

Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 17.03.2016

Дата переработки: 17.03.2016

1: Наименование вещества / препарата и фирмы / предприятия

- 1.1 Идентификатор продукта
- Торговое наименование: **FOSTER 60-90**
- 1.2 Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- Применение вещества / препарата **Защитное покрытие**
- 1.3 Подробная информация поставщика паспорта безопасности
- Производитель/ Поставщик:
Temati B.V.
Rijnland 2
NL-1948 RL Beverwijk
Tel: +31 251 229 172
Fax: +31 251 212 380
E-mail: temati@temati.com
- Выдающий информацию участок: *Product safety Department*
- 1.4 Номер телефона экстренной связи: Tel: +31 251 229 172 (mo-fr/9-17)

2: Возможные виды опасности

- 2.1 Классификация вещества или смеси
- Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008



Flam. Liq. 3 H226 Воспламеняющаяся жидкость и пар.



Aquatic Chronic 2 H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.



STOT SE 3 H335-H336 Может вызывать раздражение дыхательных путей. Может вызывать сонливость или головокружение.

Lact. H362 Может нанести вред грудным детям.

- 2.2 Элементы маркировки
- Маркировка в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008
Данный продукт классифицируется и маркируется в соответствии с Регламентом по классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей (CLP).
- Пиктограммы, обозначающие опасности



GHS02



GHS07



GHS09

- Сигнальное слово *Осторожно*
- Компоненты этикетки, указывающие на опасность:
Solvent naphtha (petroleum), light arom.
Xylene, mixed isomers, pure
Alkanes, C14-C17, chloro
- Предупреждения об опасности
H226 Воспламеняющаяся жидкость и пар.

(Продолжение на странице 2)

Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 17.03.2016

Дата переработки: 17.03.2016

Торговое наименование: FOSTER 60-90

(Продолжение со страницы 1)

- H362 Может нанести вред грудным детям.
H335-H336 Может вызывать раздражение дыхательных путей. Может вызывать сонливость или головокружение.
H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
- Меры предосторожности**
- P210 Держать подальше от источников жара / искр / открытого пламени / горячих поверхностей. - Не курить.
P243 Принимать меры предосторожности против статического разряда.
P263 Избегать контакта в период беременности / грудного вскармливания.
P280 Надеть защитные перчатки (рукавицы) / защитную одежду / защитные очки маску.
P303+P361+P353 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязнённую одежду. Промыть кожу водой / под душем.
P403+P233 Хранить в хорошо проветриваемом месте. Держать ёмкость плотно закрытой.
P405 Хранить запечатанным.
P501 Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.
- Дополнительная информация:**
EUN066 Многократное воздействие на кожу может привести к её высыханию или растрескиванию.
EUN208 Содержит Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacate. Может вызывать аллергические реакции.
- 2.3 Другие опасные факторы**
- Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
- PBT:** Неприменимо.
• vPvB: Неприменимо.

3: Состав / Данные по составляющим компонентам

- 3.2 Химическая характеристика: Смеси**
• Описание: Смесь из веществ, перечисленных ниже, с добавками.

• Содержащиеся опасные вещества:

CAS: 64742-95-6 918-668-5	Solvent naphtha (petroleum), light arom. ☠ Flam. Liq. 3, H226; ☠ Asp. Tox. 1, H304; ☠ Aquatic Chronic 2, H411; ☠ STOT SE 3, H335-H336	25-<50%
CAS: 85535-85-9 EINECS: 287-477-0	Alkanes, C14-C17, chloro ☠ Aquatic Chronic 1, H410; Lact., H362	5-<10%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7	Xylene, mixed isomers, pure ☠ Flam. Liq. 3, H226; ☠ STOT RE 2, H373; ☠ Asp. Tox. 1, H304; ☠ Acute Tox. 4, H312; ☠ Acute Tox. 4, H332; ☠ Skin Irrit. 2, H315; ☠ Eye Irrit. 2, H319; ☠ STOT SE 3, H335	1-<3%
CAS: 1309-64-4 EINECS: 215-175-0	Antimony trioxide ☠ Carc. 2, H351	<1%
CAS: 61789-77-3 EINECS: 263-087-6	Quaternary ammonium compounds, dicocoalkyldimethyl, chlorides ☠ Skin Corr. 1B, H314; ☠ Aquatic Acute 1, H400; ☠ Aquatic Chronic 2, H411; ☠ Acute Tox. 4, H302	<1%
CAS: 41556-26-7 EINECS: 255-437-1	Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacate ☠ Aquatic Acute 1, H400; ☠ Aquatic Chronic 1, H410; ☠ Skin Sens. 1, H317	<1%

- Дополнительные указания:** Текст приведённых указаний на факторы риска см. в Главе 16.

4: Меры по оказанию первой помощи

- 4.1 Описание мер первой медицинской помощи**
- Общие указания:** Немедленно снять предметы одежды, загрязнённые данным продуктом.
• После вдыхания: Обеспечить доступ свежего воздуха или кислорода, вызвать врача.

(Продолжение на странице 3)

Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 17.03.2016

Дата переработки: 17.03.2016

Торговое наименование: FOSTER 60-90

(Продолжение со страницы 2)

- **После контакта с кожей:**
Немедленно промыть водой.
При сохранении раздражения на коже обратиться к врачу.
- **После контакта с глазами:**
Промойте открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут. При сохранении симптомов обратитесь к врачу.
- **После проглатывания:** При сохранении симптомов обратиться к врачу за консультацией.
- **4.2 Наиболее важные симптомы и эффекты, как немедленные, так и проявляющиеся впоследствии**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **4.3 Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

5: Меры по борьбе с пожаром

- **5.1 Средства пожаротушения**
- **Надлежащие средства тушения:**
Песок. Применение воды не допускается.
CO₂, песок, порошковое средство для тушения. Применение воды не допускается.
- **Средства тушения, являющиеся непригодными из соображений безопасности:**
Вода
Полноструйная вода
- **5.2 Особые опасности, создаваемые веществом или смесью**
При нагревании или в случае пожара образуются ядовитые газы.
- **5.3 Рекомендации для пожарных**
- **Защитное оснащение:** Применение устройства защиты дыхательных путей.
- **Дополнительная информация**
Охлаждать ёмкости, находящиеся под угрозой, посредством водяной струи мелкого разбрызгивания.

6: Меры при непреднамеренном выделении (утечке)

- **6.1 Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации**
Надеть устройство защиты органов дыхания.
Надеть защитное снаряжение. Держать на отдалении незащищённых людей.
- **6.2 Меры по защите окружающей среды:**
Не допускать попадания продукта в канализационную систему или в водоёмы.
Не допускать попадания в канализационную систему, котлованы и подвалы.
При попадании в водоёмы или в канализационную систему проинформировать об этом соответствующие службы.
Не допускать попадания в канализационную систему / поверхностные или грунтовые воды.
- **6.3 Методы и материалы для локализации и очистки:**
Собрать при помощи связывающего жидкость материала (песка, кизельгура, кислотно-вяжущего средства, универсальных вяжущих средств, опилок).
Утилизировать заражённый материал как отходы в соответствии с Пунктом 13.
Обеспечить достаточную вентиляцию.
Не смывать посредством воды или водянистых чистящих средств.
- **6.4 Ссылки на другие разделы**
Информация по безопасному обращению - в Главе 7.
Информация по индивидуальному защитному снаряжению - в Главе 8.
Информация по утилизации - в Главе 13.

7: Обращение с веществом и его хранение

- **7.1 Меры предосторожности по безопасному обращению**
Обеспечить хорошую вентиляцию / вытяжку на рабочем месте.

(Продолжение на странице 4)

Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 17.03.2016

Дата переработки: 17.03.2016

Торговое наименование: FOSTER 60-90

(Продолжение со страницы 3)

Соблюдать осторожность при открывании ёмкостей и при обращении с ними.

Применять исключительно в хорошо вентилируемых зонах.

· Указания по защите от пожаров и взрывов:

Держать подальше от источников воспламенения - не курить.

Принять меры против электростатического заряжения.

Держать наготове устройство защиты органов дыхания.

· 7.2 Условия безопасного хранения, включая несовместимости

· Хранение:

· Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:

Никаких особых требований не предъявляется.

· Указания по совместимости с другими веществами при хранении: Не требуется.

· Дальнейшие данные по условиям хранения: Держать ёмкости плотно закрытыми.

· 7.3 Характерное конечное применение (или применения)

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

8: Ограничение воздействия вещества и контроль / индивидуальные средства защиты

· Дополнительные указания по структуре технических устройств:

Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.

· 8.1 Параметры контроля

· Составляющие компоненты с предельными значениями, требующие мониторинга на рабочих местах:

CAS: 1330-20-7 Xylene, mixed isomers, pure

PDK	Краткосрочное значение (величина): 150 мг/м ³ Долгосрочное значение (величина): 50 мг/м ³ пары и/или газы
------------	---

· Значения DNEL

CAS: 64742-95-6 Solvent naphtha (petroleum), light arom.

Орально (через рот)	Long-term - systemic effects, general population	11 мг/кг bw/day (General Population)
Дермально (через кожу)	Long-term - systemic effects, worker	25 мг/кг bw/day (Worker)
	Long-term - systemic effects, general population	11 мг/кг bw/day (General population)
Ингаляционно (путём вдыхания)	Long-term - systemic effects, worker	150 мг/м ³ (Worker)
	Long-term - systemic effects, general population	32 мг/м ³ (General Population)

CAS: 85535-85-9 Alkanes, C14-C17, chloro

Орально (через рот)	Long-term - systemic effects, general population	0,58 мг/кг bw/day (General Population)
Дермально (через кожу)	Long-term - systemic effects, worker	47,9 мг/кг bw/day (Worker)
	Long-term - systemic effects, general population	28,75 мг/кг bw/day (General population)
Ингаляционно (путём вдыхания)	Long-term - systemic effects, worker	6,7 мг/м ³ (Worker)
	Long-term - systemic effects, general population	2,0 мг/м ³ (General Population)

(Продолжение на странице 5)

Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 17.03.2016

Дата переработки: 17.03.2016

Торговое наименование: **FOSTER 60-90**

(Продолжение со страницы 4)

CAS: 1330-20-7 Xylene, mixed isomers, pure

Дермально (через кожу)

Long-term - systemic effects, worker

180 мг/кг bw/day (Worker)

Ингаляционно (путём вдыхания)

Long-term - systemic effects, general population

108 мг/кг bw/day (General population)

Acute - Local effects, worker

289 мг/м³ (Worker)

Long-term - systemic effects, worker

77 мг/м³ (Worker)

Acute - systemic effects, general population

174 мг/м³ (General Population)

Acute - systemic effects, worker

289 мг/м³ (Worker)

Acute - local effects, general population

174 мг/м³ (General Population)

Long-term - systemic effects, general population

14,8 мг/м³ (General Population)· **Значения PNEC****CAS: 85535-85-9 Alkanes, C14-C17, chloro**

Aquatic compartment - sediment in freshwater

5 мг/кг sed dw

Aquatic compartment - sediment in marine water

1 мг/кг sed dw

Terrestrial compartment - soil

10,5 мг/кг dw

Sewage treatment plant

80 мг/L

CAS: 1330-20-7 Xylene, mixed isomers, pure

Aquatic compartment - freshwater

0,327 мг/L (not specified)

Aquatic compartment - marine water

0,327 мг/L (not specified)

Aquatic compartment - sediment in freshwater

12,46 мг/кг sed dw (not specified)

Aquatic compartment - sediment in marine water

12,46 мг/кг sed dw (not specified)

Terrestrial compartment - soil

2,31 мг/кг dw (not specified)

Sewage treatment plant

6,58 мг/L (not specified)

· **Дополнительные указания:**

В качестве основы послужили списки, являвшиеся на момент составления актуальными.

· **8.2 Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала**· **Средства индивидуальной защиты:**· **Общие меры по защите от воздействия и гигиене:**

Держать подальше от продуктов питания, напитков и корма для животных.

Немедленно снять всю загрязнённую и пропитанную вредными веществами одежду.

Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.

Хранить защитную одежду отдельно.

· **Защита органов дыхания:**

Filter A

Фильтр АХ.

· **Защита рук:**

Защитные перчатки (рукавицы).

· **Материал перчаток / рукавиц**

Выбор подходящих перчаток / рукавиц определяется не только материалом, но также и другими качественными особенностями, причём между различными производителями существует большая разница. Так как продукт представляет собой смесь различных веществ, то не представляется

(Продолжение на странице 6)

Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 17.03.2016

Дата переработки: 17.03.2016

Торговое наименование: FOSTER 60-90

(Продолжение со страницы 5)

никакой возможности для расчёта устойчивости материала, из которого изготовлены перчатки / рукавицы, что вызывает необходимость перепроверки на предмет пригодности перед использованием.

Нитрилкаучук

Рекомендуемая толщина материала: ≥ 0.12 мм

- Период проницаемости материала перчаток / рукавиц.
> 480 min.

Необходимо осведомиться у производителя защитных перчаток / рукавиц о точном времени прорыва и придерживаться его.

- **Защита глаз:**



Плотно прилегающие защитные очки

- **Защита тела:** Используйте защитный костюм.

9: Физические и химические свойства

- **9.1 Информация по основным физическим и химическим свойствам**

- **Общая информация**

- **Внешний вид:**

Форма: Пастообразное

Цвет: Белое

- **Запах:** Характерно

- **Порог запаха:** Не определено.

- **Значение pH:** Не определено.

- **Изменение состояния**

Точка плавления / интервал температур плавления: Не определено.

Точка кипения / интервал температур кипения: 136 °C

- **Температурная точка вспышки:** 36 °C (DIN 53213)

- **Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество):** Неприменимо.

- **Температура воспламенения:** > 400 °C

- **Температура распада:** Не определено.

- **Самовоспламеняемость:** Продукт не является самовоспламеняемым.

- **Взрывоопасность:** Продукт не является взрывоопасным, однако возможно образование взрывоопасных смесей пара / воздуха.

- **Границы взрываемости:**

Нижняя: 0,7 пол. %

Верхняя: 7,0 пол. %

- **Давление пара при 20 °C:** 10 гПа

- **Плотность при 20 °C:** 1,15 г/см³ (DIN 51757)

- **Относительная плотность** Не определено.

- **Плотность пара** Не определено.

- **Скорость испарения** Не определено.

- **Растворимость в / Смешиваемость с водой:** Несмешиваемо или трудносмешиваемо.

(Продолжение на странице 7)

Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 17.03.2016

Дата переработки: 17.03.2016

Торговое наименование: FOSTER 60-90

(Продолжение со страницы 6)

· Коэффициент распределения (n-октанол / вода):	Не определено.
· Вязкость: Динамическая при 20 °C:	880000 mPas
кинematическая:	Не определено.
· Содержание растворителя: Органические растворители:	43,6 %
Вода:	0,2 %
Содержание твёрдых тел:	56,1 % (DIN 53216)
· 9.2 Другая информация	Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
· VOC (EU):	43,63 %
· VOC (EU):	501,8 г/л

10: Стабильность и реакционная способность

- 10.1 Реакционная способность Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- 10.2 Химическая стабильность
- Термическое разложение (распад) / условия, которых следует избегать:
При использовании в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.
- 10.3 Возможность опасных реакций Неизвестно ни о каких опасных реакциях.
- 10.4 Условия, вызывающие опасные изменения
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- 10.5 Несовместимые материалы: Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- 10.6 Опасные продукты распада: Окись углерода (угарный газ)

11: Данные по токсикологии

- 11.1 Информация по токсикологическому воздействию
- Острая токсичность: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

· Значения LD/LC50 (летальной дозы/концентрации), необходимые для классифицирования:

ATE (Acute Toxicity Estimates)

Орально (через рот)	LD50	5381 мг/кг
Дермально (через кожу)	LD50	7053 мг/кг (RABBIT)
Ингаляционно (путём вдыхания)	LC50/4 ч.	156 мг/л (RAT)

CAS: 64742-95-6 Solvent naphtha (petroleum), light arom.

Орально (через рот)	LD50	3592 мг/кг (RAT)
Дермально (через кожу)	LD50	>3160 мг/кг (RABBIT)
Ингаляционно (путём вдыхания)	LC50/4 ч.	>6193 мг/л (RAT)

CAS: 85535-85-9 Alkanes, C14-C17, chloro

Орально (через рот)	LD50	>2000 мг/кг (RAT)
	LC50/96 ч.	>5000 мг/л (Fish)

CAS: 1330-20-7 Xylene, mixed isomers, pure

Орально (через рот)	LD50	8700 мг/кг (RAT)
Дермально (через кожу)	LD50	2000 мг/кг (RABBIT)
Ингаляционно (путём вдыхания)	LC50/4 ч.	6350 мг/л (RAT)
	LC50/24 ч.	100-1000 мг/л (DAPHNIA MAGNA)
	LC50/96 ч.	1-10 мг/л (Fish)

(Продолжение на странице 8)

Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 17.03.2016

Дата переработки: 17.03.2016

Торговое наименование: FOSTER 60-90

(Продолжение со страницы 7)

CAS: 1309-64-4 Antimony trioxide

Орально (через рот)	LD50	3250 мг/кг (rat)
---------------------	------	------------------

- **Первичное раздражающее воздействие:**
- **на кожу:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **на глаза:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **Сенсибилизация:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **Дополнительные токсикологические указания:**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

12: Экологическая информация

· 12.1 Токсичность

· **Акватоксичность:**

CAS: 64742-95-6 Solvent naphtha (petroleum), light arom.

LL50/96 ч.	9,2 мг/л (SALMO GAIRDNERI / ONCORHYNCHUS MYKISS)
------------	--

EC50/48 ч.	7,4 мг/л (DAPHNIA MAGNA)
------------	--------------------------

EL50/48 ч.	3,2 мг/л (DAPHNIA MAGNA)
------------	--------------------------

EL50/72 ч.	2,9 мг/л (SELENASTRUM CAPRICORNUTUM)
------------	--------------------------------------

CAS: 85535-85-9 Alkanes, C14-C17, chloro

EC50/48 ч.	0,006 мг/л (DAPHNIA MAGNA)
------------	----------------------------

EC50/96 ч.	>3,2 мг/L (SELENASTRUM CAPRICORNUTUM)
------------	---------------------------------------

CAS: 1330-20-7 Xylene, mixed isomers, pure

EC50/48 ч.	1-10 мг/л (DAPHNIA MAGNA)
------------	---------------------------

EC50/72 ч.	1-10 мг/л (ALGAE)
------------	-------------------

· 12.2 Стойкость и склонность к деградации

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

· 12.3 Биоаккумулятивный потенциал Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

· 12.4 Подвижность в грунте Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

· **Экотоксические воздействия:**

· **Примечания:** Ядовито для рыб.

· **Дополнительные экологические указания:**

· **Общие указания:**

Класс вредности для воды 3 (Самоклассификация): очень вредно для воды

Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или в канализационную систему, даже в малых количествах.

Вред для питьевой воды при попадании под землю даже минимальных количеств.

В водоёмах ядовито также для рыб и планктона.

Ядовито для водных организмов.

· 12.5 Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)

· **РВТ:** Неприменимо.

· **vPvB:** Неприменимо.

· 12.6 Другие вредные эффекты Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

13: Указания по утилизации

· 13.1 Методы обработки отходов

· **Рекомендация:**

Утилизация совместно с бытовыми отходами недопустима. Не допускать попадания в канализацию.

Удалять как опасные отходы.

(Продолжение на странице 9)

**Паспорт безопасности
в соответствии с 91/155/EWG**

Дата печати: 17.03.2016

Дата переработки: 17.03.2016

Торговое наименование: FOSTER 60-90

(Продолжение со страницы 8)

- Европейский список отходов
HP 3
HP 5
HP 14

- Неочищенные упаковки:
- Рекомендация:

Утилизация должна быть осуществлена в соответствии с предписаниями компетентных служб.

14: Информация по транспорту

- 14.1 Номер UN

· ADR,RID,ADN, IMDG, IATA

UN1139

- 14.2 Собственное транспортное наименование ООН

· ADR/RID/ADN

1139 РАСТВОР ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ ПОКРЫТИЯ,
ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, Спец.
положени 640E

· IMDG

COATING SOLUTION (Solvent naphtha (petroleum),
light arom., Alkanes, C14-C17, chloro), MARINE
POLLUTANT

· IATA

Coating solution

- 14.3 классов опасности транспорта

· ADR,RID,ADN, IMDG



· Класс

3 Легковоспламеняющиеся жидкости

· Этикетка для опасного содержимого

3

· IATA



· Class

3 Легковоспламеняющиеся жидкости

· Label

3

- 14.4 Группа упаковки

· ADR,RID,ADN, IMDG, IATA

III

- 14.5 Опасность для окружающей среды:

Продукт содержит вещества, опасные для
окружающей среды: Alkanes, C14-C17, chloro,
Solvent naphtha (petroleum), light arom.

- Загрязнитель морской среды:

Да
Символ (рыба и дерево)

- Особые отметки (ADR/RID/ADN):

Символ (рыба и дерево)

- 14.6 Особые меры предосторожности для
пользователей

Осторожно: Легковоспламеняющиеся жидкости

- Код опасности (по Кемлеру):

30

- Номер EMS:

F-E,S-E

(Продолжение на странице 10)

Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 17.03.2016

Дата переработки: 17.03.2016

Торговое наименование: FOSTER 60-90

(Продолжение со страницы 9)

· <i>Stowage Category</i>	A
· 14.7 <i>Транспортировка навалом в соответствии с Приложением II MARPOL73/78 (Международная конвенция по предотвращению загрязнения вод с судов) и IBC Code (Международный кодекс перевозок опасных химических грузов наливом)</i>	Неприменимо.
· Транспорт / дополнительная информация:	<i>Transport classification ADR/IMDG is based on packaging >30ltr(IMDG), <450ltr(ADR). For other packaging untils different classification can apply.</i>
· <i>ADR/RID/ADN</i>	5L
· <i>Ограниченные объёмы (LQ)</i>	Код: E1
· <i>Освобожденные количества (EQ)</i>	Максимальное количество нетто на внутреннюю тару: 30 мл Максимальное количество нетто на наружную тару: 1000 мл
· <i>Код ограничения проезда через туннели</i>	D/E
· <i>IMDG</i>	5L
· <i>Limited quantities (LQ)</i>	Code: E1
· <i>Excepted quantities (EQ)</i>	Maximum net quantity per inner packaging: 30 мл Maximum net quantity per outer packaging: 1000 мл
· <i>UN "Model Regulation":</i>	UN 1139 РАСТВОР ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ ПОКРЫТИЙ, СПЕЦ. ПОЛОЖЕНИИ 640E, 3, III, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

15: Предписания

- **15.1** *Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для вещества или смеси*
- **Маркировка в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008**
Данный продукт классифицируется и маркируется в соответствии с Регламентом по классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей (CLP).
- **Пиктограммы, обозначающие опасности**



GHS02 GHS07 GHS09

- **Сигнальное слово** *Осторожно*
- **Компоненты этикетки, указывающие на опасность:**
*Solvent naphtha (petroleum), light arom.
Xylene, mixed isomers, pure
Alkanes, C14-C17, chloro*
- **Предупреждения об опасности**
H226 *Воспламеняющаяся жидкость и пар.*
H362 *Может нанести вред грудным детям.*
H335-H336 *Может вызывать раздражение дыхательных путей. Может вызывать сонливость или головокружение.*
H411 *Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.*

(Продолжение на странице 11)

Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 17.03.2016

Дата переработки: 17.03.2016

Торговое наименование: FOSTER 60-90

(Продолжение со страницы 10)

· **Меры предосторожности**

- P210 Держать подальше от источников жара / искр / открытого пламени / горячих поверхностей. - Не курить.
- P243 Принимать меры предосторожности против статического разряда.
- P263 Избегать контакта в период беременности / грудного вскармливания.
- P280 Надеть защитные перчатки (рукавицы) / защитную одежду / защитные очки маску.
- P303+P361+P353 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязнённую одежду. Промыть кожу водой / под душем.
- P403+P233 Хранить в хорошо проветриваемом месте. Держать ёмкость плотно закрытой.
- P405 Хранить запечатанным.
- P501 Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.

· **Национальные предписания:**

· **Техническая инструкция Воздух:**

Класс	Доля в %
Wasser	0,2
III	0,8
NK	43,6

- **15.2 Оценка химической безопасности:** Оценка химической безопасности не проведена.

16: Прочая информация:

Данные опираются на актуальные знания, однако они не являются гарантией каких-либо конкретных свойств продукта и не устанавливают никаких действующих с юридической точки зрения договорных отношений.

· **Соответствующие данные**

- H226 Воспламеняющаяся жидкость и пар.
- H302 Вредно при проглатывании.
- H304 Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.
- H312 Наносит вред при контакте с кожей.
- H314 Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.
- H315 Вызывает раздражение кожи.
- H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.
- H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.
- H332 Наносит вред при вдыхании.
- H335 Может вызвать раздражение дыхательных путей.
- H336 Может вызывать сонливость или головокружение.
- H351 Предположительно вызывает рак.
- H362 Может нанести вред грудным детям.
- H373 Может наносить вред органам в результате длительного или многократного воздействия.
- H400 Весьма токсично для водных организмов.
- H410 Весьма токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
- H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

- **Отдел, выдающий паспорт данных:** Product safety department.

- **Контактная информация:** temati@temati.com

· **Аббревиатуры и акронимы:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

(Продолжение на странице 12)

**Паспорт безопасности
в соответствии с 91/155/EWG**

Дата печати: 17.03.2016

Дата переработки: 17.03.2016

Торговое наименование: FOSTER 60-90

(Продолжение со страницы 11)

*LD50: Lethal dose, 50 percent**PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic**vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative**Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3**Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4**Skin Corr. 1B: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 1B**Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2**Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2**Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1**Carc. 2: Carcinogenicity, Hazard Category 2**Lact.: Reproductive toxicity, Additional category, Effects on or via lactation**STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3**STOT RE 2: Specific target organ toxicity - Repeated exposure, Hazard Category 2**Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1**Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - AcuteHazard, Category 1**Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 1**Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2*

RU