

## Лист с данни за безопасността съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 07.09.2010

преработено на: 07.09.2010

### 1 Назвaние на веществoтo / рецептурата и фирмата

- Данни за продукта
- Търговско наименование: **EASYCOAT UV 2354 ST/60 25KG**
- Номер на артикула: 12495D04
- Приложение на веществoтo / на пригoтoвлениeтo UV curable varnishes for offset printing
- **Производител/Доставчик:**  
FUJIFILM EUROPE NV  
EUROPARK-NOORD 21-22  
9100 SINT-NIKLAAS  
BELGIUM  
TEL: +32 3 760 02 00  
FAX: +32 3 776 91 22
- **Даващo информация направление:** productsafety@fujifilm.eu
- **Информация при спешни случаи:** +32 3 760 02 00

### 2 Възможни опасности

- **Название на опасностите:**



Xi Дразнец

- **Специални указания за опасности за човека и околната среда:**  
Продуктът подлежи на задължително маркиране на базата на метода за оценка от "Общи насоки за категоризиране на препарати в ЕО" в последната валидна редакция.  
R 36/37/38 Дразни очите, дихателните пътища и кожата.  
R 43 Възможна е сенсibiliзация при контакт с кожата.  
R 52/53 Вреден за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда.
- **Класификационна система:**  
Класификацията съответствува на актуалните листи на ЕС, но е допълнена с данни от специализираната литература и данни на фирмите.

### 3 Състав/Данни относно съставните части

- **Химическа характеристика**
- **Описание:** Смес от посочените по-долу вещества с безопасни примеси.

- **Опасни съставни вещества:**

CAS: 52408-84-1 NLP: 500-114-5	glycerine propoxylate triacrylate ☒ Xi; R 36	30-50%
CAS: 42978-66-5 EINECS: 256-032-2	(1-метил-1,2-етандиил)бис[окси(метил-2,1-етандиил)диакрилат ☒ Xi, ☒ N; R 36/37/38-43-51/53	15-30%
CAS: 119-61-9 EINECS: 204-337-6	benzophenone ☒ Xi; R 36/38-52/53	3-7%
CAS: 68938-54-5	polyethersiloxane ☒ Xn, ☒ N; R 20-51/53	0,1-1%
	arylammoniumchloride ☒ C, ☒ Xn, ☒ N; R 22-34-50	0,1-1%

(продължение на стр.2)

## Лист с данни за безопасността съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 07.09.2010

преработено на: 07.09.2010

**Търговско наименование: EASYCOAT UV 2354 ST/60 25KG**

(продължение от стр.1)

- **Допълнителни указания:**  
Формулировката на изложените указания за безопасност да се вземе от Глава 16.

### 4 Мерки за първа помощ

- **След вдишване:**  
Обилно подаване на чист въздух и обръщане за всеки случай към лекар.  
При безсъзнание поставяне и транспортиране в стабилно странично легнало положение.
- **След контакт с кожата:**  
Незабавно измиване с вода и сапун и обилно изплакване.  
При продължаващо дразнене на кожата обръщане към лекар.
- **След контакт с очите:**  
Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути.  
При продължаващи оплаквания консултиране с лекар.
- **След поглъщане:** При продължаващи оплаквания да се консултира лекар.

### 5 Мерки за борба с пожари

- **Подходящи гасящи средства:**  
СО2, огнегасящ прах или диспергирана водна струя. Борба с по-големи пожари с диспергирана водна струя или устойчива на алкохол пяна.
- **Специални защитни средства:** Не са необходими специални мерки.

### 6 Мерки при непреднамерено изпускане

- **Предпазни мерки за човека:** Не е необходимо.
- **Мерки за защита на околната среда:**  
При проникване във води или канализацията да се информират компетентните органи.  
Да не се допуска попадането в канализацията/повърхностни води/подпочвени води.
- **Методи за почистване/попиване/поглъщане:**  
Да се попие с хигроскопичен материал (пясък, кизелгур, свързващо киселини вещество, универсално свързващо вещество, дървени стърготини).  
Да се осигури достатъчно проветрение.

### 7 Манипулиране и съхранение

- **Манипулиране:**
- **Указания за безопасна работа:**  
Да се осигури добро проветрение/аспирация на работното място.
- **Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:** Не са необходими специални мерки.
- **Съхранение:**
- **Изисквания към складовите помещения и резервоарите:**  
Да се съхранява на хладно място.  
Да се съхранява само в оригиналния варел.
- **Указания при общо съхранение:** Не е необходимо.
- **Други данни относно условията в складовете:** Резервоарът да се държи плътно затворен.

(продължение на стр.3)

## Лист с данни за безопасността съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 07.09.2010

преработено на: 07.09.2010

Търговско наименование: EASYCOAT UV 2354 ST/60 25KG

· Клас за съхранение: 12

(продължение от стр.2)

### 8 Ограничение на експозицията и лични предпазни средства

- **Допълнителни указания за изграждането на технически съоръжения:**  
Няма други данни, виж точка 7.

- **Съставни части със свързани с работните места подлежащи на следене гранични стойности:**

**119-61-9 benzophenone**WEEL (USA) | 0,5 мг/м<sup>3</sup>

- **Допълнителни указания:** Като основа служиха валидните при съставянето листи.
- **Лични предпазни средства:**
- **Общи предпазни и хигиенни мерки:**  
Да се държи далеч от хранителни продукти, напитки и фуражи.  
Замърсено, пропито облекло да се съблече веднага.  
Преди почивките и при приключване на работа ръцете да се измият.  
Да се избягва допир с очите и кожата.
- **Дихателна защита:**  
При кратковременно или слабо натоварване да се използва дихателен филтър; при интензивна, респ. по-продължителна експозиция да се използва независим от околния въздух респиратор.
- **Защита на ръцете:**



Защитни ръкавици

Материалът на ръкавицата трябва да е непроницаем и устойчив срещу продукта / веществото / препаратите.

Поради липса на тестове не може да бъде дадена препоръка за материала на ръкавиците за продукта / препаратите / сместа от химикали.

Избор на материала за ръкавици с оглед на времената за пробив, степента на проникване и деградацията.

- **Материал за ръкавици**  
Изборът на подходяща ръкавица зависи не само от материала, а и от други качествени характеристики и е различен при различните производители. Тъй като продуктът представлява препарат от няколко вещества, устойчивостта на материалите за ръкавици не е предвидима и поради това трябва да бъде проверявана преди употребата им.
- **Време за проникване на материала за ръкавици**  
Точното време на пробив следва да се узнае от производителя на защитни ръкавици и да се спазва.

(продължение на стр.4)

BUL

**Лист с данни за безопасността**  
съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 07.09.2010

преработено на: 07.09.2010

**Търговско наименование: EASYCOAT UV 2354 ST/60 25KG**

(продължение от стр.3)

· **Защита на очите:**



Плътно прилепващи защитни очила

**9 Физико-химически свойства**

· **Общи данни**

<b>Форма:</b>	течност
<b>Цвят:</b>	прозрачно
<b>Мирис:</b>	характерно

· **Промяна на състоянието**

<b>Точка на топене/температурен интервал на стопяване:</b>	не е определено
<b>Точка на кипене/температурен интервал на кипене:</b>	не е определено

· **Пламна точка:** неприложимо

· **Взривоопасност:** Продуктът не е взривоопасен.

· **Плътност при 20°C:** 1,05 г/см<sup>3</sup>

· **Разтворимост в / Смесимост с Вода:** неразтворимо

· **Вискозитет: кинематичен при 20°C:** 60 s (DIN 53211/4)

· **Съдържание на разтворител: VOC (EC)** 1,23 %

**10 Стабилност и реактивност**

- **Термично разлагане / условия, които трябва да се избягват:**  
Няма разлагане при използване по предназначение
- **Вещества, които да се избягват:**
- **Опасни реакции** Не са известни опасни реакции.
- **Опасни продукти на разлагането:** Не са известни опасни продукти на разлагането.

**11 Данни за токсикологията**

- **Остра токсичност:**
- **Първично дразнене:**
- **на кожата:** Дразни кожата и лигавиците.
- **на окото:** Дразнещо действие.
- **Сенсибилизация:** Възможна сенсибилизация чрез контакт с кожата.

(продължение на стр.5)

## Лист с данни за безопасността съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 07.09.2010

преработено на: 07.09.2010

**Търговско наименование: EASYCOAT UV 2354 ST/60 25KG**

(продължение от стр.4)

- **Допълнителни токсикологични указания:**  
Въз основа на метода на изчисление на общата директива за класифицирането на ЕС за рецептурите в последната валидна редакция продуктът е свързан със следните опасности:  
Дразнещо
- **Информация относно следващите групи потенциални последствия:**
- **Сенсibiliзиране** Възможна е сенсibiliзация при контакт с кожата.

### 12 Данни за екологията

- **Екотоксични въздействия:**
- **Забележка:** Вредно за риби.
- **Други екологични указания:**
- **Общи указания:**  
Клас на замърсяване на водите 2 (собствена класификация): замърсяващо водите  
Да не се допуска попадане в подпочвените води, водни басейни или в канализацията.  
Замърсяване на питейната вода дори при изтичането на малки количества в подпочвения слой.  
вредно за водни организми

### 13 Указания за отстраняването

- **Продукт:**
- **Препоръка:**  
Не бива да се изхвърля заедно с битовите отпадъци. Да не се допуска попадане в канализацията.

**· Европейски каталог на отпадъците**

08 03 99 | отпадъци, неспецифицирани по друг начин

- **Непочистени опаковки:**
- **Препоръка:** Отстраняване в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.

### 14 Данни за транспортирането

- **Наземен транспорт ADR( шосеен транспорт на опасни товари)/RID( ж.п.транспорт на опасни товари) /трансграничен/вътрешен/:**
- **ADR/RID клас:** -
- **Морски транспорт IMDG( транспорт на опасни товари по море):**
- **IMDG -клас:** -
- **Морски замърсител:** Не
- **Въздушен транспорт ICAO-TI и IATA-DGR:**
- **ICAO/IATA-клас:** -

BUL

(продължение на стр.6)

## Лист с данни за безопасността съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 07.09.2010

преработено на: 07.09.2010

Търговско наименование: EASYCOAT UV 2354 ST/60 25KG

(продължение от стр.5)

### 15 Предписания

· **Обозначение по директивите на ЕИО:**

Продуктът е класифициран и обозначен по директивите на ЕС/наредбата за опасните вещества.

· **Кодова буква е обозначение на опасността на продукта:**



Xi Дразнещ

· **Определящи опасността компоненти за етикекиране:**

(1-метил-1,2-етандиил)бис[окси(метил-2,1-етандиил)диакрилат

· **R-изрази (указания за опасности):**

36/37/38 Дразни очите, дихателните пътища и кожата.

43 Възможна е сенсibiliзация при контакт с кожата.

52/53 Вреден за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда.

· **S-изрази (съвети за безопасност):**

24 Да се избягва контакт с кожата.

26 При контакт с очите, веднага да се изплакнат обилно с вода и да се потърси медицинска помощ.

37 Да се носят подходящи ръкавици.

57 Да се използва подходящ съд, за да се избегне замърсяване на околната среда.

### 16 Други данни

Данните почиват на настоящото равнище на познанията ни, но те не представляват гаранция за свойствата на продукта и не обосновават договорно правоотношение.

· **Съществени R-утайки**

20 Вреден при вдишване.

22 Вреден при поглъщане.

34 Предизвиква изгаряния.

36 Дразни очите.

36/37/38 Дразни очите, дихателните пътища и кожата.

36/38 Дразни очите и кожата.

43 Възможна е сенсibiliзация при контакт с кожата.

50 Силно токсичен за водни организми.

51/53 Токсичен за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда.

52/53 Вреден за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда.

· \* **Данни, променени спрямо предишната версия.**