

Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 16.06.2017

Номер на версията 1

преработено на: 16.06.2017

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

- 1.1 Идентификатори на продукта
- Търговско наименование: **ACEDIN DH 2010 27KG**
- Номер на артикула: FS0500
- Номер на регистрация
Регистрационни номера на отделните компоненти: вижте раздел 3.2, ако е приложимо.
- 1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение и употреби, които не се препоръчват
Няма налични други важни сведения.
- Приложение на веществото / на приготвянето Fountain additive for offset printing
- Употреби, които не се препоръчват
само за професионална употреба.
Да не се използва за лични нужди (в домакинството).
- 1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност
- Производител/доставчик:
FUJIFILM Belgium NV
EUROPARK-NOORD 21-22
9100 SINT-NIKLAAS
BELGIUM
TEL: +32 3 760 02 00
FAX: +32 3 776 91 22
- Даващо информация направление: ehs@fujifilm.eu
- 1.4 Телефонен номер при спешни случаи:
+32 3 760 02 00 (office hour: 8u-16u30)
Poison Control Center Belgium +32 70 245 245

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

- 2.1 Класифициране на веществото или сместа
- Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008
Skin Sens. 1 H317 Може да причини алергична кожна реакция.
- 2.2 Елементи на етикета
- Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008
Препаратът е класифициран и етикиран според регламента относно класифицирането, етикирането и опаковането (CLP).
- Пиктограми за опасност



GHS07

- Сигнална дума Внимание
- Определящи опасността компоненти за етикетиране:
смес от:
- Предупреждения за опасност
H317 Може да причини алергична кожна реакция.

(продължение на стр.2)

Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 16.06.2017

Номер на версията 1

преработено на: 16.06.2017

Търговско наименование: ACEDIN DH 2010 27KG

(продължение от стр.1)

· Препоръки за безопасност

- P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.
- P302+P352 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно с вода.
- P333+P313 При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/помощ.
- P363 Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба.
- P501 Изхвърлете съдържанието/контейнера в съответствие с местните/регионалните/националните/международните разпоредби.

· 2.3 Други опасности
· Резултати от оценката на PBT и vPvB

- PBT: неприложимо
- vPvB: неприложимо

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

· 3.2 Смеси

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

· Опасни съставни вещества:

CAS: 56-81-5 EINECS: 200-289-5 Reg.nr.: 01-2119471987-18-XXXX	glycerol вещество с граници на експозиция на работното място в рамките на Общността	10-20%
CAS: 111-76-2 EINECS: 203-905-0 Reg.nr.: 01-2119475108-36-XXXX	2-бутоксиетанол ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	1-5%
CAS: 57-13-6 EINECS: 200-315-5 Reg.nr.: 01-2119463277-33-XXXX	urea вещество с граници на експозиция на работното място в рамките на Общността	1-5%
CAS: 112-34-5 EINECS: 203-961-6 Reg.nr.: 01-2119475104-44-XXXX	2-(2-бутоксietoкси)етанол ⚠ Eye Irrit. 2, H319	0,5-1,5%
CAS: 55965-84-9	смес от: ⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; ⚠ Skin Corr. 1B, H314; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Sens. 1, H317	0,0015-<0,025%

- **SVHC** Не съдържа SVHC под REACH член 57,

· Допълнителни указания:

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

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

· 4.1 Описание на мерките за първа помощ

- **Общи указания:** Замърсено с продукта облекло да се отстранява незабавно
- **След вдишване:** Подаване на чист въздух, при оплаквания обръщане към лекар.
- **След контакт с кожата:**
Незабавно измиване с вода и сапун и обилно изплакване.

(продължение на стр.3)

Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 16.06.2017

Номер на версията 1

преработено на: 16.06.2017

Търговско наименование: ACEDIN DH 2010 27KG

(продължение от стр.2)

- 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 и консултиране с лекар.
- **След поглъщане:**
Пиене на обилно количество вода и подаване на свеж въздух. Незабавно привличане на лекар.
- **4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти**
Алергични явления
- **4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение**
Няма налични други важни сведения.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

- **5.1 Пожарогасителни средства**
- **Подходящи гасящи средства:**
СО2, огнегасящ прах или диспергирана водна струя. Борба с по-големи пожари с диспергирана водна струя или устойчива на алкохол пяна.
- **Неподходящи по причини на сигурността гасящи средства:** Няма.
- **5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**
Няма налични други важни сведения.
- **5.3 Съвети за пожарникарите**
- **Специални защитни средства:** Не са необходими специални мерки.
- **Други данни**
Замърсената вода от гасенето да се събира отделно, не бива да попада в канализацията.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

- **6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**
Извеждане на хората на сигурно място.
Носене на защитни средства. Незащитени лица да не се допускат.
- **6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:**
Да се разрежи с обилно количество вода.
Да не се допуска попадането в канализацията/повърхностни води/подпочвени води.
- **6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:**
Да се попие с хигроскопичен материал (пясък, кизелгур, свързващо киселини вещество, универсално свързващо вещество, дървени стърготини).
Замърсеният материал да се отстрани като отпадък по точка 13.
- **6.4 Позоваване на други раздели**
За информация за безопасното манипулиране виж глава 7.
За информация за личните предпазни средства виж глава 8.
За информация за отстраняването виж глава 13.

BG

(продължение на стр.4)

Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 16.06.2017

Номер на версията 1

преработено на: 16.06.2017

Търговско наименование: ACEDIN DH 2010 27KG

(продължение от стр.3)

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

- **7.1 Предпазни мерки за безопасна работа**
Да се осигури добро проветрение/аспирация на работното място.
- **Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:** Не са необходими специални мерки.
- **7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**
- **Съхранение:**
- **Изисквания към складовите помещения и резервоарите:**
Да се съхранява само в оригиналния варел.
Да се съхранява в добре затворени варели на хладно и сухо място.
- **Указания при общо съхранение:** Да се съхранява отделно от хранителни продукти.
- **Други данни относно условията в складовете:** Да се пази от замръзване.
- **Клас за съхранение:** 12
- **7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)** Няма налични други важни сведения.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

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

- **8.1 Параметри на контрол**

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

56-81-5 glycerol

PEL (US)	Гранични стойности 8 часа: 15* 5** мг/м ³ mist; *total dust **respirable fraction
TLV (US)	TLV withdrawn-insufficient data human occup. exp.

111-76-2 2-бутоксиетанол

TLV (BG)	Гранични стойности 15 min: 246 мг/м ³ , 50 ppm Гранични стойности 8 часа: 98 мг/м ³ , 20 ppm Кожа
IOELV (EU)	Гранични стойности 15 min: 246 мг/м ³ , 50 ppm Гранични стойности 8 часа: 98 мг/м ³ , 20 ppm Skin
PEL (US)	Гранични стойности 8 часа: 240 мг/м ³ , 50 ppm Skin
REL (US)	Гранични стойности 8 часа: 24 мг/м ³ , 5 ppm Skin
TLV (US)	Гранични стойности 8 часа: 97 мг/м ³ , 20 ppm BEI

57-13-6 urea

TLV (BG)	Гранични стойности 8 часа: 10,0 мг/м ³
WEEL (US)	Гранични стойности 8 часа: 10 мг/м ³

(продължение на стр.5)

Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 16.06.2017

Номер на версията 1

преработено на: 16.06.2017

Търговско наименование: ACEDIN DH 2010 27KG

(продължение от стр.4)

112-34-5 2-(2-бутоксиетокси)етанол

TLV (BG)	Гранични стойности 15 min: 101,2 мг/м ³ , 15 ppm Гранични стойности 8 часа: 67,5 мг/м ³ , 10 ppm
IOELV (EU)	Гранични стойности 15 min: 101,2 мг/м ³ , 15 ppm Гранични стойности 8 часа: 67,5 мг/м ³ , 10 ppm
TLV (US)	Гранични стойности 8 часа: 67,5* мг/м ³ , 10* ppm *Inhalable fraction and vapor

· Съставни части със свързани с биологични гранични стойности:
111-76-2 2-бутоксиетанол

BEI (US)	200 мг/г creatinine Medium: urine Time: end of shift Parameter: Butoxyacetic acid with hydrolysis
----------	--

- **Допълнителни указания:** Като основа служиха валидните при съставянето листи.
- **8.2 Контрол на експозицията**
- **Лични предпазни средства:**
- **Общи предпазни и хигиенни мерки:**
 Преди почивките и при приключване на работа ръцете да се измият.
 Да се избягва допир с очите и кожата.
 По време на работа да не се консумират храни и напитки, да не се пуши и смърка тютюн.
 Забранено съхраняването на хранителни продукти в работното помещение.
- **Дихателна защита:** При добро проветрение на помещението не е необходимо.
- **Защита на ръцете:**



Защитни ръкавици

· Материал за ръкавици

Use chemical resistant gloves. In case of prolonged immersion or frequently repeated contact use gloves made of the materials: butyl rubber (thickness \geq 0.36 mm, breakthrough time > 480 min), nitrile rubber (thickness \geq 0.38 mm, breakthrough time > 480 min) or neoprene (thickness \geq 0.65 mm, breakthrough time > 240 min).

· Защита на очите:


Защитни очила

EN166

- **Защита на тялото:** Защитно работно облекло

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

· 9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

- **Общи данни**
- **Външен вид:**

Форма: течност

(продължение на стр.6)

Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 16.06.2017

Номер на версията 1

преработено на: 16.06.2017

Търговско наименование: ACEDIN DH 2010 27KG

(продължение от стр.5)

Цвят:	синьо
· Мирис:	меко
· Граница на мириса:	Не е определено.
· рН-стойност при 20 °С:	4,4
· Промяна на състоянието	
Точка на топене/точка на замръзване:	не е определено
Точка на кипене и интервал на кипене:	100 °С
· Точка на възпламеняване:	неприложимо
· Запалимост (твърдо вещество, газ):	неприложимо
· Температура на възпламеняване:	Не е определено.
· Температура на разлагане:	Не е определено.
· Температура на samozапалване:	Продуктът не е samozапалим.
· Експлозивни свойства:	Не е определено.
· Граници на взривоопасност:	
Долна:	Не е определено.
Горна:	Не е определено.
· Налягане на парите при 20 °С:	23 гаПа
· Плътност при 20 °С:	1,112 г/см ³
· Относителна плътност	Не е определено.
· Плътност на парите	Не е определено.
· Скорост на изпаряване	Не е определено.
· Разтворимост в / Смесимост с	
Вода:	напълно смесимо
· Коефициент на разпределение: n-октанол/ вода:	Не е определено.
· Вискозитет:	
динамичен:	Не е определено.
кинематичен:	Не е определено.
· Съдържание на разтворител:	
VOC (ЕС)	4,02 %
· 9.2 Друга информация	Няма налични други важни сведения.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

- 10.1 Реактивност Не са известни опасни реакции.
- 10.2 Химична стабилност
- Термично разлагане /условия, които трябва да се избягват:
Няма разлагане при използване по предназначение
- 10.3 Възможност за опасни реакции Не са известни опасни реакции.
- 10.4 Условия, които трябва да се избягват виж "Противопожарни мерки"
- 10.5 Несъвместими материали: Няма налични други важни сведения.

(продължение на стр.7)

Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 16.06.2017

Номер на версията 1

преработено на: 16.06.2017

Търговско наименование: ACEDIN DH 2010 27KG

(продължение от стр.6)

- **10.6 Опасни продукти на разпадане:** Не са известни опасни продукти на разлагането.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

- **11.1 Информация за токсикологичните ефекти**
- **Остра токсичност**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Първично дразнене:**
- **Корозивност/дразнене на кожата**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата**
Може да причини алергична кожна реакция.
- **Информация относно следващите групи потенциални последствия:**
- **CMR-последствия (канцерогенни последствия и такива, увреждащи наследствената маса и способността за размножение)**
- **Мутагенност на зародишните клетки**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Канцерогенност**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Репродуктивна токсичност**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Опасност при вдишване**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

- **12.1 Токсичност**
- **Акватична токсичност:** Няма налични други важни сведения.
- **12.2 Устойчивост и разградимост** Няма налични други важни сведения.
- **12.3 Биоакмулираща способност** Няма налични други важни сведения.
- **12.4 Преносимост в почвата** Няма налични други важни сведения.
- **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.
- **12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB**
- **PBT:** неприложимо
- **vPvB:** неприложимо
- **12.6 Други неблагоприятни ефекти** Няма налични други важни сведения.

BG

(продължение на стр.8)

Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 16.06.2017

Номер на версията 1

преработено на: 16.06.2017

Търговско наименование: ACEDIN DH 2010 27KG

(продължение от стр.7)

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци**Препоръка:**

Не бива да се изхвърля заедно с битовите отпадъци. Да не се допуска попадане в канализацията.

Обърнете се за рециклиране към борсите за отпадъци.

Европейски каталог на отпадъците

06 00 00	ОТПАДЪЦИ ОТ НЕОРГАНИЧНИ ХИМИЧЕСКИ ПРОЦЕСИ
06 03 00	отпадъци от ПФДУ на соли и техни разтвори и метални оксиди
06 03 14	твърди соли и разтвори, освен тези, посочени в 06 03 11 и 06 03 13

Непочистени опаковки:**Препоръка:**

Отстраняване в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.

Неподлежащи на почистване опаковки следва да се отстраняват както самото вещество.

Препоръчвано почистващо средство:

Вода, евентуално с добавка на почистващи препарати.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1 Номер по списъка на ООН

ADR, ADN, IMDG, IATA отпада

14.2 Точно на наименование на пратката по списъка на ООН

ADR, ADN, IMDG, IATA отпада

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

ADR, ADN, IMDG, IATA

клас отпада

14.4 Опаковъчна група

ADR, IMDG, IATA отпада

14.5 Опасности за околната среда:

Морски замърсител: Не

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

неприложимо

**14.7 Транспортиране в наливно състояние
съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса**

IBC неприложимо

UN "Model regulation":

отпада

BG

(продължение на стр.9)

Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 16.06.2017

Номер на версията 1

преработено на: 16.06.2017

Търговско наименование: ACEDIN DH 2010 27KG

(продължение от стр.8)

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

- **15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда**
- **Директива 2012/18/ЕС**
- **Поименно посочени опасни вещества - ПРИЛОЖЕНИЕ I**
Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества
- **РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1907/2006 ПРИЛОЖЕНИЕ XVII** Условия на ограничение: 3
- **15.2 Оценка на безопасност на химично вещество или смес:**
Химическа безопасност за оценка не е извършена.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

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

- **Съществени утайки**
H301 Токсичен при поглъщане.
H302 Вреден при поглъщане.
H311 Токсичен при контакт с кожата.
H312 Вреден при контакт с кожата.
H314 Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H315 Предизвиква дразнене на кожата.
H317 Може да причини алергична кожна реакция.
H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H331 Токсичен при вдишване.
H332 Вреден при вдишване.
H400 Силно токсичен за водните организми.
H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
- **Съкращения и акроними:**
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Acute Tox. 3: Остра токсичност – Категория 3
Acute Tox. 4: Остра токсичност – Категория 4
Skin Corr. 1B: Корозия/дразнене на кожата – Категория 1B
Skin Irrit. 2: Корозия/дразнене на кожата – Категория 2
Eye Irrit. 2: Сериозно увреждане/дразнене на очите – Категория 2
Skin Sens. 1: Кожна сенсibiliзация – Категория 1
Aquatic Acute 1: Опасно за водната среда - остра опасност за водната среда – Категория 1
Aquatic Chronic 1: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 1
- *** Данни, променени спрямо предишната версия.**