



## Упътване за безопасна употреба

### 1. Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

#### 1.1. Идентификатори на продукта

Име на продукта **ASTARI PARQUET**

#### 1.2. Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват

#### 1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Име на фирмата **ER LAC G.D. KOUTLIS S.A**  
Пълен адрес **34о km. ATHENS - LAMIA NATIONAL ROAD**  
Населено място и държава **19011 POLIDENDRI ATTIKIS**  
**GREECE**  
Тел. **+ 30 22950 22146-50**  
Факс **+30 22950 22124**

e-mail  
Отговарящ за упътването за безопасна употреба **www.erlac.gr**

Дистрибутор **ER-LAC**

#### 1.4. Телефонен номер при спешни случаи

За спешна информация се обърнете към **+30 22950 22146**

### 2. Описание на опасностите.

#### 2.1. Класифициране на веществото или сместа.

Продуктът е класифициран като опасен съгласно разпоредбите на директиви 67/548/CEE и 1999/4CE и/или Регламент (CE) 1272/2008 (CLP) (и последващи изменения и поправки). Продуктът се изисква информационен лист за безопасност, в съответствие с Регламент (CE) 1907/2006 и последващи изменения.

Евентуална допълнителна информация във връзка с рисковете за здравето и/или околната среда са отбелязани в раздел 11 и 12.

Символи за опасност: F-Xn

R – фрази: 11-36/38-48/20-63-66-67

Пълният текст, съдържащ информация за риска (R) и указания за опасност (H) е в раздел 16.

#### 2.2. Елементи на етикета.

Етикетиране за опасност съгласно Директива 67/548/ ЕИО и 199/45/ЕО и последващи изменения и поправки.

Xn



ВРЕДЕН

F



ЛЕСНО ЗАПАЛИМ

**R11** СИЛНО ЗАПАЛИМ.  
**R36/38** ДРАЗНЕЩО ЗА ОЧИТЕ И КОЖАТА.  
**R48/20** ВРЕДНО: ПРИ ПРОДЪЛЖИТЕЛНО ВДИШВАНЕ СЪЩЕСТВУВА ОПАСНОСТ ОТ СЕРИОЗНИ ЗДРАВΟΣЛОВНИ УВРЕЖДЕНИЯ.  
**R63** ВЪЗМОЖЕН РИСК ОТ УВРЕЖДЕНИЯ НА НЕРОДЕНИТЕ ДЕЦА.  
**R66** МНОГОКРАТНОТО ИЗЛАГАНЕ ПОД ВЪЗДЕЙСТВИЕТО НА ПРОДУКТА МОЖЕ ДА ДОВЕДЕ ДО СУХОТА И НАПУКВАНЕ НА КОЖАТА.  
**R67** ВДИШВАНЕТО НА ИЗПАРЕНИЯТА МОЖЕ ДА ДОВЕДЕ ДО СЪНЛИВОСТ И СВЕТОВЪРТЕЖ.  
**S 9** СЪДЪТ ДА СЕ СЪХРАНЯВА НА ДОБРЕ ПРОВЕТРИВО МЯСТО.  
**S16** ДА СЕ СЪХРАНЯВА ДАЛЕЧЕ ОТ ПЛАМЪЦИ, ИСКРИ – ДА НЕ СЕ ПУШИ.  
**S24/25** ДА СЕ ИЗБЯГВА КОНТАКТ С ОЧИТЕ И КОЖАТА.



# ER LAC G.D. KOUTLIS S.A

## ASTARI PARQUET

Преработено издание №12  
Дата на преработката 15/10/2010  
Отпечатано на 18/11/2011  
Страница № 2 / 9

BL

S33  
S43

ДА СЕ ИЗБЯГВА НАТРУПВАНЕТО НА ЕЛЕКТРОСТАТИЧНИ НАТОВАРВАНИЯ.  
В СЛУЧАЙ НА ПОЖАР ДА СЕ ИЗПОЛЗВА ... ( ПОТУШАВАЩИТЕ СРЕДСТВА ДА СЕ УТОЧНИЯТ ОТ СТРАНА НА ПРОИЗВОДИТЕЛЯ. АКО ВОДАТА УВЕЛИЧАВА РИСКА ДА СЕ ДОБАВИ „ ДА НЕ СЕ ИЗПОЛЗВА ВОДА „ ).

За употреба само от професионалисти.

Съдържа: ТОЛУЕН

Съдържа: Phthalic anhydride with more than 0,05% of maleic anhydride  
Може да предизвика алергична реакция.

### 2.3. Други опасности.

Няма налична информация.

## 3. Състав/информация за съставките.

### 3.1. Вещества.

Незначима информация.

### 3.2. Смес.

Съдържа:

Идентификация.	Конц. %.	Класификация 67/548/ЕИО.	Класификация 1272/2008 (CLP).
<b>КСИЛЕН</b>			
CAS. 1330-20-7	0 - 12,5	R10, Xn R20/21, Xi R38, Забележка C	Flam. Liq. 3 H226, Acute Tox. 4 H332, Acute Tox. 4 H312, Skin Irrit. 2 H315, Забележка C
ЕИО. 215-535-7			
INDEX. 601-022-00-9			
<b>ТОЛУЕН</b>			
CAS. 108-88-3	20 - 30	Repr. Cat. 3 R63, R67, F R11, Xn R48/20, Xn R65, Xi R38	Flam. Liq. 2 H225, Repr. 2 H361d, Asp. Tox. 1 H304, STOT RE 2 H373, Skin Irrit. 2 H315, STOT SE 3 H336
ЕИО. 203-625-9			
INDEX. 601-021-00-3			
<b>2 ПРОПАНОЛ</b>			
CAS. 67-63-0	0 - 15	R67, F R11, Xi R36	Flam. Liq. 2 H225, Eye Irrit. 2 H319, STOT SE 3 H336
ЕИО. 200-661-7			
INDEX. 603-117-00-0			
<b>МЕТИЛЕТИЛКЕТОН</b>			
CAS. 78-93-3	15 - 20	R66, R67, F R11, Xi R36	Flam. Liq. 2 H225, Eye Irrit. 2 H319, STOT SE 3 H336, EUH066
ЕИО. 201-159-0			
INDEX. 606-002-00-3			
<b>ИЗОБУТИЛ АЦЕТАТ</b>			
CAS. 110-19-0	20 - 30	R66, F R11, Забележка C	Flam. Liq. 2 H225, EUH066, Забележка C
ЕИО. 203-745-1			
INDEX. 607-026-00-7			

T+ = Много Отровен(T+), T = Отровен(T), Xn = Вреден(Xn), C = Корозивен(C), Xi = Дразнещ(Xi), O = Окислител(O), E = Избухлив(E), F+ = Изключително Запалим(F+), F = Лесно Запалим(F)

Пълният текст, съдържащ информация за риска (R) и указания за опасност (H) е в раздел 16.

## 4. Мерки за първа помощ.

### 4.1. Описание на мерките за първа помощ.

ОЧИ: да се изплакнат обилно с вода в продължение на минимум 15 минути. Да се потърси веднага лекарска помощ.  
КОЖА: да се изплакне обилно с вода. Да се свалят замърсените дрехи. Ако раздразнението продължи, да се потърси лекарска помощ. Преди нова употреба замърсените дрехи да се изперат.  
ВДИШВАНЕ: Субектът да излезе на чист въздух. Ако дишането е затруднено да се потърси незабавна лекарска помощ.  
ПОГЛЪЩАНЕ: да се потърси незабавно лекарска помощ. Да се предизвика повръщане само при лекарско предписание. Ако субектът е в безсъзнание или ако няма лекарско предписание, да не се дава нищо орално.

### 4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти.

За симптомите и последиците от съдържащите се вещества виж гл. 11.



**4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение.**

Да се спазват указанията на лекаря.

**5. Противопожарни мерки.**

**5.1. Пожарогасителни средства.**

**ПОДХОДЯЩИ СРЕДСТВА ЗА ПОТУШАВАНЕ**

са въглеродендиоксид, пена, химически прах. При незапалимите изтичания и изсипвания на продукта, водата за небулизация може да бъде използвана за разсейване на запалимите изпарения и за предпазване на лицата, работещи по спирането на теча.

**НЕПОДХОДЯЩИ СРЕДСТВА ЗА ПОТУШАВАНЕ**

Да не се използва вода.

**5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа.**

**ОПАСНОСТИ В СЛУЧАЙ НА ПОЖАР**

Да се избягва вдишването на продуктите, получени вследствие на запалването (въглеродни окиси, токсични пиролизни продукти и т.н. ).

**5.3. Съвети за пожарникарите.**

**ОБЩА ИНФОРМАЦИЯ**

В случай на пожар незабавно да бъдат охладени съдовете, за да се избегне опасността от експлозия (разграждане на продукта, свръхналягане ) и образуването на потенциално опасни за здравето вещества. Да се носи винаги пълна защитна, огнеупорна екипировка.

**ЕКИПИРОВКА**

Каска с козирка, огнеупорни дрехи ( огнеупорно яке и панталони подсилени около ръцете краката и кръста ), работни ръкавици (огнеупорни , против порязване, диелектрически ), кислороден апарат.

**6. Мерки при аварийно изпускане.**

**6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи.**

Да се отстрани всякакъв запалителен източник (цигари, пламк, искри и т.н.) от района, в който е бил разсипан продуктът. В случай, че продуктът е твърд и при липса на противопоказания, да се избягва образуването на прах, като продуктът се пръска с вода. В случай на наличие на прах или изпарения във въздуха, да се използва защита при дишане. При липса на опасност да се спре източникът на теч или разлив на продукта. Да не се борави с повредените съдове или с разсипания продукт без да бъде предварително облечена необходимата предпазна екипировка. Относно информация, свързана с рисковете за околната среда и здравето, за защита на дихателните пътища, за вентилация и за лични защитни средства , да се прочетат другите раздели на упътването.

**6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда.**

Да не се допуска навлизането на продукта в канализациите, повърхностните води, подземните водоизточници и граничещите с тях райони.

**6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване.**

Да се измуче течността и постави в подходящ съд ( от материал, съвместим с продукта). Разсипаният продукт и да се абсорбира с инертен, абсорбиращ материал ( пясък, вермикулит, диатомит, кизелгур и т.н. ). Да се събере разсипаният продукт с механични противозапалителни средства и да се постави в предназначения за депонирането му контейнери. В случай на твърд продукт, същия да се събере с механични средства и да бъде поставен в пластмасови съдове. При липса на противопоказания, остатъчният материал да се отстрани с водоструйка. Да се извърши необходимото проветряване на помещението, където е бил разсипан продуктът. Изхвърлянето на замърсения материал трябва да се извърши съгласно разпоредбите в т. 13.

**6.4. Позоваване на други раздели.**

Евентуална информация по отношение на личните предпазни средства и изхвърлянето на отпадъците са включени в раздели 8 и 13.

**7. Работа и съхранение.**

**7.1. Предпазни мерки за безопасна работа.**

Да се избягва натрупването на електростатични натоварвания.

Изпаренията могат да се запалят и експлодират и в този смисъл, за да се избегне натрупването им, да се държат отворени вратите и прозорците и да се образува течение. Без подходяща вентилация изпаренията могат да се натрупат в земята и дори от дистанция, при евентуално предизвикване на искра могат отново да се възпламенят.

Да се държи далеч от топлина, искри и пламък, да не се пуши и да не се използват кибритени клечки и запалки. При пресипване, съдовете да се държат на земята и да се носят антистатични обувки.

Поради ниската проводимост на продукта, силното му разклащане и изтичането на течността по тръби и инсталации може да доведе до образуване и натрупване на електростатични натоварвания. За да се избегне опасността от пожар и избухване, при пренасяне да не се използва никога въздух под налягане.

**7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости.**

Да се съхранява в затворени съдове и на проветриво място.



### 7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и).

Няма налична информация.

## 8. Контрол на експозицията/лични предпазни средства.

### 8.1. Параметри на контрол.

Описание	Вид	Държава	TWA/8h		STEL/15 мин.		
			mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	
КСИЛЕН	TLV-ACGIH			100		150	Кожа
	OEL	EU	221	50	442	100	Кожа
ТОЛУЕН	TLV-ACGIH			20			Кожа
	OEL	EU	192	50	384	100	Кожа
2 ПРОПАНОЛ	TLV-ACGIH			200		400	Кожа
МЕТИЛТИЛКЕТОН	TLV-ACGIH			200		300	
	OEL	EU	600	200	900	300	
ИЗОБУТИЛ АЦЕТАТ	TLV-ACGIH			150			

### 8.2. Контрол на експозицията.

Да бъде осигурена добра вентилация на работното място чрез ефективен локолен аспиратор или чрез отдушник, като се има в предвид, че използването на подходящите технически мерки има приоритет над личните предпазни средства. Ако посочените действия не осигуряват ниво на концентрация от продукта в рамките на допустимото за работното място, да се използва подходяща защита за дихателните пътища. При използване на продукта да се съблюдават индикациите за опасност, посочени върху етикета.

При избора на лични предпазни средства би могло да се потърси съвет от самите доставчици на химически вещества. Личните предпазни средства следва да бъдат в съответствие с долупосочените нормативни разпоредби.

#### ЗАЩИТА НА РЪЦЕТЕ

Да се предпазват ръцете с работни ръкавици категория II (съгласно Директива 89/686/CEE и норматива EN 374), като PVC, неопрен, нитрил или еквивалентни. При окончателния избор на материала на работните ръкавици да се вземат в предвид: износване, време на изхабяване и степен на пропускваемост. При окончателния избор на материал за работни ръкавици да се има в предвид:

деградация, време на изхабяване и пермеация. В случай на боравене с препарати, устойчивостта на работните ръкавици трябва да бъде проверена преди употребата им, тъй като същата не може да бъде предвидена. Ръкавиците имат време на изхабяване, което зависи от продължителността на използването им.

#### ЗАЩИТА НА ОЧИТЕ

Да се носят защитни херметически очила (съгласно норматива EN 166).

#### ЗАЩИТА НА КОЖАТА

Да се носят работни дрехи с дълъг ръкав и защитни обувки за професионална употреба от категория II (съгласно Директива 89/686/CEE и норматива EN 344). Измийте се с вода и сапун след сваляне на защитните дрехи.

#### ЗАЩИТА ПРИ ДИШАНЕ

В случай на превишаване на стойността над допустимата граница от страна на едно или повече вещества, присъстващи в препаратите в съответствие с допустимото дневно излагане в работна среда и съгласно прилаганата фирмена превенция и защита, да се използва маска с филтър от типа В или с универсален филтър, чийто клас ( 1, 2 или 3) трябва да бъде избран според максималната допустима концентрация (съгласно норматива EN 141).

Използването на средства за защита на дихателните пътища, като маски с патрон филтър против органични изпарения и прах / мъгла, е необходимо при липса на технически мерки за ограничаване на излагането на работника. Осигурената защита от страна на маските е ограничена.

Ако въпросното вещество, което е без миризма или неговият обонятелен праг е по-висок от относителния граница на излагане и в случай на извънредни ситуации или при неизвестни нива на излагане, както и когато концентрацията на кислород на работното място е по-малка по обем от 17%, да се ползва апарат за самостоятелно дишане със състен въздух (съгласно норматива EN 137) или респиратор с маска, покриваща изцяло лицето, с полумаска или мундшук (съгласно норматива EN 138).

При необходимост да бъдат предвидени възможности за промиване на очите и вземане на душ.

Продуктът трябва да бъде използван при затворен цикъл, в силно проветрими помещения и при наличие на силни, локализиращи аспиратори ( скорост на изсмукване >1,5 m./s). В противен случай е задължително използването на подходящи лични предпазни средства и отново в силно проветрими помещения и при наличие на силни локализиращи аспиратори (скорост на изсмукване >1,5 m./s).

В случай на продължително излагане на работника е необходимо да се провери възможността за работа в затворено пространство или да се организира работния цикъл, предвиждайки работа на смени; да се подсигури максимална ефикасност на използваните средства за индивидуална защита.



## 9. Физични и химични свойства.

### 9.1. Информация относно основните физични и химични свойства.

Физически аспект	течен
Цвят	безцветен
Мирис	за разтворител
Праг на мирис.	Липсва.
pH.	Липсва.
Точка на топене или замръзване.	Липсва.
Точка на кипене.	Липсва.
Интервал на дестилация.	Липсва.
Точка на възпламеняване.	< 21 °C.
Скорост на изпарение	Липсва.
Запалимост на твърди и газообразни материали	Липсва.
Минимален праг на възпламеняване.	Липсва.
Максимален праг на възпламеняване.	Липсва.
Минимален праг на експлозивност.	Липсва.
Максимален праг на експлозивност.	Липсва.
Налягане на парата.	Липсва.
наситеност изпарения	Липсва.
Специфично тегло.	0,9 - 1,00 Kg/l
разтворимост	неразтворим във вода
Коефициент на разпределение октанол/ вода	Липсва.
Температура на самозапалване.	Липсва.
Температура на Разпадане.	Липсва.
Вискозност	30-50 sec
Реактивни свойства	Липсва.

### 9.2. Друга информация.

Няма налична информация.

## 10. Стабилност и реактивност.

### 10.1. Реактивност.

Продуктът може да се разгради и/или да реагира бурно.

ТОЛУЕН: разлага се под въздействието на слънчева светлина.

НИТРОЦЕЛУЛОЗА: ако е изложена на топлина, огън или силни оксиданти, висок риск от пожар в сухо състояние. Разлага се под влиянието на топлина.

МЕТИЛЕТИЛКЕТОН: реагира с леки метали като алуминий и силни оксиданти; атакува различни видове пластмаси. Разлага се под влиянието на топлина.

ИЗОБУТИЛ АЦЕТАТ: разлага се под влияние на топлина. Атакува различни видове пластмасови материали.

### 10.2. Химична стабилност.

Виж предишния параграф.

### 10.3. Възможност за опасни реакции.

Виж параграф 10.1.

КСИЛЕН: стабилен е, но може да даде бурни реакции в присъствието на силни окислителни като сярна киселина, азотна киселина, перхлорати. Може да образува експлозивни смеси с въздуха.

ТОЛУЕН: риск от експлозия при контакт с: пушеща сярна киселина, азотна киселина, сребърни перхлорати, азотен диоксид, неметални халогениди, оцетна киселина, органични нитро съединения. Може да образува експлозивни смеси с въздуха. Може да даде опасна реакция с: силни оксидиращи агенти, силни киселини, сяра (при наличие на топлина).

НИТРОЦЕЛУЛОЗА: риск от експлозия под влияние на топлина, при удар или търкане.

МЕТИЛЕТИЛКЕТОН: при контакт с въздух, светлина или оксидиращи агенти може да образува пероксиди. Риск от експлозия при контакт с: водороден пероксид, азотна киселина, водороден пероксид и сярна киселина. Може да даде опасна реакция с: оксидиращи агенти, трихлорметан, алкали. Образува експлозивни смеси с въздуха.

ИЗОБУТИЛ АЦЕТАТ: риск от експлозия при контакт с: силни оксидиращи агенти. Може да реагира бурно с: алкални хидроксида, калиев терт-бутоксид. Образува експлозивни смеси с въздуха.

### 10.4. Условия, които трябва да се избягват.

Тъй като продуктът се разгражда и на стайна температура, следва да се съхранява и използва при контролирана температура. Да се избягват също така силни удари.

МЕТИЛЕТИЛКЕТОН: да се избягва излагане на топлинни източници.



# ER LAC G.D. KOUTLIS S.A

## ASTARI PARQUET

Преработено издание №12  
Дата на преработката 15/10/2010  
Отпечатано на 18/11/2011  
Страница № 6 / 9

BL

ИЗОБУТИЛ АЦЕТАТ: да се избягва излагане на топлинни източници и огън.

### 10.5. Несъвместими материали.

МЕТИЛЕТИЛКЕТОН: силни оксиданти, неорганични киселини, амоняк, мед и хлороформ.  
ИЗОБУТИЛ АЦЕТАТ: силни оксиданти, нирати, силни киселини и основи.

### 10.6. Опасни продукти на разпадане.

НИТРОЦЕЛУЛОЗА: азотни оксиди.

## 11. Токсикологична информация.

### 11.1. Информация за токсикологичните ефекти.

Остри последствия: Контактът с очите води до раздразнения, чиито симптоми могат да бъдат: зачервяване, едем, болка, съзене. Контактът с кожата предизвиква раздразнения като еритема, едем, сухата и напукване. Вдишването на изпарения може да доведе до умерено раздразнение на горните дихателни пътища. Поглъщането на продукта може да предизвика здравословни проблеми, сред които парещи болки в корема, гадене, повръщане.

Продуктът може да доведе до функционални нарушения или морфологични мутации при продължително и непрекъснато излагане на въздействие и при вдишване на доза по-малка или равна на 0.25 mg/l/6h/ден.

Продуктът трябва да се третира внимателно, поради възможно тератогенно въздействие, което може да има отровно въздействие върху развитието на ембриона.

Продължителното излагане на въздействието на продукта може да доведе до обезмазняване на кожата, което се проявява в сухота и напукване.

Продуктът съдържа много летливи вещества, които могат да доведат до сериозен спад в централната нервна система с негативни последствия като сънливост, световъртеж, забавени рефлексии и наркоза.

КСИЛЕН (СМЕС ОТ ИЗОМЕРИ): има токсичен ефект върху централната нервна система (енцефалопатия); раздразнително въздействие върху кожа, конюнктиви, роговица и дихателен апарат.

ТОЛУЕН: има токсично въздействие върху централната и периферна нервна система с енцефалопатии и полиневрити; раздразнително въздействие върху кожа, конюнктиви, роговица и дихателен апарат.

КСИЛЕН

LC50 (Inhalation): 6350 ppm/4h Rat

LD50 (Oral): 3523 mg/kg Rat

LD50 (Dermal): 4350 mg/kg Rabbit

ТОЛУЕН

LD50 (Oral): 5580 mg/kg Rat

LD50 (Dermal): 12124 mg/kg Rabbit

LC50 (Inhalation): 28,1 mg/l/4h Rat

2 ПРОПАНОЛ

LD50 (Oral): 4710 mg/kg Rat

LC50 (Inhalation): 72,6 mg/l/4h Rat

LD50 (Dermal): 12800 mg/kg Rat

МЕТИЛЕТИЛКЕТОН

LD50 (Oral): 2737 mg/kg Rat

LC50 (Inhalation): 23,5 mg/l/8h Rat

LD50 (Dermal): 6480 mg/kg Rabbit

## 12. Екологична информация.

Да се използва, съгласно обичайната работна практика, като се избягва изхвърлянето на продукта в околната среда. Да се уведомят компетентните власти в случай, че продуктът достигне до водоизточници или канализации или ако е замърсил почвата и/или растителността.

### 12.1. Токсичност.

Няма налична информация.

### 12.2. Устойчивост и разградимост.

Няма налична информация.

### 12.3. Биоакмулираща способност.

Няма налична информация.

### 12.4. Преносимост в почвата.

Няма налична информация.

### 12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB.

Няма налична информация.



# ER LAC G.D. KOUTLIS S.A

## ASTARI PARQUET

Преработено издание №12  
Дата на преработката 15/10/2010  
Отпечатано на 18/11/2011  
Страница № 7 / 9

BL

### 12.6. Други неблагоприятни ефекти.

Няма налична информация.

### 13. Обезвреждане на отпадъците.

#### 13.1. Методи за третиране на отпадъци.

При възможност да се употреби повторно. Остатъците от продукта следва да бъдат считани за специални и опасни отпадъчни материали. Степента на опасност на отпадъците на този продукт, трябва бъде преценена на базата на действащите законови разпоредби.

С изхвърлянето на продукта трябва да се заеме специализирана фирма, оторизирана за боравене с отпадъчни материали в съответствие на националните и местни нормативи.

ЗАМРЪСЕН АМБАЛАЖ

Замръсеният амбалаж следва да бъде изпратен за рециклиране или унищожаване в съответствие на националните нормативи за третиране на отпадъчните материали.

### 14. Информация относно транспортирането.

Транспортът трябва да се осъществява с превозни средства, предназначени за превоза на опасни материали съгласно препоръките в действащото издание и съгласно Спогодбата за превоз на опасни товари A.D.R. и действащото национално законодателство.

Превозът трябва да се извършва в оригинални амбалажи или такива, които са съствени от материали, неподлежащи на въздействието на продукта и такива, които не представляват опасност от реакция със същия.

#### Пътен или железопътен транспорт:

ADR/RID клас:	3	UN:	1263
Packing Group:	II		
Етикет:	3		
Номер Kemler:	33		
Limited Quantity:	LQ06		
Begrænsningskode i tunnel:	(D/E)		
Техническо наименование:	PAINT or PAINT RELATED MATERIAL		
Специални указания:	640D		



#### Морски транспорт:

IMO клас:	3	UN:	1263
Packing Group:	II		
Label:	3		
EMS:	F-E , S-E		
Marine Pollutant:	NO		
Proper Shipping Name:	PAINT or PAINT RELATED MATERIAL		



#### Въздушен транспорт:

IATA:	3	UN:	1263
Packing Group:	II		
Label:	3		
Cargo:			
Инструкции за опаковане:	307	Максимално количество:	60 L
Pass.:			
Инструкции за опаковане:	305	Максимално количество:	5 L
Специални инструкции:	A3, A72		
Proper Shipping Name:	PAINT or PAINT RELATED MATERIAL		



### 15. Информация относно нормативната уредба.

#### 15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда.

Севезо категория. 7b

Ограничения върху продукта или върху съдържащите се вещества, съгласно Приложение XVII Регламент (ЕО) 19.

Продукт.

Точка. 3 - 40

Съдържащи се вещества.

Точка. 48 ТОЛУЕН



# ER LAC G.D. KOUTLIS S.A

## ASTARI PARQUET

Преработено издание №12  
Дата на преработката 15/10/2010  
Отпечатано на 18/11/2011  
Страница № 8 / 9

BL

### Вещества в Candidate Lis (Чл. 59 REACH).

Никаква.

### Вещества, подлежащи на разрешение (Приложение XIV REACH).

Никаква.

### Санитарни проверки.

Работниците, които се излагат на този опасен за здравето химически продукт, не трябва да бъдат подложени под медицинско наблюдение в случаите, когато бъде доказано, че рисковете за сигурността и здравето им са ограничени и че мерките, предвидени в Директива 98/24 ЕО са достатъчни да намалят такъв риск.

### VOC (Директива 2004/42/ЕО) :

Primer грунд.

VOC изразени в гр./литър на продукта, готов за употреба:

Максимален лимит: 750,00 (2010)

VOC на продукта: 749,00

### **15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес.**

Не е направена е оценка на химическата безопасност за сместа и за съдържащите се в нея вещества.

### **16. Друга информация.**

Текстът с указанията за (H), цитирани в раздел 2-3 на картата:

<b>Flam. Liq. 3</b>	Запалима течност, категория 3
<b>Acute Tox. 4</b>	Остра токсичност, категория 4
<b>Skin Irrit. 2</b>	дразнене на кожата, категория 2
<b>Flam. Liq. 2</b>	Запалима течност, категория 2
<b>Repr. 2</b>	Токсичност за репродукцията, категория 2
<b>Asp. Tox. 1</b>	Опасност при вдишване, категория 1
<b>STOT RE 2</b>	Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция, категория 2
<b>STOT SE 3</b>	Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция, категория 3
<b>Eye Irrit. 2</b>	дразнене на очите, категория 2
<b>H225</b>	Силно запалими течност и пари.
<b>H226</b>	Запалими течност и пари.
<b>H361d</b>	Предполага се, че уврежда плода.
<b>H332</b>	Вреден при вдишване.
<b>H312</b>	Вреден при контакт с кожата.
<b>H304</b>	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
<b>H373</b>	Може да причини увреждане на органите <или да се посочат всички засегнати органи, ако са известни> посредством продължителна или повтаряща се експозиция <да се посочи начина на експозицията, ако е доказано, че няма друг начин на експозиция, който води до същата опасност>.
<b>H319</b>	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
<b>H315</b>	Предизвиква дразнене на кожата.
<b>H336</b>	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
<b>EUN066</b>	Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

Текст от фразите за риск (R), цитирани в раздел 2-3 на картата:

<b>R10</b>	ЗАПАЛИМ.
<b>R11</b>	СИЛНО ЗАПАЛИМ.
<b>R20/21</b>	ВРЕДНО ПРИ ВДИШВАНЕ И ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА.
<b>R36</b>	ДРАЗНЕЩО ЗА ОЧИТЕ.
<b>R38</b>	ДРАЗНЕЩО ЗА КОЖАТА.
<b>R48/20</b>	ВРЕДНО: ПРИ ПРОДЪЛЖИТЕЛНО ВДИШВАНЕ СЪЩЕСТВУВА ОПАСНОСТ ОТ СЕРИОЗНИ ЗДРАВΟΣЛОВНИ УВРЕЖДЕНИЯ.
<b>R63</b>	ВЪЗМОЖЕН РИСК ОТ УВРЕЖДЕНИЯ НА НЕРОДЕНИТЕ ДЕЦА.
<b>R65</b>	ВРЕДНО: ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ МОЖЕ ДА ДОВЕДЕ ДО УВРЕЖДЕНИЯ НА БЕЛИТЕ ДРОБОВЕ.
<b>R66</b>	МНОГОКРАТНОТО ИЗЛАГАНЕ ПОД ВЪЗДЕЙСТВИЕТО НА ПРОДУКТА МОЖЕ ДА ДОВЕДЕ ДО СУХОТА И НАПУКВАНЕ НА КОЖАТА.
<b>R67</b>	ВДИШВАНЕТО НА ИЗПАРИЕНИЯТА МОЖЕ ДА ДОВЕДЕ ДО СЪНЛИВОСТ И СВЕТОВЪРТЕЖ.

### ОСНОВНА БИБЛИОГРАФИЯ:

1. Директива 1999/45 ЕО и последващи изменения.
2. Директива 67/548/ЕИО и последващи изменения и технически поправки
3. Правилник (ЕО) 1907/2006 на Европейския Парламент (REACH)
4. Правилник (ЕО) 1272/2008 на Европейския Парламент (CLP)





**ER LAC G.D. KOUTLIS S.A**  
**ASTARI PARQUET**

Преработено издание №12  
Дата на преработката 15/10/2010  
Отпечатано на 18/11/2011  
Страница № 9 / 9

BL

5. Правилник (EO) 790/2009 на Европейския Парламент (I Atr. CLP)
6. Правилник (EO) 453/2010 на Европейския Парламент
7. The Merck Index. - 10th Edition
8. Handling Chemical Safety
9. Niosh - Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
10. INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
11. Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
12. N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition

**Забележка за ползвателя:**

Информациите, съдържащи се в настоящото упътване се базират на познания, с които разполагаме до датата на последната версия. Ползвателят трябва да се убеди в точността и пълнотата на информацията в зависимост от вида на употреба на продукта.

Този документ не трябва да бъде считан за гаранция относно специфичните свойства на продукта.

Тъй като употребата на продукта не е под наш директен контрол, Ползвателят е задължен да спазва на собствена отговорност Закона и действащите разпоредби във връзка с хигиената и безопасността. Не се носи отговорност за неподходяща употреба на продукта.

**Промени в сравнение с предишното издание:**

Нанесени са промени в следните части:

02 / 03 / 04 / 05 / 06 / 07 / 08 / 09 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 15 / 16.