

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Дата печати 14.02.2023, Дата переработки 14.02.2023

Редакция 12.0. Заменяет редакцию: 11.0 Страница 1 / 12

РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

1.1 Идентификатор продукта

**Жидкое трансмиссионное масло (ATF)
Номер артикула: 14738, 29738**

1.2 Рекомендуемые виды применения химического вещества или смеси и ограничения на его применение

1.2.1 Основные виды применения

Смазка

1.2.2 Применения не рекомендуются

Не известны

1.3 Подробные сведения о поставщике паспорта безопасности

| | |
|-------|--|
| Фирма | Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG Wilhelmstr. 47 58256 Ennepetal / ГЕРМАНИЯ Телефон +49 2333 911-0 Факс +49 2333 911-444 Интернет-сайт www.febi.com E-mail info@febi.com |
|-------|--|

Справочная информация

| | |
|------------------------|--|
| Техническая информация | info@febi.com |
| Паспорт безопасности | info@febi.com |

1.4 Номер телефона при чрезвычайных ситуациях

| | |
|-----------------------|--|
| Консультативный орган | +49 (0)89-19240 (24h) (на английском языке только) |
|-----------------------|--|

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

2.1 Классификация вещества или смеси

не классифицирован.

2.2 Элементы маркировки

Согласно требованиям ГОСТ 31340-2013 продукт подлежит обязательной маркировке.

| | |
|----------------------------------|-----------------|
| Символы опасности | нет/отсутствуют |
| Краткая характеристика опасности | нет/отсутствуют |
| Меры предосторожности | нет/отсутствуют |

2.3 Другие опасности

| | |
|--------------------------------|--|
| Опасность для окружающей среды | Не содержит устойчивых биоаккумулятивных токсичных веществ (PBT) или очень устойчивых и очень биоаккумулятивных токсичных веществ (vPvB). Не содержит веществ, разрушающих эндокринную систему. |
|--------------------------------|--|

| | |
|-----------------------|----------------------------------|
| Прочие виды опасности | Возможные опасности не известны. |
|-----------------------|----------------------------------|

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

3.1 Вещества

не применимо/не указывается

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Дата печати 14.02.2023, Дата переработки 14.02.2023

Редакция 12.0. Заменяет редакцию: 11.0 Страница 2 / 12

3.2 Смеси

Продукт представляет собой смесь

| Содержание [%] | Компонент |
|----------------|---|
| 1 - 10 | Дистилляты (нефти), гидрированные тяжелые парафиновые |
| | CAS: 64742-54-7, EINECS/ELINCS: 265-157-1, EU-INDEX: 649-467-00-8, Reg-No.: 01-2119484627-25-XXXX |
| | GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304 |

Пояснение составных элементов Содержит менее 3% DMSO экстракта (IP 346; только для минеральных масел)
Не содержит или содержит меньше 0,1 % веществ, включённых в список SVHC (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation).
Текст приводимых указаний на опасность см. в РАЗДЕЛЕ 16.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1 Описание необходимых мер первой помощи

| | |
|-------------------------------|---|
| Общие указания | Забрызганную одежду сменить. |
| При вдыхании | Обеспечить поступление свежего воздуха. При жалобах оказание медицинской помощи. |
| При контакте с кожей | При попадании на кожу немедленно промыть обильным количеством воды с мылом. При продолжающемся раздражении кожи обратиться к врачу. |
| При контакте с глазами | Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы пользуетесь ими и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз. Если раздражение глаз не проходит: обратиться к врачу. |
| При приёме внутрь | Не вызывать рвоту. Полоскание рта и обильное питье. Оказать медицинскую помощь. |

4.2 Наиболее важные острые и отдаленные симптомы последствия воздействия

Информация отсутствует.

4.3 Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечение (в случае необходимости)

При проглатывании или рвоте опасность попадания в легкие.
Симптомное лечение.
Показать врачу паспорт безопасности материала.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1 Средства пожаротушения

| | |
|--|--|
| Подходящие средства пожаротушения | пена, огнетушащий порошок, распыленная струя воды, двуокись углерода |
| Неподходящие огнетушители | Сплошная струя воды |

5.2 Особые опасности, исходящие от вещества или смеси

несгоревшие углеводороды
Опасность образования токсических продуктов пиролиза.
Окись углерода (CO)
Окислы серы (SOx).

5.3 Специальное защитное снаряжение и меры предосторожности для пожарных

Использовать автономный респиратор.
Не вдыхать газовые продукты взрыва и горения.
Поврежденные емкости охладить распылённой струей воды.
Продукты горения и загрязненную воду, использованную для тушения пожара, обезвредить согласно местным служебным предписаниям.

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

6.1 Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

Особую угрозу поскользнуться создаёт пролитый/рассыпанный продукт.
С водой продукт образует скользкие поверхности.

6.2 Меры предосторожности по защите окружающей среды

Не допускать поверхностного распространения (напр. через локализацию или боновое ограждение).
Не допускать попадания в канализацию/поверхностные/грунтовые воды.

6.3 Методы и материалы для локализации разливов/россыпей и очистки

Собрать адсорбирующими средствами (напр. универсальные адсорбенты).
Используемый материал утилизировать согласно действующим предписаниям.

6.4 Ссылки на другие разделы

Смотри РАЗДЕЛ 8+13

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

7.1 Меры предосторожности при работе с продуктом

Избегать образования аэрозолей.

Продукт горит.

При использовании этого продукта не есть, не пить и не курить.

Для профилактической защиты кожи наносить защитную мазь для кожи.

Перед перерывами и после работы мыть руки.

Не носить в карманах брюк пропитанную продуктом ветошь для очистки.

Загрязненную рабочую одежду следует оставлять на рабочем месте.

Загрязненную одежду снять и постирать перед последующим использованием.

7.2 Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Хранение только в оригинальной емкости.

Надежно защитить пол от проникновения в него продукта.

Запрещено совместное хранение с пищевыми и кормовыми продуктами.

Запрещено совместное хранение с окислителями.

Емкости должны быть плотно закрыты.

Хранить емкость в хорошо проветриваемом месте.

Защита от нагревания/перегревания.

7.3 Специфическое конечное применение

Смотри применение продукта, РАЗДЕЛ 1.2

РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

8.1 Параметры контроля

Компоненты с ПДК, за соблюдением которой необходимо осуществлять контроль на каждом рабочем месте (RU)

| |
|--|
| Компонент |
| Дистилляты (нефти), гидрированные тяжелые парафиновые |
| CAS: 64742-54-7, EINECS/ELINCS: 265-157-1, EU-INDEX: 649-467-00-8, Reg-No.: 01-2119484627-25-XXXX |
| Среднесменная ПДК (Предельно допустимая концентрация вредного вещества в воздухе рабочей зоны): 5 mg/m ³ , минеральное масло, туман |

DNEL

| |
|--|
| Компонент |
| Дистилляты (нефти), гидрированные тяжелые парафиновые, CAS: 64742-54-7 |
| Промышленное использование, дермально, Длительное - системное воздействие, 970 µg/kg bw/day |
| Промышленное использование, Ингаляционно, Длительное - локальное воздействие, 5.58 mg/m ³ |
| Промышленное использование, Ингаляционно, Длительное - системное воздействие, 2.73 mg/m ³ |
| Общее население, орально, Длительное - системное воздействие, 740 µg/kg bw/day |
| Общее население, Ингаляционно, Длительное - локальное воздействие, 1.19 mg/m ³ |

PNEC

| |
|--|
| Компонент |
| Дистилляты (нефти), гидрированные тяжелые парафиновые, CAS: 64742-54-7 |
| при проглатывании (песчаные продукты), 9,33 mg/kg |

8.2 Применимые меры технического контроля

| | |
|---|--|
| Дополнительные указания по конструкции технических установок | Обеспечить достаточную вентиляцию и проветривание на рабочем месте. Соблюдать предельно-допустимые нормы масляного тумана в воздухе. Структура, содержание и изложение методик измерения концентраций вредных веществ в воздухе рабочей зоны должны соответствовать требованиям ГОСТ 12.1.016, ГОСТ 8.010, ГОСТ Р 8.563. |
| Защита глаз | В случае опасности разбрызгивания: Защитные очки. (EN 166:2001) |
| Защита рук | Приведённые данные являются рекомендацией. Для получения дальнейшей информации просим связаться с фирмой-поставщиком перчаток. > 0,4 мм; Нитрил, >480 мин (EN 374). > 0,4 мм; Неопрен, >480 мин (EN 374). |
| Защита тела | легкая спецодежда |
| Прочие меры защиты | Личное защитное оснащение выбирать в зависимости от концентрации и массы химически опасного вещества. Химическую устойчивость и качественные особенности защитного оснащения следует обсудить с поставщиком. Избегать попадания в глаза и на кожу. |
| Защита дыхательных путей | Защита органов дыхания при образовании аэрозолей и тумана. Аппарат для кратковременной фильтрации, комбинированный фильтр A-P1. (DIN EN 14387) |
| Термические опасности | Информация отсутствует. |
| Ограничения и контроль воздействия на окружающую среду | Соблюдайте все действующие экологические положения, ограничивающие загрязнение воздуха, воды и почвы. |

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1 Информация по основным физическим и химическим свойствам

| | |
|--|---|
| Агрегатное состояние | жидкий |
| Форма | жидкий |
| Цвет | светло-желтый |
| Запах | характерный |
| Порог восприятия запаха | несущественны |
| Показатель pH | не применимо/не указывается |
| Показатель pH [1%] | не применимо/не указывается |
| Точка кипения [°C] | Информация отсутствует. |
| Температурная точка вспышки[°C] | 234 (EN ISO 2592) |
| Температура воспламенения [°C] | Информация отсутствует. |
| Нижний предел взрывания | Информация отсутствует. |
| Верхний предел взрывания | Информация отсутствует. |
| Свойства, способствующие пожару | нет |
| Давление пара/давление газа [кПа] | Информация отсутствует. |
| Плотность [г/см ³] | 0,85 (DIN 51 757) (15°)C |
| Относительная плотность | не определено |
| Объемная плотность [кг/м ³] | не применимо/не указывается |
| Растворимость в воде | Не смешивается |
| Растворимость в других растворителях | Информация отсутствует. |
| Коэффициент соотношения [п-октанол/вода] | Информация отсутствует. |
| Кинематическая вязкость | 36 mm ² /s (40° C)(DIN 51 562) |
| Относительная плотность пара | Информация отсутствует. |
| Скорость испарения | Информация отсутствует. |
| Точка плавления [°C] | Информация отсутствует. |
| Температура самовоспламенения [°C] | Информация отсутствует. |
| Точка распада (°C) | Информация отсутствует. |
| Характеристики частиц | Информация отсутствует. |

9.2 Дополнительная информация

нет/отсутствуют

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

10.1 Реакционная способность

При использовании по прямому назначению не известны.

10.2 Химическая устойчивость

При нормальных условиях продукт стабилен.

10.3 Возможность опасных реакций

Реакции с кислотами, щелочами и окислителями.

10.4 Условия, которых следует избегать

Смотри РАЗДЕЛ 7.2.



Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Дата печати 14.02.2023, Дата переработки 14.02.2023

Редакция 12.0. Заменяет редакцию: 11.0 Страница 6 / 12

10.5 Несовместимые материалы

Сильный окислитель.
Сильные кислоты
сильно основные соединения

10.6 Опасные продукты разложения (распада)

Опасные продукты распада не установлены.

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

11.1 Информация о токсичности

Острая оральная токсичность

| |
|--|
| продукт |
| орально, На основании имеющейся информации, критерии классификации не выполняются. |
| Компонент |
| Дистилляты (нефти), гидрированные тяжелые парафиновые, CAS: 64742-54-7 |
| LD50, орально, Крыса, 5000 mg/kg bw |

Острая дермальная токсичность

| |
|--|
| продукт |
| дермально, На основании имеющейся информации, критерии классификации не выполняются. |
| Компонент |
| Дистилляты (нефти), гидрированные тяжелые парафиновые, CAS: 64742-54-7 |
| LD50, дермально, Кролик, 2000 - 5 00 mg/kg bw |

Острая респираторная токсичность

| |
|---|
| продукт |
| Ингаляционно, На основании имеющейся информации, критерии классификации не выполняются. |
| Компонент |
| Дистилляты (нефти), гидрированные тяжелые парафиновые, CAS: 64742-54-7 |
| LC50, Ингаляционно, Крыса, 2.18 - 5.53 mg/L air, 4h |

Серьезное повреждение/раздражение глаз

Токсикологические данные всего продукта отсутствуют.
не классифицирован.
Метод расчета.

Разъедание/раздражение кожи

Токсикологические данные всего продукта отсутствуют.
не классифицирован.
Метод расчета.

Респираторная или кожная сенсibilизация

Токсикологические данные всего продукта отсутствуют.
не классифицирован.
Метод расчета.

Системная токсичность/токсичность для отдельных органов-мишеней при однократном воздействии

На основании имеющейся информации, критерии классификации не выполняются.

Системная токсичность/токсичность для отдельных органов-мишеней при многократном воздействии

На основании имеющейся информации, критерии классификации не выполняются.

| |
|--|
| Компонент |
| Дистилляты (нефти), гидрированные тяжелые парафиновые, CAS: 64742-54-7 |
| NOAEL, дермально, Кролик, 1000 mg/kg bw/day |
| NOAEL, дермально, Крыса, 30 - 2000 mg/kg bw/day |
| NOAEC, Ингаляционно, Крыса, 980 mg/m ³ air |
| LOAEL, орально, Крыса, 125 mg/kg bw/day |

Мутагенность

На основании имеющейся информации, критерии классификации не выполняются.

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Дата печати 14.02.2023, Дата переработки 14.02.2023

Редакция 12.0. Заменяет редакцию: 11.0 Страница 8 / 12

Репродуктивная токсичность На основании имеющейся информации, критерии классификации не выполняются.

- Плодовитость организма

| |
|---|
| Компонент |
| Дистилляты (нефти), гидрированные тяжелые парафиновые, CAS: 64742-54-7 |
| NOAEL, орально, Крыса, 1000 mg/kg bw/d (Effect on fertility), вредного воздействия не наблюдается |

- Развитие организма

| |
|---|
| Компонент |
| Дистилляты (нефти), гидрированные тяжелые парафиновые, CAS: 64742-54-7 |
| NOAEL, орально, Крыса, 1000 mg/kg bw/d (Effect on fertility), вредного воздействия не наблюдается |

Канцерогенность На основании имеющейся информации, критерии классификации не выполняются.

Опасность при аспирации На основании имеющейся информации, критерии классификации не выполняются.

Общие примечания

Токсикологические данные всего продукта отсутствуют.

11.2 Информация о других опасностях

Свойства, разрушающие эндокринную систему Не содержит веществ, разрушающих эндокринную систему.

Дополнительная информация нет/отсутствуют

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

12.1 Токсичность

| |
|---|
| продукт |
| На основании имеющейся информации, критерии классификации не выполняются. |

| |
|--|
| Компонент |
| Дистилляты (нефти), гидрированные тяжелые парафиновые, CAS: 64742-54-7 |
| EL50, (48h), Invertebrates, 10 g/L |
| NOELR, (14d), рыба, 1 mg/L |
| LL50, (96h), Invertebrates, 10 g/L |
| LL50, (96h), рыба, 100 mg/L |

12.2 Стойкость и разлагаемость

Поведение в окружающей среде не определено

Поведение в очистных сооружениях не определено

Биологическое разложение Продукт плохо растворяется в воде. При помощи абиотических процессов, напр. механического отделения, может почти полностью выделяться из воды.

12.3 Потенциал биоаккумуляции

Информация отсутствует.

12.4 Мобильность в почве

Информация отсутствует.

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Дата печати 14.02.2023, Дата переработки 14.02.2023

Редакция 12.0. Заменяет редакцию: 11.0 Страница 9 / 12

12.5 Результаты оценки по критериям PBT (СБТ) и vPvB (oCoB)

Исходя из всей имеющейся информации не классифицируется как персистентный, биоаккумулирующий, токсичный продукт (PBT или vPvB).

12.6 Свойства нарушающие работу эндокринной системы

Не содержит веществ, разрушающих эндокринную систему.

12.7 Общие указания

Избегать бесконтрольного попадания в окружающую среду.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1 Способы переработки отходов

Рекомендация: Упаковки должны быть полностью очищены (от жидкости, от порошка, тщательно выскоблены). Упаковки с учетом местных/национальных служебных предписаний используют повторно, рециклируют.

продукт

Продукция соответствует ROHS!
Утилизацию согласовывать с соответствующими службами по утилизации/ответственными службами.

Номер ключа отходов (рекоменд) 130205*

неочищенные упаковки/ёмкости

Незагрязненные упаковки/ёмкости можно отдать на переработку.
Не подлежащие очистке упаковки/ёмкости утилизировать как продукт.

Номер ключа отходов (рекоменд) 150102
150104
150110*

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

14.1 Номер ООН

Наземный транспорт ДОПОГ (ADR/RID) не применимо/не указывается

Внутренний водный транспорт (ADN) не применимо/не указывается

Морской транспорт в соответствии с положениями МК МПОГ (IMDG) не применимо/не указывается

Воздушный транспорт в соответствии с положениями ИАТА (IATA) не применимо/не указывается

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Дата печати 14.02.2023, Дата переработки 14.02.2023

Редакция 12.0. Заменяет редакцию: 11.0 Страница 10 / 12

14.2 Надлежащее отгрузочное наименование ООН

Наземный транспорт ДОПОГ (ADR/RID) НЕ КЛАССИФИЦИРУЕТСЯ КАК ОПАСНЫЙ ГРУЗ.

Внутренний водный транспорт (ADN) НЕ КЛАССИФИЦИРУЕТСЯ КАК ОПАСНЫЙ ГРУЗ.

Морской транспорт в соответствии с положениями МК МПОГ (IMDG) NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

Воздушный транспорт в соответствии с положениями ИАТА (IATA) NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

14.3 Класс(ы) опасности при транспортировке

Наземный транспорт ДОПОГ (ADR/RID) не применимо/не указывается

Внутренний водный транспорт (ADN) не применимо/не указывается

Морской транспорт в соответствии с положениями МК МПОГ (IMDG) не применимо/не указывается

Воздушный транспорт в соответствии с положениями ИАТА (IATA) не применимо/не указывается

14.4 Группа упаковки

Наземный транспорт ДОПОГ (ADR/RID) не применимо/не указывается

Внутренний водный транспорт (ADN) не применимо/не указывается

Морской транспорт в соответствии с положениями МК МПОГ (IMDG) не применимо/не указывается

Воздушный транспорт в соответствии с положениями ИАТА (IATA) не применимо/не указывается

14.5 Экологические опасности

Наземный транспорт ДОПОГ (ADR/RID) нет

Внутренний водный транспорт (ADN) нет

Морской транспорт в соответствии с положениями МК МПОГ (IMDG) нет

Воздушный транспорт в соответствии с положениями ИАТА (IATA) нет

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Дата печати 14.02.2023, Дата переработки 14.02.2023

Редакция 12.0. Заменяет редакцию: 11.0 Страница 11 / 12

14.6 Специальные меры предосторожности для пользователя

Соответствующие данные указаны в РАЗДЕЛАХ 6 и 8.

14.7 Транспортировка внасыпную согласно приложению II MARPOL и Кодекса IBC

не применимо/не указывается

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

15.1 Правовые акты по безопасности, охране здоровья и окружающей среды/специфические нормативные акты по веществу или смеси

| | |
|--|--|
| ЕС-ПРЕДПИСАНИЯ | 2008/98/EG (2000/532/EG); 2010/75/EU; 2004/42/EG; (EG) 648/2004; (EG) 1907/2006 (REACH); (EU) 1272/2008; 75/324/EWG ((EG) 2016/2037); (EU) 2020/878; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014 |
| ТРАНСПОРТ, СЛУЖЕБНЫЕ ПРЕДПИСАНИЯ: | ADR (2023); IMDG-Code (2023, 41. Amdt.); IATA-DGR (2023) |
| НАЦИОНАЛЬНЫЕ ПРЕДПИСАНИЯ (RU): | ГОСТ 31340-2013, ГОСТ 32419-2013, ГОСТ 32423-2013, ГОСТ 32424-2013, ГОСТ 32425-2013, ГОСТ 30333-2007, ГОСТ 19433-88 |
| - Ограничения трудовой деятельности работников | не применимо/не указывается |
| - VOC (2010/75/EC) | 0 % |

15.2 Оценка химической опасности

не применимо/не указывается

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

16.1 Краткая характеристика опасности (РАЗДЕЛ 3)

H304 Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Дата печати 14.02.2023, Дата переработки 14.02.2023

Редакция 12.0. Заменяет редакцию: 11.0 Страница 12 / 12

16.2 Сокращения и акронимы:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
ATE = acute toxicity estimate
CAS = Chemical Abstracts Service
CLP = Classification, Labelling and Packaging
DMEL = Derived Minimum Effect Level
DNEL = Derived No Effect Level
EC50 = Median effective concentration
ECB = European Chemicals Bureau
EEC = European Economic Community
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
EL50 = Median effective loading
ELINCS = European List of Notified Chemical Substances
EmS = Emergency Schedules
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
IATA = International Air Transport Association
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
IC50 = Inhibition concentration, 50%
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database
IVIS = In vitro irritation score
LC50 = Lethal concentration, 50%
LD50 = Median lethal dose
LC0 = lethal concentration, 0%
LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level
LL50 = Median lethal loading
LQ = Limited Quantities
MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level
NOEC = No Observed Effect Concentration
PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
PNEC = Predicted No-Effect Concentration
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
STP = Sewage Treatment Plant
TLV@TWA = Threshold limit value – time-weighted average
TLV@STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit
VOC = Volatile Organic Compounds
vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

16.3 Дополнительная информация

классификация методов

Измененные позиции

РАЗДЕЛ 11 добавлено: Не содержит веществ, разрушающих эндокринную систему.

РАЗДЕЛ 12 добавлено: Не содержит веществ, разрушающих эндокринную систему.