

Лист за безопасност

Б.Л. (БГ) № 003/1

според 1272/2008/ЕС
регламент 830/2015/EUДата на
отпечатване
09.02.2017Преразглеждане:
24.01.2017**Търговско наименование: Суперфлуид****1. Идентификация на веществото/сместа и компанията**

1.1 Идентификация на веществото

- Търговско наименование:

1.2 Идентифициран начин за използване на химикала и начин за употреби, които не се препоръчват:

- Употреба на веществото/сместа:

1.3 Данни за производителя

- Производител:

1.4 Телефонен номер за спешни случаи

- Телефонен номер за спешни случаи:

СуперфлуидСуперпластификатор за бетон
Адинг България, ЕООД 1000 София, бул.
Тотлебен 89А
Фабрика гр. Перник „Караманица” 88ПФ
2300
Тел.: ++359 2 955-61-06+359 2 9154 411, +359 2 9154 213
УМБАЛСМ “Н.И.Пирогов” www.pirogov.eu**2. Идентификация на опасност**

2.1 Класифициране на веществото/сместа:

2.1.1 Класификация на химикали:

2.2 Елементи на етикета

- Пиктограма на опасност:

В съответствие с Регламент 1272/2008 (CLP)
– класификация, маркиране и етикетирание
на химикалите или смеситеВ съответствие с Регламент 1272/2008 (CLP)
H319 – Предизвиква сериозно дразнене на
очите (Категория 2)

В съответствие с Регламент 1272/2008 (CLP)



GHS07

Лист за безопасност

Б.Л. (БГ) № 003/1

според 1272/2008/ЕС
регламент 830/2015/EU

Дата на
отпечатване
09.02.2017

Преразглеждане:
24.01.2017

Търговско наименование: Суперфлуид

<ul style="list-style-type: none"> • Сигнална дума • Н – Опасни фрази: • Р- Предупредителни фрази: <p>2.3 Други опасности</p> <ul style="list-style-type: none"> • Резултати от оценката на PBT и vPvB 	<p>Предупреждение</p> <p>H319 – Предизвиква сериозно дразнене на очите</p> <p>P264- Да се измият ръцете и лицето след употреба на материала.</p> <p>P280- Да се носят защитни ръкавици/облекло/защита на очите и лицето</p> <p>P305 + P351 + P338- В случай на контакт с очите, да се изплакнат внимателно с вода за няколко минути. Ако носите контактни лещи и ако те лесно се изваждат, извадете и продължете с изплакване</p> <p>P337 + P313- Ако дразненето на очите продължава повикайте медицинска помощ</p> <p>РТВ: Не е приложимо</p> <p>vPvB: Не е приложимо</p>
--	--

3. Състав/информация за съставките

3.1 Данни за съставките на веществото Не е приложимо

3.2 Данни за съставките на сместа

- Химическа характеристика: Воден разтвор на полинафталин сулфонат

• Опасни съставни вещества:

CAS:/ 9084-06-4	Натрий полинафталин –	< 35%
EINECS/:618-665-6	метан – сулфонат	

Лист за безопасност



Б.Л. (БГ) № 003/1

според 1272/2008/ЕС
регламент 830/2015/EU

Дата на
отпечатване
09.02.2017

Преразглеждане:
24.01.2017

Търговско наименование: Суперфлуид

	 <p>GHS07</p> <p>Сериозно дразни очите /Категория 2, H319</p>  <p>Xi R 36/</p>	
--	--	--

4. Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

- **Общи указания:**

- **След вдишване:**
- **След контакт с кожата**

- **След контакт с очите:**

- **След поглъщане:**

При работа с този материал трябва да се спазват общите хигиенни мерки за работа с химикали.

Да се отведе лицето на чист въздух.

Да се измие добре с вода и сапун. Да се отстранят замърсените дрехи.

Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути. Ако симптомите продължават да са налице да се консултира лекар.

Да се прочисти устата с течаща вода. Да се консултира лекар.

4.2 Информация за лекарите

- Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

Няма налични други важни сведения

4.3 Спешна медицинска помощ и специално лечение

Няма налични други важни сведения

Лист за безопасност

Б.Л. (БГ) № 003/1

според 1272/2008/ЕС
регламент 830/2015/EUДата на
отпечатване
09.02.2017Преразглеждане:
24.01.2017

Търговско наименование: Суперфлуид

--	--

5.Противопожарни мерки

5.1 Пожарогасителни средства <ul style="list-style-type: none">Подходящи пожарогасителни средства:	Да се използват пожарогасителни средства подходящи за околния огън. Продуктът не е запалим.
5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа <ul style="list-style-type: none">Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа:	
5.3 Съвети за пожарникарите <ul style="list-style-type: none">Защитни средства:	Да се избегне образуването на прах. Да се носи подходящо защитно оборудване.

6. Мерки при аварийно изпускане

6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи <ul style="list-style-type: none">Лични предпазни мерки:	Да се осигури лична защита и подходяща вентилация в помещението. Да се избягва контакт с кожата и очите.
6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда: <ul style="list-style-type: none">Предпазни мерки за околната среда:	
6.3 Мерки, които трябва да се предприемат	Да не се излива материала в почвата/ канализационни тръби и повърхностни води. Ако се стигне до разливане на този материал в канализация да се уведомят компетентните органи.

Лист за безопасност

Б.Л. (БГ) № 003/1

според 1272/2008/ЕС
регламент 830/2015/EUДата на
отпечатване
09.02.2017Преразглеждане:
24.01.2017**Търговско наименование: Суперфлуид**и материал за предотвратяване на
разпространението и за саниране

- Методи за почистване:

Ако се стигне до разливане на този материал да се събере с подходящ инструмент или абсорбиращ течностите материал и да се отстрани в специално обозначени контейнери в съответствие с местните разпоредби.

8. Контрол на експозицията/лични предпазни средства**8.1 Параметри на контрол на експозиция**

- Компоненти с критична стойност, а които е необходимо наблюдение на работното място:
- допълнителна информация

Материалът не съдържа релевантни количества вещества с критични стойности, за които е необходим контрол на работното място.

Няма

8.2 Контрол на експозиция и лични предпазни средства

- Контрол на експозицията
- Лични предпазни средства
- Защита на дихателните пътища:
- Защита на ръцете:
- Защита на очите:
- Защита на кожата:

Да се осигури вентилация в помещението за ползване

Защитна маска, подходящо защитена дихателна система.

ПВГ или гумени защитни ръкавици
Предпазни очила
Защитно работно облекло

Лист за безопасност

Б.Л. (БГ) № 003/1

според 1272/2008/ЕС

регламент 830/2015/EU

Дата на
отпечатване
09.02.2017

Преразглеждане:
24.01.2017

Търговско наименование: Суперфлуид

9. Физични и химични свойства**9.1 Информация относно основните физични и химични свойства**

<ul style="list-style-type: none">• Външен вид Форма:	Течност
Цвят:	Кафяв
• Мирис	Характерен
• Степен на мирис	Неопределена
• рН на t=20 °С	6,5 -8,5
• Точка на топене/Точка на замръзване	Няма налична информация
• Точка на кипене	Няма налична информация
• Точка на възпламеняване	Няма налична информация
• Скорост на изпаряване	Няма налична информация
• Запалимост (твърдо, газообразно състояние)	Няма налична информация
• Долна/горна граница на запалимост или експлозивност	Няма налична информация
• Парно налягане	Няма налична информация
• Плътност на парите	Няма налична информация
• Относителна плътност	Няма налична информация
• Разтворимост във вода/смесимост	1.15 -1.21 g/cm ³
• Коефициент на разпределение в системата n - октанол/вода	Разтворим
• Температура на samozапалване	Няма налична информация
• Температура на разлагане	Няма налична информация
• Вискозитет	Няма налична информация
• Експлозивни свойства	Няма налична информация

Лист за безопасност

Б.Л. (БГ) № 003/1

според 1272/2008/ЕС
регламент 830/2015/EU

Дата на
отпечатване
09.02.2017

Преразглеждане:
24.01.2017

Търговско наименование: Суперфлуид

<ul style="list-style-type: none"> Оксидащи свойства 	<p>Няма налична информация</p> <p>Няма налична информация</p>
---	---

10. Стабилност и реактивност	
10.1 Реактивност	Няма налична информация
10.2 Химична стабилност:	При нормална температура и налягане продуктът е стабилен
10.3 Възможност за опасни реакции	Няма налична информация
10.4 Условия, които трябва да се избягват:	Да се защити от влага
10.5 Несъвместими материали:	Киселини, основи и оксиданти
10.6 Опасни продукти на разпадане:	При високи температури има риск от поява на оксиди на сяра и въглерод.

11.Токсикологична информация	
11.1 Информация за токсикологичните ефекти	/
<ul style="list-style-type: none"> Остра токсичност: LDL/C50 стойности от значение за квалификация: 	/
Орално	LD50 2000 mg/kg (плъхове)
При поглъщане	/
При вдишване	/
<ul style="list-style-type: none"> Първичен дразнещ ефект Корозивност/дразнене на кожата: Дразнене на очите: Сенсибилизация 	<p>Може да предизвика дразнене на кожата.</p> <p>Може да предизвика дразнене на очите.</p> <p>Може да предизвика чувствителност на кожата и очите.</p>

Лист за безопасност

Б.Л. (БГ) № 003/1

според 1272/2008/ЕС
регламент 830/2015/EUДата на
отпечатване
09.02.2017Преразглеждане:
24.01.2017**Търговско наименование: Суперфлуид****12. Екологична информация**

12.1 Токсичност:	
12.1.1 Акватична токсичност	Може да е токсичен за водни организми.
12.2 Устойчивост и разградимост:	Продуктът съдържа биodeградационни компоненти
12.3 Биоакмулираща способност:	Няма налични други важни сведения.
12.4 Преносимост в почвата:	Продуктът е разтворим във вода и е в състояние да се придвижи т.е. отдалечи от мястото на освобождаване.
12.5 Резултати от оценката на РВТ и vPvB:	Няма налични сведения.
12.6 Други неблагоприятни ефекти:	Няма налични сведения.

13. Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за обезвреждане на отпадъци	Материалът е необходимо да се изхвърля в съответствие със следните европейски директиви за отстраняване на отпадъците (Директива 91/156/ЕИО - отстраняване на регулярни отпадъци. Директива 91/689/ЕИО - отстраняване на опасни отпадъци. Директива 94/62/ЕС - отстраняване на опаковки като отпадъци. Както и местните нормативни разпоредби за отстраняване на отпадъци
<ul style="list-style-type: none">• Препоръка:• Мръсни опаковки	Отпадъците да се третират съгласно местните нормативни разпоредби Използваната опаковка може да се използва

Лист за безопасност

Б.Л. (БГ) № 003/1

според 1272/2008/ЕС
регламент 830/2015/EUДата на
отпечатване
09.02.2017Преразглеждане:
24.01.2017**Търговско наименование: Суперфлуид**

<ul style="list-style-type: none">• Препоръка	отново за същия продукт. Използваната опаковка не бива да се използва за съхранение на питейна вода и храна. Използваната опаковка може да се рециклира.
---	--

14. Информация относно транспортирането

14.1 – UN номер

- ADR, AND, IMDG, IATA - Няма налична съответна информация

14.2 Точното наименование на пратката по списъка на ООН

- Няма налична съответна информация.

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

- Няма налична съответна информация

14.4 Група опаковка

- Няма налична съответна информация

14.5 Опасности за околната среда

- Няма налична съответна информация

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

- Няма налична съответна информация

14.7 Транспортиране в насипно състояние

- Няма налична съответна информация

15. Информации относно нормативната уредба

15. 1 Нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

Директива 67/548/ЕИО и 95/45/ЕО (Класификация, опаковка и етикетиране на опасни химични вещества),

Директива 98/24/ЕО (Рисковете, които възникват на работното място и които са свързани с работа с химически вещества,

Лист за безопасност

Б.Л. (БГ) № 003/1

според 1272/2008/ЕС
регламент 830/2015/EUДата на
отпечатване
09.02.2017Преразглеждане:
24.01.2017**Търговско наименование: Суперфлуид**

Директива 2000/39/ЕО,
Регламент 1907/2006 (REACH),
Регламент 1272/2008 (CLP),
Регламент 790/2009 (АТП 1 CLP) и ЕО 758/2013,
Регламент 453/2010/ЕС (Приложение I),
Регламент 286/2011 (АТП 2 CLP),
Директива 1999/45/СЕ (опасни вещества),
Законови допълнения от 9 април 2008 г. (номер 81, част IX опасни вещества - Глава I -
Защита от химически вещества),
Директива 2000/39/СЕ Законови допълнения от 3 април 2006 г. (№ 152, както и последните
изменения и допълнения на закона (закон за опасност на химически вещества за околната
среда),
Директива 105/2003/СЕ,
ADR Одобрение - IMDG Код - IATA Регулация,
VOC (директива 2004 / 428ЕС)
Местните правила за безопасност при работа, здраве и околна среда.
15.2 Оценка на безопасност на химични вещества
/

16. Друга информация

Причини за издаване: Нов формат

Този информационен лист за безопасност обобщава нашето добротото знание за безопасност и здравна информация относно продукта. Всеки потребител трябва да прочете този информационен лист за безопасност и да се вземе предвид предоставената информация с цел същата да му послужи като ръководство за безопасна работа и употреба, както и съхранение, транспортиране и обезвреждане. Ако е необходимо изясняване и допълнителна информация, за да се осигури адекватна оценка на риска, потребителят трябва да се свърже с тази компания. Предоставената информация се отнася конкретно за

Лист за безопасност

Б.Л. (БГ) № 003/1

според 1272/2008/ЕС
регламент 830/2015/EU

Дата на
отпечатване
09.02.2017

Преразглеждане:
24.01.2017

Търговско наименование: Суперфлуид

дадения продукт, може да не бъдат валидни, ако той се използва в комбинация с други материали. Всички информация от този информационен лист за безопасност са точни и актуални.

Подходящи обозначения

H фрази

H319 – Предизвиква сериозно дразнене на очите

P-фрази

P264 – да се измият ръцете и лицето след употреба на материала.

P280 – Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице

P305+P351+P338 - При контакт с очите промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.

P337 +P313- Ако дразненето на очите продължава извикайте медицинска помощ

R-фрази

R36 – Дразни очите

S-фрази

S 37/39 – Използвайте предпазни ръкавици/предпазни очила/предпазна маска