

Дата на отпечатване
21.03.2018

Ревизия: 16.04.2015

Търговско наименование: Суперфлуид – 21 АМ

1.Идентификация на веществото/сместа и компанията	
<p>1.1.Идентификация на веществото</p> <ul style="list-style-type: none"> Търговско наименование: <p>1.2. Идентифициран начин за използване на химикала и начин за употреби, които не се препоръчват:</p> <ul style="list-style-type: none"> Употреба на веществото/сместа: <p>1.3.Данни за производителя</p> <ul style="list-style-type: none"> Производител: <p>1.4. Телефонен номер за спешни случаи</p> <ul style="list-style-type: none"> Телефонен номер за спешни случаи: 	<p>Суперфлуид – 21АМ</p> <p>Суперпластификатор за бетон с висока степен на намаляване на водата и дълготрайна поддържаща консистенция, изработен на поликарбоксилатна основа Адинг България, ЕООД 1000 София, бул. Тотлебен 89А Фабрика гр. Перник „Караманица” 88ПФ 2300 Тел.: ++359 2 955-61-06</p> <p>+359 2 9154 233 Национален токсикологичен информационен център</p>
2.Идентификация на опасност	
<p>2.1. Класифициране на веществото/сместа:</p> <p>2.1.1.Класификация на химикали:</p> <p>2.2. Елементи на етикета</p> <ul style="list-style-type: none"> Пиктограма на опасност: Сигнална дума Н – Опасни фрази: Предупредителни фрази: Класификация: R – Рискови фрази S – Фрази за безопасност <p>2.3.Други опасности резултати от на РВТ и vPvB</p>	<p>В съответствие с Регламент 1272/2008 (CLP) – класификация, маркиране и етикетиране на химикалите или смесите</p> <p>В съответствие с Регламент 1272/2008 (CLP) продуктът не е класифициран като опасен</p> <p>В съответствие с Регламент 1272/2008 (CLP)</p> <p>Няма</p> <p>Няма</p> <p>Няма</p> <p>Няма</p> <p>Съгласно Директива 67/548/ЕЕС</p> <p>Няма</p> <p>Няма</p> <p>Няма</p>

Дата на отпечатване
21.03.2018

Ревизия: 16.04.2015

Търговско наименование: Суперфлуид – 21 АМ

3. Състав/информация за съставките		
3.1. Данни за съставките на веществото Не е приложимо		
3.2. Данни за съставките на сместа		
<ul style="list-style-type: none"> Химическа характеристика: Воден разтвор на деривати на полиакрилната киселина 		
Опасни съставни вещества: Този продукт не съдържа опасни компоненти		
CAS: /	/	/
EINECS: /	/	/

4. Мерки за първа помощ	
4.1. Описание на мерките за първа помощ <ul style="list-style-type: none"> Общи указания: След вдишване: След контакт с кожата: След контакт с очите: След поглъщане: 4.2. Информация за лекарите <ul style="list-style-type: none"> Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти 4.3. Спешна медицинска помощ и специално лечение	<p>При работа с този материал трябва да се спазват общите хигиенни мерки за работа с химикали.</p> <p>Да се отведе лицето на чист въздух.</p> <p>Да се измие добре с вода и сапун. Да се отстранят замърсените дрехи.</p> <p>Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути. Ако симптомите продължават да са налице да се консултира лекар.</p> <p>Да не се предизвиква повръщане. Да се измие устата с вода. Да се потърси медицинска помощ.</p> <p>Няма налични сведения</p> <p>Не е необходимо</p>

5. Противопожарни мерки	
5.1. Пожарогасителни средства <ul style="list-style-type: none"> Подходящи пожарогасителни средства: 5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа: 5.3. Съвети за пожарникарите <ul style="list-style-type: none"> Защитни средства: 	<p>Да се използват пожарогасителни средства подходящи за околния огън</p> <p>Няма налични други важни сведения</p> <p>Да се носи подходящо защитно оборудване</p>

Дата на отпечатване
21.03.2018

Ревизия: 16.04.2015

Търговско наименование: Суперфлуид – 21 АМ

	и подходящ дихателен апарат
--	-----------------------------

6. Мерки при аварийно изпускане	
<p>6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи</p> <ul style="list-style-type: none"> Лични предпазни мерки: <p>6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда:</p> <ul style="list-style-type: none"> Предпазни мерки за околната среда: <p>6.3. Мерки, които трябва да се предприемат и материал за предотвратяване на разпространението и за саниране</p> <ul style="list-style-type: none"> Методи за почистване: <p>6.4. Позоваване на други глави</p>	<p>Да се осигури лична защита и подходяща вентилация в помещението.</p> <p>Да не се излива материала в околната среда, канализационни шахти, както и повърхностни, течащи и подземни води.</p> <p>Ако се стигне до разливане на този материал, да се събере с подходящ инструмент или абсорбиращ течността материал и да се отстрани в специално обозначени контейнери в съответствие с местните разпоредби.</p> <p>Да се консултира точка 8.2.</p>

7. Работа и съхранение	
<p>7.1. Предпазни мерки за безопасна работа</p> <ul style="list-style-type: none"> Мерки за безопасна работа: Информация за защита от пожар и експлозия <p>7.2. Изисквания за безопасно съхраняване, включително несъвместимост на материала</p> <ul style="list-style-type: none"> Изисквания към складовите помещения и резервоарите: <p>7.3. Специфична крайна употреба:</p>	<p>Да се предотврати образуването на изпарения от материала в пространството, в което се работи. Да се избягва контакт с кожа/очи/дрехи.</p> <p>Не са необходими специални мерки за защита</p> <p>Да се съхранява в оригинални контейнери защитени от пряка слънчева светлина. Да се защити продукта от замръзване.</p> <p>Помещенията за съхранение трябва да бъдат добре вентилирани</p> <p>Няма</p>

Дата на отпечатване
21.03.2018

Ревизия: 16.04.2015

Търговско наименование: Суперфлуид – 21 АМ

8.Контрол на експозицията/лични предпазни средства	
8.1.параметри на контрол на експозиция <ul style="list-style-type: none">• Компоненти с критична стойност, а които е необходимо наблюдение на работното място:• Допълнителна информация 8.2.Контрол на експозиция и лични предпазни средства <ul style="list-style-type: none">• Контрол на експозицията• Лични предпазни средства• Защита на дихателните пътища:• Защита на ръцете:• Защита на очите:• Защита на кожата:	<p>Няма налична информация Няма налична информация</p> <p>Да се осигури вентилация в помещението за ползване</p> <p>Защитна маска, подходящо защитена дихателна система. Защитни ръкавици Предпазни очила Подходящо защитно облекло</p>
9.Физични и химични свойства	
9.1.Информация относно основните физични и химични свойства <ul style="list-style-type: none">• Външен вид• Форма:• Цвят:• Мирис• Степен на мирис• рН на t=20 °С• Точка на топене/Точка на замръзване• Точка на кипене• Точка на възпламеняване• Скорост на изпаряване• Запалимост (твърдо, газообразно състояние)• Долна/горна граница на запалимост или експлозивност• Парно налягане• Плътност на парите• Относителна плътност• Разтворимост във вода/смесимост	<p>Течност Тъмно кафяв Характерен Неопределена 5-7</p> <p>Няма налична информация Няма налична информация Няма налична информация Няма налична информация Няма налична информация Няма налична информация</p> <p>Няма налична информация Няма налична информация</p> <p>Няма налична информация Няма налична информация 1.02 -1.06 g/cm² Разтворим</p>

Дата на отпечатване
21.03.2018

Ревизия: 16.04.2015

Търговско наименование: Суперфлуид – 21 АМ

<ul style="list-style-type: none"> • Коефициент на разпределение в системата n - октанол/вода • Температура на samozапалване • Температура на разлагане • Вискозитет • Експлозивни свойства • Оксидиращи свойства 	<p>Няма налична информация</p> <p>Няма налична информация</p> <p>Няма налична информация</p> <p>Няма налична информация</p> <p>Няма налична информация</p> <p>Няма налична информация</p>
---	---

10. Стабилност и реактивност	
<p>10.1 Реактивност</p> <p>10.2. Химична стабилност:</p> <p>10.3. Възможност за опасни реакции</p> <p>10.4. Условия, които трябва да се избягват:</p> <p>10.5. Несъвместими материали:</p> <p>10.6. Опасни продукти на разпадане:</p>	<p>Няма налична информация</p> <p>При предвидими условия на съхранение и употреба продуктът е стабилен</p> <p>Няма налична информация</p> <p>Няма налични други важни сведения за избягване</p> <p>Киселини и алкали</p> <p>При изгаряне може да се освободят окиси на въглерода</p>

11. Токсикологична информация	
<p>11.1. Информация за токсикологичните ефекти</p> <p>Остра токсичност:</p> <ul style="list-style-type: none"> • LDL/C50 стойности от значение за квалификация: <p>Орално</p> <p>При поглъщане</p> <p>При вдишване</p> <ul style="list-style-type: none"> • Първичен дразнещ ефект • Корозивност/дразнене на кожата: • Дразнене на очите: • Сенсибилизация на дихателните пътища: 	<p>/</p> <p>/</p> <p>/</p> <p>/</p> <p>Не са известни значителни ефекти или критични опасности</p> <p>Не са известни значителни ефекти или критични опасности</p> <p>Не са известни значителни ефекти или критични опасности</p> <p>Не са известни значителни ефекти или критични опасности</p>

12. Екологична информация	
<p>12.1. Токсичност:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Акватична токсичност <p>12.2 Устойчивост и разградимост:</p>	<p>Продуктът не е токсичен за водни организми.</p> <p>Продуктът съдържа биодegradационни</p>

Дата на отпечатване
21.03.2018

Ревизия: 16.04.2015

Търговско наименование: Суперфлуид – 21 АМ

<p>12.3 Биоакмулираща способност: 12.4 Преносимост в почвата:</p> <p>12.5 Резултати от оценката на РВТ и vPvB: 12.6 Други неблагоприятни ефекти:</p>	<p>компоненти Няма налични други важни сведения. Продуктът е разтворим във вода и е в състояние да се придвижи т.е. отдалечи от мястото на освобождаване.</p> <p>Няма налични сведения Няма налични сведения.</p>
--	---

<p>13. Обезвреждане на отпадъците</p>	
<p>13.1 Методи за обезвреждане на отпадъци</p> <ul style="list-style-type: none"> • Препоръка: • Мръсни опаковки • Препоръка 	<p>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)</p> <p>Отпадъците да се третират съгласно местните нормативни разпоредби</p> <p>Използваната опаковка може да се използва отново за същия продукт. Използваната опаковка не бива да се използва за съхранение на питейна вода и храна. Използваната опаковка може да се рециклира.</p>

<p>14. Информация относно транспортирането</p>	
<p>14.1 – UN номер</p> <ul style="list-style-type: none"> • ADR, RID, ADN, IATA (не е приложимо) <p>14.2 Точното наименование на пратката по списъка на ООН</p> <ul style="list-style-type: none"> • Не подлежи на транспортните разпоредби като опасен. <p>14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране</p> <ul style="list-style-type: none"> • Не подлежи на транспортните разпоредби като опасен <p>14.4 Група опаковка</p> <ul style="list-style-type: none"> • Не подлежи на транспортните разпоредби като опасен <p>14.5 Опасности за околната среда</p> <ul style="list-style-type: none"> • Не подлежи на транспортните разпоредби като опасен <p>14.6 Специални предпазни мерки за потребителите</p> <ul style="list-style-type: none"> • Не подлежи на транспортните разпоредби като опасен <p>14.7 Транспортиране в насипно състояние</p>	

Дата на отпечатване
21.03.2018

Ревизия: 16.04.2015

Търговско наименование: Суперфлуид – 21 АМ

- Не подлежи на транспортните разпоредби като опасен

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)

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. (номер 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,

VOС (директива 2004 / 428ЕС)

Местни разпоредби за безопасност при работа, здраве и околна среда.

- Този продукт не е класифициран и обозначен като опасен според Глобалната Хармонизирана система (GHS).

15.2 Оценка на безопасност на химично вещество или смес.

/

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

Дата на отпечатване
21.03.2018

Ревизия: 16.04.2015

Търговско наименование: Суперфлуид – 21 АМ

Подходящи обозначения

H фрази

/

P-фрази

/

R-фрази

/

S-фрази

/