

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В СЪОТВЕТСТВИЕ С РЕГЛАМЕНТ (ЕС) № 1907/2006/ЕС, Член 31

Дата на издаване: 01.06.2015г

Издание: 2

Стр:5

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

#### **1.1. Идентификатори на продукта**

Търговско наименование: FUGA hydro

#### **1.2. Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват:** Влагоустойчива фугираща смес

#### **1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност**

##### **Производител:**

Индустриал Сълюшънс ЕООД

Адрес на управление: ул. Хан Крум №5, ет. 1, ап. 6 гр. София, България

Производствена база: 6265 с. Ковачево, обл. Стара Загора, България

##### **Компетентно лице:**

[office@technogips.bg](mailto:office@technogips.bg)

тел.: +359(0)42/ 900 510 /Делнични дни от 8:00 - 16:00/

Факс: +359(0)42/ 900 511

#### **1.4. Телефонен номер при спешни случаи**

Национален токсикологичен информационен център

Телефон за спешни случаи / факс: +359 2 9154 233

e-mail: [poison\\_centre@mail.orbitel.bg](mailto:poison_centre@mail.orbitel.bg)

Европейски номер за спешна помощ: 112

### **РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите**

#### **2.1 Класифициране на веществото или сместа.**

2.1.1 Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/ 2008 [CLP]:

Продуктът не се класифицира съгласно Регламент CLP.

#### **2.2. Елементи на етикета**

Етикиране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/ 2008 [CLP]:

Пиктограми за опасност



##### **Сигнална дума: Внимание**

Предупреждения за опасност:

**H319** - Предизвиква сериозно дразнене на очите

Препоръчки за безопасност:

**P102** - Да се съхранява извън обсега на деца.

**P261** - Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/ изпарения/аерозоли

**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. Продължавайте да промивате.

**P402** Да се съхранява на сухо място.

### 2.3. Други опасности

Сместа не се класифицира като PBT или vPvB.

## РАЗДЕЛ 3: Състав / информация за съставките

### 3.1. Вещества – не приложимо

### 3.2. Смес

#### 3.2.1 Обща характеристика:

Химическа характеристика: Калциев сулфат (гипс), микронизирани калциеви карбонати, минерални пълнители, добавки за по-добра обработваемост.

Име	EC №	CAS №	%, по маса	Класификация по директива 67/548/ЕИО	Класификация по регламент 1272/2008
Calcium sulfate /Гипс/	231-900-3	7778-18-9	>50%	Не се класифицира	Не се класифицира

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

### 4.1. Описание на мерките за първа помощ

При вдишване: Преместете пострадалия на чист въздух. Изплакнете обилно с вода носа и устата.

При контакт с кожата: Изплакнете обилно с вода за поне 15 минути.

При контакт с очите: Да се промият обилно с вода.

При поглъщане: Изплакнете устата с много вода. При необходимост потърсете лекарска помощ.

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

Няма информация.

### 4.3. Указания за необходимост от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Няма информация.

## РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

### 5.1. Пожарогасителни средства

Могат да се използват всички познати средства за гасене на пожар (вода, водна мъгла, пяна, въглероден диоксид), подходящи в околността на пожара.

### 5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Няма информация.

### 5.3. Съвети за пожарникарите

Не се изискват допълнителни специални мерки.

## РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

### 6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

Да се избягва образуването на прах. Да се спазват инструкциите за употреба.

### 6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не се допускат големи количества до канализационната система или почвени и подпочвени води.

### 6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

При разсипване да се изгребе механично и изхвърли на определените от местните власти места.

### 6.4. Позоваване на други раздели

Виж Раздел 7: Работа и съхранение  
Виж Раздел 8: Контрол на експозицията  
Виж Раздел 13: Обезвреждане на отпадъците

## РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

### 7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Препоръчително да се използват предпазни очила и противопрахови маски при смесването на сместа с водата и разбъркването. Да се спазват указанията за работа от етикета.

### 7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Няма известни несъвместими продукти.

Да се съхранява в сухи и хладни помещения до 6 месеца от датата на производство. Да не се допуска контакт с вода и / или влага.

### 7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Продуктът няма други употреби, освен посочените на етикета и в техническата карта.

## РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията / лични предпазни средства

### 8.1. Параметри на контрол

Няма други данни, виж т. 7

### 8.2. Контрол на експозицията

Граници на експозиция

CAS №	EC №	Химична формула	IUPAC	Описание	Вид	Стойност	Единици
7778-18-9	231-900-3	CaSO <sub>4</sub>	Calcium sulfate	Гипс	Фина фракция	6 (8 часа)	мг/м <sup>3</sup>

В повечето случаи е достатъчна добра обща вентилация.

Избягвайте контакт с очите и кожата.

Не вдишвайте прах.

### 8.3. Лични предпазни мерки:

Защита на дихателните пътища: Препоръчва се използване на дихателна маска (тип FFP1).

Защита на очите: Препоръчва се използването на предпазни очила.

Защита на кожата: Достатъчно е нормално работно облекло.

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

### 9.1. Информация относно основните химични и физични свойства

Външен вид: Прах

Цвят: Бял с жълт, сив, син, бежов или кремав оттенък

Мирис: Няма

Граница на мирис: Не е приложимо

pH: Около 7 в наситен воден разтвор

Точка на топене / точка на замръзване: Не е приложимо

Точка на кипене: Не е приложимо

Точка на запалване: Не е приложимо

Скорост на изпаряване: Не е приложимо

Горна / долна граница на експлозия: Не е приложимо

Налягане на парата: Не е приложимо

Плътност на парата: Не е приложимо

Насипна плътност: Около 1kg/l

Относителна плътност: Не е приложимо

Разтворимост във вода: Около 2,4 g/l ,при 25°C (calcium sulfate / гипс)

Частен коефициент – октан / вода: Не е приложимо

Температура на самозапалване: Не е приложимо  
Вискозитет: Не е приложимо  
Експлозивни характеристики: Не е приложимо  
Оксидиращи характеристики: Не е приложимо

#### РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

- 10.1. **Реактивност:** Няма информация.
- 10.2. **Химична стабилност:** Не е приложимо, при спазване на инструкциите за съхранение в Раздел 7
- 10.3. **Възможност за опасни реакции:** Не е приложимо, при спазване на инструкциите за съхранение в Раздел 7
- 10.4. **Условия, които трябва да се избягват:** Виж Раздел 7
- 10.5. **Несъвместими материали:** Да се избягва въздействие на влага.
- 10.6. **Опасни продукти на разпадане:** Не е приложимо

#### РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

- 11.1. **Информация за токсикологичните ефекти:** Няма информация
- 11.2. **Информация относно вероятните пътища на експозиция**
  - При поглъщане:**

При правилна употреба не се очаква поглъщане на продукта.  
Продуктът е водоабсорбиращ и след поглъщане може да се втвърди и да причини увреждания.
  - При контакт с кожата:**

Не се очаква поглъщане през кожата поради физическите свойства.  
Непродължително еднократно въздействие не се очаква да причини съществено дразнене на кожата. Продължително или многократно въздействие може да причини дразнене на кожата.
  - При вдишване:**

Не се очаква еднократно вдишване да бъде опасно.
  - При контакт с очите:**

Може да причини бързо преминаващо (временно) дразнене на очите. Не се очаква увреждане на роговицата.
  - Други данни:**

Няма данни за мутагенно въздействие.  
Няма данни за канцерогенно влияние.  
Няма данни за увреждащо фертилността влияние.

#### РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

- 12.1. **Токсичност:** Препаратът е безопасен за околната среда.
- 12.2. **Устойчивост и разграждане:** Няма данни.
- 12.3. **Биоакумулираща способност:** Няма данни.
- 12.4. **Преносимост в почвата:** Няма данни.
- 12.5. **Резултати от оценката на PBT и vPvB:** Не е приложимо.
- 12.6. **Други неблагоприятни ефекти:** Не е приложимо.

#### РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

- 13.1. **Методи за третиране на отпадъците**

Продукт: Да се изхвърля при спазване на местните законови предписания. В малки количества може да се изхвърля с битов отпадък, във всички останали случаи се третира като смесен строителен отпадък.  
Европейски каталог на отпадъците:

Код: Име на отпадъка:

17 08 02 Смесени строителни отпадъци съдържащи гипс, които не са замърсени от опасни вещества.

17 09 04 Смесен строителен отпадък, различен от назованите в 17 09 01, 17 09 02 и 17 09 03.

Опаковка: След внимателно изпразване и съответно почистване могат да се подават за рециклиране.

#### РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

- 14.1. **Номер по списъка на ООН:** ADR, RID, IMDG, ICAO/IATA няма данни.
- 14.2. **Точното наименование по списъка на ООН**  
ADR, RID, IMDG, ICAO/IATA няма данни.
- 14.3. **Клас (ове) на опасност при транспортиране:** ADR, RID, IMDG, ICAO/IATA няма данни.
- 14.4. **Опаковъчна група:** ADR, RID, IMDG, ICAO/IATA няма данни.
- 14.5. **Опасности за околната среда:** ADR, RID, IMDG, ICAO/IATA няма данни.
- 14.6. **Специални предпазни мерки за потребителите:** ADR, RID, IMDG, ICAO/IATA няма данни.
- 14.7. **Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL 73/78 и Кодекса IBC:** Не е приложимо.

#### РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

- 15.1. **Специфични за веществото или сместа нормативна уредба / законодателство относно безопасността, здравето и околната среда:**  
Продуктът не съдържа информация за нарушаващи озоновия слой съгласно Регламент/ЕО/2073/2007  
Продуктът не съдържа вещества, устойчиви органични замърсители съгласно Регламент/ЕО/850/2004  
Според ЕО/67/548 не се изисква маркиране на продукта за опасност
- 15.2. **Оценка на безопасност на химично вещество или смес:** Не е изготвяна оценка за безопасност.

#### РАЗДЕЛ 16: Друга информация

- 16.1. **Указване на промените:** Информационният лист за безопасност отразява познанията на производителя за безопасна работа с този материал. Настоящата информация осигурява напътствия за безопасност на здравето и не бива да се тълкува като гаранция за технически характеристики.
- 16.2. **Съкращения и акроними:**
- 16.3. **Основни позовавания и източници на данни в литературата:**  
**Регламент (ЕО) 1907/2006** на Европейския парламент и на Съвета от 18.12.2006 г относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) и съответните международни правила за транспорт  
- **Регламент (ЕО) 1272/2008**, относно класифицирането, опаковането и етикетирането на опасни химични вещества и смеси  
- **Регламент (ЕО) 453/2010** за изменение на Регламент (ЕО) 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета от 18.12.2006 г относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH)