислородом воздуха и водой. Достаточно ста-
бильна при контакте с концентрированными неоргани-
ческими кислотами и их парами.

Воспламеняется от источников открытого пламени.
Горит коптящим пламенем. Минеральное масло галоген-
нируется, сульфuriруется, окисляется [13,28,29].

стр. 10 из 17	РПБ № 84035624.19.61783 Действителен до 28.04.2025 г.	Масла моторные универсальные всесезонные Gazpromneft Diesel Prioritet по СТО 84035624-062-2012
------------------	--	---

10.3 Условия, которых следует избегать

(в т.ч. опасные проявления при контакте с несовместимыми веществами и материалами)

Нагревание, термическая деструкция могут приводить к образованию летучих углеводородов и оксидов углерода [27,33].

11 Информация о токсичности

11.1 Общая характеристика воздействия

(оценка степени опасности (токсичности) воздействия на организм и наиболее характерные проявления опасности)

Умеренно опасная продукция по воздействию на организм человека в условиях образования масляного аэрозоля. Обладает раздражающим действием [4,13,27].

11.2 Пути воздействия

(ингаляционный, пероральный, при попадании на кожу и в глаза)

Ингаляционно, при попадании на кожу и в глаза; при попадании внутрь организма перорально (при случайном проглатывании) [1,4,5].

11.3 Поражаемые органы, ткани и системы человека

Центральная нервная, дыхательная и сердечно-сосудистая системы; кровь, печень, почки, желудочно-кишечный тракт, глаза, кожа [3,4,5].

11.4 Сведения об опасных для здоровья воздействиях при непосредственном контакте с продукцией, а также последствия этих воздействий

(раздражающее действие на верхние дыхательные пути, глаза, кожу; кожно-резорбтивное и sensibilizing действие)

Продукция вызывает раздражение верхних дыхательных путей, кожи и слизистых оболочек глаз [3,4,5].

Наиболее часто при контакте с маслом страдают кожные покровы, при длительном воздействии вызывая ряд кожных заболеваний (фолликулиты, дерматиты, гиперкератоз и др.) [3,4,5,13,27].

Сведения о кожно-резорбтивном и sensibilizing действиях продукции отсутствуют, приведены по компонентам:

Масло смазочное может проникать через неповрежденную кожу (обладает кожно-резорбтивным действием); sensibilizing действие не установлено [4,5].

11.5 Сведения об опасных отдаленных последствиях воздействия продукции на организм

(влияние на функцию воспроизводства, канцерогенность, мутагенность, кумулятивность и другие хронические воздействия)

Опасные отдаленные последствия воздействия на организм (эмбриотропное, гонадотропное, тератогенное и мутагенное действия) продукции в целом не изучались, приведены данные по компонентам:

Масло смазочное: эмбриотропное, гонадотропное и тератогенное действия не изучались; мутагенное действие не установлено [4].

Канцерогенное действие компонентов продукции:

Для масла смазочного канцерогенное действие на человека и животных не установлено. По классификации МАИР высокоочищенные минеральные масла отнесены в группу 3 (невозможно классифицировать как канцерогенные для человека) [4].

В соответствии с Согласованной на глобальном уровне системе классификации опасности и маркировки химической продукции (СГС) нефтепродукты, в том числе минеральные масла не классифицируются как канцерогены, поскольку установлено, что в компонентах масел содержание полициклических ароматических углеводородов по IP 346 менее 3% [37,38].

11.6 Показатели острой токсичности

(DL₅₀ (ЛД₅₀), путь поступления (в/ж, н/к), вид животного; CL₅₀ (ЛК₅₀), время экспозиции (ч), вид животного)

Кумулятивные свойства масла выражены слабо [4].

Хроническая ингаляция минерального масла характеризуется болезнями респираторных органов, вызывает изменения в верхних дыхательных путях - хронические гипертрофические катары, атрофические явления в слизистой оболочке носа, приводит к возникновению липоидной пневмонии [3,27].

Комбинированное воздействие аэрозоля масел и продуктов термоокислительной деструкции имеет более выраженное повреждающее действие, чем воздействие только аэрозоля масла. При хроническом воздействии они вызывают нарушение функционального состояния нервной и сердечно-сосудистой системы, органов дыхания; печени, надпочечников [27].

Масло смазочное:

DL₅₀ > 5000 мг/кг (в/ж, крысы);

DL₅₀ > 5000 мг/кг (н/к, кролики);

CL₅₀ > 4000 мг/м³ (инг., крысы).

Дистилляты (нефтяные), гидроочищенные тяжелые парафинистые:

DL₅₀ > 5000 мг/кг (в/ж, крысы);

DL₅₀ > 2000 мг/кг (н/к, кролики);

CL₅₀ > 5000 мг/м³ (инг., крысы) [4,5].

12 Информация о воздействии на окружающую среду

12.1 Общая характеристика воздействия на объекты окружающей среды

(атмосферный воздух, водоемы, почвы, включая наблюдаемые признаки воздействия)

Загрязнение атмосферного воздуха аэрозолями продукции и летучими углеводородами [3,17,27].

Попадание нефтепродуктов в окружающую среду обуславливает изменение физических, химических и биологических свойств как отдельных компонентов (вода, почва), так и в целом природной среды обитания [25,26].

Попадая в природные воды, нефтепродукты имеют тенденцию к рассеиванию и миграции. Масло изменяет органолептические свойства воды. Образует пленку на поверхности воды, которая препятствует нормальному газообмену, влияет на температуру, что ведет к изменению химического состава воды. Стойкое загрязнение водоемов создают комочки грунта, внутри которых содержатся нефтепродукты. При их разрушении освобождающиеся нефтепродукты вызывают вторичное загрязнение воды. Масло токсично для обитателей водоемов [3,26]. В поверхностных водах под влиянием процессов испарения и интенсивного химического и биологического разложения нефтепродукты относительно быстро нейтрализуются. Однако в подземных водах процессы разложения заторможены и, будучи однажды загрязненными, водоносные горизонты могут оставаться в таком состоянии сотни или даже тысячи лет [25,26].

Оседание продукции на почве приводит к угнетению

стр. 12 из 17	РПБ № 84035624.19.61783 Действителен до 28.04.2025 г.	Масла моторные универсальные всесезонные Gazpromneft Diesel Prioritet по СТО 84035624-062-2012
------------------	--	---

растительности, ухудшению свойств почвы как питательного субстрата для растений: затрудняется поступление влаги к корням, что приводит к физиологическим изменениям и гибели растений; изменяется состав почвенного гумуса и окислительно-восстановительных условий в почвенном профиле, что приводит к увеличению подвижности гумусовых компонентов и ряда микроэлементов; подавляется жизнедеятельность бактерий [3,25-27].

Загрязнение нефтепродуктами подавляет фотосинтетическую активность растений, что в первую очередь сказывается на развитии почвенных водорослей. Кроме того, нефтепродукты оказывают длительное отрицательное воздействие на почвенных животных, вызывая их массовую гибель на участках сильного загрязнения [3,25,26].

Загрязнение окружающей среды в результате нарушения правил обращения, хранения, транспортирования; неорганизованного размещения отходов, сброса в водоемы и на поверхности почв, поступление с ливневыми стоками от населенных мест и автохозяйств, в результате аварий и ЧС [3].

12.2 Пути воздействия на окружающую среду

12.3 Наиболее важные характеристики воздействия на окружающую среду

12.3.1 Гигиенические нормативы

(допустимые концентрации в атмосферном воздухе, воде, в т.ч. рыбохозяйственных водоемах, почвах)

Таблица 2 [6-10]

Компоненты	ПДК атм.в. или ОБУВ атм.в., мг/м ³ (ЛПВ ² , класс опасности)	ПДК вода ³ или ОДУ вода, мг/л, (ЛПВ, класс опасности)	ПДК рыб.хоз. ⁴ или ОБУВ рыб.хоз., мг/л (ЛПВ, класс опасности)	ПДК или ОДК почвы, мг/кг (ЛПВ)
Минеральное масло	0,05 /ОБУВ, для веретенного, машинного, цилиндрового и др. минеральных нефтяных масел/	0,3 /нефть кроме многосернистой/ (орг.пленка, 4)	0,05 /нефть и нефтепродукты в растворенном и эмульгированном состоянии/; для морских водоемов – 0,05 /нефтепродукты/ (токс., 3)	не установлена

12.3.2 Показатели экотоксичности

(CL, ЕС, NOEC для рыб, дафний Магна, водорослей и др.)

Масло смазочное:

ЕС₅₀ > 1000 мг/л (дафнии Магна, 48 ч);

ЕС₅₀ > 1000 мг/л (хлорококковые водоросли, 96 ч);

CL₅₀ > 5000 мг/л (форель радужная, 96 ч).

Дистилляты (нефтяные), гидроочищенные тяжелые парафинистые:

ЕС₅₀ > 1000 мг/л (дафнии Магна, 48 ч);

² ЛПВ – лимитирующий показатель вредности (токс. – токсикологический; с.-т. (сан.-токс.) – санитарно-токсикологический; орг. – органолептический с расшифровкой характера изменения органолептических свойств воды (зап. – изменяет запах воды, мутн. – увеличивает мутность воды, окр. – придает воде окраску, пена – вызывает образование пены, пл. – образует пленку на поверхности воды, привк. – придает воде привкус, оп. – вызывает опалесценцию); рефл. – рефлекторный; рез. – резорбтивный; рефл.-рез. – рефлекторно-резорбтивный; рыбхоз. – рыбохозяйственный (изменение товарных качеств промысловых водных организмов); общ. – общесанитарный).

³ Вода водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования

⁴ Вода водных объектов, имеющих рыбохозяйственное значение (в том числе и морских)

12.3.3 Миграция и трансформация в окружающей среде за счет биоразложения и других процессов (окисление, гидролиз и т.п.)

$CL_{50} > 5000$ мг/л (форель радужная, 96 ч) [4,5].

Содержание нефтепродуктов свыше 16 мг/л приводит к гибели рыб, нарушает нормальное развитие икры.

Токсичны для гидробионтов, имеются сообщения о нарушении экологического равновесия в биоценозах. 1,5-3 мл/10 г почвы угнетает многие виды бактерий и грибов, что приводит к нарушению процессов биodeградации органических веществ [3,13].

Медленно трансформируется в окружающей среде. Трудно поддается биохимическому окислению.

Для нефти и нефтепродуктов ХПК = 3,1-3,7 мгО/мг; БПКп = 0,31-0,43 мгО/мг [3].

13 Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1 Меры безопасности при обращении с отходами, образующимися при применении, хранении, транспортировании

Меры безопасности при обращении с отходами аналогичны мерам, применяемым при обращении с продукцией (см. разделы 6,7,8 ПБ).

13.2 Сведения о местах и способах обезвреживания, утилизации или ликвидации отходов продукции, включая тару (упаковку)

Отработанная продукция подлежит сдаче на пункты сбора отработанной продукции для подготовки к последующей переработке (утилизации). Пункты приема отработанной продукции указаны на сайте <http://www.gazpromneft-oil.ru> и на этикетках фасованной продукции.

Хранение отработанной продукции осуществляется по маркам или группам согласно приложению 2 к Техническому регламенту Таможенного союза ТР ТС 030/2012 «О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям» [40]. Отходы, не подлежащие вторичному использованию, загрязненный продукт с места аварии, невозвратную потребительскую и транспортную тару, ветошь направляют в специализированные пункты по утилизации, согласованные с местными санитарными или природоохранными органами [32].

При обращении отработанной продукции запрещается: сброс (слив) в водоемы, на почву и в канализационные сети общего пользования; вывоз на полигоны для бытовых и промышленных отходов с последующим захоронением; смешение с нефтью (газовым конденсатом), бензином, керосином, топливом (дизельным, судовым, котельно-печным, мазутом) с целью получения топлива, предназначенного для энергетических установок, за исключением случаев, разрешенных компетентными органами государств-членов Таможенного союза в области природопользования и охраны окружающей среды; смешение с продукцией, содержащей галогенорганические соединения; применение в качестве антиадгезионных материалов и средств для пропитки строительных материалов [40].

стр. 14 из 17	РПБ № 84035624.19.61783 Действителен до 28.04.2025 г.	Масла моторные универсальные всесезонные Gazpromneft Diesel Prioritet по СТО 84035624-062-2012
------------------	--	---

13.3 Рекомендации по удалению отходов, образующихся при применении продукции в быту

В быту не применяется [1].

14 Информация при перевозках (транспортировании)

14.1 Номер ООН (UN)

(в соответствии с Рекомендациями ООН по перевозке опасных грузов)

Номер ООН отсутствует [1,35].

14.2 Надлежащее отгрузочное и транспортное наименование

Транспортное наименование: Масло моторное универсальное всесезонное Gazpromneft Diesel Prioritet 10W-30, Масло моторное универсальное всесезонное Gazpromneft Diesel Prioritet 10W-40, Масло моторное универсальное всесезонное Gazpromneft Diesel Prioritet 15W-40, Масло моторное универсальное всесезонное Gazpromneft Diesel Prioritet 20W-50 [1].

Надлежащее отгрузочное наименование отсутствует.

14.3 Применяемые виды транспорта

Автомобильный, железнодорожный, водный, трубопроводный [11]. Допустима отправка образцов масел воздушным транспортом.

14.4 Классификация опасности груза по ГОСТ 19433-88:

Не классифицируется как опасный груз по ГОСТ 19433 [1,23].

- класс
- подкласс
- классификационный шифр
(по ГОСТ 19433-88 и при железнодорожных перевозках)
- номер(а) чертежа(ей) знака(ов) опасности

14.5 Классификация опасности груза по Рекомендациям ООН по перевозке опасных грузов:

Не классифицируется [1,35].

- класс или подкласс
- дополнительная опасность
- группа упаковки ООН

14.6 Транспортная маркировка (манипуляционные знаки по ГОСТ 14192-96)

Может применяться транспортная маркировка по ГОСТ 14192 с указанием манипуляционных знаков «Верх», «Беречь от влаги» [20].

14.7 Аварийные карточки (при железнодорожных, морских и др. перевозках)

Отсутствует [21].

15 Информация о национальном и международном законодательствах

15.1 Национальное законодательство

15.1.1 Законы РФ

«О техническом регулировании», «Об охране окружающей среды», «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».

15.1.2 Сведения о документации, регламентирующей требования по защите человека и окружающей

Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 030/2012 «О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям». Санитарные нормы,

Масла моторные универсальные всесезонные Gazpromneft Diesel Prioritet по СТО 84035624-062-2012	РПБ № 84035624.19.61783 Действителен до 28.04.2025 г.	стр. 15 из 17
---	--	------------------

среды

правила, гигиенические нормативы содержания вредных веществ в рабочей зоне и объектах окружающей среды. Не подлежит государственной регистрации.

15.2 Международные конвенции и соглашения

(регулируется ли продукция Монреальским протоколом, Стокгольмской конвенцией и др.)

Под действие международных конвенций и соглашений не подпадает.

16 Дополнительная информация

16.1 Сведения о пересмотре (переиздании) ПБ

(указывается: «ПБ разработан впервые» или «ПБ перерегистрирован по истечении срока действия. Предыдущий РПБ № ...» или «Внесены изменения в пункты ..., дата внесения ...»)

ПБ перерегистрирован по истечении срока действия. Предыдущий РПБ № 84035624.02.37735.

16.2 Перечень источников данных, использованных при составлении паспорта безопасности

- СТО 84035624-062-2012. Масла моторные универсальные всесезонные Gazpromneft Diesel Prioritet.
- ГОСТ 12.1.007-76. Система стандартов безопасности труда. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности.
- Вредные химические вещества. Природные органические соединения. Изд. Справ. – энциклопедического типа. Том 7/Под ред. В. А. Филова. - СПб.: СПХФА, НПО «Мир и семья-95», 1998.
- Информационная карта потенциально опасного химического и биологического вещества. Парафиновое минеральное масло (масло смазочное). Свидетельство о государственной регистрации серия ВТ № 002932 от 22.06.2007 г.
- Информационная карта потенциально опасного химического и биологического вещества. Дистилляты (нефтяные) гидроочищенные парафиновые тяжелые. Свидетельство о государственной регистрации серия ВТ № 010654 от 22.09.2017 г.
- ПДК вредных веществ в воздухе рабочей зоны: Гигиенические нормативы. ГН 2.2.5.3532-18. – М: Российский регистр потенциально опасных химических и биологических веществ Министерства здравоохранения Российской Федерации, 2018.
- ПДК/ОБУВ загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест: Гигиенические нормативы. ГН 2.1.6.3492-17/ ГН 2.1.6.2309-07. – М: Российский регистр потенциально опасных химических и биологических веществ Министерства здравоохранения Российской Федерации.
- ПДК/ОДУ химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования: Гигиенические нормативы. ГН 2.1.5.1315-03/ 2.1.5.2307-07. – М: Российский регистр потенциально опасных химических и биологических веществ Министерства здравоохранения Российской Федерации.
- Нормативы качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативы предельно допустимых концентраций вредных веществ в водах водных объектов рыбохозяйственного значения. Утв. Приказом №552 от 12.12.2016 Министерство сельского хозяйства РФ.
- ПДК/ОДУ химических веществ в почве: Гигиенические нормативы. ГН 2.1.7.2041-06/ГН 2.1.5.2415-08.
- ГОСТ 1510-84. Нефть и нефтепродукты. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение.
- Корольченко А.Я. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов и средства их тушения. Спр. в 2-х книгах. - М.: Пожнаука, 2004.
- Вредные вещества в промышленности. Справочник для химиков, инженеров и врачей. Изд. 7-

стр. 16 из 17	РПБ № 84035624.19.61783 Действителен до 28.04.2025 г.	Масла моторные универсальные всесезонные Gazpromneft Diesel Prioritet по СТО 84035624-062-2012
------------------	--	---

е, т. 1, 2. Под ред. Н.В.Лазарева и Э.Н.Левиной. - Л.: «Химия», 1976.

14. Safety Data Sheet на продукцию, разработанные в соответствии с директивой 1907/2006/ЕС, art.31.

15. Волков О.М., Проскураков Г.А. Пожарная безопасность на предприятиях транспорта и хранения нефти и нефтепродуктов. - М.: Недра, 1981.

16. А.К. Чернышев, Б.А. Лубис, В.К. Гусев, Б.А. Курляндский, Б.Ф. Егоров. Показатели опасности веществ и материалов. - М.: Фонд им. И.Д. Сытина, Т. 1,2, 1999 г.

17. Шицкова А.П., Новиков Ю.В., Гурвич Л.С., Климкина Н.В. Охрана окружающей среды в нефтеперерабатывающей промышленности. - М.: Химия, 1980

18. Правила перевозки опасных грузов автомобильным транспортом (в редакции приказов Минтранса РФ от 11.06.1999 № 37, от 14.10.1999 № 77). - СПб.: Издательство ДЕАН, 2002.

19. Федеральный закон "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" от 22.07.2008 N 123-ФЗ. Раздел V. Глава 27.

20. ГОСТ 14192-96. Маркировка грузов.

21. Правила безопасности и порядок ликвидации аварийных ситуаций с опасными грузами при перевозке их по железным дорогам, утв. МПС России №ЦМ-407 от 25.11.96 и МЧС России №9-733/3-2 от 31.10.96. М.: МПС РФ, 1997.

22. Правила перевозок опасных грузов (приложение 1 и 2) к соглашению о международном железнодорожном грузовом сообщении (СМГС), 2007 г.

23. ГОСТ 19433-88. Грузы опасные. Классификация и маркировка.

24. ГОСТ 12.1.004-91. Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность. Общие требования.

25. Середин В.В. Санация территорий, загрязненных нефтью и нефтепродуктами // Геоэкология. Инженерная геология. Гидрогеология. Геокриология. 2000, №6.

26. Другов Ю.С., Родин А.А. Экологические анализы при разливах нефти и нефтепродуктов. Практическое руководство. С.-П., 2000.

27. Минеральные масла. Сер. Научные обзоры советской литературы по токсичности и опасности химических веществ. N1. - М.: Центр международных проектов ГКНТ, 1982.

28. Вредные вещества в промышленности: Органические вещества: Новые данные с 1974 по 1984 г.: Справочник/Под общей ред. Э. Н. Левиной и И. Д. Гадаскиной. - Л.: Химия, 1985.

29. Вредные вещества в промышленности. Справочник для химиков, инженеров и врачей. Изд. 7-е, т. 3. Под ред. Н.В. Лазарева и И.Д. Гадаскиной. - Л., «Химия», 1977.

30. ГОСТ 30333-2007. Паспорт безопасности химической продукции. Общие требования.

31. Коллективные и индивидуальные средства защиты. Контроль защитных свойств: Энциклопедия «Экометрия» из серии справочных изданий по экологическим и медицинским измерениям, 2002 г.

32. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы СанПиН 2.1.7.1322-03 «Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления» от 15.06.2003.

33. Иличкин В.С. Токсичность продуктов горения полимерных материалов. Принципы и методы определения. Санкт-Петербург: Химия, 1993.

34. База данных ЕСНА (Европейское Химическое Агентство) по адресу <https://echa.europa.eu>.

35. Рекомендации по перевозке опасных грузов. Типовые правила. 20-е пересмотр. изд. – Нью-Йорк и Женева, ООН, 2017.

36. ГОСТ 31340-2013. Предупредительная маркировка химической продукции. Общие требования.

37. REGULATION (EC) No 1272/2008 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 16 December 2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures, amending and repealing Directives 67/548/EEC and 1999/45/EC, and amending Regulation (EC) No 1907/2006.

38. Отчет о результатах испытаний продукции по тесту IP 346 ИЦ «Сейболт».

39. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 9 декабря 2009 г. N 970н "Об утверждении Типовых норм бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и

Масла моторные универсальные всесезонные Gazpromneft Diesel Prioritet по СТО 84035624-062-2012	РПБ № 84035624.19.61783 Действителен до 28.04.2025 г.	стр. 17 из 17
---	--	------------------

других средств индивидуальной защиты работникам нефтяной промышленности, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением".

40. Технический регламент Таможенного союза "О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям" (ТР ТС – 030/2012).

41. ГОСТ 32419-2013. Классификация опасности химической продукции. Общие требования.

42. ГОСТ 32423-2013. Классификация опасности смесевой химической продукции по воздействию на организм.

43. ГОСТ 32424-2013. Классификация опасности химической продукции по воздействию на окружающую среду. Основные положения.

44. ГОСТ 32425-2013. Классификация опасности смесевой химической продукции по воздействию на окружающую среду.



ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ



Заявитель:

Общество с ограниченной ответственностью «Газпромнефть - смазочные материалы»

Основной государственный регистрационный номер: 1077762940331

Место нахождения: 117218, Россия, город Москва, улица Кржижановского, дом 14, корпус 3, кабинет 40.

Телефон: +7 (495) 642-99-69, адрес электронной почты gazpromneft-cm@gazprom-neft.ru

в лице генерального директора Трухана Александра Михайловича,

заявляет, что

Масло моторное универсальное всесезонное Gazpromneft Diesel Prioritet 10W-30

Изготовитель:

Общество с ограниченной ответственностью «Газпромнефть - смазочные материалы». Место нахождения: 117218, Россия, город Москва, улица Кржижановского, дом 14, корпус 3, кабинет 40.

Фактический адрес производства: филиал Общества с ограниченной ответственностью «Газпромнефть-смазочные материалы» «Омский завод смазочных материалов», 644040, Россия, город Омск, проспект Губкина, дом 1.

Продукция изготовлена в соответствии с требованиями СТО 84035624-062-2012 «Масла моторные универсальные всесезонные Gazpromneft Diesel Prioritet».

Код ТН ВЭД ЕАЭС 2710 19 820 0

Серийный выпуск.

соответствует требованиям

Технического регламента Таможенного союза «О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям» ТР ТС 030/2012.

Декларация о соответствии принята на основании

Протокола испытаний № 203 от 02.11.2020 лаборатории масел и нефтехимии филиала Общества с ограниченной ответственностью «Газпромнефть-смазочные материалы» «Омский завод смазочных материалов», уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц RA.RU.518884; паспорта качества №20010678-ОЗСМ от 29.10.2020; паспорта безопасности химической продукции РПБ № 84035624-19-61783 от 28.04.2020; сертификата соответствия требованиям ISO 9001:2015 № 31101698 QM15, выданного DQS GmbH до 21.11.2022; сертификата соответствия требованиям ISO 14001:2015 № 31101698 UM15, выданного DQS GmbH до 21.11.2022; сертификата соответствия требованиям ISO 45001:2018 № 31101698 OHS18, выданного DQS GmbH до 10.12.2023.

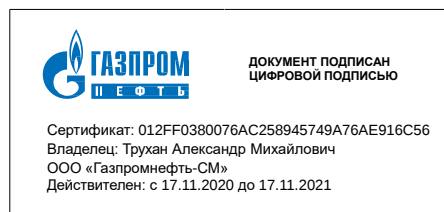
Схема декларирования – 1д.

Дополнительная информация

Срок годности (срок хранения) – 5 лет с даты изготовления.

Условия хранения и транспортирования продукции – по ГОСТ 1510–84.

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 27.12.2023 включительно.



(подпись)

М.П.

Трухан Александр Михайлович
(Ф. И. О. заявителя)

Регистрационный номер декларации о соответствии

ЕАЭС N RU Д-RU.PA01.B.39980/20

Дата регистрации декларации о соответствии: 28.12.2020



МЕСТА ПРОДАЖ В ГОРОДЕ ВОЛГОГРАД

МИМОЛАТОВА СЕПИЯТ АХМЕДОВНА

📍 Романенко 82

ОСАДЧЕНКО ДЕНИС ПЕТРОВИЧ

📍 Латвийская 25

ТАРС

📍 Землячки 31а

ВАСИЛЬЧЕНКО КОНСТАНТИН АНАТОЛЬЕВИЧ

📍 Лазуревая 153

ЛОПАТИНА НАДЕЖДА НИКОЛАЕВНА

📍 Шурухина 13

РАХУБИНСКИЙ ВАЛЕРИЙ СЕРГЕЕВИЧ

📍 Еременка 31

ЧЕЧИК СЕРГЕЙ ПЕТРОВИЧ

📍 Еременко 31

КОЛОМЕЙЦЕВА ЕЛЕНА АНАТОЛЬЕВНА

📍 Бурейская 3д

ВОЛКОВА ЮЛИЯ НИКОЛАЕВНА

📍 Песчаная 1

БОЙЧЕНКО АЛЕКСАНДР ВИКТОРОВИЧ

📍 Штеменко 55

ДУДНИКОВА ОКСАНА СЕРГЕЕВНА

📍 Бурейская 3д

КОЧЕРГИН НИКИТА ВАДИМОВИЧ

📍 Рокосовского 129

НОВАТЭК-АЗК №1

📍 У ж/д станции Орловка

АСКАРЯН ЛЕВОН РАЧИКОВИЧ

📍 Рокоссовского 65

ЗЕМЛЯНИКОВ АЛЕКСАНДР ВИКТОРОВИЧ

📍 Менделеева 202 б

КУРЫШЕВ ПАВЕЛ ПЕТРОВИЧ

📍 Комсомольская 12

ЗАМОЛОТОВ НИКОЛАЙ НИКОЛАЕВИЧ

📍 Крутой 6а

ЧУМАКОВ СЕРГЕЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ

📍 39 я гвардейская 54

РАХУБИНСКИЙ ВАЛЕРИЙ СЕРГЕЕВИЧ

📍 Ленина 142 а

САНЖАРОВА ЛЮДМИЛА АЛЕКСЕЕВНА

📍 Елецкая 457

КУРИЛИНА МАРИЯ НИКОЛАЕВНА

📍 Землячки 28

НОВАТЭК-АЗК №11

📍 Ангарская 153

МАШАВТО

📍 Ардатовская 31

АЛИЕВ ИСМАИЛ АСЛАН ОГЛЫ

📍 Шурухина 43 б

ГОЛЫШЕВ АНДРЕЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ

📍 Неждановой 2а

МАСЬ ДМИТРИЙ ВЛАДИМИРОВИЧ

📍 Веселая Балка 44а

СКАЧКОВ РОМАН АНАТОЛЬЕВИЧ

📍 Жукова 74 а

ПОНОМАРЕВ ОЛЕГ ВАСИЛЬЕВИЧ

📍 Бурейская 1

КИРЕЕВА ЛЮДМИЛА МИХАЙЛОВНА

📍 Переяславская 1

ГОЛЫШЕВА ЛЮДМИЛА ВИКТОРОВНА

📍 Неждановой 2а

ВАСИЛЬЧЕНКО КОНСТАНТИН АНАТОЛЬЕВИЧ

📍 Лазуревая 151

ГРИВЕННЫЙ АЛЕКСЕЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ

📍 Мелиоративная 2

ОПОЙЦЕВА СВЕТЛАНА СЕРГЕЕВНА

📍 Костюченко 3

ВОЛГАХОЗТОРГ ООО

📍 25 лет Октября 1

ГАДИМОВ ФАРИД РАФИК ОГЛЫ

📍 Электrolесовская 1г

ХРАПСКИЙ АЛЕКСАНДР НИКОЛАЕВИЧ

📍 Авторемонтная 11

КОМПАНИЯ АИСТ

📍 Антрацитная 2

УСТИМЕНКО ВИКТОР ФИЛИППОВИЧ

📍 Землячки 23

ГАЛУШКИН СЕРГЕЙ НИКОЛАЕВИЧ

📍 Менделеева 78

БЕЛОРОВСКИЙ РОМАН ВЛАДИСЛАВОВИЧ

📍 Шурухина 13

ВАГАНОВ ЮРИЙ АНДРЕЕВИЧ

📍 Землячки 37а

ФОМИЧЕВ АЛЕКСАНДР ВАЛЕРЬЕВИЧ

📍 Гражданская 16

КУРИН АНДРЕЙ СЕРГЕЕВИЧ

📍 Университетский 92а

ТИТАН

📍 Волгоградская 37

ТИТОВ РОМАН ГЕНАДЬЕВИЧ

📍 Довженко 16

ХАЧАТРЯН АНДРАНИК

📍 Таращанцев 3

ТАРАСОВ АЛЕКСЕЙ НИКОЛАЕВИЧ

📍 Университетский 85б

ПОЛУШКИНА ЯНА АЛЕКСАНДРОВНА

📍 Неждановой 2а

РЫЧКОВ П. А.

📍 Тулака 38

ТТМ ЦЕНТР ООО

📍 Историческая 191 Б

СТРИЛЬЧИК ВАЛЕРИЙ НИКОЛАЕВИЧ

📍 Довженко 4

ЭЛЕКТРОНИКСЕРВИС

📍 Еременко 61

НОВИКОВ ЕВГЕНИЙ МИХАЙЛОВИЧ

📍 Селезневка 11

КОЛОТЕЙ ПАВЕЛ ВЛАДИМИРОВИЧ

📍 Ангарская 185

ДЕНЕЖКО СЕРГЕЙ ВАЛЕНТИНОВИЧ

📍 Неждановой 2а

Трибунская Элеонора Святославна

📍 Неждановой 21д

ТРЕЙДМАШ

📍 Череповецкая 60

МИКУЛЬСКИЙ ЮРИЙ ЕВГЕНЬЕВИЧ

📍 Краснофлотская 17

ШМЫГУН ВЯЧЕСЛАВ ВЛАДИМИРОВИЧ

📍 Еременко 54

НАРЧЕНКО МИХАИЛ НИКОЛАЕВИЧ

📍 Южно-Украинская 2

ЕВТИШИНА ОКСАНА ВЛАДИМИРОВНА

📍 Энгельса 34

ЛОПАТИН ВЛАДИМИР ИВАНОВИЧ

📍 Бурейская 3д

ЕВСЕЕВ НИКОЛАЙ НИКОЛАЕВИЧ

📍 Некрасова 3

ВИТУШЕНКОВА ЛЮБОВЬ ВАСИЛЬЕВНА

📍 Историческая 177

ОРИГИНАЛАВТО

📍 30-летия Победы 31

КУЖАМЖАРОВ РЕНАТ БУЛАТОВИЧ

📍 Ангарская 178

МИРОНОВ СЕРГЕЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ

📍 Дектярева 23

ЯРЦЕВ АЛЕКСАНДР СЕРГЕЕВИЧ

📍 Шауляйская 9

ГНАТЕНКО ОКСАНА ВАЛЕРЬЕВНА

📍 Веселая Балка 44а

ООО «АВТОМИР-ГРУПП»

📍 Ленина 120А

☎ Тел.: +7 (800) 250-98-60

ВАСИЛЬЕВ ИГОРЬ ВЯЧЕСЛАВОВИЧ

📍 Полухина 2

ПОХВАЩЕВ ГЕНАДИЙ

📍 Костюченко 3

МАГИСТРАЛЬ-В

📍 Землячки 39д

ВОЛКОВ АНДРЕЙ ВЛАДИМИРОВИЧ

📍 Веселая Балка 44

ВОЛГОШИНА34

📍 Орловская 12

ЧЕРНЫШОВ ДЕНИС ЮРЬЕВИЧ

📍 Неждановой 6д

ХАЛАНСКИЙ СЕРГЕЙ ВИКТОРОВИЧ

📍 Аракская 35

МАСТЕР КЛЮЧ

📍 Менделеева 98

АБРАМЯН ВАЧАГАН ОГАНЕСОВИЧ

📍 Маршала Жукова 43

ТРУБИХОВ СЕРГЕЙ НИКОЛАЕВИЧ

📍 Проспект Маршала Жукова 94и

САБИНИН АЛЕКСАНДР ВАЛЕРЬЕВИЧ

📍 Моторная 5

АГРОСНАБ

📍 Моторная 9

АВТОМАШ

📍 Еременко 61

АРКОН-ПРО 000

📍 Маршала Жукова 108

АВТОБУСЗАПЧАСТЬ

📍 Революционная 4

ЧЕЧИК СЕРГЕЙ ПЕТРОВИЧ

📍 Бурейская 3

ОВОДКОВ НИКОЛАЙ СЕРГЕЕВИЧ ИП

📍 Юбилейная 90

КИСЕЛЕВ НИКОЛАЙ ВАСИЛЬЕВИЧ

📍 Плеханова 8

ОЙЛ34 000

📍 Ангарская 178

ТОПИЛИН СЕРГЕЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ ИП

📍 Авторемонтная 10

ОМЕЛЬЧЕНКО СЕРГЕЙ АЛЕКСЕЕВИЧ

📍 Академика Богомольца 11

ТЯГАЧ КОМПЛЕКТ

📍 Автомобилистов 1

РЕМДИЗЕЛЬ 000

📍 Землячки 37а

ВОЛГОСНАБТЕХ

📍 Проезд дорожников 4

ЖОЛНЕРУК КОНСТАНТИН ВЛАДИМИРОВИЧ

📍 Ленина 149

ЧЕРТКОВ СЕРГЕЙ ВЛАДИМИРОВИЧ

📍 Лесная 6

ВИКТОРОВ СЕРГЕЙ ВИКТОРОВИЧ

📍 Саши Филиппова 98а

РЕПИН ВАДИМ МИХАЙЛОВИЧ

📍 Социалистическая 16

ЕФИМОВ КОНСТАНТИН ЮРЬЕВИЧ

📍 51-я Гвардейская 9

АВТО-ПЛЮС

📍 Ангарская Круглые ангараы

БЕГЛОВ ВЛАДИМИР ВИКТОРОВИЧ

📍 Казахская 8

ОРЛОВ СЕРГЕЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ

📍 Еременко 31

АРЕФЬЕВ АЛЕКСЕЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ

📍 Маршала еременко 37

ТЯГАЧ КОМПЛЕКТ

📍 Саши Филиппова 98а

**КУПИТЬ ONLINE**

Интернет-Магазин AUTO.RU

 <https://www.auto.ru>

Интернет-Магазин GOODS.RU

 <https://www.goods.ru>

Интернет-Магазин EXIST.RU

 <https://www.exist.ru>

Интернет-Магазин EMEX.RU

 <https://www.emex.ru>

Интернет-Магазин PRICE.RU

 <http://www.price.ru>

Интернет-Магазин APEX.RU

 <https://apex.ru>

Интернет-Магазин BERU.RU

 <https://beru.ru>

Интернет-Магазин КАНИСТРА

 <https://kanistra-shop.ru>

Интернет-Магазин OILGS-SHOP

 <https://www.oil-gs.com>

Интернет-Магазин TAKEALOT.COM

 <https://www.takealot.com>

Интернет-Магазин SIVANA

 <http://sivana.by>

Интернет-Магазин AUTO1

Интернет-Магазин ONLINETRADE.RU

 <https://www.onlinetrade.ru>

Интернет-Магазин OZON.RU

 <https://www.ozon.ru>

Интернет-Магазин AUTODOC.RU

 <https://www.autodoc.ru>

Интернет-Магазин RAVTA.RU

 <https://www.ravta.ru>

Интернет-Магазин VILS.RU

 <https://vils.ru>

Интернет-Магазин G-FAMILY.RU

 <https://g-family.ru>

Интернет-Магазин VSEINSTRUMENTI.RU

 <https://www.vseinstrumenti.ru>

Интернет-Магазин ДЕНИ ТРЕЙД ЕООД

 <http://maslagaz.com>

Интернет-Магазин SKIMEX-LUB

 <https://skimex-lub.com>

Интернет-Магазин 1AK

 <https://1ak.by>

Интернет-Магазин L-AUTO

 <http://www.l-auto.by>

Интернет-Магазин FAIDATE

 <http://auto1.by>

 <http://faidate.rhuten.com>

Интернет-Магазин SKIMEXOIL

 <https://skimexoil.at>