

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

дата на отпечатване: 14.09.2010

преработено на: 14.09.2010

**1 Название на веществото / рецептурата и фирмата**

- Данни за продукта
- Търговско наименование: **EASYCOAT 2322 SILK/40 25KG**
- Номер на артикула: 12078D04
- Приложение на веществото / на приготвянето Dispersion varnish 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
- **Даващо информация направление:** productsafety@fujifilm.eu
- **Информация при спешни случаи:** +32 3 760 02 00

**2 Възможни опасности**

- **Название на опасностите:** Отпада
- **Специални указания за опасности за човека и околната среда:**  
Продуктът не подлежи на задължително маркиране на базата на метода за оценка от "Общи насоки за категоризиране на препарати в ЕО" в последната валидна редакция.
- **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: 577-11-7 EINECS: 209-406-4	sodiumdioctylsulfosuccinate ☒ Xi; R 38-41	1-5%
CAS: 68002-20-0	1,3,5-triazine-2,4,6-triamine, polymer with formaldehyde, methylated R 52/53	0,5-1,5%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7	2-пропанол ☒ Xi, ☒ F; R 11-36-67	0,5-1,5%

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

**4 Мерки за първа помощ**

- **Общи указания:** Не са необходими специални мерки.
- **След вдишване:** Подаване на чист въздух, при оплаквания обръщане към лекар.
- **След контакт с кожата:** По принцип продуктът не дразни кожата.
- **След контакт с очите:**  
Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути.  
(продължение на стр.2)

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

дата на отпечатване: 14.09.2010

преработено на: 14.09.2010

**Търговско наименование: EASYCOAT 2322 SILK/40 25KG**

(продължение от стр.1)

- **След поглъщане:** При продължаващи оплаквания да се консултира лекар.

### 5 Мерки за борба с пожари

- **Подходящи гасящи средства:**  
CO<sub>2</sub>, 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:**  
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).
- **Допълнителни указания:** Не се освобождават опасни вещества.

### 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:** Да се пази от замръзване.
- **Клас за съхранение:** 12

### 8 Ограничение на експозицията и лични предпазни средства

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

(продължение на стр.3)

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

дата на отпечатване: 14.09.2010

преработено на: 14.09.2010

**Търговско наименование: EASYCOAT 2322 SILK/40 25KG**

(продължение от стр.2)

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

**67-63-0 2-пропанол**

TLV (BUL)	Гранични стойности 15 min: 1225,0 мг/м <sup>3</sup> Гранични стойности 8 часа: 980,0 мг/м <sup>3</sup>
PEL (USA)	980 мг/м <sup>3</sup> , 400 ppm
REL (USA)	Гранични стойности 15 min: 1225 мг/м <sup>3</sup> , 500 ppm Гранични стойности 8 часа: 980 мг/м <sup>3</sup> , 400 ppm
TLV (USA)	Гранични стойности 15 min: 984 мг/м <sup>3</sup> , 400 ppm Гранични стойности 8 часа: 492 мг/м <sup>3</sup> , 200 ppm BEI

- **Допълнителни указания:** Като основа служиха валидните при съставянето листи.
- **Лични предпазни средства:**
- **Общи предпазни и хигиенни мерки:**  
Следва да се съблюдават обичайните предохранителни мерки при работа с химикали.
- **Дихателна защита:** Не е необходимо.
- **Защита на ръцете:**  
Материалът на ръкавицата трябва да е непроницаем и устойчив срещу продукта / веществото / препаратата.  
Поради липса на тестове не може да бъде дадена препоръка за материала на ръкавиците за продукта / препаратата / 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.
- **Защита на очите:** При пресипване са препоръчителни защитни очила.

### 9 Физико-химически свойства

· **Общи данни**

<b>Форма:</b>	течност
<b>Цвят:</b>	светлобежово
<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>	100°C

· **Пламна точка:** неприложимо

(продължение на стр.4)

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

дата на отпечатване: 14.09.2010

преработено на: 14.09.2010

**Търговско наименование: EASYCOAT 2322 SILK/40 25KG**

(продължение от стр.3)

· <b>Взривоопасност:</b>	Продуктът не е взривоопасен.
· <b>Плътност при 20°C:</b>	1,03 г/см <sup>3</sup>
· <b>Разтворимост в / Смесимост с Вода:</b>	диспергируемо
· <b>pH-стойност при 20°C:</b>	8
· <b>Вискозитет: кинematичен при 20°C:</b>	20-100 s (DIN 53211/4)
· <b>Съдържание на разтворител: VOC (ЕС)</b>	1,76 %

**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:** Няма дразнещо действие.
- **на окото:** Няма дразнещо действие.
- **Сенсibiliзация:** Не е известно сенсibiliзиращо действие.
- **Допълнителни токсикологични указания:**  
Продуктът не е задължително да бъде означен въз основа на метода на изчисление на общата директива за класифицирането на рецептури на ЕС в последната валидна редакция.  
При правилно манипулиране и използване по предназначение продуктът според нашите знания и наличната при нас информация няма опасно за здравето въздействие.

**12 Данни за екологията**

- **Други екологични указания:**
- **Общи указания:**  
Клас на замърсяване на водите 1 (собствена класификация): слабо замърсяващо водите  
Да не се допуска попадането неразредено, респ. в по-големи количества в подпочвените води, водни басейни или канализацията.

**13 Указания за отстраняването**

- **Продукт:**
  - **Препоръка:** По-малки количества могат да се депонират заедно с битовите отпадъци.
- (продължение на стр.5)

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

дата на отпечатване: 14.09.2010

преработено на: 14.09.2010

**Търговско наименование: EASYCOAT 2322 SILK/40 25KG**

(продължение от стр.4)

**· Европейски каталог на отпадъците**

08 01 12 | отпадъчна боя и лак, освен тези, посочени в 08 01 11

**· 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:** -**15 Предписания****· Обозначение по директивите на ЕИО:**

Следва да се спазват обичайните при работа с химикали предпазни мерки.

За продукта в съответствие с директивите на ЕС/наредбата за опасните вещества обозначаването не е задължително.

**· Специално обозначение на определени рецептури**

При поискване се предлага информационен лист за безопасност на професионалния потребител.

**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**

11 Лесно запалим.

36 Дразни очите.

38 Дразни кожата.

41 Риск от тежко увреждане на очите.

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

67 Парите могат да предизвикат сънливост и световъртеж.

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