

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

дата на отпечатване: 14.09.2010

преработено на: 14.09.2010

1 Назвaние на веществoтo / рецептурaтa и фирмaтa

- Данни за продуктa
- Търговско наименование: **EASYCOAT 1360 HGL/60 200KG**
- Номер на артикула: 12727D19
- Приложение на веществoтo / на пригoтoвлениeтo 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
- Даващo информация направление: productsafety@fujifilm.eu
- Информация при спешни случаи: +32 3 760 02 00

2 Възможни опасности

- Назвaние 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: 85711-69-9	sulfonic acids, C13-17-sec alkane, sodium salts	☒ Xi; R 38-41	1-5%
CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2	(2-methoxymethylethoxy)propanol		1-5%
CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6	етанол	☒ F; R 11	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 1360 HGL/60 200KG

(продължение от стр.1)

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

5 Мерки за борба с пожари

- **Подходящи гасящи средства:**
CO₂, 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)

BUL

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 1360 HGL/60 200KG

(продължение от стр.2)

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

34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol

TLV (BUL)	308,0 мг/м ³
IOELV (EU)	308 мг/м ³ , 50 ppm Skin
PEL (USA)	600 мг/м ³ , 100 ppm Skin
REL (USA)	Гранични стойности 15 min: 900 мг/м ³ , 150 ppm Гранични стойности 8 часа: 600 мг/м ³ , 100 ppm Skin
TLV (USA)	Гранични стойности 15 min: 909 мг/м ³ , 150 ppm Гранични стойности 8 часа: 606 мг/м ³ , 100 ppm Skin

64-17-5 етанол

TLV (BUL)	1000,0 мг/м ³
PEL (USA)	1900 мг/м ³ , 1000 ppm
REL (USA)	1900 мг/м ³ , 1000 ppm
TLV (USA)	Гранични стойности 15 min: 1880 мг/м ³ , 1000 ppm

- **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 непронусклив 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**

Форма:	течност
Цвят:	светлобежово
Мирис:	меко

(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 1360 HGL/60 200KG

(продължение от стр.3)

· Промяна на състоянието Точка на топене/температурен интервал на стопяване:	не е определено
Точка на кипене/температурен интервал на кипене:	100°C
· Пламна точка:	неприложимо
· Взривоопасност:	Продуктът не е взривоопасен.
· Плътност при 20°C:	1,03 г/см ³
· Разтворимост в / Смесимост с Вода:	диспергируемо
· pH-стойност при 20°C:	7,9
· Вискозитет: кинематичен при 20°C:	20-100 s (DIN 53211/4)
· Съдържание на разтворител: VOC (EC)	4,10 %

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.
- **Сенсибилизация:** 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

(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 1360 HGL/60 200KG

Да не се допуска попадането неразредено, респ. в по-големи количества в подпочвените води, водни басейни или канализацията. (продължение от стр.4)

13 Указания за отстраняването

- **Продукт:**
- **Препоръка:** По-малки количества могат да се депонират заедно с битовите отпадъци.
- **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.
 - 38 Дразни кожата.
 - 41 Риск от тежко увреждане на очите.