

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

## според Регулация (EU) No. 1907/2006

Версия 3.0 Преработено издание(дата): 01.07.2015 Дата на последно издание: 27.12.2012  
Дата на първо издание: 24.09.2010 Дата на Печат 07.07.2015 BG / BG

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

#### 1.1. Идентификатори на продукта

1.1.1. Търговско наименование: ХЕРМЕТИК

1.1.2. Номер на артикула: 12183

#### 1.2. Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват

Употреба на веществото/сместа: Лепила

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

##### Доставчик (вносител/изключителен представител/):

Спас Кирилов Цветанов ЕООД  
5000 Велико Търново, България  
пл. Славейков 7  
тел. 0888 53 65 65  
електронна поща: sparocar@yahoo.com  
Спас Кирилов Цветанов

##### Производител

Vital Technical, LLC  
Pasadena, California 91101, USA

#### 1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Токсикология Пирогов - 02/9154233; 9154346

### РАЗДЕЛ 2. Описание на опасностите

#### 2.1. Класифициране на веществото или сместа

##### Класифициране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Не е опасна субстанция или смес.

#### 2.2. Елементи на етикета

Не е опасна субстанция или смес.

#### 2.3. Други опасности

**2.3.1** Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB) при нива от 0,1% или по-високо.

### РАЗДЕЛ 3. Състав/информация за съставките

#### 3.1. Вещества

Неприложимо

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

## 3.2. Смеси.

Химическа характеристика: Смеси

### Опасни съставки:

Забележки : Няма опасни съставки

## РАЗДЕЛ 4. Мерки за първа помощ.

### 4.1. Описание на мерките за първа помощ

Основни указания : В случай на злополука или нераположение, незабавно потърсете медицинска помощ (покажете етикета, ако е възможно). Оказващият първа помощ да ползва предпазни средства. Изнесете от опасната зона. Никога не давайте нещо през устата на човек в безсъзнание. Веднага се освободете от заразените дрехи и обувки.

#### 4.1.1. В случай на вдишване

Пострадалият веднага да се изнесе на чист въздух и да се потърси квалифицирана лекарска помощ. Ако дишането е спряло, направете изкуствено дишане. Ако дишането е затруднено, дайте кислород.

#### 4.1.2. . В случай на контакт с кожата

Свалете незабавно замърсеното работно облекло. Измийте контактната кожна повърхност обилно с вода и сапун за най-малко 15 минути. Ако симптомите персистират да се потърси квалифицирана лекарска помощ.

#### 4.1.3. . В случай на контакт с очите

Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължавайте да промивате. Изплакнете внимателно с вода за няколко минути. Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на доктор / лекар. При контакт с очите, изплакнете обилно с течаща вода със стайна температура за най-малко 15 минути при отворен клепач. Незабавно да се потърси квалифицирана лекарска помощ.

#### 4.1.4. . В случай на поглъщане

Не предизвиквайте повръщане, продуктът съдържа петролен дестилат. Ако възникне спонтанно повръщане дръжте главата под бедрата, за да избегнете аспирирането на течност в дробовете. Аспирацията на повърнати материи може да предизвика тежка химическа пневмония и/или белодробен оток. Незабавно да се потърси квалифицирана лекарска помощ.

#### 4.1.5. Специални средства за оказване на първа помощ на работното място

Няма специфичен антидот. Лечението е симптоматично.

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

Няма информация

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

Няма информация

## РАЗДЕЛ 5. Противопожарни мерки

### 5.1 Средства за гасене на пожар

#### 5.1.1. Пожарогасителни средства

# **ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ**

**според Регулация (EU) No. 1907/2006**

Подходящи пожарогасителни средства  
Въглероден оксид, сух химикал, алкохол резистентна пяна.

**5.1.2 Средства, неподходящи за гасене на пожар от съображения за сигурност** Водата може да предизвика пенообразуване.

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

Опасност от пожар : Силно запалими течност и пари. Запалим аерозол.  
Опасност от експлозия : Може да образува запалима / експлозивна смес пара-въздух. Топлина може да се натрупа налягане, разкъсване затворен контейнери, разпространяващи огън и увеличават риска от изгаряния и травми

### **5.2.1. Опасни продукти на горенето:**

При изгаряне препаратата се образуват токсични газове - CO, CO<sub>2</sub> и други органични съединения.

## **5.3. Съвет за пожарникарите**

специални предпазни средства за пожарникарите : В случай на пожар носете автономен дихателен апарат. Носете лични предпазни средства.

Допълнителна информация : Стандартна процедура при химически пожари. Гасете, съобразявайки се с местните обстоятелства и околната среда. В случай на пожар и или експлозия не вдишвайте парите.

Използвайте водна струя за охлаждане на неотворени контейнери. Събирайте отделно замърсената вода от гасенето на пожара. Не я изхвърляйте в канализацията. Остатъците от пожара и замърсената вода от гасенето да се отстранява в съответствие с местните наредби. Поради високото налягане на парата и повишаване на температурата съществува опасност от разкъсване на съдовете

## **РАЗДЕЛ 6. Мерки при аварийно изпускане.**

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

#### **6.1.1. За персонал, който не отговаря за спешни случаи**

**Предпазни средства:** Защитни очила. Ръкавици.

Отстраняване на източници на запалване, осигуряване на достатъчна вентилация

**Процедури при спешни случаи:** Евакуирайте ненужния персонал

#### **6.1.2 За лица отговорни за спешни случаи**

Ръкавици, маски, защитно работно облекло.

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

Да не се допуска попадане в околната среда.

В случай на инцидент и/ или разливане на препаратата, да се предприемат мерки за неговото локализиране и ограничаване, а събраното количество от препаратата да се съхранява временно в специални плътно затварящи се и обозначени съдове, след което да се предава на лица притежаващи разрешение по реда на чл.37 от Закона за управление на отпадъците(обн., ДВ, бр.86 от 2003г.). Да се предприемат мерки за недопускане на замърсяване на повърхностните и подземните води, почвата, както и изпускане в канализацията.

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

**6.3.1. За ограничаване:** При разливи на сушата да се използват незапалими инертни абсорбиращи материали - пясък, пръст.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

**6.3.2. За почистване:** Събраните количества да се съхраняват в специални плътно затварящи се и обозначени съдове и да се съхраняват временно на територията на фирмата, след което се предават на лица, притежаващи разрешение по реда на Закона за управление на отпадъците (ЗУО).

**6.3.3. Друга информация:** Да се отстранят всички източници на топлина и запалване. Да се осигури адекватна вентилация.

## 6.4. Позоваване на други раздели

**6.4.1** Позоваване на раздел 7, 8, 11, 12 и 13

## РАЗДЕЛ 7. Работа и съхранение.

### 7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

**Предпазни мерки:** Да се използва само по предназначение.

Указания за безопасно манипулиране : За лична защита вижте раздел 8. Да се ограничи прекомерното складиране на материали на работното място. Да се използва само на проветриви места. Не вдишвайте парите или аерозолите. Да се избягва контакт с очите и кожата. Не пръскайте върху открит пламък или какъвто и да е нажежен материал. Не допускате образуването на запалими или взривоопасни концентрации на пари във въздуха или концентрации на пари над нормите за трудова безопасност. Да се вземат предпазни мерки срещу статично електричество. Внимание при работа.

**Мерки за предотвратяване на преобразуването на аерозоли и прах:** Да се осигури адекватна обща и локална вентилация.

**Мерки за опазване на околната среда:** Да се заземе цялото оборудване при прехвърляне на препаратата от един съд в друг.

**Съвети за обща хигиена на труда:** Да не се яде, пие и пуши на работното място

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

**Технически мерки и условия на съхранение:** Трябва да се следват правилните процедури за заземяване трябва да се избягват статично електричество.

**Опаковъчни материали:** Да се съхранява само в оригиналната опаковка.

**Изисквания за помещенията за съхранение или съдовете :** Да се съхранява само в оригиналната опаковка на хладно и добре проветриво място, далече от огън:

**Клас на съхранение:**

**Допълнителна информация за условията на съхранение:**  
Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

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

Няма информация

## РАЗДЕЛ 8. Контрол при експозиция / лични предпазни средства.

### 8.1. Параметри на контрол

Не съдържа вещества за които има норми за наличие на работното място.

Друга информация за лимитни нива: справка с глава 16

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

## 8.2. Контрол на експозиция

**8.2.1 Подходящ инженерен контрол:** Локална отвеждаща вентилация.

**8.2.2 Лични предпазни средства:**

**8.2.2.1 Защита на очите и лицето:** плътно прилепващи защитни очила или цяла дихателна маска за защита на лицето.



**8.2.2.2 Защита на кожата:** защитни ръкавици резистентни на петролни дестилати.



**8.2.2.3 Защита на дихателните пътища:** нормално не се изисква. В случай на образуване на високи концентрации от мъгли/ пари на препаратата да се използват подходящи, сертифицирани респиратори за органични пари и мъгли. Да се осигури адекватна обща и локална вентилация. Видът на респиратора да се определи в зависимост от определените концентрации на препаратата във въздуха на работната среда. Концентрациите на веществата да не превишават определените гранични стойности.

**8.2.2.4 Хигиенни мерки :** Работете в съответствие с правилата за промишлена хигиена и техника за безопасност.

Основни мерки за промишлена хигиена.

Избягвайте вдишването на пари, аерозоли или газ. Избягвайте контакт с кожата, очите и облеклото. По време на работа да не се яде, пие и пуши. Измийте ръцете преди почивките и в края на работния ден. Измийте заразеното облекло преди повторна употреба.

**8.2.2.5 Термични опасности:** облекло за предотвратяване на продължителната и/или повтарящата се експозиция.

## 8.2.3 Контрол на експозицията на околната среда

Да не се допуска изпускане в околната среда.

Основни указания : Не отмивайте в повърхностни води или в отходната канализация. Предотвратете последващи течове или разливи ако това е безопасно.

Ако продуктът замърси реки и езера или попадне в отходни тръби, уведомете съответните власти. Да не се допуска изпускане в околната среда. вижте специалните инструкции/информационния лист за безопасност.

## РАЗДЕЛ 9. Физични и химични свойства.

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

- (а) Външен вид: смолист
- (б) Мирис: мек
- (в) Граница на мириса; няма данни
- (г) рН: няма данни
- (д) Точка на топене Неприложим  
точка на замръзване Неприложим
- (е) Точка на кипене / интервал на кипене; Неприложим
- (ж) Точка на запалване; Неприложим

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

- (з) Скорост на изпаряване; Неприложим
- (и) Запалимост (твърдо вещество, газ); няма данни
- (й) Долна/горна граница на запалимост и експлозия; няма данни
- (к) Налягане на парите; няма данни
- (л) Плътност на парите; няма данни
- (м) Относителна плътност; 1,71 г/см<sup>3</sup> в 20 °С
- (н) Разтворимост(и); няма данни
- (о) Коефициент на разпределение: n-октанол/вода; няма данни
- (п) Температура на самозапалване; няма данни
- (р) Температура на разпадане; няма данни
- (с) Вискозитет; : 160.000 - 360.000 mPa s в 25 °С Метод: Brookfield
- (т) Експлозивни свойства; няма данни
- (у) Оксидиращи свойства. няма данни

## 9.2. Друга информация

Неизвестни

## РАЗДЕЛ 10. Стабилност и реактивност

### 10.1. Реактивност

Няма информация

### 10.2. Химична стабилност

Продуктът е химически стабилен.

### 10.3. Възможност при опасни реакции

Стабилност : Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

### 10.4. Условия, които трябва да се избягват

Няма информация

### 10.5. Несъвместими материали

Материали, които трябва да се избягват : Прахообразни метални соли

### 10.6. Опасни продукти на разпадане

Опасни продукти на разпадане : Въглероден диоксид (CO<sub>2</sub>), въглероден оксид (CO), азотни оксиди (NO<sub>x</sub>).

## РАЗДЕЛ 11. Токсикологична информация.

### 11.1. Информация за токсикологичните ефекти

#### Остра токсичност :

Остра орална токсичност:

Няма информация

Остра инхалационна токсичност:

Оценката на острата токсичност : > 20 мг/л

Атмосфера за тестване: пари

Период на излагане/облъчване: 4 ч

Метод: Изчислителен метод

Остра дермална токсичност:

Няма информация

Високо ниво на токсичност (при други условия):

Няма информация

# **ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ**

*според Регулация (EU) No. 1907/2006*

## **Корозивност/дразнене на кожата**

Дразнене на кожата : Възможно кожно дразнене.

## **Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите**

Дразнене на очите : Възможно очно дразнене.

## **Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата**

Сенсибилизация:  
Няма информация

## **Мутагенност на зародишните клетки**

Генотоксичност инвитро (in vitro):  
Няма информация

Генотоксичност в живия организъм (in vivo):  
Няма информация

## **Канцерогенност**

Няма информация

## **Репродуктивна токсичност**

Няма информация

## **Тератогенност**

Няма информация

## **СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция**

Няма информация

## **СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция**

Няма информация

## **Опасност при вдишване**

Токсичност при вдишване  
Няма информация

## **Неврологични последствия**

Няма информация

## **Токсикологична Оценка**

Токсикология, Метаболизъм, Разпространение  
Няма информация

## **Силни въздействия**

Няма информация

**Допълнителна информация** : Няма информация за вредно въздействие.

## **РАЗДЕЛ 12. Екологична информация.**

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

## 12.1. Токсичност

Няма информация

## 12.2. Устойчивост и разградимост

Няма информация

## 12.3. Биоакмулираща способност Биоакмулиране

Няма информация

## 12.4. Преносимост в почвата

Няма информация

## 12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB) при нива от 0,1% или по-високо.

## 12.6. Други неблагоприятни ефекти

Допълнителна екологична информация: Продуктът не трябва да попада в отходната мрежа, водоизточници и в почвата.

## 12.7 Допълнителна информация

Ние не разполагаме с количествени данни относно екологичните ефекти на този продукт.

Продуктът не трябва да попада в отходната мрежа, водоизточници и в почвата.

## РАЗДЕЛ 13. Обезвреждане на отпадъците.

### 13.1. Методи за третиране на отпадъците

**13.1.1 Обезвреждане на продукта/опаковката:** След употреба опаковката да се промива обилно с вода, като промивните води се събират в специални съдове. След употреба, опаковката се събира в специални, плътно затварящи се и обозначени съдове и се съхранява временно на територията на фирмата, след което се предава на лица, притежаващи разрешение по чл. 37 от Закона за управление на отпадъците (ЗУО).

**13.1.2 Информация относно третирането на отпадъците:** Отпадъците от препарата, като остатъчни количества и опаковки да се събират в специални плътно затварящи се обозначени съдове, да се съхраняват временно, след което да се предават на лица притежаващи разрешение по реда на чл.37 от Закона за управление на отпадъците(обн., ДВ, бр. 86 от 2003г.).

**13.1.3 Информация относно изхвърлянето в канализационната система:** Да не се допуска попадане в канализацията.

Следните кодове за отпадъци са само предложения:

Код на Отпадък (EWC) : Номер на кода на отпадъка (неупотребяван продукт):

080410, отпадъчни лепила и запечатващи вещества, освен този, посочен в 08 04 09

Номер на кода на отпадъка (употребяван продукт) :

080410, отпадъчни лепила и запечатващи вещества, освен този, посочен в 08 04 09

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

**13.1.4 Други препоръки за обезвреждане на отпадъците:** Не бива да се изхвърля заедно с битовите отпадъци.

## 14. Информация относно транспортирането.

### 14.1 UN-номер.

**ADN**

Безопасни продукти

**ADR**

Безопасни продукти

**RID**

Безопасни продукти

**IMDG**

Безопасни продукти

**IATA**

Безопасни продукти

### 14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН

**ADN**

Безопасни продукти

**ADR**

Безопасни продукти

**RID**

Безопасни продукти

**IMDG**

Безопасни продукти

**IATA**

Безопасни продукти

### 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

**ADN**

Безопасни продукти

**ADR**

Безопасни продукти

**RID**

Безопасни продукти

**IMDG**

Безопасни продукти

**IATA**

Безопасни продукти

### 14.4 Опаковъчна група

# **ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ**

*според Регулация (EU) No. 1907/2006*

## **ADN**

Безопасни продукти

## **ADR**

Безопасни продукти

## **RID**

Безопасни продукти

## **IMDG**

Безопасни продукти

## **IATA**

Безопасни продукти

### **14.5 Опасности за околната среда**

## **ADN**

Безопасни продукти

## **ADR**

Безопасни продукти

## **RID**

Безопасни продукти

## **IMDG**

Безопасни продукти

## **IATA**

Безопасни продукти

### **14.6 Специални предпазни мерки за потребителите**

справка с глава: 6, 7 и 8

### **14.7 Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL 73/78 и Кодекса IBC**

Не е приложимо за продукта, както се доставя.

## **РАЗДЕЛ 15. Информация относно нормативната уредба.**

### **15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/ законодателство относно безопасността, здравето и околната среда**

Seveso II – Директива 2003/105/ЕО на Европейския Парламент и на Съвета за изменение на Директива 96/82/ЕО на Съвета относно контрола на опасностите от големи аварии, които включват опасни вещества : Нова Информация: 2003  
Не важи Директива 96/82/ЕС

Seveso III: Директива 2012/18/ЕС на Европейския парламент и на Съвета година относно контрола на опасностите от големи аварии, които включват опасни вещества. Нова Информация:  
Неприложим

Допълнителна информация : Само за индустриална и професионална употреба

### **15.2 Оценка за безопасност на химичното вещество**

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

Няма информация

## РАЗДЕЛ 16. Друга информация

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

Информацията в настоящото указание за безопасна употреба е коректна в рамките на нашето знание и информация в деня на публикуване. Предоставената информация е предназначена да служи само за указание за правилна и безопасна употреба, манипулация, съхранение, транспорт и отстраняване и не трябва да се счита за гаранция или качествена характеристика. Информацията се отнася само за дадения продукт и не е валидна в случай на употреба в комбинация с други материали или при други процеси, освен ако това не е оповестено в текста.

**Класифициране и процедура, използвана за получаване на класификацията за смеси съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]:** Изчислителен метод

Данните в информационният лист за безопасност съответстват на нивото на съвременните познания към датата на изготвяне. Тъй като използването на информацията и условията на употреба са извън контрола на фирмата, потребителят на търговския продукт носи отговорност за условията на безопасното му приложение