

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

- **1.1 Идентификатор на продукта**
- **Търговско наименование:** Xavax Spülmaschinen-Reiniger (250 мл)
- **Номер на артикул:** 111725
- **UFI:** A862-J0J6-500E-QTQ3
- **1.2 Идентифицирани видове употреба на веществото или сместа, които са от значение, и видове употреба, които не се препоръчват**
- **Етапи на жизнения цикъл**  
C Потребителска употреба  
PW Широко разпространена употреба от професионални работници
- **Сектор на употреба**  
SU21 Потребителска употреба: Частни домакинства / широка общественост / потребители  
SU22 Професионална употреба: Обществена сфера (администрация, образование, развлечения, услуги, занаятчий)
- **Категория на продукта** PK35 Продукти за миене и почистване (включително продукти на основата на разтворители)
- **Техническа функция** Почистващ препарат
- **Приложение на веществото/сместа**  
Почистващ материал/Препарат за почистване  
Според търговското наименование/спецификацията на продукта
- **1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност**
- **Доставчик:**  
**Вали Компютърс ООД**  
**Адрес:** гр. Велико Търново, УЛ.САМУИЛ, 6  
**Телефонен номер:** 062 610932  
**E-mail:** vali@vali.bg

**1.4 Телефонен номер при спешни случаи**  
Национален консултативен орган:  
Център за първа помощ в Република България: УМБАЛСМ "Н.И.Пирогов"  
Тел. +359 2 9154 409; +359 2 9154 233; poison\_centre@mail.orbitel.bg; http://www.pirogov.bg  
Единен европейски номер за спешни повиквания: 112.

**РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите**

- **2.1 Класифициране на веществото или сместа**
- **Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008**

Дразнене на очите: H319

- **2.2 Елементи на етикета**
- **Етикетиране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008**

Продуктът е класифициран и етикетирен съгласно регламента CLP.

- **Пиктограми за опасност**



GHS07

- Сигнална дума **Внимание**
- Предупреждения за опасност  
H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.
- Препоръки за безопасност  
P101 При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.  
P102 Да се съхранява извън обсега на деца.  
P103 Преди употреба прочетете етикета.  
P264 Да се измие ... старателно след употреба.  
P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.  
P305+P351+P338 ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: 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.  
P337+P313 При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.

Търговско наименование: *Xavax Spülmaschinen-Reiniger (250 ml)*

(Продължение от страница 1)

• **Допълнителна информация:**

Класификацията взема предвид екстремните стойности на pH в съответствие с раздел 3.2.3.1.2 от Регламент (ЕО) № 1272/2008.

• **Препоръчително допълнително етикетирание:**

Спазвайте указанията на производителя на устройството. Изхвърлянето трябва да се извършва съгласно официалните разпоредби.

• **2.3 Други опасности**• **Резултати от оценката на PBT и vPvB**

• **PBT: Не е приложимо.**  
• **vPvB: Не е приложимо.**

**РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките**• **3.2 Смеси**• **Описание:** Смес от изброените по-долу вещества с неопасни добавки.

| Наименование на веществото                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                          | % (тегловни) |
|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| CAS: 5949-29-1<br>EINECS: 201-069-1                                                    | лимонена киселина монохидрат<br> Дразнене на очите, категория 2, H319                                                                                                                   | ≥2,5- <10%   |
| CAS: 166736-08-9                                                                       | Оксиран, 2-метил-, полимер с оксиран, моно(2-пропилхептил)етер<br> Дразнене на очите, категория 2, H319                                                                                 | ≤2,5%        |
| CAS: 37971-36-1<br>EINECS: 253-733-5                                                   | 2-фосфобутан-1,2,4-трикарбоксилна киселина<br> Корозия на металите 1, H290,  Дразнене на очите 2, H319 | ≤2,5%        |
| • <b>Регламент (ЕО) № 648/2004 относно детергентите / Етикетирание на съдържанието</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |
| нейногенни повърхностноактивни вещества, фосфонати, парфюми                            |                                                                                                                                                                                                                                                                          | <5%          |

• **Допълнителна информация:** За формулировката на изброените фрази за опасност вижте раздел 16.

**РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ**• **4.1 Описание на мерките за първа помощ**• **Обща информация:**

Изведете засегнатите лица на чист въздух.

В случай на загуба на съзнание, поставете пострадалия в стабилно странично положение за транспортиране. Незабавно свалете всички дрехи, замърсени с продукта.

• **След вдишване:** Осигурете чист въздух; консултирайте се с лекар при оплаквания.

• **След контакт с кожата:**

Незабавно изплакнете с вода.

Ако дразненето на кожата продължи, консултирайте се с лекар.

• **След контакт с очите:** Изплакнете отворените очи с течаща вода в продължение на няколко минути. Ако симптомите продължават, консултирайте се с лекар.

• **След поглъщане:**

Изплакнете устата и след това изпийте обилно количество вода. Ако

симптомите продължават, консултирайте се с лекар.

• **4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти**• **4.3 Показания за необходимост от незабавна медицинска помощ и специално лечение****РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки**• **5.1 Средства за гасене на пожар**• **Подходящи пожарогасителни средства:**

Използвайте методи за гасене на пожар, подходящи за околните условия. CO<sub>2</sub>, прах за гасене или водна струя. При по-голям пожар гасете с алкохолостойчива пена.

• **5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**

В случай на пожар могат да се отделят: въглероден оксид и въглероден диоксид

(Продължение на страница 3)

Страница 2 от 8 ЕС

Търговско наименование: *XavaX Spülmaschinen-Reiniger (250 ml)*

(Продължение от страница 2)

• **5.3 Съвети за пожарникарите**

• **Защитно оборудване:**

Носете автономно дихателно предпазно средство.  
Използвайте методи за гасене на пожар, подходящи за околните условия.

• **Допълнителна информация**

Изхвърлете остатъците от пожара и замърсената вода от гасенето на пожара в съответствие с официалните разпоредби.

## РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Осигурете адекватна вентилация  
Носете предпазни средства. Дръжте незащитени лица далеч.

• **6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:**

Не допускайте проникване в земята/почвата.  
Не допускайте попадане в канализацията/повърхностните или подпочвените води.

• **6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:**

Абсорбирайте с течност-абсорбиращ материал (пясък, диатомит, свързващи вещества за киселини, универсални свързващи вещества, дървени стърготини). Съберете механично.

• **6.4 Позоваване на други раздели**

Вижте Раздел 7 за информация относно безопасното боравене.  
Вижте Раздел 8 за информация относно личните предпазни средства. Вижте Раздел 13 за информация относно изхвърлянето.

## РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

• **7.1 Предпазни мерки за безопасна работа**

Не са необходими специални предпазни мерки, ако се използва правилно. Използвайте само по предназначение.  
Вижте Раздел 8 за информация относно личните предпазни средства.  
Осигурете адекватна вентилация

• **Информация за пожаро- и експлозионна защита:** Вижте раздел 5.

• **7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**

**Съхранение:**

• **Изисквания, на които трябва да отговарят складовите помещения и резервоарите:**

Съхранявайте само в оригиналния контейнер.  
Съхранението и групирането в кластери трябва да се извършват съгласно официалните разпоредби.

• **Информация за съхранение в едно общо складово помещение:**

Съхранението и групирането в кластери трябва да се извършват съгласно официалните разпоредби.  
Вижте раздел 10.

• **Допълнителна информация за условията на съхранение:**

Съхранявайте на хладно и сухо място в добре затворени контейнери.  
Пазете от топлина и пряка слънчева светлина.  
Съхранявайте контейнера в добре проветриво помещение.

• **Клас на съхранение:**<sup>12</sup>

• **7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)**

• **Допълнителна информация относно проектирането на технически съоръжения:**<sup>14</sup> Няма допълнителни данни; вижте точка 7.

• **8.1 Параметри на контрол**

• **Съставки с гранични стойности, които изискват наблюдение на работното място:**

Продуктът не съдържа никакви релевантни количества материали с критични стойности, които трябва да бъдат наблюдавани на работното място.

• **Допълнителна информация:** Като основа са използвани валидните по време на изготвянето списъци.

(Продължение на страница 4)

ЕС

Търговско наименование: *Xavax Spülmaschinen-Reiniger (250 ml)*

(Продължение на страница 3)

## 8.2 Контрол на експозицията

## Лични предпазни средства:

## Общи защитни и хигиенни мерки:

Параметрите се отнасят до продукта и неговото предназначение (употреба/търговско наименование - точка 1 от Информационния лист за безопасност). При работа с химикали трябва да се спазват обичайните предпазни мерки. Пазете от хранителни продукти, напитки и фуражи. Незабавно свалете всички замърсени дрехи. Измийте ръцете си преди почивки и в края на работа. Избягвайте контакт с очите и кожата.

## Защита на дихателните пътища:

Не е необходимо, ако помещението е добре проветриво.

Не са необходими специални предпазни мерки, ако се използва правилно.

## Защита на ръцете:

Киселинностойчиви ръкавици

DIN/EN 374

Продуктът е препарат, не са провеждани специални тестове.

Препоръката за материала на ръкавиците се основава на съществуващата информация за съставките.



Защитни ръкавици

Материалът на ръкавиците трябва да бъде непроницаем и устойчив на продукта/веществото/препарата.

Поради липса на тестове не може да се даде препоръка за материала на ръкавиците за продукта/препарата/химическата смес.

Избор на материал за ръкавици, като се вземат предвид времето за проникване, скоростта на дифузия и разграждането

## Материал на ръкавиците

Нитрилен каучук, NBR

Бутилов каучук, BR

## Време за проникване на материала на ръкавиците

Точното време на пробив трябва да бъде установено от производителя на защитните ръкавици и трябва да се спазва.

## Защита на очите:



Плътнот затворени предпазни очила

**РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства**

## 9.1 Информация за основните физични и химични свойства

## Обща информация

## Външен вид:

Форма:

Течност

Цвят:

Безцветен

## Мирис:

Плодов

## Праг на миризма:

Не е определено.

## pH-стойност при 20°C:

2.2-3.5

## Промяна в състоянието Точка на

топене/точка на замръзване:

Неопределено.

Начална точка на кипене и интервал на кипене >35°C

## Точка на възпламеняване:

Не е приложимо.

## Запалимост (твърдо вещество, газ):

Не е приложимо.

## Температура на разлагане:

Не е определено.

(Продължение на страница 5)

ЕС

Търговско наименование: *Xavax Spülmaschinen-Reiniger (250 ml)*

(Продължение на страница 4)

|                                                                                                                               |                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| * <b>Температура на samozапалване:</b>                                                                                        | Продуктът не е samozапалим.                                                            |
| * <b>Експлозивни свойства:</b>                                                                                                | Продуктът не представлява опасност от експлозия.                                       |
| * <b>Граници на експлозия:</b><br><b>Долна:</b><br><b>Горна част:</b>                                                         | Не е определено.<br>Не е определено.                                                   |
| * <b>Парно налягане:</b>                                                                                                      | Не е определено.                                                                       |
| * <b>Плътност при 20°C:</b><br>* <b>Относителна плътност</b><br>* <b>Плътност на парите</b><br>* <b>Скорост на изпаряване</b> | 1,0-1,15 г/см <sup>3</sup><br>Не е определено.<br>Не е определено.<br>Не е определено. |
| * <b>Разтворимост във / Смесируемост с вода:</b>                                                                              | Напълно смесим.                                                                        |
| * <b>Коефициент на разпределение: n-октанол/вода:</b>                                                                         | Не е определено.                                                                       |
| * <b>Вискозитет:</b><br><b>Динамичен:</b><br><b>Кинематика:</b>                                                               | Не е определено.<br>Не е определено.                                                   |
| * <b>Съдържание на разтворител:</b><br><b>Вода:</b><br><b>ЛОС (ЕС)</b><br>* <b>9.2 Друга информация</b>                       | 84-88%<br>0,00 %                                                                       |

**РАЗДЕЛ 10: Реакционна способност**

- \* **10.1 Реактивност**
- \* **10.2 Химична стабилност**
- \* **Термично разлагане / условия, които трябва да се избягват:**  
Няма разлагане, ако се използва и съхранява съгласно спецификациите.
- \* **10.3 Възможност за опасни реакции:** Няма опасни реакции по време на предвидената употреба.
- \* **10.4 Условия, които трябва да се избягват:** Няма налична допълнителна релевантна информация.
- \* **10.5 Несъвместими материали:** Няма налична допълнителна релевантна информация.
- \* **10.6 Опасни продукти на разпадане:** Вижте раздел 5.
- \* **Допълнителна информация:** Вижте Раздел 7 за информация относно безопасното боравене.

**РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация**

- \* **11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008**
- \* **Остра токсичност:** Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени.
- \* **Първичен дразнещ ефект:**
- \* **Корозия/дразнене на кожата:** Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени.
- \* **Сериозно увреждане/дразнене на очите:**  
Предизвиква сериозно дразнене на очите.
- \* **Респираторна или кожна сенсibilизация:** Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени.
- \* **Друга информация (относно експерименталната токсикология):**  
Според нашия опит и предоставената ни информация, продуктът, когато се използва и борава съгласно спецификациите, няма никакви вредни ефекти.  
Продуктът е препарат, за който няма експериментално установени данни за токсичност.
- \* **CMR ефекти (канцерогенност, мутагенност и репродуктивна токсичност)**
- \* **Мутагенност на зародишните клетки:** Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени.
- \* **Канцерогенност:** Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени.

(Продължение на страница 6)

ЕС

**Търговско наименование: Xavax Spülmaschinen-Reiniger (250 ml)**

· Репродуктивна токсичност въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени.

(Продължение на страница 5)

Допълнителна токсикологична информация:

· Продуктът е препарат, за който няма експериментално установени данни за токсичност.

· STOT - еднократна експозиция въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени.

· STOT - повтаряща се експозиция въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени.

· Опасност от аспирация въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени.

**РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**· **12.1 Токсичност**· **Водна токсичност:**

Неопределено.

· **12.2 Устойчивост и разградимост**

Неопределено.

· **12.3 Биоакмулираща способност**

Неопределено.

· **12.4 Преносимост в почвата**· **Екотоксични ефекти:**· **Забележка:** Неопределено.· **Допълнителна екологична информация:**· **Общи бележки:**

Повърхностноактивното(ите) вещество(а), съдържащо(и) се в този препарат, отговаря(т) на критериите за биоразградимост, определени в Регламент (ЕО) № 648/2004 относно детергентите. Данните в подкрепа на това твърдение се съхраняват на разположение на компетентните органи на държавите членки и ще им бъдат предоставени по тяхно пряко искане или по искане на производител на детергенти. Избягвайте попадане в околната среда.

· **12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB**· **ПБТ:**· **vPvB:**· **12.6 Други неблагоприятни ефекти****РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците**· **13.1 Методи за третиране на отпадъци**· **Препоръка:** Извършването трябва да се извършва съгласно официалните разпоредби.· **Непочистена опаковка:**· **Препоръка:** Извършването трябва да се извършва съгласно официалните разпоредби.· **Препоръчителни почистващи препарати:**

Вода, ако е необходимо, заедно с почистващи препарати.

Вижте раздел 6.

**РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането**· **14.1 Номер по ООН**· **ADR, IMDG, IATA**· **14.2 Точно наименование на ООН за превоз**· **ADR, IMDG, IATA**

(Продължение на страница 7)

ЕС

Търговско наименование: *Xavax Spülmaschinen-Reiniger (250 ml)*

(Продължение на страница 6)

\* 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

\* **ADR, ADN, IMDG, IATA**  
\* **Клас**

\* 14.4 Опаковъчна група

\* **ADR, IMDG, IATA**

\* 14.5 Опасности за околната среда:

\* Замърсител на морската среда:

Не

\* 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Не е приложимо.

\* 14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние

съгласно инструменти на Международната морска организация

Не е приложимо.

**РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба**

\* 15.1 Специфични за веществото или сместа разпоредби/законодателство за безопасност, здраве и околна среда

**Директива 2012/18/ЕС относно контрола на опасностите от големи аварии, които включват опасни вещества**\* **Назовани опасни вещества - ПРИЛОЖЕНИЕ I** Нито една от съставките не е изброена.\* **РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1907/2006 ПРИЛОЖЕНИЕ XVII** Условия на ограничение: 3\* **ДИРЕКТИВА 2011/65/ЕС относно ограничението за употреба на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване - Приложение II**

Нито една от съставките не е изброена.

\* **Национални разпоредби:**\* **Информация за ограничението на употребата:** Трябва да се спазват ограниченията за заетост.\* **Други разпоредби, ограничения и забранителни разпоредби**

(ЕО) № 1272/2008 (CLP)

(ЕО) № 1907/2006 (REACH)

(ЕО) № 648/2004 (Детергенти)

(ЕС) № 2019/1021 (УОЗ)

(ЕС) № 517/2014 (флуорирани парникови газове)

(ЕС) № 528/2012 (биоцидни продукти)

(ЕС) № 649/2012 (PIC)

(ЕС) № 98/2013 (прекурсори на взривни вещества)

В зависимост от случая, трябва да се спазват допълнителни национални законови разпоредби.

98/2013/ЕС

\* 15.2 Оценка на безопасност на химичното вещество или смес Не е извършена оценка на химическата безопасност.

**РАЗДЕЛ 16: Друга информация**

Тази информация се основава на настоящите ни познания. Тя обаче не представлява гаранция за специфични характеристики на продукта и не установява правно валидно договорно отношение.

\* **Подходящи фрази**

H290 Може да бъде корозивно за метали. H319

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

\* **Отдел, издаващ ИЛБ:** Отдел: Осигуряване на качеството\* **Контакт:** Област: Химия\* **Съкращения и акроними:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Европейско споразумение относно международния автомобилен превоз на опасни товари)

IMDG: Международен морски кодекс за опасни товари IATA:

Международна асоциация за въздушен транспорт

(Продължение на страница 8)

ЕС

Страница 7 от 8

**Търговско наименование: Xavax Spülmaschinen-Reiniger (250 ml)**

GHS: Глобално хармонизирана система за класификация и етиктиране на химикали EINECS: Европейски

(Продължение на страница 7)

Инвентаризационен списък на съществващи търговски химични вещества

ELINCS: Европейски списък на нотифицираните химични вещества

CAS: Служба, преоставяща обобщена информация на химичните вещества

ЛОС: Летливи органични съединения (САЩ, ЕС)

PBT: Устойчив, биоакумулиращ и токсичен vPvB:

Много устойчив и много биоакумулиращ Met.

Корозивни за метали – Категория 1, H290

Дразнене на очите. 2, H319

EC