

## Спецификация данных по безопасности

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

#### 1.1. Идентификатор продукта

Наименование **EUMARIA THINNER 300**

#### 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.

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

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

Пиктограммы:



Предупреждения: **Внимание**

Указания на опасность:

**H226**

Возгораемые жидкости и пары.

Рекомендации по мерам предосторожности:

**P101**

В случае консультации с врачом держать под рукой емкость или этикетку продукта.

**P102**

Хранить в недоступном для детей месте.

**P210**

Хранить вдали от источников нагрева, нагретых поверхностей, искр, пламени и прочих источников возгорания. Не курить.

**P233**

Держать емкость закрытой.

**P403+P235**

Хранить в прохладном и хорошо проветриваемом месте.

**P501**

Выбрасывать продукт / резервуар в . . .



# YANNIDIS BROS S.A.

## EUMARIA THINNER 300

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

RU

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

#### 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).

##### 1-МЕТНОХОУ-2-ПРОПАНОЛ АСЕТАТЕ

CAS. 108-65-6 90 - 99 Flam. Liq. 3 H226

ЕЭС. 203-603-9

ИНДЕКС.607-195-00-7

Reg. №. 01-2119475791-29

##### XYLENE (MIXTURE OF ISOMERS)

CAS. 1330-20-7 1 - 9 Flam. Liq. 3 H226, Acute Tox. 4 H312, Acute Tox. 4 H332, Asp. Tox. 1 H304, STOT RE 2 H373, Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315, STOT SE 3 H335, Примечания C

ЕЭС. 215-535-7

ИНДЕКС.601-022-00-9

Reg. №. 01-2119488216-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 вымыться большим количеством воды. Если раздражение не устранено, проконсультироваться с врачом. Перед использованием выстирать загрязненную одежду.

ВДЫХАНИЕ: Вынести пострадавшего на свежий воздух. Если дыхание затруднено, немедленно вызвать врача.

ПОПАДАНИЕ ВНУТРЬ:  Немедленно проконсультироваться с врачом. Вызвать рвоту только по инструкции врача. Не давать ничего через ротовую полость, если человек без сознания и если не назначено 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 создаться сверхдавление, с опасностью взрыва. Не вдыхать продукты горения.

#### 5.3. Рекомендации для пожарников.

##### ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Охлаждать 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:

BGR	България	МИНИСТЕРСТВО НА ТРУДА И СОЦИАЛНАТА ПОЛИТИКА МИНИСТЕРСТВО НА ЗДРАВЕОПАЗВАНЕТО НАРЕДБА No 13 от 30 декември 2003 г
CZE	Česká Republika	Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci
GRB	United Kingdom	EN40/2005 Workplace exposure limits
GRC	Ελλάδα	ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ - ΤΕΥΧΟΣ ΠΡΩΤΟ Αρ. Φύλλου 19 - 9 Φεβρουαρίου 2012
HRV	Hrvatska	NN13/09 - Ministarstvo gospodarstva, rada i poduzetništva
HUN	Magyarország	50/2011. (XII. 22.) NGM rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
EU	OEL EU TLV-ACGIH	Директива 2009/161/ЕС; Директива 2006/15/ЕС; Директива 2004/37/ЕС; Директива 2000/39/ЕС. ACGIH 2014

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

**1-METHOXY-2-PROPANOL ACETATE**

**Пороговое предельное значение.**

Тип	Страна	TWA/8ч		STEL/15мин		
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm	
TLV	BGR	275		550		КОЖА.
TLV	CZE	270		550		КОЖА.
WEL	GRB	274	50	548	100	
TLV	GRC	275	50	550	100	
AK	HUN	275		550		
OEL	EU	275	50	550	100	КОЖА.

**Предусмотренная концентрация, не оказывающая воздействие на окружающую среду - PNEC.**

Справочное значение в пресной воде	0,635	mg/l
Справочное значение для отложений в пресной воде	3,29	mg/kg
Справочное значение для отложений в морской воде	0,329	mg/kg
Справочное значение для микроорганизмов STP	100	mg/l
Справочное значение для наземного участка	0,29	mg/kg

**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	1,67 mg/kg				
Вдыхание.			VND	33 mg/m3			VND	275 mg/m3
Кожное.			VND	54,8 mg/kg			VND	153,5 mg/kg

**XYLENE (MIXTURE OF ISOMERS)**

**Пороговое предельное значение.**

Тип	Страна	TWA/8ч		STEL/15мин		
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm	
TLV	BGR	221		442		КОЖА.
TLV	CZE	200		400		КОЖА.
WEL	GRB	220	50	441	100	
TLV	GRC	435	100	650	150	КОЖА.
GVI	HRV	221	50	442	100	КОЖА.
AK	HUN	221		442		КОЖА.
OEL	EU	221	50	442	100	КОЖА.
TLV-ACGIH		434	100	651	150	

**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	1,6 mg/kg/d				
Вдыхание.	174 mg/m3	174 mg/m3	VND	14,8 mg/m3	289 mg/m3	289 mg/m3	VND	77 mg/m3
Кожное.			VND	108 mg/kg/d			VND	180 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.

**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.



# YANNIDIS BROS S.A.

## EUMARIA THINNER 300

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

RU

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

#### ЗАЩИТА КОЖИ

Носить рабочую одежду с длинными рукавами и защитную обувь для профессионального применения категории I (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.

#### ЗАЩИТА ГЛАЗ

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

#### ЗАЩИТА ДЫХАТЕЛЬНЫХ ПУТЕЙ

В случае превышения предельных значений (например, TLV-TWA) одного или нескольких веществ, присутствующих внутри продукта, рекомендуется носить маску с фильтром типа AX, чьи пределы использования определяются производителем (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.

### РАЗДЕЛ 9. Физические и химические характеристики.

#### 9.1. Информация о физических свойствах.

Физическое состояние	жидкий
Цвет	бесцветный
Запах	характерный
Порог запаха.	Не доступно.
pH.	Не доступно.
Точка плавления или замерзания.	Не доступно.
Начальная точка кипения.	Не доступно.
Интервал кипения.	Не доступно.
Точка воспламеняемости.	$23 \leq T \leq 60$ °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.	1 % (O/O).
Верхний предел взрывоопасности.	10,9 % (O/O).
Напряжение пара.	1,89 kPa
Плотность паров	Не доступно.
Удельный вес.	0,951
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.

1-METHOXY-2-PROPANOL APETATE: stable but with the air it may slowly develop peroxides that explode with an increase in temperature.

#### 10.2. Химическая стабильность .

Вещество устойчиво в нормальных условиях использования и хранения.

#### 10.3 Возможные опасные реакции.

Пары могут формировать с воздухом взрывные смеси.

1-METHOXY-2-PROPANOL APETATE: may react violently with oxidising agents and strong acids and alkaline metals.

XYLENE (MIXTURE OF ISOMERS): stable, but may develop violent reactions in the presence of strong oxidising agents such as sulphuric and nitric acids and perchlorates. May form explosive mixtures with the air.



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

**10.4. Условия , которых следует избегать.**

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

1-METHOXY-2-PROPANOL ACETATE: store in an inert atmosphere, sheletered from moisture because it hydrolises easily.

**10.5. Несовместимые материалы.**

1-METHOXY-2-PROPANOL ACETATE: oxidising agents, strong acids and alkaline metals.

**10.6. Опасные продукты разложения.**

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

**РАЗДЕЛ 11. Токсикологическая информация.**

Неизвестны случаи нанесения вреда здоровью, вследствие воздействия вещества. В любом случае рекомендуется работать с соблюдением правил промышленной гигиены. У особенно чувствительных людей вещество может оказать легкое воздействие на здоровье, вследствие вдыхания и/или поглощения через кожу и/или контакта с глазами и/или при попадании внутрь.

**11.1. Информация о токсикологическом воздействии.**

1-METHOXY-2-PROPANOL APETATE: the main way of entry is the skin, whereas the respiratory way is less important owing to the low vapour tension of the product. Poncentrations above 100 ppm cause eye irritation, nose and oropharynx. At 1000 ppm disturbance in the equilibrium and severe eye irritation is observed. Plinical and biological examinations carried out on exposed volunteers revealed no anomalies. Acetate produces greater skin and ocular irritation on direct contact. No chronic effects have been reported in man.

XYLENE (MIXTURE OF ISOMERS): has a toxic effect on the PNS (encephalopathies). Irritating to the skin, conjunctivae, cornea and respiratory apparatus.

**1-METHOXY-2-PROPANOL APETATE**

LD50 (Внутрь). 8530 mg/kg Rat  
LD50 (Кож.). > 5000 mg/kg Rat

**XYLENE (MIXTURE OF ISOMERS)**

LD50 (Внутрь). > 2000 mg/kg Rat  
LP50 (Вдых.). > 10 mg/l/4h Rat

**РАЗДЕЛ 12. Экологическая информация.**

Использовать препарат в соответствии с правилами работы, не оставляя препарат в окружающей среде. Поставить в известность компетентные органы, если препарат попал в водные потоки или если загрязнил почву или растительность.

**12. Токсичность.**

**XYLENE (MIXTURE OF ISOMERS)**

LP 50 - Рыба. > 1 mg/l/96h  
EP 50 - Ракообразные. > 1 mg/l/48h  
EP 50 - Водорасли / Водни Растения. > 1 mg/l/72h  
NOEP Хроническое рыба. > 1 mg/l based on test data  
NOEP Хроническое ракообразные. > 0,1 mg/l

**12.2. Устойчивость и разложение.**

**XYLENE (MIXTURE OF ISOMERS)**

Быстро биоразлагающиеся.

**12.3. Потенциальное бионакопление.**

**XYLENE (MIXTURE OF ISOMERS)**

Коэффициент распределения: n-октанол/вода. 3,12

**12.4. Подвижность в почве.**

Информация отсутствует.

**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: NO  
IMDG: NO  
IATA: NO

**14.6. Особые меры предосторожности для пользователей.**

ADR / RID:	HIN - Kemler: 30 Особое распоряжение: 640E	Limited Quantities: 5 L	Код ограничений в туннеле: (D/E)
IMDG:	EMS: F-E, S-E	Limited Quantities: 5 L	
IATA:	Транспортный самолет/судно: Пасс.: Особые инструкции:	Максимальное количество: 220 Максимальное количество: 60 A3, A72, A192	Инструкции по упаковке: 366 Инструкции по упаковке: 355

**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. 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.

Информация отсутствует.

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>Acute Tox. 4</b>	Острая токсичность, категория 4
<b>Asp. Tox. 1</b>	Опасность при вдыхании, категория 1
<b>STOT RE 2</b>	Удельная токсичность для органов-мишеней - повторное воздействие, категория 2
<b>Eye Irrit. 2</b>	Раздражение глаз, категория 2
<b>Skin Irrit. 2</b>	Раздражение кожи, категория 2
<b>STOT SE 3</b>	Удельная токсичность для органов-мишеней - единичное воздействие, категория 3
<b>H226</b>	Возгораемые жидкости и пары.
<b>H312</b>	Вредно при контакте с кожей.
<b>H332</b>	Вредно при вдыхании.
<b>H304</b>	Может быть смертельным при попадании внутрь или при проникновении в дыхательные пути.
<b>H373</b>	Может повреждать органы в случае длительного или повторного действия.
<b>H319</b>	Вызывает серьезное раздражение глаз.
<b>H315</b>	Вызывает раздражение на коже.
<b>H335</b>	Может раздражать дыхательные пути.

**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)
- 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%





# YANNIDIS BROS S.A.

## EUMARIA THINNER 300

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

RU

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

- 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.