



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ

1. Идентификация вещества/смеси и сведения о производителе/поставщике

Наименование продукта **Termalene Extreme Pressure Grease LC 2**

Код продукта 70320

ПБ № 7064

Сведения о производителе/поставщике Bel-Ray Company, Inc.

Адрес

P.O. Box 526
Farmingdale, NJ 07727
США
+1 732 938 2421

Электронная почта

customerservice@belray.com

Ответственное лицо

Нет в наличии.

Центр реагирования в чрезвычайных ситуациях при транспортировке химических продуктов (CHEMTREC):

800-424-9300 (USA)

Центр реагирования в чрезвычайных ситуациях при транспортировке химических продуктов (CHEMTREC):

+1 703-527-3887 (outside USA)

Рекомендуемое применение вещества/смеси

Нет в наличии.

Ограничения по применению вещества/смеси

Нет в наличии.

2. Идентификация опасностей

Классификация

Физические опасности

Не классифицировано.

Опасности для здоровья

Разъедание/раздражение кожи

Категория 2

Тяжелое повреждение глаз/раздражение глаз

Категория 2B

Токсичность для специфического органа-мишени после однократного воздействия

Категория 2 (Легкие)

Токсичность для специфического органа-мишени после многократного воздействия

Категория 1 (Легкие, кожа)

Опасность вредного воздействия на окружающую среду

Хроническая водная токсичность

Категория 4

Элементы маркировки



Символ

Сигнальное слово

Опасно

Краткая характеристика опасности

Вызывает раздражение кожи. Вызывает раздражение кожи и глаз Вызывает раздражение глаз. Может нанести вред органам (Легкие). Наносит вред органам (Легкие, кожа) в результате длительного или многократного воздействия. Может вызывать долгосрочные вредные последствия для водных организмов.

Предупреждение

Предотвращение	Тщательно помыться после работы с этим веществом. Не принимать пищу, не пить и не курить в процессе использования этого продукта. Не допускать попадания в окружающую среду. Пользоваться защитными перчатками.
Ответ	ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: промыть большим количеством воды с мылом. ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Тщательно промыть водой несколько раз. Снять контактные линзы, если вы их носите и если это легко сделать. Продолжать промывание. ПРИ воздействии или плохом самочувствии: обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу-специалисту/терапевту. Специфическое лечение (см. эту этикетку). При раздражении кожи: обратиться к врачу за советом/помощью. Если раздражение глаз не проходит: обратиться к врачу. Снять загрязненную одежду и выстирать ее перед использованием.
Хранение	Хранить в соответствии с местными/региональными/государственными/международными стандартами. Хранить под замком.
Утилизация	Утилизировать содержимое баллона и сам баллон в соответствии с местными/региональными/государственными/международными законами.
Прочие опасности	Неизвестно.

3. Состав/информация о компонентах

Вещество или смесь	Смесь		
Химические свойства	Номер CAS	Концентрация (%)	
Дистилляты (нефть), гидроочищенные тяжёлые нафтеновые Distillates (petroleum), Hydrotreated Heavy Naphthenic	64742-52-5	80 - < 90	
Другие составляющие в незначительном количестве		10 - < 20	
Замечания по составу	IP 346: < 3.0% DMSO extract for all base oil substances.		

4. Меры первой помощи

Меры первой помощи при различных путях воздействия

При отравлении ингаляционным путем (при вдыхании)	Если симптомы развиваются или не исчезают, обратитесь к врачу.
При отравлении пероральным путем (при проглатывании)	Обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу-специалисту/терапевту в случае плохого самочувствия. Прополоскать рот. НЕ вызывать рвоту. Ни в коем случае не пить жидкостью человека, находящегося без сознания.
При воздействии на кожу	Снять загрязненную одежду. Смыть большим количеством воды с мылом. При раздражении кожи: обратиться к врачу за советом/помощью.
При попадании в глаза	Осторожно промыть водой в течение нескольких минут. При наличии контактных линз снимите их, если сделать это безопасно. Продолжайте промывать. Если раздражение развивается и не проходит, обратитесь за медицинской помощью.

Важнейшие симптомы и последствия
Раздражение глаз и слизистых оболочек. Дискомфорт в грудной клетке Нехватка воздуха. Кашель. раздражающие эффекты. Обезжиривание кожи. Раздражение кожи. Сыпь. Продолжительная экспозиция может вызвать хронические эффекты.

На заметку врачу
Нет в наличии.

5. Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

Общая характеристика пожаровзрывоопасности	Нет в наличии.
Подходящие средства пожаротушения	Водяной туман. Пена. Сухой порошок. Дioxid углерода (CO2).
Неподходящие средства пожаротушения	При тушении не пользоваться струей воды, поскольку это будет распространять огонь. Вода.
Опасность, вызываемая продуктами горения и термодеструкции	Нет.
Специфика при тушении пожара	Нет.
Средства индивидуальной защиты при тушении пожаров	Водные стоки могут нанести ущерб окружающей среде.

6. Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций

Меры индивидуальной защиты	Удалите с этого участка весь персонал, в присутствии которого нет необходимости. Местные власти должны быть уведомлены в случае невозможности удержания утечек в крупных размерах. Не прикасаться к пролитому или просыпанному материалу и не ходить по нему. Держать людей вдали от протекания/растекания и не против ветра. Обеспечить адекватную вентиляцию.
Меры предосторожности, обеспечивающие защиту окружающей среды	Предотвратить дальнейшую утечку или пролитие, если это возможно сделать безопасно. Не допускать загрязнения воды. В случае сброса в канализацию/водную среду следует обратиться в органы местной власти. Избегать сброса в канализацию, водную среду или на землю.
Методы и материалы для изоляции и очистки	Ликвидация разлива. После утилизации продукта промыть участок водой. Предотвратить попадание продукта в стоки. Никогда не возвращать расплесканный продукт в первоначальные контейнеры для повторного использования. Утилизация отходов описана в разделе 13 паспорта безопасности материала.

7. Погрузочно-разгрузочные операции и хранение

Погрузочно-разгрузочные операции и обращение

Меры предосторожности	После работы тщательно вымыть руки. Не допускать попадания в окружающую среду. Не выливать в канализацию.
Безопасное обращение	Избегать контакта с кожей. Избегать контакта с глазами. Используйте средства индивидуальной защиты, рекомендуемые в разделе 8 паспорта безопасности (MSDS).

Хранение

Технические меры предосторожности	Нет никаких специальных рекомендаций.
Подходящие условия хранения	Держать крышку контейнера плотно закрытой. Не давать детям.
Несовместимые материалы	Неизвестно.

8. Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

Предельно допустимые концентрации (ПДК)

ACGIH (Американская конференция государственных специалистов по промышленной гигиене)

Компоненты	Тип	Значение	Форма выпуска
Дистилляты (нефть), гидроочищенные тяжёлые нефтеновые (64742-52-5)	TWA	5 мг/куб. м.	Вдыхаемая фракция.

Технические меры Достаточно наличия обычной вентиляции.

Средства индивидуальной защиты

Средства индивидуальной защиты органов дыхания	Обычно не требуется персональное защитное оборудование.
Средства индивидуальной защиты рук	Пользоваться защитными перчатками.
Средства индивидуальной защиты глаз	Избегать контакта с глазами. При работе пользоваться соответствующими средствами защиты глаз/лица.
Средства индивидуальной защиты кожи	Пользоваться специальной защитной одеждой. Пользоваться защитными перчатками.

Гигиенические меры предосторожности Избегать контакта с глазами. Избегать контакта с кожей. Держать вдали от продуктов питания и напитков. Обращайтесь в соответствии с принципами надлежащей практики промышленной гигиены и безопасности.

9. Физические и химические свойства

Внешний вид

Агрегатное состояние	Нет в наличии.
Форма выпуска	Жидкость. паста. Жидкость. паста.

Цвет	Нет в наличии.
Запах	Нет в наличии.
Порог запаха	Нет в наличии.
Водородный показатель (рН)	Нет в наличии.
Точка плавления/точка замерзания	Нет в наличии.
Температура кипения, начальная температура кипения и температурный интервал кипения	360 °C (680 °F) оценено
Температура вспышки	350,00 °C (662,00 °F) оценено
Температура самовозгорания	260 °C (500 °F) оценено
Воспламеняемость (твердое вещество, газ)	Нет в наличии.
Предел воспламеняемости - нижний (%)	Нет в наличии.
Верхний предел воспламеняемости (%)	Нет в наличии.
Предел взрываемости	Нет в наличии.
Давление пара	Нет в наличии.
Плотность	0,87 г/см ³ оценено
Плотность пара	Нет в наличии.
Скорость испарения	Нет в наличии.
Относительная плотность	Нет в наличии.
Растворимость	Нет в наличии.
Растворимость (Другое)	Нет в наличии.
Коэффициент распределения (н-октанол/вода)	Нет в наличии.
Температура разложения	Нет в наличии.
Вязкость	Нет в наличии.
Прочие данные	
Класс огнеопасности	Combustible IIIB оценено
Удельный вес	0,874987499 оценено

10. Стабильность и химическая активность

Стабильность	При нормальных условиях материал стабилен.
Возможность опасных реакций	При нормальных условиях использования не известно ни о какой опасной реакции.
Условия, которых следует избегать	Избегайте повышения температуры выше точки вспышки.
Несовместимые материалы	Неизвестно.
Опасные продукты разложения	При тепловом разложении этого материала образуются окись углерода и двуокись углерода.

11. Информация о токсичности

Острая токсичность	Нет в наличии.
Пути воздействия	Контакт с кожей. Попадание в глаза.
Симптомы	Дискомфорт в грудной клетке Нехватка воздуха. Кашель. Обезжиривание кожи. Раздражение кожи. раздражающие эффекты. Сыпь.
Разъедание/раздражение кожи	Вызывает раздражение кожи.
Serious eye damage/irritation	Вызывает раздражение глаз.
Респираторная сенсibilизация	Вследствие недостатка данных классификация невозможна.

Кожная сенсibilизация	Вследствие недостатка данных классификация невозможна.
Мутагенность эмбриональных клеток	Вследствие недостатка данных классификация невозможна.
Канцерогенность	Вследствие недостатка данных классификация невозможна.
Токсично для репродуктивной системы	Вследствие недостатка данных классификация невозможна.
Токсичность для специфического органа-мишени после однократного воздействия	Может нанести вред органам (Легкие). Вследствие недостатка данных классификация невозможна.
Токсичность для специфического органа-мишени после многократного воздействия	Наносит вред органам (Легкие, кожа) в результате длительного или многократного воздействия. Вследствие недостатка данных классификация невозможна.
Опасность аспирации	Вследствие недостатка данных классификация невозможна.
Хроническая токсичность	Нет в наличии.

12. Информация о воздействии на окружающую среду

Экотоксичность	Вероятно аккумуляция в водных организмах. Может вызывать долгосрочные вредные последствия для водных организмов.
Стойкость и разлагаемость	Нет никаких данных о биоразлагаемости этого продукта.
Потенциал биоаккумуляции	Нет в наличии.
Мобильность в почве	Нет в наличии.
Прочие неблагоприятные воздействия	Нет в наличии.

13. Рекомендации по удалению отходов (остатков)

Уничтожение (ликвидация) остатков (отходов)	Утилизация в соответствии с местными нормативами. Пустые емкости или внутренние оболочки могут содержать остатки продукта. Данный материал и емкости из-под него должны утилизироваться безопасными методами (см.: Инструкции по утилизации.)
Уничтожение (ликвидация) загрязненной упаковки	Пустые емкости необходимо направить на утвержденный участок по переработке отходов для повторного использования или утилизации. После опорожнения ёмкости в ней остается осадок продукта, выполняйте предписания на этикетке даже после того, как опорожните ёмкость.
Местные правила утилизации	Собрать для регенерации или утилизировать в герметичных контейнерах в пункте, имеющем лицензию на утилизацию отходов. Это вещество и ёмкость, в которой оно находилось, должны быть утилизированы как опасные отходы. Не допускать стока этого материала в канализацию или систему водоснабжения. Не заражать пруды, водные пути или канавы химическим соединением или использованным контейнером. Утилизировать содержимое баллона и сам баллон в соответствии с местными/региональными/государственными/международными законами.
Коды отходов ЕС	Нормы и правила по утилизации отходов должны устанавливаться при взаимном согласии со стороны потребителя, производителя и компании по уничтожению промышленных отходов.

14. Информация при перевозках (транспортировании)

Международные регулирования

Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов (ADR)

Не нормируется как опасные товары.

Международная ассоциация воздушного транспорта (IATA)

Не нормируется как опасные товары.

Международный морской кодекс по опасным грузам (IMDG Code)

Не нормируется как опасные товары.

15. Международное и национальное законодательство

Инвентарный статус

Страна(-ы) или регион	Инвентарное название	В реестре (да/нет)*
Австралия	Австралийский перечень химических веществ (AICS)	Да
Канада	Перечень веществ, находящихся на территории страны (DSL)	Да
Китай	Реестр существующих химических веществ в Китае (IECSC)	Да

Страна(-ы) или регион	Инвентарное название	В реестре (да/нет)*
Европа	Европейский реестр существующих коммерческих химических веществ (EINECS)	Да
Япония	Каталог существующих и новых химических веществ (ENCS)	Да
Корея	Список существующих химических продуктов (ECL)	Да
Новая Зеландия	Перечень Новой Зеландии	Да
Филиппины	Перечень химреактивов и химических веществ (PICCS), Филиппины	Да
Соединенные Штаты Америки и Пуэрто-Рико	Перечень по Закону о контроле токсических веществ (TSCA)	Да

*«Да» означает, что все компоненты данного продукта соответствуют положениям перечня, которые устанавливаются руководящей страной.

16. Дополнительная информация

Перечень источников информации ГОСТ 30333-2007 - Паспорт безопасности химической продукции. Общие требования

Опубликовано

Нет в наличии.

Отказ от ответственности

Bel-Ray Company не может предвидеть всех обстоятельств, при которых могут быть использованы эта информация и продукция компании, или же продукция других производителей в сочетании с продукцией компании. Ответственность за создание безопасных условий для обращения, хранения и утилизации продукции, а также за потери, травмы, ущерб или расходы, вызванные неправильным использованием, лежит на пользователе.

Дата выпуска

29-август-2014

Дата пересмотра паспорта безопасности

15-октябрь-2014