

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

дата на отпечатване: 31.08.2010

преработено на: 31.08.2010

1 Назвaние на веществoтo / рецептурaтa и фирмaтa

- Данни за продуктa
- Търговско наименование: **UV WASH 1820 200L**
- Номер на артикула: 143388
- Приложение на веществoтo / на пригoтoвлениeтo Washing fluid for offset printing machines
- 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 инфoрмация направление: productsafety@fujifilm.eu
- Инфoрмация при спешни случaи: +32 3 760 02 00



2 Възможни опасности

- Назвaние на опасностите: Отпада
- 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 10 Запалим.
- 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: 107-98-2 EINECS: 203-539-1	1-метокси-2-пропанол R 10	50-70%
CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2	(2-methoxymethylethoxy)propanol	30-50%
CAS: 1589-47-5 EINECS: 216-455-5	2-метоксипропанол Repr. Cat. 2;  T,  Xi; R 61-10-37/38-41	0,1-1%

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

4 Мерки за първа помощ

- 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: 31.08.2010

преработено на: 31.08.2010

Търговско наименование: UV WASH 1820 200L

(продължение от стр.1)

- **След поглъщане:**
Да не се предизвиква повръщане, незабавно привличане на лекарска помощ.

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:**
Носене на защитни средства. Незащитени лица да не се допускат.
- **Мерки за защита на околната среда:**
Да се разрежи с обилно количество вода.
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).

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:**
Източници на възпламеняване да се държат далеч - да не се пуши.
Да се вземат мерки срещу електростатично зареждане.
- **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.
- **Клас за съхранение:** 3

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: 31.08.2010

преработено на: 31.08.2010

Търговско наименование: UV WASH 1820 200L

(продължение от стр.2)

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

107-98-2 1-метокси-2-пропанол

TLV (BUL)	Гранични стойности 15 min: 568,0 мг/м ³ Гранични стойности 8 часа: 375,0 мг/м ³
IOELV (EU)	Гранични стойности 15 min: 568 мг/м ³ , 150 ppm Гранични стойности 8 часа: 375 мг/м ³ , 100 ppm Skin
REL (USA)	Гранични стойности 15 min: 540 мг/м ³ , 150 ppm Гранични стойности 8 часа: 360 мг/м ³ , 100 ppm
TLV (USA)	Гранични стойности 15 min: 553 мг/м ³ , 150 ppm Гранични стойности 8 часа: 369 мг/м ³ , 100 ppm

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

- **Допълнителни указания:** Като основа служиха валидните при съставянето листи.
- **Лични предпазни средства:**
- **Общи предпазни и хигиенни мерки:**
 Преди почивките и при приключване на работа ръцете да се измият.
- **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.

(продължение на стр.4)

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

дата на отпечатване: 31.08.2010

преработено на: 31.08.2010

Търговско наименование: UV WASH 1820 200L

(продължение от стр.3)

· Защита на очите:


Плътно прилепващи защитни очила

9 Физико-химически свойства

· Общи данни

Форма:	течност
Цвят:	безцветно
Мирис:	характерно

· Промяна на състоянието

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

· Пламна точка:	36°C
------------------------	------

· Взривоопасност:	Продуктът не е взривоопасен, но е възможно образуването на взривоопасни смеси от пари и въздух.
--------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------

· Плътност при 20°C:	0,935 г/см ³
-----------------------------	-------------------------

· Разтворимост в / Смесимост с Вода:	напълно смесимо
---------------------------------------------	-----------------

· Съдържание на разтворител: VOC (EC)	100,00 %
----------------------------------------------	----------

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: Въглероден окис и въглероден двуокис

11 Данни за токсикологията

· Остра токсичност:
· Първично дразнене:
· на кожата: Няма дразнещо действие.

· на окото: Няма дразнещо действие.

(продължение на стр.5)

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

дата на отпечатване: 31.08.2010

преработено на: 31.08.2010

Търговско наименование: UV WASH 1820 200L

(продължение от стр.4)

- **Сенсibiliзация:** Не е известно сенсibiliзиращо действие.

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 почвените води, водни басейни или канализацията.

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**

07 06 04* други органични разтворители, миещи течности и матерни разтвори

- **Непочистени опаковки:**
- **Препоръка:** Отстраняване в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.
- **Препоръчвано почистващо средство:**
Вода, евентуално с добавка на почистващи препарати.

14 Данни за транспортирането

- Наземен транспорт ADR(шосеен транспорт на опасни товари)/RID(ж.п.транспорт на опасни товари) /трансграничен/вътрешен/:



- **ADR/RID клас:** 3 Запалителни течни вещества
- **Число на Кемлер:** 30
- **UN-номер:** 3092
- **Група опаковка:** III
- **Лист за опасности:** 3
- **Название на товара:** 3092 1-МЕТОКСИ-2-ПРОПАНОЛ

- Морски транспорт IMDG(транспорт на опасни товари по море):



- **IMDG -клас:** 3
- **UN-номер:** 3092

(продължение на стр.6)

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

дата на отпечатване: 31.08.2010

преработено на: 31.08.2010

Търговско наименование: UV WASH 1820 200L

(продължение от стр.5)

- Label 3
- Група опаковка: III
- EMS(мерки при злополуки в моретата)-
номер: F-E,S-D
- Морски замърсител: Не
- Правилно техническо наименование: 1-METHOXY-2-PROPANOL

- Въздушен транспорт ICAO-TI и IATA-DGR:



- ICAO/IATA-клас: 3
- UN/ID-номер 3092
- Label 3
- Група опаковка: III
- Правилно техническо наименование: 1-METHOXY-2-PROPANOL

15 Предписания

- **Обозначение по директивите на ЕИО:**
Продуктът е класифициран и обозначен по директивите на ЕС/наредбата за опасните вещества.
- **R-изрази (указания за опасности):**
10 Запалим.

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**
10 Запалим.
37/38 Дразни дихателните пътища и кожата.
41 Риск от тежко увреждане на очите.
61 Може да увреди плода при бременност.
- * **Данни, променени спрямо предишната версия.**