

## Спецификация данных по безопасности

### РАЗДЕЛ 1. Наименование вещества/смеси и общества/предприятия

#### 1.1. Идентификатор продукта

Наименование **EUMARIA THINNER 100**

#### 1.2 Идентифицированные надлежащие использования вещества или смеси и не рекомендуемое использование

Описание/Использование **Organic solvent suitable for thinning coatings and primers.**

#### 1.3 Информация о поставщике паспорта безопасности вещества

Наименование компании **YANNIDIS BROS S.A.**  
Адрес **IMEROS TOPOS**  
Город и Страна **19300 ASPROPYRGOS (ATTIKI)**  
**GREECE**  
тел. **(0030) 2105589400**  
факс **(0030) 2105597859**

Электронная почта компетентного лица,  
ответственного за паспорт безопасности  
вещества **captain@eumaria.com**

Отв. за выпуск на рынок: **YANNIDIS BROS S.A.**

#### 1.4. Номер телефона для срочного звонка

За срочной информацией обращаться к **(0030) 2105589400**  
**(0030) 2107793777**

### РАЗДЕЛ 2. Определение опасности.

#### 2.1. Классификация вещества или смеси.

Продукт классифицируется как опасный, в соответствии с положениями, упомянутыми в Регламенте (CE) 1272/2008 (PLP) (и последующих изменениях и дополнениях). Поэтому продукт требует паспорта безопасности вещества, согласно положениям Регламента (CE) 1907/2006 и последующим модификациям.

Возможная дополнительная информация по риску для здоровья и/или окружающей среды приведена в разделе 11 и 12 настоящего паспорта.

Классификация и указание на опасность:

Возгораемая жидкость, категория 3	H226	Возгораемые жидкости и пары.
Удельная токсичность для органов-мишеней - повторное воздействие, категория 1	H372	Повреждает органы в случае длительного или повторного действия.
Опасность при вдыхании, категория 1	H304	Может быть смертельным при попадании внутрь или при проникновении в дыхательные пути.
Удельная токсичность для органов-мишеней - единичное воздействие, категория 3	H336	Может вызывать сонливость и головокружение.
Опасно для водной среды, хроническая токсичность, категория 2	H411	Токсично для водных организмов, с длительным действием.

#### 2.2. Информация, указываемая на этикетке.

Этикетирование опасности, согласно Регламенту (CE) 1272/2008 (PLP) и последующим изменениям и дополнениям.

Пиктограммы:



Предупреждения: **Опасность**

Указания на опасность:

**H226** Возгораемые жидкости и пары.  
**H372** Повреждает органы в случае длительного или повторного действия.



# YANNIDIS BROS S.A.

## EUMARIA THINNER 100

Редакция №1  
Дата редакции 06/11/2015  
Напечатано 27/07/2016  
Страница № 2 / 9

RU

### РАЗДЕЛ 2. Определение опасности. ... / >>

<b>H304</b>	Может быть смертельным при попадании внутрь или при проникновении в дыхательные пути.
<b>H336</b>	Может вызывать сонливость и головокружение.
<b>H411</b>	Токсично для водных организмов, с длительным действием.
<b>EUN066</b>	Постоянное воздействие может вызывать сухость и трещины на коже.

#### Рекомендации по мерам предосторожности:

<b>P101</b>	В случае консультации с врачом держать под рукой емкость или этикетку продукта.
<b>P102</b>	Хранить в недоступном для детей месте.
<b>P210</b>	Хранить вдали от источников нагрева, нагретых поверхностей, искр, пламени и прочих источников возгорания. Не курить.
<b>P260</b>	Не вдыхать пыль / дымы / газы / туман / пары / аэрозоли.
<b>P271</b>	Использовать только на открытом воздухе или в хорошо проветриваемом месте.
<b>P301+P310</b>	В СЛУЧАЕ ПРОГЛАТЫВАНИЯ: немедленно обратиться в ЦЕНТР ОТРАВЛЕНИЙ / к врачу / . . .
<b>P331</b>	НЕ вызывать рвоту.
<b>P405</b>	Хранить под замком.
<b>P501</b>	Выбрасывать продукт / резервуар в . . .

**Содержит:** HYDROCARBONS, C9-C12, n-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, AROMATICS (2-25%)

#### 2.3. Прочие опасности.

В соответствии с имеющимися данными вещество не содержит PBT или vPvB в концентрации, превышающей 0,1%.

### РАЗДЕЛ 3. Состав/информация по компонентам.

#### 3.1. Вещества.

Информация не имеет отношения.

#### 3.2. Смеси .

##### Содержит:

##### Идентификация. Конц. %. Классификация 1272/2008 (CLP).

##### HYDROCARBONS, C9-C12, n-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, AROMATICS (2-25%)

CAS. 64742-82-1 90 - 99 Flam. Liq. 3 H226, STOT RE 1 H372, Asp. Tox. 1 H304, STOT SE 3 H336, Aquatic Chronic 2 H411, EUN066, Примечания P

ЕЭС. 919-446-0

ИНДЕКС.649-330-00-2

Рег. №. 01-2119458049-XXXX

##### HYDROCARBONS, C9-C11, n-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS

CAS. 64742-48-9 5 - 9 Flam. Liq. 3 H226, Asp. Tox. 1 H304, STOT SE 3 H336, EUN066, Примечания P

ЕЭС. 919-857-5

ИНДЕКС.649-327-00-6

Рег. №. 01-2119463258-XXXX

Примечание: Величина больше диапазона исключается .

Полный текст указаний на опасность (H) приведен в разделе 16 паспорта.

### РАЗДЕЛ 4. Меры первой помощи.

#### 4.1. Описание мер первой помощи.

**ГЛАЗА:** Снять контактные линзы.  Немедленно промыть водой в большом количестве в течение минимум 15 минут, хорошо раскрывая веки. Если проблема не была устранена, обращайтесь к врачу.

**КОЖА:** Снять загрязненную одежду. Немедленно принять душ. Немедленно вызвать врача. Перед использованием выстирать загрязненную одежду.

**ВДЫХАНИЕ:** Вынести пострадавшего на свежий воздух. Если дыхание прервалось, провести искусственное дыхание. Немедленно вызвать врача.

**ПОПАДАНИЕ ВНУТРЬ:** Немедленно вызвать врача. Не провоцировать рвоту. Не давать ничего, не назначенного врачом.

#### 4.2. Основные симптомы и последствия, как острые, так и хронические.

Симптомы и действие веществ, указано в главе 11.

#### 4.3. Указания на необходимость немедленной консультации с врачом или специального лечения.

Информация отсутствует.



## **РАЗДЕЛ 5. Противопожарные меры.**

### **5.1. Средства тушения.**

#### **ПОДХОДЯЩИЕ ДЛЯ ТУШЕНИЯ СРЕДСТВА**

Средства для тушения: углекислый газ, пена, химический порошок. В случае утечки и разлившегося вещества, которое не загорелось, можно использовать распыленную воду для удаления горючих паров и защиты занятых в устранении утечки людей.

#### **НЕПОДХОДЯЩИЕ ДЛЯ ТУШЕНИЯ СРЕДСТВА**

Не использовать струи воды. Вода не подходит для тушения пожара, но может использоваться для охлаждения закрытых резервуаров, подверженных действию огня, предотвращая их взрыв.

### **5.2. Особые опасности, связанные с веществом или смесью.**

#### **ОПАСНОСТЬ ВОЗДЕЙСТВИЯ ВСЛЕДСТВИЕ ПОЖАРА**

В резервуарах, подверженных действию огня, может создаваться сверхдавление, с опасностью взрыва. Не вдыхать продукты горения.

### **5.3. Рекомендации для пожарников.**

#### **ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

Охладить резервуары струями воды для того, чтобы избежать разложения вещества и выделения потенциально опасных для здоровья веществ. Всегда надевать полную экипировку для защиты от пожара. Собрать воду, используемую для тушения, которую нельзя сливать в канализацию. Вывести на свалку загрязненную воду, используемую для тушения, а также остатки после пожара, в соответствии с действующими стандартами.

#### **ЭКИПИРОВКА**

Нормальная одежда для тушения пожаров, такие, как автономные респираторы со сжатым воздухом с открытым контуром (EN 137), комплект для защиты от пламени (EN469), перчатки для защиты от пламени (EN 659) и сапоги для пожарных (HO A29 или A30).

## **РАЗДЕЛ 6. Меры в случае неожиданной утечки.**

### **6.1. Меры личной безопасности, средства защиты и аварийные процедуры.**

Устранить утечку, если не существует опасность.

Наденьте соответствующие защитные средства (включая индивидуальные защитные средства, указанные в разделе 8 паспорта безопасности вещества) для предотвращения загрязнения кожи, глаз и личной одежды. Эти инструкции действительны как для лиц, выполняющих обработку, так и для аварийных ситуаций.

### **6.2. Меры защиты окружающей среды.**

Избегать проникновения вещества в канализационные стоки, в поверхностные воды, в водоносные слои.

### **6.3. Методы и материалы для ограничения и очистки.**

Собрать аспирацией вытекшее наружу вещество. Оцените совместимость резервуара, используемого вместе с продуктом, проверив ее в разделе 10. Впитать оставшееся вещество при помощи абсорбирующего материала.

Обеспечить хорошую вентиляцию места, в котором произошел выход наружу вещества. Проверить возможную несовместимость для материалов контейнеров в разделе 7. Вывоз на свалку загрязненного материала должен производиться в соответствии с инструкциями, приведенными в пункте 13.

### **6.4. Ссылка на другие разделы.**

Информация, касающаяся индивидуальной защиты и вывоза на свалку, приведена в разделах 8 и 13.

## **РАЗДЕЛ 7. Перемещение и хранение.**

### **7.1. Меры для безопасного перемещения.**

Хранить вдали от источника тепла, открытого пламени, искр, не курить и не пользоваться зажигалкой. Без вентиляции пары могут скапливаться в низких слоях у пола, и загораться даже на расстоянии, при поджигании, с опасностью возврата пламени. Избегать скопления электростатического заряда. Не курите, не ешьте, не пейте во время его использования. Снимите загрязненную одежду и защитные средства перед входом в зоны приема пищи. Избегайте распространения средства в окружающей среде.

### **7.2. Условия для безопасного хранения, включая несовместимости.**

Хранить в оригинальной упаковке. Хранить в прохладном и хорошо проветриваемом месте. Хранить вдали от источника тепла, открытого пламени, искр и прочих источников возгорания. Храните резервуары вдали от несовместимых с ними материалов, проверив совместимость в разделе 10.

### **7.3. Специальное конечное использование.**

Информация отсутствует.

### РАЗДЕЛ 8. Контроль воздействия/ индивидуальная защита.

#### 8.1. Параметры контроля.

Ссылки Стандартам:

EU                      OEL EU                      Директива 2009/161/ЕС; Директива 2006/15/ЕС; Директива 2004/37/ЕС; Директива 2000/39/ЕС.

#### HYDROCARBONS, C9-C11, n-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS

**Пороговое предельное значение.**

Тип	Страна	TWA/8ч		STEL/15мин	
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm
OEL	EU	1200			

**Здоровье - Производный уровень, не оказывающий воздействия - DNEL / DMEL**

Путь воздействия	Воздействие на потребителей.				Воздействие на работников			
	Местное острое	Систем острое	Местное хронич	Систем хронич	Местное острое	Систем острое	Местное хронич	Систем хронич
Ротовая полость.			VND	300 mg/kg/d				
Вдыхание.			VND	900 mg/m3	VND	1500 mg/m3		
Кожное.			VND	300 mg/kg/d			VND	300 mg/kg/d

#### HYDROCARBONS, C9-C12, n-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, AROMATICS (2-25%)

**Пороговое предельное значение.**

Тип	Страна	TWA/8ч		STEL/15мин	
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm
OEL	EU	350			

**Здоровье - Производный уровень, не оказывающий воздействия - DNEL / DMEL**

Путь воздействия	Воздействие на потребителей.				Воздействие на работников			
	Местное острое	Систем острое	Местное хронич	Систем хронич	Местное острое	Систем острое	Местное хронич	Систем хронич
Ротовая полость.			VND	26 mg/kg/d				
Вдыхание.			VND	71 mg/m3			VND	330 mg/m3
Кожное.			VND	26 mg/kg/d			VND	44 mg/kg/d

Условные Обозначения:

(C) = CEILING ; ВДЫХ = Вдыхаемая фракция ; ДЫХАТ = Дыхательная фракция ; ГРУД = Грудная фракция.

VND = определена опасность, но DNEL/PNEC не доступен ; NEA = не предусмотрено воздействие ; NPI = не определена опасность.

#### 8.2. Контроль воздействия.

С учетом того, что использование адекватных технических мер должно иметь первостепенную роль относительно средств индивидуальной защиты, обеспечить хорошую вентиляцию на рабочем месте при помощи эффективной локальной вытяжки. Средства индивидуальной защиты должны иметь маркировку CE, удостоверяющую их соответствии действующим нормам. Следует поддерживать наиболее низкий по возможности уровень воздействия, чтобы избежать значительного накопления веществ в организме. Необходимо управлять средствами индивидуальной защиты таким образом, чтобы гарантировать максимальную защиту (например, сокращение времени их замены).

##### ЗАЩИТА РУК

Защищать руки при помощи рабочих перчаток категории III (справочный стандарт EN 374).

При окончательном выборе материала рабочих перчаток следует учитывать: совместимость, порча, время разрушения и проницаемость.

В случае препаратов необходимо проверить устойчивость рабочих перчаток перед использованием, так как это невозможно предусмотреть. Перчатки имеют время износа, зависящее от продолжительности и способов использования.

##### ЗАЩИТА КОЖИ

Носить рабочую одежду с длинными рукавами и защитную обувь для профессионального применения категории III (справочная директива 89/686/CEE и стандарт EN ISO 20344). Вымыться водой с мылом после снятия защитной одежды.

Оцените необходимость предоставить антистатическую одежду в том случае, если рабочее место связано с риском взрыва.



# YANNIDIS BROS S.A.

## EUMARIA THINNER 100

Редакция №1  
Дата редакции 06/11/2015  
Напечатано 27/07/2016  
Страница № 5 / 9

RU

### РАЗДЕЛ 8. Контроль воздействия/ индивидуальная защита. ... / >>

#### ЗАЩИТА ГЛАЗ

Рекомендуется носить герметичные защитные очки (справочный стандарт EN 166).

В том случае, если существует риск попадания брызг или струй, в зависимости от проводимой обработки, необходимо предусмотреть адекватную защиту слизистых оболочек (рот, нос, глаза), чтобы избежать случайных попаданий.

#### ЗАЩИТА ДЫХАТЕЛЬНЫХ ПУТЕЙ

В случае превышения предельных значений (например, TLV-TWA) одного или нескольких веществ, присутствующих внутри продукта, рекомендуется носить маску с фильтром типа A, чей класс (1, 2 или 3) должен быть выбран в зависимости от предельной концентрации применения. (справочный стандарт EN 14387). В том случае, если присутствует газ или пары другой природы и/или газ или пары с частицами (аэрозоль, дымы, туман и т. д.), необходимо предусмотреть фильтр комбинированного типа.

Применение защитных средств для дыхательных путей необходимо в том случае, если принятые технические меры недостаточны для ограничения воздействия на работника, со снижением до предельных учитываемых значений. Защита, обеспечиваемая масками, ограничена.

В том случае, если вещество считается не имеющим запаха или его обонятельный предел превышает TLV-TWA, а также в случае аварии, необходимо носить автоматический респиратор со сжатым воздухом, с открытым контуром (ссылка на стандарт EN 137) или респиратор с забором наружного воздуха (ссылка на стандарт EN 138). Для правильного выбора защитного устройства дыхательных путей следует проконсультироваться со стандартом EN 529.

#### КОНТРОЛЬ ЗА ВОЗДЕЙСТВИЕМ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ.

Выбросы от производственных процессов, включая выбросы от вентиляционной аппаратуры, должны контролироваться так, чтобы гарантировать соответствие нормативам по защите окружающей среды.

Остатки продукта не должны неконтрольно выбрасываться в сточные воды или водные потоки.

### РАЗДЕЛ 9. Физические и химические характеристики.

#### 9.1. Информация о физических свойствах.

Физическое состояние		жидкий
Цвет		бесцветный
Запах		характерный для растворителя
Порог запаха.		Не доступно.
pH.		Не доступно.
Точка плавления или замерзания.		Не доступно.
Начальная точка кипения.	>	162 °C.
Интервал кипения.		Не доступно.
Точка воспламеняемости.	>	42 °C.
Скорость испарения		Не доступно.
Возгораемость твердых веществ и газов		Не доступно.
Нижний предел воспламеняемости.		Не доступно.
Верхний предел воспламеняемости.		Не доступно.
Нижний предел взрывоопасности.		0,7 % (O/O).
Верхний предел взрывоопасности.		6,5 % (O/O).
Напряжение пара.		Не доступно.
Плотность паров		Не доступно.
Удельный вес.		0,78-0,79 Kg/m3
Растворимость		нерастворимый в воде
Коэффициент распространения: - n-октанол/вода		Не доступно.
Температура самовозгорания.		Не доступно.
Температура разложения.		Не доступно.
Вязкость		<30 secs (ISO cup 3 23C)
Взрывоопасные свойства		Не доступно.
Характеристики окислителя горения		Не доступно.

#### 9.2. Прочая информация.

Информация отсутствует.

### РАЗДЕЛ 10. Стабильность и реактивность.

#### 10.1. Реактивность.

Реакции с другими веществами в нормальных условиях использования не предусмотрены.

#### 10.2. Химическая стабильность .

Вещество устойчиво в нормальных условиях использования и хранения.

#### 10.3 Возможные опасные реакции.

Пары могут формировать с воздухом взрывные смеси.

#### 10.4. Условия , которых следует избегать.

Избегать перегрева. Избегать скопления электростатического заряда. Избегать любых источников возгорания.

#### 10.5. Несовместимые материалы.

Информация отсутствует.



**РАЗДЕЛ 10. Стабильность и реактивность. ... / >>**

**10.6. Опасные продукты разложения.**

При термическом разложении или в случае пожара могут высвободиться пары, потенциально опасные для здоровья.

**РАЗДЕЛ 11. Токсикологическая информация.**

**11.1. Информация о токсикологическом воздействии.**

При отсутствии токсикологических данных о веществе, возможная опасность вещества для здоровья оценивается на основе свойств содержащихся в нем веществ, согласно критериям справочной нормативы для классификации.

Следует учитывать концентрацию отдельных опасных веществ, указанных в разделе 3, для оценки токсикологического воздействия средства.

Вещество может вызвать функциональные нарушения и морфологические изменения, вследствие долгих и повторных воздействий и/или представляет опасность возможного накопления в человеческом организме.

Попадание даже небольшого количества жидкости в дыхательный аппарат во время глотания или рвоты может вызвать бронхиальную пневмонию и отек легких.

Вещество содержит высоко летучие вещества, могущие значительно угнетать центральную нервную систему (ЦНС) с возникновением сонливости, головокружения, потери рефлексов, наркоза.

При повторном воздействии вещества на кожу, оно оказывает обезжиривающее действие, приводя к образованию сухости и трещин.

HYDROCARBONS, LD50 (Внутрь). LD50 (Кож.). LC50 (Вдых.).	C9-C11, > 5000 mg/kg Rat > 5000 mg/kg Rabbit > 20 mg/l/4h Rat	n-ALKANES, ISOALKANES,	CYCLICS,	<2%	AROMATICS
--	--	---------------------------	----------	-----	-----------

HYDROCARBONS, LD50 (Внутрь). LC50 (Вдых.).	C9-C12, > 5000 mg/kg Rat > 20 mg/l/4h Rat	n-ALKANES, ISOALKANES,	CYCLICS,	AROMATICS	(2-25%)
--	---	---------------------------	----------	-----------	---------

**РАЗДЕЛ 12. Экологическая информация.**

Вещество считается опасным для окружающей среды и токсичным для водных организмов, и в долгосрочной перспективе оказать отрицательное воздействие на водную среду.

**12. Токсичность.**

HYDROCARBONS, LC50 - Рыба. EC50 - Ракообразные. EC50 - Водорасли / Водни Растения. NOEC Хроническое рыба. NOEC Хроническое ракообразные.	C9-C11, > 100 mg/l/96h > 100 mg/l/48h > 100 mg/l/72h > 0,1 mg/l based on modeled data > 0,1 mg/l based on modeled data	n-ALKANES, ISOALKANES,	CYCLICS,	<2%	AROMATICS
---	---	---------------------------	----------	-----	-----------

HYDROCARBONS, LC50 - Рыба. EC50 - Ракообразные. EC50 - Водорасли / Водни Растения. NOEC Хроническое рыба. NOEC Хроническое ракообразные.	C9-C12, > 1 mg/l/96h > 1 mg/l/48h > 1 mg/l/72h > 0,1 mg/l based on modeled data > 0,1 mg/l based on test data	n-ALKANES, ISOALKANES,	CYCLICS,	AROMATICS	(2-25%)
---	--	---------------------------	----------	-----------	---------

**12.2. Устойчивость и разложение.**

HYDROCARBONS, Быстро биоразлагающиеся.	C9-C11,	n-ALKANES,	ISOALKANES,	CYCLICS,	<2%	AROMATICS
---	---------	------------	-------------	----------	-----	-----------

HYDROCARBONS, Быстро биоразлагающиеся.	C9-C12,	n-ALKANES,	ISOALKANES,	CYCLICS,	AROMATICS	(2-25%)
---	---------	------------	-------------	----------	-----------	---------

**12.3. Потенциальное бионакопление.**

HYDROCARBONS, Коэффициент распределения: н-октанол/вода.	C9-C11, 5	n-ALKANES,	ISOALKANES,	CYCLICS,	<2%	AROMATICS
---	--------------	------------	-------------	----------	-----	-----------

HYDROCARBONS, Коэффициент распределения: н-октанол/вода.	C9-C12, 3,7	n-ALKANES,	ISOALKANES,	CYCLICS,	AROMATICS	(2-25%)
---	----------------	------------	-------------	----------	-----------	---------

**12.4. Подвижность в почве.**

Информация отсутствует.

**РАЗДЕЛ 12. Экологическая информация. ... / >>****12.5. Результаты оценки PBT и vPvB.**

В соответствии с имеющимися данными вещество не содержит PBT или vPvB в концентрации, превышающей 0,1%.

**12.6. Прочие вредные воздействия.**

Информация отсутствует.

**РАЗДЕЛ 13. Примечания по вывозу на свалку.****13.1 Методы обработки отходов.**

По возможности использовать повторно. Остатки от продукции должны считаться специальными опасными отходами. Опасность отходов, частично содержащих данное вещество, должна быть оценена на основе положений действующего законодательства.

Вывоз на свалку должен быть поручен организации, уполномоченной заниматься обработкой отходов с соблюдением международных и местных нормативов.

Перевозка отходов может быть предметом ADR ограничений.

**ЗАГРЯЗНЕННЫЕ УПАКОВКИ**

Загрязненные упаковки должны быть направлены для рекуперации или вывоза на свалку в соответствии с национальными нормами по обработке отходов.

**РАЗДЕЛ 14. Информация по перевозке.****14.1. Номер ONU.**

ADR / RID, IMDG, IATA: 1263

**14.2. Название перевозки, принятое в ONU.**

ADR / RID: PAINT or PAINT RELATED MATERIAL  
IMDG: PAINT or PAINT RELATED MATERIAL  
IATA: PAINT or PAINT RELATED MATERIAL

**14.3. Классы опасности, связанные с перевозкой.**

ADR / RID: Класс: 3 Этикетка: 3



IMDG: Класс: 3 Этикетка: 3



IATA: Класс: 3 Этикетка: 3

**14.4. Группа упаковки.**

ADR / RID, IMDG, IATA: III

**14.5. Опасности для окружающей среды.**

ADR / RID: Environmentally Hazardous.



IMDG: Marine Pollutant.



IATA: NO

Маркировка опасности при авиаперевозках для окружающей среды является обязательной только для ООН 3077 и 3082.



# YANNIDIS BROS S.A.

## EUMARIA THINNER 100

Редакция №1  
Дата редакции 06/11/2015  
Напечатано 27/07/2016  
Страница № 8 / 9

RU

### РАЗДЕЛ 14. Информация по перевозке. ... / >>

#### 14.6. Особые меры предосторожности для пользователей.

ADR / RID:	HIN - Kemler: 30 Особое распоряжение: -	Limited Quantities: -	Код ограничений в туннеле: -
IMDG:	EMS: -	Limited Quantities: -	
IATA:	Транспортный самолет/судно: Пасс.: Особые инструкции:	Максимальное количество: - Максимальное количество: - -	Инструкции по упаковке: - Инструкции по упаковке: -

#### 14.7. Перевозка россыпью, по приложению II MARPOL 73/78 и коду IBC.

Информация не имеет отношения.

### РАЗДЕЛ 15. Информация о регламенте.

#### 15.1. Нормы и законодательство по здравоохранению, безопасности и окружающей среде по веществам или смесям .

Категория Seveso. 9ii, 6

Ограничения, связанные с продуктом или содержащимися веществами, согласно Приложению XVII Регламента (CE) 1907/2006.

Продукт.  
Пункт. 3 - 40

Вещества в Candidate List (Статья 59 REACH).

Отсутствует .

Вещества, подлежащие авторизации (Приложение XIV REACH).

Отсутствует .

Вещества, подлежащие регистрации при экспорте Reg. (CE) 649/2012:

Отсутствует .

Вещества, подлежащие регулированию согласно Конвенции Роттердама:

Отсутствует .

Вещества, подлежащие регулированию согласно Конвенции Стокгольма:

Отсутствует .

Санитарный контроль.

Рабочие, подверженные воздействию данного химического агента, не подлежат медицинскому наблюдению, при условии оценки риска, показавшей, что существует только средний риск для здоровья и безопасности рабочих, и что меры, предусмотренные, в соответствии со директивой 98/24/CE.

Продукт не предназначен для использования, предусмотренного Дир. 2004/42/ХТ.

#### 15.2. Оценка химической безопасности.

Не была сделана оценка химической безопасности для смеси и веществ, в ней содержащихся.

### РАЗДЕЛ 16. Прочая информация.

Тексты указания на опасность (H), упомянутых в разделах 2-3 паспорта:

<b>Flam. Liq. 3</b>	Возгораемая жидкость, категория 3
<b>STOT RE 1</b>	Удельная токсичность для органов-мишеней - повторное воздействие, категория 1
<b>Asp. Tox. 1</b>	Опасность при вдыхании, категория 1
<b>STOT SE 3</b>	Удельная токсичность для органов-мишеней - единичное воздействие, категория 3
<b>Aquatic Chronic 2</b>	Опасно для водной среды, хроническая токсичность, категория 2
<b>H226</b>	Возгораемые жидкости и пары.
<b>H372</b>	Повреждает органы в случае длительного или повторного действия.
<b>H304</b>	Может быть смертельным при попадании внутрь или при проникновении в дыхательные пути.
<b>H336</b>	Может вызывать сонливость и головокружение.
<b>H411</b>	Токсично для водных организмов, с длительным действием.
<b>EUN066</b>	Постоянное воздействие может вызывать сухость и трещины на коже.

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- ADR: Европейское соглашение для перевозки опасных товаров по дороге
- CAS NUMBER: Номер Химической реферативной службы
- CE50: Концентрация, оказывающее воздействие на 50% населения, подвергаемого тестированию
- CE NUMBER: Идентификационный номер в ESIS (европейский архив существующих веществ)





# YANNIDIS BROS S.A.

## EUMARIA THINNER 100

Редакция №1  
Дата редакции 06/11/2015  
Напечатано 27/07/2016  
Страница № 9 / 9

RU

### РАЗДЕЛ 16. Прочая информация. ... / >>

- CLP: Регламент CE 1272/2008
- DNEL: Производный уровень без воздействия
- EmS: Аварийная программа
- GHS: Глобальная стандартизированная система классификации и этикетирования химических веществ
- IATA DGR: Регламент для перевозки опасных товаров Международной Ассоциации воздушных перевозок
- IC50: Концентрация иммобилизации 50% населения, подвергаемого тестированию
- IMDG: Международный морской кодекс для перевозки опасных товаров
- IMO: Международная морская организация
- INDEX NUMBER: Идентификационный номер Приложения VI CLP
- LC50: Смертельная концентрация 50%
- LD50: Смертельная доза 50%
- OEL: Уровень воздействия на рабочем месте
- PBT: Устойчивое, с биоаккумуляцией и токсичное, согласно REACH
- PEC: Прогнозируемая концентрация в окружающей среде
- PEL: Прогнозируемый уровень воздействия
- PNEC: Прогнозируемая концентрация, не оказывающая воздействия
- REACH: Регламент CE 1907/2006
- RID: Регламент для международной перевозки опасных товаров по железной дороге
- TLV: Пороговое предельное значение
- ПРЕДЕЛЬНОЕ ЗНАЧЕНИЕ TLV: Концентрация, которую нельзя превышать в любой момент воздействия во время работы.
- TWA STEL: Предельное значение воздействия в течение короткого времени
- TWA STEL: Предельное значение воздействия среднее взвешенное
- VOC: Летучее органическое соединение
- vPvB: Очень устойчивое, с сильным биоаккумуляцией, согласно REACH
- WGK: Wassergefährdungsklassen (Deutschland).

#### ГЛАВНАЯ БИБЛИОГРАФИЯ:

1. Регламенте (EC) 1907/2006 (REACH)
2. Регламенте (EC) 1272/2008 (CLP)
3. Регламенте (EC) 790/2009 (I Atp. CLP)
4. Регламенте (EC) 2015/830
5. Регламенте (EC) 286/2011 (II Atp. CLP)
6. Регламенте (EC) 618/2012 (III Atp. CLP)
7. Регламенте (EC) 487/2013 (IV Atp. CLP)
8. Регламенте (EC) 944/2013 (V Atp. CLP)
9. Регламенте (EC) 605/2014 (VI Atp. CLP)

- The Merck Index. - 10th Edition
- Handling Chemical Safety
- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- Веб-сайт Агентства ECHA

#### Инструкции для пользователя:

Сведения, находящиеся в данной спецификации, основаны на данных, имеющихся на момент написания последней редакции.

Пользователь обязан убедиться в полноте и соответствии информации для конкретного использования вещества.

Данный документ не должен рассматриваться в качестве гарантии особых свойств вещества.

Поскольку использование вещества не происходит под нашим непосредственным наблюдением, пользователь обязан выполнять законы и действующие положения по вопросам гигиены и безопасности, под собственную ответственность. Мы не несем ответственность за использование не по назначению.

Обеспечить необходимое обучение персонала, занятого в работе с химическими веществами.