



# Eternal Ink: Atlantis BLUE

## Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878  
Дата на издаване: 25/01/2024 Версия: 1.0

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

#### 1.1. Идентификатор на продукта

Форма на продукта : Смес  
Търговско наименование : Eternal Ink: Atlantis BLUE  
Други средства за идентификация : SKU AX04

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

##### 1.2.1. Идентифицирани употреби

Основна категория на употреба : Професионална употреба  
Употреба на веществото/сместа : Мастила за татуировки

##### 1.2.2. Употреби, които не се препоръчват

Няма налична допълнителна информация

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

|                     |                                  |
|---------------------|----------------------------------|
| <b>Доставчик</b>    | <b>Authorized Representative</b> |
| Eternal Ink LLC     | Biorius SRL                      |
| 7987 Lochlin Dr     | avenue Leonard de Vinci, 14      |
| MI 48116 Brighton   | BE- 1300 Wavre                   |
| САЩ                 | Belgium                          |
| T +1 (248) 667-4060 | T +32(0)28884010                 |

#### 1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Няма налична допълнителна информация

### РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

#### 2.1. Класифициране на веществото или сместа

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

Не се класифицира

##### Неблагоприятни физикохимични ефекти и неблагоприятни ефекти за здравето на човека и околната среда

По наши сведения, този продукт не представлява особен риск при условие, че се спазват общите правила за промишлена хигиена и техника за безопасност.

#### 2.2. Елементи на етикета

##### Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Допълнителни фрази : Смес, предназначена за татуировки или перманентен грим.  
Съдържа никел. Може да предизвика алергични реакции.  
Съдържа хром(VI). Може да предизвика алергични реакции.

#### 2.3. Други опасности

Не съдържа PBT и/или vPvB вещества  $\geq 0,1\%$ , оценени в съответствие с REACH, Приложение XIII

Сместа не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка, изготвен в съответствие с член 59(1), параграф 1 от REACH, за притежаването на свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, или за което/които не е установено, че има(т) свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, в съответствие с критериите, определени в Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията в концентрация, равна или по-висока от 0,1 тегловен %.

# Eternal Ink: Atlantis BLUE

## Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

### РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

#### 3.1. Вещества

Не е приложимо

#### 3.2. Смеси

Този смеси не съдържа вещества, които трябва да бъдат посочени съгласно критериите, указани в раздел 3.2 от Приложение II на REACH

### РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

#### 4.1. Описание на мерките за първа помощ

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Първа помощ при вдишване         | : Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. |
| Първа помощ при контакт с кожата | : Измийте кожата с много вода.  |
| Първа помощ при контакт с очите  | : Изплакнете очите с вода като предпазна мярка.                                 |
| Първа помощ при поглъщане        | : При неразположение се обадете в център по токсикология или на лекар.          |

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

Няма налична допълнителна информация

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

Да се лекува симптоматично.

### РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

#### 5.1. Средства за гасене на пожар

Подходящи пожарогасителни средства : Воден спрей. Сух прах. Пяна. Въглероден диоксид.

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

Опасни продукти на разпадане в случай на пожар : Възможно е отделянето на токсични изпарения.

#### 5.3. Съвети за пожарникарите

Защита при гасене на пожар : Да не се предприема намеса без подходящо защитно оборудване. Автономен и изолиращ апарат за дихателна защита. Пълна защита на тялото.

### 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

Аварийни планове : Да се проветри зоната на разливане/разсипване.

##### 6.1.2. За лицата, отговорни за спешни случаи

Защитни средства : Да не се предприема намеса без подходящо защитно оборудване. За повече информация, вижте раздел 8: "Контрол на експозицията/ лични предпазни средства".

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

Да се избягва изпускане в околната среда.

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

|                      |  |
|----------------------|--|
| Методи за почистване | : Разлятата течност да се събере с абсорбиращ материал.                          |
| Друга информация     | : Материалите или твърдите остатъци да се изхвърлят на разрешено за целта място. |

#### 6.4. Позоваване на други раздели

За повече информация, вижте раздел 13.

# Eternal Ink: Atlantis BLUE

## Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

### РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

#### 7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Предпазни мерки за безопасна работа : Да се осигури добро проветряване на работното място. Носете лични предпазни средства.  
Хигиенни мерки : Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. Винаги измивайте ръцете си след работа с продукта.

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

Условия за съхраняване : Да се съхранява на добре проветриво място. Да се държи на хладно.

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

Няма налична допълнителна информация

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

#### 8.1. Параметри на контрол

##### 8.1.1 Национални гранични стойности на професионална експозиция и биологични гранични стойности

Няма налична допълнителна информация

##### 8.1.2. Препоръчителни процедури за наблюдение

Няма налична допълнителна информация

##### 8.1.3. Образуват се замърсители на въздуха

Няма налична допълнителна информация

##### 8.1.4. DNEL и PNEC

Няма налична допълнителна информация

##### 8.1.5. Регулиране чрез обхвати (control banding)

Няма налична допълнителна информация

#### 8.2. Контрол на експозицията

##### 8.2.1. Подходящ инженерен контрол

###### Подходящ инженерен контрол:

Да се осигури добро проветряване на работното място.

##### 8.2.2. Лични предпазни средства

Символ(и) за лични предпазни средства:



###### 8.2.2.1. Защита на очите и лицето

Защита на очите:

Предпазни очила

###### 8.2.2.2. Защита на кожата

Защита на кожата и тялото:

Да се носи подходящо предпазно облекло

Защита на ръцете:

Защитни ръкавици

###### 8.2.2.3. Защита на дихателните пътища

Защита на дихателните пътища:

В случай на недостатъчна вентилация да се носи подходящ дихателен апарат

# Eternal Ink: Atlantis BLUE

## Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

### 8.2.2.4. Термични опасности

Няма налична допълнителна информация

### 8.2.3. Контрол на експозицията на околната среда

Контрол на експозицията на околната среда:

Да се избягва изпускане в околната среда.

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

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

|   |  |
|---|--|
| Агрегатно състояние                                   | : Течно                                |
| Цвят  | : оцветен.                             |
| Външен вид  | : Оpaque.                              |
| Мирис   | : mild.                                |
| Границата на мириса                                   | : Не е налично                         |
| Точка на топене                                       | : Не е приложимо                       |
| Точка на замръзване                                   | : Не е налично                         |
| Точка на кипене                                       | : 100 °C Най-ниската известна стойност |
| Запалимост  | : Незапалим                            |
| Долна граница на експлозивност                        | : Не е налично                         |
| Горна граница на експлозивност                        | : Не е налично                         |
| Пламна температура                                    | : Не е налично                         |
| Температура на самозапалване                          | : Не е налично                         |
| Температура на разлагане                              | : Не е налично                         |
| pH  | : < 7,44                               |
| Вискозитет, кинематичен                               | : Не е налично                         |
| Разтворимост  | : Частично разтворим.                  |
| Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (Log Kow) | : Не е налично                         |
| Налягане на парите                                    | : Не е налично                         |
| Налягане на парите при 50°C                           | : Не е налично                         |
| Плътност  | : 1,198 g/m³ (9.998 lbs/gal)           |
| Относителна плътност                                  | : Не е налично                         |
| Относителна плътност на парите при 20°C               | : 1                                    |
| Характеристики на частиците                           | : Не е приложимо                       |

### 9.2. Друга информация

#### 9.2.1. Информация във връзка с класовете на физична опасност

Няма налична допълнителна информация

#### 9.2.2. Други характеристики за безопасност

Няма налична допълнителна информация

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

### 10.1. Реакционна способност

Продуктът е нереактивен при нормални условия на употреба, съхранение и транспорт.

### 10.2. Химична стабилност

Стабилен при нормални условия.

### 10.3. Възможност за опасни реакции

Няма позната опасна реакция при нормални условия на употреба.

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

Няма при препоръчаните условия за съхранение и работа (вижте раздел 7).

# Eternal Ink: Atlantis BLUE

## Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

### 10.5. Несъвместими материали

Няма налична допълнителна информация

### 10.6. Опасни продукти на разпадане

При нормални условия на съхранение и употреба не трябва да се образуват опасни разпадни продукти.

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

### 11.1. Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

#### 11.1.1. Остра токсичност

Остра токсичност (орална) : Не се класифицира  
Остра токсичност (дермална) : Не се класифицира  
Остра токсичност (вдишване) : Не се класифицира

#### 11.1.2. Корозивност/дразнене на кожата

Корозивност/дразнене на кожата : Не се класифицира  
pH: < 7,44

#### 11.1.3. Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите : Не се класифицира  
pH: < 7,44

#### 11.1.4. Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата : Не се класифицира

#### 11.1.5. Мутагенност на зародишните клетки

Мутагенност на зародишните клетки : Не се класифицира

#### 11.1.6. Канцерогенност

Канцерогенност : Не се класифицира

#### 11.1.7. Токсичност за репродукцията

Токсичност за репродукцията : Не се класифицира

#### 11.1.8. СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция : Не се класифицира

#### 11.1.9. СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция : Не се класифицира

#### 11.1.10. Опасност при вдишване

Опасност при вдишване : Не се класифицира

### 11.2. Информация за други опасности

Няма налична допълнителна информация

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 12.1. Токсичност

Екология - общо : Продуктът не се счита вреден за водни организми и не причинява дълготрайни неблагоприятни ефекти върху околната среда.  
Опасно за водната среда, краткосрочна (остра) : Не се класифицира  
Опасно за водната среда, дългосрочна (хронична) : Не се класифицира  
Не се разгражда бързо

# Eternal Ink: Atlantis BLUE

## Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

### 12.2. Устойчивост и разградимост

Няма налична допълнителна информация

### 12.3. Биоакумулираща способност

Няма налична допълнителна информация

### 12.4. Преносимост в почвата

Няма налична допълнителна информация

### 12.5. Резултати от оценката на РВТ и vPvB

Няма налична допълнителна информация

### 12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Няма налична допълнителна информация

### 12.7. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична допълнителна информация

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

### 13.1. Методи за третиране на отпадъци

Методи за третиране на отпадъци : Изхвърлете съдържанието/контейнера в съответствие с инструкциите за сортиране на лицензираната служба за изхвърляне на отпадъци.

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

В съответствие с ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR  | IMDG           | IATA           | ADN            | RID            |
|--|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер |                |                |                |                |
| Не е приложимо   | Не е приложимо | Не е приложимо | Не е приложимо | Не е приложимо |
| 14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН   |                |                |                |                |
| Не е приложимо   | Не е приложимо | Не е приложимо | Не е приложимо | Не е приложимо |
| 14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране           |                |                |                |                |
| Не е приложимо   | Не е приложимо | Не е приложимо | Не е приложимо | Не е приложимо |
| 14.4. Опаковъчна група                                   |                |                |                |                |
| Не е приложимо   | Не е приложимо | Не е приложимо | Не е приложимо | Не е приложимо |
| 14.5. Опасности за околната среда                        |                |                |                |                |
| Не е приложимо   | Не е приложимо | Не е приложимо | Не е приложимо | Не е приложимо |
| Няма допълнителна налична информация                     |                |                |                |                |

### 14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Сухопътен транспорт  
Не е приложимо

Транспорт по море  
Не е приложимо

Въздушен транспорт  
Не е приложимо

# Eternal Ink: Atlantis BLUE

## Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

### Транспорт по вътрешните водни пътища

Не е приложимо

### Железопътен транспорт

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 нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

#### 15.1.1. Регламенти на ЕС

##### REACH, Приложение XVII (Условия за ограничаване)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в Приложение XVII на REACH (Условия за ограничаване)

##### REACH, Приложение XIV (Списък на веществата за разрешаване)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в Приложение XIV на REACH (Списък на веществата за разрешаване)

##### REACH, Списък с кандидат-вещества (SVHC)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка на REACH с кандидат-вещества

##### Регламент PIC (ЕС 649/2012, Предварително обосновано съгласие)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в PIC списъка (Регламент ЕС 649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали)

##### Регламент относно УОЗ (ЕС 2019/1021, Устойчиви органични замърсители)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с УОЗ (Регламент ЕС 2019/1021 относно устойчивите органични замърсители)

##### Регламент относно вещества, които нарушават озоновия слой (ЕС 1005/2009)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с вещества, които нарушават озоновия слой (Регламент ЕО 1005/2009 относно вещества, които нарушават озоновия слой)

##### Регламент относно прекурсорите на взривни вещества (ЕС 2019/1148)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с прекурсори на взривни вещества (Регламент ЕС 2019/1148 за предлагането на пазара и употребата на прекурсори на взривни вещества)

##### Регламент относно прекурсорите на наркотични вещества (ЕО 273/2004)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с Прекурсори на наркотичните вещества (Регламент ЕО 273/2004 относно производството и пускането на пазара на определени вещества, използвани за незаконно производство на наркотични или психотропни вещества)

#### 15.1.2. Национални разпоредби

##### Германия

Ограничения за наемане на работа

: Да се спазват ограниченията съгласно Закон за защита на работещите майки (MuSchG).  
Да се спазват ограниченията съгласно Закон за защита на младите хора в областта на трудовата заетост (JArbSchG).

Опасност за водите клас (WGK)

: WGK 1, ниска степен на опасност за водите (Класификация в съответствие с AwSV, Приложение 1).

Клас на съхранение (LGK, TRGS 510)

: LGK 12 - Незапалими течности.

Таблица за съвместно съхранение

|          |         |          |          |           |
|----------|---------|----------|----------|-----------|
| LGK 1    | LGK 2A  | LGK 2B   | LGK 3    | LGK 4.1A  |
| LGK 4.1B | LGK 4.2 | LGK 4.3  | LGK 5.1A | LGK 5.1B  |
| LGK 5.1C | LGK 5.2 | LGK 6.1A | LGK 6.1B | LGK 6.1C  |
| LGK 6.1D | LGK 6.2 | LGK 7    | LGK 8A   | LGK 8B    |
| LGK 10   | LGK 11  | LGK 12   | LGK 13   | LGK 10-13 |

Не е разрешено съвместно съхранение за

: LGK 1, LGK 6.2, LGK 7.

Съвместно съхранение с ограничения, разрешени за

: LGK 4.1A, LGK 4.3, LGK 5.1C.

# Eternal Ink: Atlantis BLUE

## Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

Разрешено е съвместно съхранение за : LGK 2A, LGK 2B, LGK 3, LGK 4.1B, LGK 4.2, LGK 5.1A, LGK 5.1B, LGK 5.2, LGK 6.1A, LGK 6.1B, LGK 6.1C, LGK 6.1D, LGK 8A, LGK 8B, LGK 10, LGK 11, LGK 12, LGK 13, LGK 10-13.

Наредба за опасни инциденти (12. BImSchV) : Не е предмет на Наредба за опасни инциденти (12. BImSchV)

### Холандия

Категория ABM : A(4) - ниска опасност за водните организми, може да има дълготрайни опасни ефекти във водната среда

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Нито една от съставките не е в списъка

SZW-lijst van mutagene stoffen : Нито една от съставките не е в списъка

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Нито една от съставките не е в списъка

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Нито една от съставките не е в списъка

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Нито една от съставките не е в списъка

### Швейцария

Клас на съхранение (LK) : LK 10/12 - Течности

## 15.2. Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

Не е извършена оценка на химическата безопасност

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

| Съкращения и акроними:               |  |
|--------------------------------------|--|
| ADN                                  | Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по вътрешните водни пътища |
| ADR                                  | Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе                        |
| ATE                                  | Оценка на остра токсичност   |
| BCF                                  | Фактор за биоконцентрация  |
| BLV (Биологична гранична стойност)   | Биологична гранична стойност   |
| БПК                                  | Биохимична потребност от кислород (БПК)  |
| ХПК (Химична потребност от кислород) | Химична потребност от кислород (ХПК)   |
| DMEL                                 | Получена минимална действаща доза/концентрация   |
| DNEL                                 | Получена недействаща доза/концентрация   |
| ЕО №                                 | Номер на Европейската общност  |
| EC50                                 | Средна ефективна концентрация  |
| EN                                   | Европейски стандарт  |
| IARC                                 | Международна агенция за изследване на рака   |
| IATA                                 | Международна асоциация за въздушен транспорт   |
| IMDG                                 | Международен кодекс за превоз на опасни товари по море                                     |
| LC50                                 | Средна смъртоносна концентрация  |
| LD50                                 | Средна смъртоносна доза  |
| LOAEL                                | Най-ниската доза, при която се наблюдава неблагоприятен ефект                              |
| NOAEC                                | Концентрация без наблюдаван неблагоприятен ефект   |
| NOAEL                                | Ниво без наблюдаван неблагоприятен ефект   |
| NOEC                                 | Концентрация без наблюдавано въздействие   |
| OECD                                 | Организация за икономическо сътрудничество и развитие                                      |
| OEL                                  | Гранична стойност на експозиция на работното място   |
| PBT                                  | Устойчиво, биоакмулиращо и токсично  |



# Eternal Ink: Atlantis BLUE

## Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

| Съкращения и акроними: |   |
|------------------------|---|
| PNEC                   | Предполагаема недействаща концентрация                        |
| RID                    | Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари |
| ИЛБ                    | Информационен лист за безопасност                             |
| STP                    | Пречиствателна станция  |
| ТПК                    | Теоретична потребност от кислород (ThOD)                      |
| TLM                    | Средно ниво на токсичност                                     |
| ЛОС                    | Летливи органични съединения                                  |
| CAS №                  | Номер на Службата за химични индекси                          |
| Н.У.К.                 | Неуказани конкретно   |
| vPvB                   | Много устойчиво и много биоакмулиращо                         |
| ED                     | Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система        |

Класификацията е в съответствие с : АТР 12

Информационен лист за безопасност (ИЛБ), ЕС - Biorius

Тази информация се основава на нашите текущи познания и е предназначена да даде описание на продукта само за целите на здравеопазването, безопасността и околната среда. Поради това, тя не трябва да се тълкува като гаранция за свойствата на продукта.