

## Информационен лист за безопасност

### съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 06.12.2017

Номер на версията 1

преработено на: 06.12.2017

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

- 1.1 Идентификатори на продукта
- Търговско наименование: **S-ALKYTON HL. GOLD/RAL VARIOUS COLOURS 750 ML**
- Номер на артикула: 7714-7797.075BR
- 1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение и употреби, които не се препоръчват  
Няма налични други важни сведения.
- Сектор на употреба  
SU21 Потребителски употреби: Частни домакинства / широка общественост / потребители  
SU22 Професионални употреби: Обществена сфера (администрация, образование, забавление, услуги, занаятчийски)
- Категория на продукта PC9a Облицовки и бои, разтворители, продукти за отстраняване на боя
- Категория на процесите  
PROC7 Пулверизиране в промишлена среда  
PROC10 Нанасяне с валик или с четка  
PROC11 Пулверизиране извън промишлена среда
- Приложение на веществото / на приготвянето боя
- 1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност
- Производител/доставчик:  
Официален представител:  
София 1592,  
бул. "Христофор Колумб" 64,  
София Еърпорт Център,  
тел/факс: (02) 979 19 19,  
Gateway: 0886 88 1000,  
e-mail: office@denicom.bg,  
www.denicom.bg
- Даващо информация направление: Деником ЕООД, София 1592, бул. Христофор Колумб 64
- 1.4 Телефонен номер при спешни случаи:  
Национален токсикологичен информационен център,  
Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"  
Телефон за спешни случаи: +359 2 915 44 09

#### РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

- 2.1 Класифициране на веществото или сместа
- Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008



GHS02 пламък

Flam. Liq. 3

H226 Запалими течност и пари.



GHS07

STOT SE 3

H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.

Aquatic Chronic 3 H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

- 2.2 Елементи на етикета
- Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008  
Препаратът е класифициран и етикиран според регламента относно класифицирането, етикирането и опаковането (CLP).

(продължение на стр.2)

BUL

# Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 06.12.2017

Номер на версията 1

преработено на: 06.12.2017

Търговско наименование: S-ALKYTON HL. GOLD/RAL VARIOUS COLOURS 750 ML

(продължение от стр.1)

## · Пиктограми за опасност



GHS02 GHS07

## · Сигнална дума Внимание

## · Определящи опасността компоненти за етикетиране:

Нефтен дестилат, тежък,

## · Предупреждения за опасност

H226 Запалими течност и пари.

H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.

H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

## · 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.

P210 Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.

P260 Не вдъшвайте дим/изпарения/аерозоли.

P273 Да се избягва изпускане в околната среда.

P303+P361+P353 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): Незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода/вземете душ.

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

P403+P235 Да се съхранява на добре проветриво място. Да се съхранява на хладно.

P405 Да се съхранява под ключ.

P501 Изхвърлете съдържанието / контейнера в съответствие с регионалните разпоредби.

## · Допълнителни данни:

EUN066 Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

EUN208 Съдържа 2-бутаноноксим, анхидрид на фталовата киселина. Може да предизвика алергична реакция.

## · 2.3 Други опасности

## · Резултати от оценката на PBT и vPvB

· PBT: неприложимо

· vPvB: неприложимо

## РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

## · 3.2 Химическа характеристика: Смеси

· Описание: Смес от посочените по-долу вещества с безопасни примеси.

## · Опасни съставни вещества:

|                                                                   |                                                                                       |         |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| ЕО номер: 919-857-5<br>Reg.nr.: 01-2119463258-33                  | Нефтен дестилат, тежък,<br>Flam. Liq. 3, H226<br>Asp. Tox. 1, H304<br>STOT SE 3, H336 | 25-<50% |
| CAS: 22464-99-9<br>EINECS: 245-018-1<br>Reg.nr.: 01-2119979088-21 | Zirkonium 2-ethylhexanoat<br>Repr. 2, H361                                            | 2,5-<5% |

(продължение на стр.3)

BUL

# Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 06.12.2017

Номер на версията 1

преработено на: 06.12.2017

Търговско наименование: S-ALKYTON HL. GOLD/RAL VARIOUS COLOURS 750 ML

(продължение от стр.2)

|                                                                                                |                                                                                                                                                              |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| CAS: 7779-90-0<br>EINECS: 231-944-3<br>Индекс номер: 030-011-00-6<br>Reg.nr.: 01-2119485044-40 | trizinc bis(orthophosphate)<br>Aq. Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410                                                                            | <2,5% |
| CAS: 96-29-7<br>EINECS: 202-496-6<br>Индекс номер: 616-014-00-0<br>Reg.nr.: 01-2119539477-28   | 2-бутаноноксим<br>Carc. 2, H351<br>Eye Dam. 1, H318<br>Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1, H317                                                                | <2,5% |
| CAS: 85-44-9<br>EINECS: 201-607-5<br>Индекс номер: 607-009-00-4<br>Reg.nr.: 01-2119457017-41   | анхидрид на фталовата киселина<br>Resp. Sens. 1, H334<br>Eye Dam. 1, H318<br>Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317;<br>STOT SE 3, H335 | <2,5% |
| CAS: 1314-13-2<br>EINECS: 215-222-5<br>Индекс номер: 030-013-00-7<br>Reg.nr.: 01-2119463881-32 | zinc oxide<br>Aq. Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410                                                                                             | <1%   |

## Допълнителни указания:

Формулировката на изложените указания за безопасност да се вземе от Глава 16.

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

- 4.1 Описание на мерките за първа помощ
- Общи указания: Замърсено с продукта облекло да се отстранява незабавно
- След вдишване: Подаване на чист въздух, при оплаквания обръщане към лекар.
- След контакт с кожата: Незабавно измиване с вода.
- След контакт с очите:  
Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути.
- След поглъщане:  
Пиене на обилно количество вода и подаване на свеж въздух. Незабавно привличане на лекар.
- 4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти  
Няма налични други важни сведения.
- 4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение  
Няма налични други важни сведения.

## РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

- 5.1 Пожарогасителни средства
- Подходящи гасещи средства:  
CO2, огнегасещ прах или диспергирана водна струя. Борба с по-големи пожари с диспергирана водна струя или устойчива на алкохол пяна.
- Неподходящи по причини на сигурността гасещи средства: Вода в мощна неразпръсната струя
- 5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа  
При загряване или в случай на пожар образуване на отровни газове.
- 5.3 Съвети за пожарникарите -
- Специални защитни средства: Постяване на респиратор.

## РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

- 6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи  
Осигуряване на достатъчно проветряване.  
Поставяне на респираторна маска.  
Носене на защитни средства. Незащитени лица да не се допускат.

(продължение на стр.4)

BUL

# Информационен лист за безопасност

## съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 06.12.2017

Номер на версията 1

преработено на: 06.12.2017

Търговско наименование: S-ALKYTON HL. GOLD/RAL VARIOUS COLOURS 750 ML

(продължение от стр.3)

### · 6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:

Да не се допуска попадането в канализацията или във води.

При проникване във води или канализацията да се информират компетентните органи.

Да не се допуска попадането в канализацията/повърхностни води/подпочвени води.

### · 6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:

Да се поие с хигроскопичен материал (пясък, кизелгур, свързващо киселини вещество, универсално свързващо вещество, дървени стърготини).

Замърсеният материал да се отстрани като отпадък по точка 13.

Да се осигури достатъчно проветрение.

### · 6.4 Позоваване на други раздели

За информация за безопасното манипулиране виж глава 7.

За информация за личните предпазни средства виж глава 8.

За информация за отстраняването виж глава 13.

## РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

### · 7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Да се осигури добро проветрение/аспирация на работното място.

Да се предотвратява образуването на аерозоли.

### · Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:

Източници на възпламеняване да се държат далеч - да не се пуши.

Да се вземат мерки срещу електростатично зареждане.

Да се държат в готовност респиратори.

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

#### · Съхранение:

· Изисквания към складовите помещения и резервоарите: Няма специални изисквания.

· Указания при общо съхранение: Не е необходимо.

· Други данни относно условията в складовете: Резервоарът да се държи плътно затворен.

· Клас за съхранение: 3

· 7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и) Няма налични други важни сведения.

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

### · Допълнителни указания за изграждането на технически съоръжения:

Няма други данни, виж точка 7.

### · 8.1 Параметри на контрол

#### · Съставни части със свързани с работните места, подлежащи на следене гранични стойности:

Продуктът не съдържа релевантни количества вещества със свързани с работните места подлежащи на следене гранични стойности.

· Допълнителни указания: Като основа служиха валидните при съставянето листи.

### · 8.2 Контрол на експозицията

#### · Лични предпазни средства:

##### · Общи предпазни и хигиенни мерки:

Замърсено, пропито облекло да се съблече веднага.

Преди почивките и при приключване на работа ръцете да се измиват.

Да не се вдишват газове/пари/аерозоли.

##### · Дихателна защита:

При кратковременно или слабо натоварване да се използва дихателен филтър; при интензивна, респ. по-продължителна експозиция да се използва независим от околния въздух респиратор.

##### · Защита на ръцете:

Материалът на ръкавицата трябва да е непроницаем и устойчив срещу продукта / веществото / препарата.

Поради липса на тестове не може да бъде дадена препоръка за материала на ръкавиците за продукта / препарата / сместа от химикали.

(продължение на стр.5)

BUL

# Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 06.12.2017

Номер на версията 1

преработено на: 06.12.2017

Търговско наименование: S-ALKYTON HL. GOLD/RAL VARIOUS COLOURS 750 ML

(продължение от стр.4)

Избор на материала за ръкавици с оглед на времената за пробив, степента на проникване и деградацията.

· **Материал за ръкавици**

Изборът на подходяща ръкавица зависи не само от материала, а и от други качествени характеристики и е различен при различните производители. Тъй като продуктът представлява препарат от няколко вещества, устойчивостта на материалите за ръкавици не е предвидима и поради това трябва да бъде проверявана преди употребата им.

· **Време за проникване на материала за ръкавици**

Butyl rubber gloves with a thickness of 0.4 mm are resistant to:

Acetone: 480 min

Butyl acetate: 60 min

Ethyl acetate: 170 min

Xylene: 42 min

Точното време на пробив следва да се узнае от производителя на защитни ръкавици и да се спазва.

· **Защита на очите:**



Плътно прилепващи защитни очила

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

· **9.1 Информация относно основните физични и химични свойства**

· **Общи данни**

· **Външен вид:**

Форма:

течно

Цвят:

според названието на продукта

· **Мирис:**

характерно

· **Граница на мириса:**

Не е определено.

· **pH-стойност:**

Не е определено.

· **Промяна на състоянието**

Точка на топене/точка на замръзване:

не е определено

Точка на кипене и интервал на кипене:

>160 °C

· **Точка на възпламеняване:**

40 °C

· **Запалимост (твърдо вещество, газ):**

неприложимо

· **Температура на възпламеняване:**

240 °C

· **Оаїїаааааааа іа даааааааа:**

Не е определено.

· **Температура на самозапалване:**

Продуктът не е самозапалим.

· **Експлозивни свойства:**

Продуктът не е взривоопасен, но е възможно образуването на взривоопасни смеси от пари и въздух.

· **Граници на взривоопасност:**

Долна:

0,6 пол. %

0,6 %

Горна:

7 пол. %

8 %

· **Налягане на парите при 20 °C:**

30 гаПа

7 гаПа

· **Плътност при 20 °C:**

1,14 г/см<sup>3</sup>

· **Относителна плътност**

Не е определено.

· **Плътност на парите**

Не е определено.

(продължение на стр.6)

BUL

# Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 06.12.2017

Номер на версията 1

преработено на: 06.12.2017

Търговско наименование: S-ALKYTON HL. GOLD/RAL VARIOUS COLOURS 750 ML

(продължение от стр.5)

|                                                         |                                    |
|---------------------------------------------------------|------------------------------------|
| · Скорост на изпаряване                                 | Не е определено.                   |
| · Разтворимост в / Смесимост с<br>Вода:                 | несмесимо, респ. слабо смесимо     |
| · Коефициент на разпределение: n-октанол/вода:          | Не е определено.                   |
| · Вискозитет:<br>динамичен при 20 °C:<br>кинематичен:   | 2.075 mPas<br>Не е определено.     |
| · Съдържание на разтворител:<br>Органични разтворители: | 41,0 %                             |
| · EU-VOC:                                               | 477,0 г/л                          |
| · EU-VOC in %:                                          | 41,66 %                            |
| · VOC (EC)                                              | .                                  |
|                                                         | 469,4 г/л                          |
| · Съдържание на твърдо вещество:                        | 58,0 %                             |
| · 9.2 Друга информация                                  | Няма налични други важни сведения. |

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

- 10.1 Реактивност Няма налични други важни сведения.
- 10.2 Химична стабилност
- Термично разлагане /условия, които трябва да се избягват:  
Няма разлагане при използване по предназначение
- 10.3 Възможност за опасни реакции Не са известни опасни реакции.
- 10.4 Условия, които трябва да се избягват Няма налични други важни сведения.
- 10.5 Несъвместими материали: Няма налични други важни сведения.
- 10.6 Опасни продукти на разпадане: Не са известни опасни продукти на разлагането.

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

- 11.1 Информация за токсикологичните ефекти
- Остра токсичност Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- Първично дразнене:
- Корозивност/дразнене на кожата  
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите  
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- Сенситизация на дихателните пътища или кожата  
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- Информация относно следващите групи потенциални последици:
- CMR-последствия (канцерогенни последици и такива, увреждащи наследствената маса и способността за размножение)
- Мутагенност на зародишните клетки  
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- Канцерогенност Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- Репродуктивна токсичност  
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция  
Може да предизвика сънливост или световъртеж.
- СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция  
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

(продължение на стр.7)

BUL

# Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 06.12.2017

Номер на версията 1

преработено на: 06.12.2017

Търговско наименование: S-ALKYTON HL. GOLD/RAL VARIOUS COLOURS 750 ML

(продължение от стр.6)

· **Опасност при вдишване**

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

\* **РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**· **12.1 Токсичност**· **Акватична токсичност:** Няма налични други важни сведения.· **12.2 Устойчивост и разградимост** Няма налични други важни сведения.· **12.3 Биоакмулираща способност** Няма налични други важни сведения.· **12.4 Преносимост в почвата** Няма налични други важни сведения.· **Екотоксични въздействия:**· **Забележка:** Вредно за риби.· **Други екологични указания:**· **Общи указания:**

Клас на замърсяване на водите 1 (собствена класификация): слабо замърсяващо водите

Да не се допуска попадането неразредено, респ. в по-големи количества в подпочвените води, водни басейни или канализацията.

вредно за водни организми

· **12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB**· **PBT:** неприложимо· **vPvB:** неприложимо· **12.6 Други неблагоприятни ефекти** Няма налични други важни сведения.\* **РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците**· **13.1 Методи за третиране на отпадъци**· **Препоръка:**

Не бива да се изхвърля заедно с битовите отпадъци. Да не се допуска попадане в канализацията.

· **Европейски каталог на отпадъците**

|           |                                                                                    |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------|
| 08 01 11* | отпадъчни бои и лакове, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества |
| 15 01 04  | метални опаковки                                                                   |

· **Непочистени опаковки:**· **Препоръка:** Незамърсени опаковки могат да се предават за рециклиране.\* **РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането**· **14.1 Номер по списъка на ООН**· **ADR, ADN, IMDG**

отпада

· **IATA**

UN1263

· **14.2 Точно на наименование на пратката по списъка на ООН**· **ADR, ADN, IMDG**

отпада

· **IATA**

PAINT

· **14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране**· **ADR, ADN, IMDG**· **клас**

отпада

· **IATA**· **Class**

3 Запалителни течни вещества

(продължение на стр.8)

# Информационен лист за безопасност

## съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 06.12.2017

Номер на версията 1

преработено на: 06.12.2017

Търговско наименование: S-ALKYTON HL. GOLD/RAL VARIOUS COLOURS 750 ML

(продължение от стр.7)

|                                                                                      |             |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| · Label                                                                              | 3           |
| · 14.4 Опаковъчна група                                                              |             |
| · ADR, IMDG                                                                          | отпада      |
| · IATA                                                                               | III         |
| · 14.5 Опасности за околната среда:                                                  | неприложимо |
| · 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите                                    | неприложимо |
| · 14.7 Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC | неприложимо |
| · UN "Model regulation":                                                             | отпада      |

\*

### РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

- 15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда
- РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1907/2006 ПРИЛОЖЕНИЕ XVII Условия на ограничение: 3
- 15.2 Оценка на безопасност на химично вещество или смес:  
Химическа безопасност за оценка не е извършена.

### РАЗДЕЛ 16: Друга информация

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

- **Съществени утайки**  
H226 Запалими течност и пари.  
H302 Вреден при поглъщане.  
H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.  
H312 Вреден при контакт с кожата.  
H315 Предизвиква дразнене на кожата.  
H317 Може да причини алергична кожна реакция.  
H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.  
H334 Може да причини алергични или астматични симптоми или затруднения в дишането при вдишване.  
H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.  
H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.  
H351 Предполага се, че причинява рак.  
H361 Предполага се, че уврежда оплодителната способност или плода.  
H400 Силно токсичен за водните организми.  
H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
- **Съкращения и акроними:**  
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Flam. Liq. 3: Запалими течности – Категория 3  
Acute Tox. 4: Остра токсичност – Категория 4  
Skin Irrit. 2: Корозия/дразнене на кожата – Категория 2  
Eye Dam. 1: Сериозно увреждане/дразнене на очите – Категория 1  
Resp. Sens. 1: Респираторна сенсibilизация – Категория 1  
Skin Sens. 1: Кожна сенсibilизация – Категория 1

(продължение на стр.9)

BUL

**Информационен лист за безопасност**  
**съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31**

дата на отпечатване: 06.12.2017

Номер на версията 1

преработено на: 06.12.2017

**Търговско наименование: S-ALKYTON HL. GOLD/RAL VARIOUS COLOURS 750 ML**

(продължение от стр.8)

*Carc. 2: Канцерогенност – Категория 2*

*Repr. 2: Токсичност за репродукцията – Категория 2*

*STOT SE 3: Специфична токсичност за определени органи (еднократна експозиция) – Категория 3*

*Asp. Tox. 1: Опасност при вдишване – Категория 1*

*Aquatic Acute 1: Опасно за водната среда - остра опасност за водната среда – Категория 1*

*Aquatic Chronic 1: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 1*

*Aquatic Chronic 3: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 3*

**\* Данни, променени спрямо предишната версия.**

BUL