



## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

### ВК-AquaEmaјl – Акрилна боя на водна основа

Информационният лист за безопасност е изготвен в съответствие с Правилника за съдържанието на информационния лист за безопасност ("Служебен вестник на РС", № 100/11)

#### **Раздел 1. Идентификация на химикала и на лицето, което пуска химикала на пазара**

##### Подраздел 1.1. Идентификация на химикала

Търговско наименование: ВК-AquaEmaјl

##### Подраздел 1.2. Идентифицирани начини на употреба на химикала и начини на употреба, които не се препоръчват

Универсален покривен грунд за дърво и метал на водна основа.

##### Подраздел 1.3. Данни за доставчика

**Производител:** "Баня Комерц Бекамент" ООД

**Адрес:** Село Баня, 34304, Аранджеловац, Сърбия

**Контакт:** тел. +381 (0) 34 6777 500

факс. +381 (0) 34 6777 505

имейл: [komercijala@bekament.com](mailto:komercijala@bekament.com)

**Контакт за изготвяне на информационен лист за безопасност:**

e-mail: [laboratorija@bekament.com](mailto:laboratorija@bekament.com)

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

Център за контрол на отравянето към ВМА-Белград:

+381 (0) 11 360 84 40

Работно време: 24h/7 дни в седмицата

#### **Раздел 2. Идентификация на опасностите**

##### Подраздел 2.1. Класификация на химикала

В съответствие с Правилника за класифициране, опаковане, етикетиране и рекламиране на химикали и определени продукти и съгласно Глобалната хармонизирана система за класифициране и етикетиране на ООН ("Служебен вестник на РС", № 105/13) този продукт не е класифициран като опасен.

##### Подраздел 2.2. Елементи на етикета

###### Информация за опасностите

Не се изисква.

###### Информация за предпазни мерки

Не се изисква.

EUN208 Съдържа смес от 5-хлоро-2-метилизотиазол-3-он и 2- метилизотиазол-3-он. Може да предизвика алергична реакция.

##### Подраздел 2.3. Други опасности

Продуктът не отговаря на критериите за идентифициране като PBT или vPvB химикал.

Опасности за хората: Няма известни.

Опасности за околната среда: Няма известни.

# ВЕКАМЕНТ

## Раздел 3. Състав / Информация за съставките

Подраздел 3.1 Информация за съставките на веществото

Не е от значение.

Подраздел 3.2. Информация за съставките на сместа

Универсален грунд на базата на акрилни емулсии, добавки и пигменти.

Опасни съставки	EINECS номер/CAS номер/Индекс номер	Съдържание, мас %	Класификация в съответствие с Регламент GHS / CLP
2,2,4-Trimethylpentane-1,3-diol monoisobutyrate <b>Reach#:</b> 01-21194413 05-48-005	246-771-9 25265-77-4 /	1-5	Не е класифицирано.
Titanium dioxide <b>Reach#:</b> 01-21194893 79-17-0021 01-21194893 79-17-0022	236-675-5 13463-67-7	0-25	Не е класифицирано.
Propane-1,2-diol <b>Reach#:</b> 01-21194568 09-23-xxxx	200-338-0 57-55-6	1-5	Не е класифицирано.

## Раздел 4. Мерки за първа помощ

Подраздел 4.1. Описание на мерките за първа помощ

**При вдишване:** Няма.

**При контакт с кожата:** Съблечете изцапаните дрехи. Измийте кожата с хладка вода и рН неутрален сапун. Потърсете медицинска помощ в случай на забавени ефекти.

**При контакт с очите:** Промивайте с вода в продължение на поне 10 минути. В случай на парене и зачервяване потърсете лекарска помощ.

**При поглъщане:** Не предизвиквайте повръщане. Изплакнете устата с вода, няколко пъти изпийте малко вода. Потърсете медицинска помощ.

# ВЕКАМЕНТ

Подраздел 4.2. Най-важни остри и настъпващи след известно време симптоми и ефекти  
Може да предизвика алергична реакция.  
Няма известни забавени ефекти.

Подраздел 4.3. Спешна медицинска помощ и специално лечение  
Забележка: Предайте на лекаря този информационен лист за безопасност.

## **Раздел 5. Противопожарни мерки**

Подраздел 5.1. Пожарогасителни средства  
Продуктът е негорим и не влияе на избора.

Подраздел 5.2. Специфични опасности, произтичащи от веществото или сместа  
Няма.

Подраздел 5.3. Съвети за пожарникарите  
Няма.

## **Раздел 6. Мерки в случай на инцидент**

Подраздел 6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи.  
Спазвайте мерките за безопасност при работа.

Подраздел 6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда  
Не се допуска изпускане в канализация и водоеми.

Подраздел 6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване  
Механично отстраняване на сух насипен материал. Препоръчва се попиване с абсорбиращ материал (пясък, дървени стърготини, калциев карбонат и пр.), за да се улесни събирането.

Подраздел 6.4. Позоваване на други раздели  
Вижте раздел 8 и раздел 13.

## **Раздел 7. Работа и съхранение**

Подраздел 7.1. Предпазни мерки за безопасна работа  
При правилно използване не са необходими специални предпазни мерки при работа. Да се съхранява на място, недостъпно за деца.

Подраздел 7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости  
Да се съхранява при температури между +5 °C и +25 °C, защитено от пряка слънчева светлина и замръзване.

Подраздел 7.3. Специфична употреба  
Няма.

## **Раздел 8. Контрол на експозицията**

# ВЕКАМЕНТ

## Подраздел 8.1. Параметри на контрола на експозицията

Поради липса на опасни съставки не са определяни параметри за контрол на експозицията (Правилник за превантивните мерки за безопасна и здравословна работа с химични вещества ("Служебен вестник на РС" № 106/09)).

## Подраздел 8.2. Контрол на експозицията и лична защита

### **Информация за техническия контрол**

Да се осигури подходяща вентилация.

### **Информация за мерките за лична защита**

- Защита на очите / лицето: Превантивна употреба на предпазни очила със странични екрани или широко зрително поле.
- Защита на ръцете и тялото: Използвайте защитни ръкавици за повтарящ се контакт (непромокаеми, устойчиви на износване и алкално-устойчиви, във вътрешността покрити с памук). След всяко прекъсване на работата измийте ръцете си с вода и нанесете защитен крем. Използвайте работно облекло с дълги ръкави и крачоли, както и подходящи обувки.
- Защита на дихателните пътища: Не е необходима в добре проветриви помещения.
- Защита от термични опасности: Не е приложимо.

### **Информация за контрола на експозицията на околната среда**

Не се допуска изпускане в околната среда. Всеки по-голям разлив във водоеми трябва да бъде докладван на регулаторния орган, отговорен за опазването на околната среда, или на друг регулаторен орган.

## **Раздел 9. Физични и химични свойства**

### Подраздел 9.1. Информация за основните физични и химични свойства на химикала

**Външен вид/Агрегатно състояние:** цветна течност (в зависимост от нюанса)

**Мирис:** типичен за свързващите вещества

**Праг на мирис:** Не е приложимо.

**pH:** 9-9,5 (съгласно EN ISO 787-9 при температура от 20 °C)

**Температура на топене / Температура на замръзване, °C:** 0 °C за водата.

**Начална температура на кипене и интервал на кипене, °C:** 100 °C за водата.

**Температура на възпламеняване, °C:** Не е приложимо.

**Скорост на изпарение:** Не е приложимо.

**Запалимост:** Не е приложимо.

**Горна / долна граница на запалимост или експлозивност:** Не е приложимо.

**Парно налягане, Pa:** Не е приложимо.

**Плътност на парите:** Не е приложимо.

**Относителна плътност, g/cm<sup>3</sup>:** 1,0-1,25 (съгласно EN ISO 2811-1).

**Разтворимост, g/l:** Не е приложимо.

**Коефициент на разпределение в системата n-октанол / вода:** Не е приложимо.

**Температура на самозапалване, °C:** Не е приложимо.

**Температура на разпадане, °C:** Не е приложимо.

**Вискозитет, mPa\*s:** 1500-10000 (съгласно EN ISO 2555).

**Експлозивни свойства:** Не е приложимо.

**Оксидиращи свойства:** Не е приложимо.

### Подраздел 9.2. Друга информация

**VOС категория и гранична стойност:** A (d) (2013), максимално допустимата стойност е 130 g/l, а този продукт съдържа < 25 g/l.

# ВЕКАМЕНТ

## **Раздел 10. Реактивност и стабилност**

### Подраздел 10.1. Реактивност

При правилна употреба и съхранение продуктът не е реактивен.

### Подраздел 10.2. Химична стабилност

Продуктът е химично стабилен (вижте Раздел 7).

### Подраздел 10.3. Възможност за възникване на опасни реакции

Няма известни опасни реакции.

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

При съхранение да се избягва директна слънчева светлина и температури над +25 °C, защото това може да доведе до създаване на кора и загуба на качеството на продукта.

Продуктът не трябва да се замразява; да се избягват температури на съхранение под +5 °C.

### Подраздел 10.5. Несъвместими материали

Няма налична информация.

### Подраздел 10.6. Опасни продукти на разпадане

Няма известни опасни продукти на разпадане.

## **Раздел 11. Токсикологична информация**

### Подраздел 11.1. Информация за токсикологичните ефекти на сместа

Продуктът не е изпитван. Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

#### **а) Остра токсичност:**

Сместа не е изпитвана. Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

#### **б) Корозивно увреждане на кожата/иритация**

Сместа не е изпитвана. Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

#### **в) Сериозно увреждане на очите / иритация на очите**

Сместа не е изпитвана. Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

#### **г) Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата**

Може да предизвика алергични реакции (EUN208 Може да предизвика алергични реакции).

#### **д) Мутагенност на зародишните клетки**

Сместа не е изпитвана. Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

#### **е) Канцерогенност**

Сместа не е изпитвана. Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

#### **ж) Репродуктивна токсичност**

Сместа не е изпитвана. Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

#### **з) Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция**

Сместа не е изпитвана. Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

#### **и) Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция**

Сместа не е изпитвана. Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

#### **й) Опасност при вдишване**

Сместа не е изпитвана. Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

# ВЕКАМЕНТ

## **Раздел 12. Екотоксикологична информация**

### Подраздел 12.1. Токсичност

Продуктът не е опасен за околната среда. Избягвайте неконтролирано изпускане във водоеми.

### Подраздел 12.2. Устойчивост и разградимост

Няма налична информация.

### Подраздел 12.3. Биоакмулираща способност

Няма налична информация.

### Подраздел 12.4. Преносимост в почвата

Няма налична информация.

### Подраздел 12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Няма налична информация.

### Подраздел 12.6. Други вредни ефекти

Няма налична информация.

## **Раздел 13. Обезвреждане на отпадъците**

### Подраздел 13.1. Методи за третиране на отпадъци

В съответствие със Закона за управление на отпадъците („Служебен вестник на РС“, № 36/09) и Правилника за категориите, изпитването и класификацията на отпадъците ("Служебен вестник на РС" № 56/10) се третира както следва:

Продуктът е класифициран като отпадък с код 08 01 12. Да не се изхвърля заедно с битовите отпадъци, да не се изпуска в канализацията и водоеми.

Остатъците от амбалажа се класифицират като отпадък с код 15 01 04.

## **Раздел 14. Информация относно транспортирането**

### Подраздел 14.1. UN номер

Не е определен.

### Подраздел 14.2. UN наименование на пратката при транспорт

Не е определено.

### Подраздел 14.3. Класове опасни товари

Продуктът не е класифициран като опасен товар (ADR/RID, IATA и IMDG). Не са необходими специални предпазни мерки, различни от тези, изброени в Раздел 8.

### Подраздел 14.4. Амбалажна група

Не е приложимо.

### Подраздел 14.5. Опасности за околната среда

Продуктът не е опасен.

### Подраздел 14.6. Специални предпазни мерки за потребителя

Няма налична информация.

### Подраздел 14.7. Транспортиране в насипно състояние

Не е приложимо.

# ВЕКАМЕНТ

## **Раздел 15. Регулаторна информация**

Подраздел 15.1. Регламенти, свързани с безопасността, здравето и околната среда

Национални регламенти: Закон за химикалите („Служебен вестник на РС“ № 36/09, 88/10, 92/11, 93/12 и 25/15), Закон за управление на отпадъците („Служебен вестник на РС“ № 36/09 и 88/10), Закон за амбалажа и амбалажните отпадъци („Служебен вестник на РС“ № 36/09), Закон за външнотърговската дейност („Служебен вестник на РС“ № 36/09 и 36/11), Закон за безопасност при работа („Служебен вестник на РС“ № 101/05 и 91/05), Правилник за съдържанието на информационния лист за безопасност („Служебен вестник на РС“ № 100/11), Правилник за превантивните мерки за безопасна и здравословна работа при експозиция на химични вещества („Служебен вестник на РС“ № 106/09), Правилник за класифицирането, опаковането, етикетирането и рекламирането на химикали и други продукти в съответствие с Глобалната хармонизирана система за класифициране и етикетирание UN („Служебен вестник на РС“ № 105/13), Правилник за категориите, изпитването и класифицирането на отпадъците („Служебен вестник на РС“ № 56/10), Закон за транспорт на опасни товари („Служебен вестник на РС“ № 88/2010), Закон за опазване на околната среда („Служебен вестник на РС“ № 135/05, 36/09).

ЕС регулации: Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, Регламент (ЕО) 1272/2008.

Подраздел 15.2. Оценка за безопасност на химикала

Не е направена.

## **Раздел 16. Друга информация**

**Забележка от раздел 2:**

EUN208 Съдържа смес от 5-хлоро-2-метилизотиазол-3-он. Може да предизвика алергична реакция.

**Съкращения и акроними:**

- ВМА - Военно-медицинска академия;
- CAS: англ. Chemical Abstracts Service (бълг. Служба за химически резюмета);
- EINECS: англ. European Inventory of Existing Commercial chemical Substances (бълг. Европейски списък на съществуващите търговски химически вещества);
- GHS/CLP: Правилник за класифицирането, опаковането, етикетирането и рекламирането на химикали и други продукти в съответствие с Глобалната хармонизирана система за класифициране и етикетирание UN;
- VOC: англ. Volatile organic compound (бълг. Летливо органично съединение);
- n.a.: англ. not applicable (бълг. Не е приложимо);
- LD<sub>50</sub>: средна смъртоносна доза;
- ADR/RID: Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе / железопътен превоз на опасни товари;
- IATA: Европейската спогодба за международен въздушен превоз на опасни товари;
- IMDG: Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по море;
- PBT: Перзистентно, биоакumulативно, токсично;
- vPvB: Високо перзистентно, високо биоакumulативно;
- REACH: англ. Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals;

**Изменени раздели:** Всички раздели по отношение на предходната версия.

**Литература:**

- Данни от информационните листове за безопасност на съставките на сместа;
- Литература, свързана със Закона за химикалите.

# ВЕКАМЕНТ

Информацията в този информационен лист за безопасност се отнася само до изискванията за безопасност на посочените продукти и е в съответствие с правилата и разпоредбите на Република Сърбия.

Производителят не носи отговорност за използването и изпълнението на предписаните процедури от потребителите на продукта. Информацията в този информационен лист за безопасност престава да се прилага в случай на комбиниране с други материали, които не са предвидени в инструкциите за употреба.

Отговорността на получателя на този информационен лист за безопасност е да гарантира, че посочената тук информация е правилно прочетена и разбрана от всички хора, които могат да използват, работят, изхвърлят или по някакъв начин могат да влязат в контакт с продукта.