

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

в съответствие с РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2015/830 НА КОМИСИЯТА от 28 май 2015, Регламент (ЕО) 1907/2006 и  
Регламент (ЕО) № 1272/2008



## Muscid 100 SG

Version 1 06/10/2011

Version 1.3 01/01/2018

Стр. 1 от 9

### РАЗДЕЛ 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ВЕЩЕСТВОТО / СМЕСТА И НА ДРУЖЕСТВОТО / ПРЕДПРИЯТИЕТО

#### 1.1 . Идентификатор на продукта

Продукт: Мусцид 100 СГ

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

Употреба: Биоциден инсектициден продукт (ПТ18)  
Разтворими инсектицидни гранули (SG) съдържащи атрактант

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

Компания: KWIZDA-France SAS  
30 avenue de l'Amiral Lemonnier  
F-78 160 Marly-le Roi  
Tél. +33 (0)1 39 16 09 69  
Fax +33 (0)1 39 16 47 07  
[regulatory@kwizda-france.com](mailto:regulatory@kwizda-france.com)

#### 1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Център за първа помощ в Република България:  
УМБАЛСМ "Н.И.Пирогов", Тел. +359 2 9154 409 (денонощен)  
[poison\\_centre@mail.orbitel.bg](mailto:poison_centre@mail.orbitel.bg) ; <http://www.pirogov.bg>

### РАЗДЕЛ 2: ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ

#### 2.1. Класифициране на веществото или сместа съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008 и последващите го изменения

Сместа не е класифицирана като опасна.

#### 2.2. Елементи на етикета съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008 и последващите го изменения

Сигнална дума: Няма

Предупреждение за опасност: Няма

Препоръки за безопасност:

P102 Да се съхранява извън обсега на деца.

P261 Избягвайте вдишване на прах.

P270 Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта.

P312 При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.

P501 Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с националната уредба.

#### 2.3 Други опасности

Няма данни.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

в съответствие с РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2015/830 НА КОМИСИЯТА от 28 май 2015, Регламент (ЕО) 1907/2006 и Регламент (ЕО) № 1272/2008

## Muscid 100 SG

Version 1 06/10/2011

Version 1.3 01/01/2018

Стр. 2 от 9

### РАЗДЕЛ 3: СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ

**Химическо характеризиране:** смес

**Описание:** разтворими инсектицидни гранули на основата на активното вещество ацетамиприд, съдържащи атрактант

Класифицирани компоненти		
Химично наименование	Концентрация	Класификация съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008
<b>Активно вещество</b>		
Ацетамиприд EC No: - No CAS: 135410-20-7	100 g/kg	GHS07 Acute tox. 4 H302 Aquatic Chronic 3 H41
<b>Други компоненти</b>		
Z-9-трикозен (Мускалур, атрактант ПТ19) EC No: 248-505-7 No CAS: 27519-02-4	0.5 g/kg	GHS07 Skin Sens. 1B, H317

Пълният текст на предупрежденията за опасност можете да намерите в Раздел 16.

### РАЗДЕЛ 4: МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ

#### 4.1 Описание на мерките за първа помощ

##### Обща информация:

Симптомите на отравяне могат да се появят дори след няколко часа; следователно, ако се засегнатото лице не се чувства добре е необходимо медицинско наблюдение.

**След вдишване:** Осигурете чист въздух, консултирайте се с лекар в случай на оплаквания.

**След контакт с кожата:** Измийте кожата с много сапун и вода. В случай на зачервяване или раздразване, консултирайте се с лекар.

**След контакт с очите:** Изплакнете незабавно очите с обилно количество вода в продължение на поне 10 минути. Потърсете незабавно медицински съвет, ако е необходимо.

**След поглъщане:** Изплакнете устата с много вода. Обадете се на Център по Токсикология или потърсете медицинска помощ (покажете този контейнер или етикет).

**Информация за лекаря:** Симптоматично лечение

**4.2. Най-важните симптоми и ефекти, както остри, така и забавени** - Няма данни

**4.3. Указание за необходимостта от незабавно медицинско обслужване и специално лечение** - Няма данни

### РАЗДЕЛ 5: ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ

#### 5.1. Пожарогасителни средства

**Подходящи средства за гасене на пожар:** CO<sub>2</sub>, сух химически прахов пожарогасител, пяна или водна струя.

**Неподходящи пожарогасителни средства:** Силна водна струя.

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

Няма допълнителна информация от значение.

#### 5.3. Указания за пожарникарите

**Защитно оборудване:**

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

в съответствие с РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2015/830 НА КОМИСИЯТА от 28 май 2015, Регламент (ЕО) 1907/2006 и  
Регламент (ЕО) № 1272/2008

## Muscid 100 SG

Version 1 06/10/2011

Version 1.3 01/01/2018

Стр. 3 от 9

Ако е необходимо, носете автономен дихателен апарат в зависимост от размерите на пожара.

### Други препоръки

**Неподходящи пожарогасителни средства:** Вода с пълна струя.

В случай на пожар носете самостоятелен дихателен апарат и пълен защитен костюм. Задържайте оттичането, за да предотвратите навлизането във водоснабдителни или дренажни системи. Ако е възможно, охладете изложените контейнери. Отстранете опасните опаковки на безопасно разстояние, ако това не е опасно. Предотвратете освобождаването на водата от пожарогасенето в околната среда.

## РАЗДЕЛ 6: МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ

### 6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и аварийни процедури

Дръжте незащитените хора настрана. Избягвайте контакт с кожата и очите.

Моля, обърнете внимание на инструкциите за лични предпазни мерки за безопасност и носете предпазно оборудване.

(Виж 8.)

### 6.2. Мерки за опазване на околната среда:

Да не се допуска попадането в канализацията / повърхностните или подпочвените води. Съберете механично разлетият продукт.

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

Да се постави в заключващ се, етикетирани контейнер за изхвърляне и обезвреждане според предписанията. Използвайте смес от детергент и вода като почистващ препарат. Съберете почистващия агент в подходящ контейнер след употреба.

### Позоваване на други раздели

За информация относно безопасно манипулиране виж Раздел 7.

За информация относно лични предпазни средства виж Раздел 8.

За информация за изхвърляне виж раздел 13.

## РАЗДЕЛ 7: РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ

### 7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

При работа обърнете внимание на обичайните предпазни мерки за химикали.

Спазвайте инструкциите за употреба.

Когато използвате продукта, не яжте, не пийте и не пушете.

Измийте ръцете преди почивка и когато приключите работа.

### Технически мерки

Осигурете места за миене на очите и санитарни инсталации в близост до работните места.

### Специфични предпазни мерки

Измийте ръцете след работа.

### 7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Технически мерки

Съхранявайте в плътно затворени контейнери на хладно, добре проветриво и сухо място.

Не съхранявайте храна, напитки и фуражи в складовата площ.

Съхранявайте контейнера плътно затворен.

### Температура

Нормална стайна температура, предпазвайте от влага.

### Други препоръки

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

в съответствие с РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2015/830 НА КОМИСИЯТА от 28 май 2015, Регламент (ЕО) 1907/2006 и  
Регламент (ЕО) № 1272/2008

## Muscid 100 SG

Version 1 06/10/2011

Version 1.3 01/01/2018

Стр. 4 от 9

Съхранявайте само в оригиналната опаковка. Не използвайте повторно празната опаковка.

### 7.3. Специфична крайна употреба (и)

Използвайте само според спецификациите.

## РАЗДЕЛ 8: КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

### 8.1 Параметри на контрол

**Наредба № 13 от 30 декември 2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа - (изм. ДВ. бр.67 от 17 Август 2007г.):**

Граничните стойности на химични агенти във въздуха на работната среда: не са определени

Гранични стойности за Великобритания:

Захароза (CAS № 57-50-1)

Гранична стойност - Осем часа: 10 mg/m<sup>3</sup>

Гранична стойност - Краткосрочно: 20 mg/m<sup>3</sup>

**Допълнителна информация:** Въз основа на актуални правно обвързващи списъци.

### 8.2 Контрол на експозицията

#### Общи предпазни и хигиенни мерки:

Избягвайте ненужния контакт с продукта. Избягвайте дишането на прах. Да не се яде, пие или пуши на работното място и да се поддържа подредено. Отстранете замърсеното облекло и измийте внимателно, преди да го използвате отново.

#### Защита на дихателните пътища:



Не се изисква, ако помещението е добре вентилирано. В случай на недостатъчна вентилация използвайте дихателен филтър. В случай на интензивно или продължително излагане използвайте автономно дихателно защитно устройство. (стандарт EN149: 2009 / EN137)

#### Защита на ръцете:



Препоръчват се химически устойчиви ръкавици (стандарт EN 374-1)

Да се изхвърлят, когато са замърсени вътре, когато са перфорирани или когато замърсяването отвън не може да бъде премахнато.

#### Материал на ръкавиците

Изборът на подходящите ръкавици зависи не само от материала, но и от други качествени показатели и варира от производителя до производителя. Тъй като продуктът е препарат от няколко вещества, устойчивостта на материала за ръкавици не може да бъде изчислена предварително и следователно трябва да бъде проверена преди прилагането.

#### Време за проникване на материала за ръкавици

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

в съответствие с РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2015/830 НА КОМИСИЯТА от 28 май 2015, Регламент (ЕО) 1907/2006 и Регламент (ЕО) № 1272/2008

## Muscid 100 SG

Version 1 06/10/2011

Version 1.3 01/01/2018

Стр. 5 от 9

Точното време на пробив трябва да се установи от производителя на защитните ръкавици и трябва да се съблюдава.

**Защита на очите:**



Препоръчват се плътно прилепващи очила (стандарт EN 166)

**Защита на тялото:** Защитно работно облекло

**Ограничаване и надзор на експозицията в околната среда**

Да не се допуска попадането в канализацията / повърхностните или подпочвените води. Информирайте съответните органи в случай на просмукване в водни басейни или канализационни системи.

## РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

### 9.1 Информация за основните физични и химични свойства

Външен вид:	бели гранули
Мирис:	без мирис
pH:	6,5 – 8,5 (1%, 500 ppm)
Точка/интервал на кипене:	няма данни
Точка на възпламеняване:	>100°C
Самовъзпламеняване:	не е самовъзпламеняващ се
Скорост на изпаряване:	неприложимо – твърда смес
Запалимост:	не е запалим
Експлозивни свойства:	няма опасност от експлозия
Обемна плътност:	550-650 (g/L)
Плътност след разреждане:	
- 300 g, разтворени в 2500 ml	1,041
- 300 g, разтворени в 200 ml	1,251
Разтворимост във:	вода: смесва се

### 9.2 Друга информация:

Няма друга подходяща информация.

## РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

**10.1 Реактивност:** Няма налични данни.

**10.2 Химична стабилност:** Стабилен, ако се използва съгласно спецификациите.

**10.3 Възможност за опасни реакции:** Не са известни опасни реакции, ако се използва съгласно спецификациите.

**10.4 Условия, които трябва да се избягват:** Няма налични данни.

**10.5 Несъвместими материали:** Не са известни несъвместимости с опаковъчния материал.

**10.6 Опасни продукти на разпадане:** Няма данни при нормални условия на съхранение и употреба.

## РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

**11.1. Информация за токсикологичните ефекти:**

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

в съответствие с РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2015/830 НА КОМИСИЯТА от 28 май 2015, Регламент (ЕО) 1907/2006 и Регламент (ЕО) № 1272/2008

## Muscid 100 SG

Version 1 06/10/2011

Version 1.3 01/01/2018

Стр. 6 от 9

### Остра токсичност:

#### Стойности на LD / LC50, подходящи за класификация:

Няма налични конкретни данни. Всички данни и препоръки са направени по изчислителната процедура.

### За активната съставка: Ацетамиприд

**Орална LD50:** 417 mg/kg (плъх (мъжки)) / 314 mg/kg (плъх (женски))

**Дермална LD50:** > 2000 mg/kg (плъх)

**Инхалационна LC50/4h:** 1.15 mg/l (плъх)

#### Първичен дразнещ ефект:

**За кожата:** Отрицателен

**За очите:** Отрицателно

#### Сенсибилизация:

- **Кожна:** Отрицателен (морско свинче).

- **Респираторна:** Няма налични данни

#### Мутагенност на зародишните клетки:

Тест на Амес: Отрицателен

Изпитване за хромозомни аберации: Положителен

Микроядрен тест (мишка): Отрицателен

Uds изследване: Отрицателен

#### Канцерогенност:

Плъх: Отрицателен

Мишка: Отрицателен

#### Репродуктивна токсичност:

Плъх: Отрицателен

#### Суб-остра токсичност:

90-дневен тест за токсичност при многократно прилагане

NOAEL (плъх): 12.4 mg/kg (мъжки), 14.6 mg/kg (женски)

#### Хронична токсичност:

NOAEL (плъх): 7,1 mg/kg/ден(мъжки), 8,8 mg/kg/ден(женски) (2 години)

NOAEL (мишка): 20.3 mg/kg/ден(мъжки), 25.2 mg/kg/ден(женски) (1.5 година)

#### Тератогенност:

Плъх: Отрицателен

Заек: Отрицателен

#### Допълнителна токсикологична информация:

Продуктът не подлежи на класификация съгласно метода за изчисление на CLP издаден в последната си версия.

Според нашия опит и цялата ни предоставена налична информация, продуктът няма никакви вредни ефекти при употреба и боравене според спецификациите.

---

## РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

### 12.1 Токсичност

#### Екотоксикологични ефекти:

##### Водна токсичност:

Понастоящем няма налични екотоксикологични оценки. Всички данни и препоръки са направени съгласно изчислителната процедура.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

в съответствие с РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2015/830 НА КОМИСИЯТА от 28 май 2015, Регламент (ЕО) 1907/2006 и Регламент (ЕО) № 1272/2008

## Muscid 100 SG

Version 1 06/10/2011

Version 1.3 01/01/2018

Стр. 7 от 9

### За активната съставка: Ацетамиприд

Остра токсичност за рибите LC50 (Bluegill sunfish):	> 119.3 mg/L (96 часа)
LC50 (дъгова пъстърва):	> 100 mg/L (96 часа)
Остра токсичност за Daphnia: EC50:	49,8 mg/l (48 часа)
Остра токсичност за водораслите: EC50	> 98,3 mg/l (72 часа)
Остра орална токсичност за пчелите LD50:	8,85 µg ai/пчела (Acetamiprid 20%)
Остра токсичност при контакт с пчелите LD50:	9.26 µg ai/пчела (Acetamiprid 20%)

### 12.2 Устойчивост и разградимост:

За активната съставка ацетамиприд: не е лесно биоразградим

### 12.3 Биоакмулираща способност:

За активната съставка ацетамиприд: не е биоакмулативен

### 12.4 Преносимост в почвата:

Няма налични данни.

### 12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Не е приложимо.

### 12.6 Други неблагоприятни ефекти:

Няма налични данни.

### Допълнителна екологична информация:

Токсичен за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда.

Не допускайте продуктите да достигат до подземни води, водни басейни или канализационни системи дори в малки количества.

---

## РАЗДЕЛ 13: ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

---

### 13.1 Методи за третиране на отпадъци



Не изхвърляйте отпадъци или остатъци заедно с битовите отпадъци, не изхвърляйте в мивка или тоалетна, предавайте на компании, които оперират с опасни отпадъци. Не допускайте продукта / замърсената вода от почистването да достигнат до подземни води, водни басейни или канализация. Неизползваният продукт трябва да бъде отстранен като опасен отпадък под отговорността на потребителя. Незамърсената опаковка може да бъде унищожена като неопасен отпадък под отговорността на потребителя.

### Обезвреждане на замърсени опаковки:

Не използвайте празни замърсени опаковки за други цели; изхвърлете в съответствие с официалните разпоредби.

---

## РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО

---

14.1. Номер по списъка на ООН: Не се класифицира

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН: Неприложимо

14.3. Класна опасност при транспортиране: Неприложимо

14.4. Опаковъчна група: Неприложимо

14.5. Опасности за околната среда: Неприложимо

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите: Няма налични данни

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

в съответствие с РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2015/830 НА КОМИСИЯТА от 28 май 2015, Регламент (ЕО) 1907/2006 и Регламент (ЕО) № 1272/2008

## Muscid 100 SG

Version 1 06/10/2011

Version 1.3 01/01/2018

Стр. 8 от 9

### 14.7. Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC:

- Неприложимо

## РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА

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

Тази формулировка е извън обхвата на Регламент (ЕО) № 1005/2009 на Европейския парламент и на Съвета от 29 юни 2000 г. относно веществата, които разрушават озоновия слой.

Тази формулировка е извън обхвата на Регламент (ЕО) № 850/2004 на Европейския парламент и на Съвета от 29 април 2004 г. относно устойчивите органични замърсители и за изменение на Директива 79/117 / ЕЕС.

Тази формулировка е извън обхвата на Регламент (ЕО) № 649/2012 на Европейския парламент и на Съвета от 17 юни 2008 г. относно износа и вноса на опасни химични вещества.

Тази формулировка не е предмет на специални разпоредби за защита на човешкото здраве или на околната среда на общностно равнище.

#### Европейско законодателство

**Регламент (ЕО) № 1907/2006** относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH)(Включително и последно изменение на Регламент (ЕС) 2015/830)

**Регламент (ЕО) № 1272/2008** относно класифицирането, етиктирането и опаковането на вещества и смеси **ADR** - Европейското споразумение за международен превоз на опасни товари по шосе (в сила от 1 януари 2003 г.)

#### Национално законодателство

Закон за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси - *изм., бр. 61 от 25.07.2014 г., в сила от 25.07.2014 г.*

Закон за опазване на околната среда -*изм. и доп., бр. 62 от 14.08.2015 г., в сила от 14.08.2015 г.*

Закон за здравословни и безопасни условия на труд - *изм. и доп. ДВ. бр.79 от 13 Октомври 2015г.*

Закон за управление на отпадъците – *изм. с Решение № 11 от 10.07.2014 г. на КС на РБ - бр. 61 от 25.07.2014 г.*

Наредба за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и за ограничаване на последиците от тях – *Обн. ДВ. бр.76 от 5 Октомври 2012г.*

Наредба за реда и начина на класифициране, опаковане и етиктиране на химични вещества и смеси – *ДВ бр. 68 от 10 август 2010 г.*

Наредба № 2 от 23.07.2014 г. за класификация на отпадъците Издадена от министъра на околната среда и водите и министъра на здравеопазването -*обн., ДВ, бр. 66 от 8.08.2014 г.*

Наредба № 46 от 30 ноември 2001 г. за железопътен превоз на опасни товари -*изм. и доп., бр. 24 от 31.03.2015 г.*

Наредба № 40 от 14 януари 2004 г. за условията и реда за извършване на автомобилен превоз на опасни товари - *изм. и доп., бр. 87 от 4.10.2013 г., в сила от 4.10.2013 г.*

Наредба № 18 от 04.03.1999 г. за безопасен превоз на опасни товари по въздуха. *обн., ДВ, бр. 25 от 19.03.1999 г.;*

Наредбата за реда и начина за съхранение на опасни химични вещества и смеси- *ДВ. бр.43 от 7 юли 2011г.,*

Наредба № 13 от 30 декември 2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа - *изм. ДВ. бр.67 от 17 Август 2007г..*

**15.2. Оценка на безопасност на химичното вещество или смес:** Няма налична оценка за химическа безопасност.

## РАЗДЕЛ 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Тази информация се основава на нашите настоящи познания. Това обаче не представлява гаранция за каквито и да било специфични характеристики на продукта и няма да установи правно валидно договорно отношение.

Персонализиран код: 3808919090



# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

в съответствие с РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2015/830 НА КОМИСИЯТА от 28 май 2015, Регламент (ЕО) 1907/2006 и  
Регламент (ЕО) № 1272/2008

## Muscid 100 SG

Version 1 06/10/2011

Version 1.3 01/01/2018

Стр. 9 от 9

### Списък на съответните предупреждения за опасност и/или препоръки за безопасност в Раздел 3

H302 Вреден при поглъщане.

H317 Може да причини алергична кожна реакция.

H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

### Съкращения и акроними:

---

CAS: Chemical Abstracts Service (подразделение на Американското химическо дружество)

EINECS: Европейски списък на съществуващите търговски химични вещества

GHS: Глобална хармонизирана система за класифициране и етикетиране на химични вещества

CLP: РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси

ADR: Европейско споразумение за превоз на опасни товари по шосе (Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по шосе)

### Актуализации:

Този документ се различава от предишната версия в следните области:

- Добавен е имейл адрес (раздел 1.3)

Вижте също техническите инструкции за употреба.

*Данните, съдържащи се в този информационен лист за безопасност, се основават на текущото ниво на научни и технически познания в тази област към датата на последното актуализиране и се предоставят добросъвестно.*

*Тези данни не могат да бъдат използвани за потвърждаване на свойствата на продуктите и не представляват правно или договорно задължение. Тези данни не трябва да се използват като на база поръчка.*

*Този лист допълва техническите данни, но не ги заменя.*

*Потребителят носи пълната отговорност за познаването и прилагането на правните текстове, процедурите за работа и мерките за безопасност, свързани с употребата на продукта.*

*Всички посочени регулаторни и законови предписания може да се използват само като помощ, за да се помогне на потребителя да изпълни задълженията си при използването на гореспоменатия продукт.*

*Препоръчва се да се консултират с националните или международните мерки, които могат да се прилагат, тъй като мерките, съдържащи се в този лист, не трябва да се считат за изчерпателни.*

*Този документ не освобождава потребителя, от това да се увери, че може да има други задължения, по-специално по отношение на притежанието, употребата или спецификацията на продукта и за което той носи пълна отговорност.*