

**Наредба за безопасност**  
**съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)**  
**съгласно Регламент (ЕС) 2015/830**



Артикул N.: 34501001  
Дата на отпечатване: 01.04.2019  
Версия: 3.1  
Empire Dirt Blocker For Sneakers & Caps  
Дата на обработка: 01.04.2019  
Дата на издаване: 01.04.2019  
BG  
Страница 1 / 10

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

**1.1. Идентификатори на продукта**

Търговско наименование/Наименование  
Empire Dirt Blocker For Sneakers & Caps  
UFI QUF8-WEDR-163Q-6S4W  
Deichmann Art.-Nr 2 985 0012

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

**Важни идентифицирани приложения:**

Хибриден блокер на влагата - Водоустойчив спрей за кожа и текстил

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

**доставчик (производител/вносител/междинен потребител/търговец)**

Nanogate Textile & Care Systems GmbH

Zum Schacht 3

D-66287 Göttelborn

Телефон: +49 - (0)6825 / 9591 - 0

Факс: +49 - (0)6825 / 9591 - 852

E-mail info@nanogate.com

**отдел за получаване на информация:**

E-mail (компетентно лице)

msds@nanogate.com

**1.4. Телефонен номер при спешни случаи**

+359 2 9154 233

**РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите**

**2.1. Класифициране на веществото или сместа**

**Класификация съгл. Регламента (ЕО) № 1272/2008 [CLP]**

Сместа е класифицирана като опасна по смисъла на Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP].

Aerosol 1 / H222

Аерозол

Изключително запалим аерозол.

Aerosol 1 / H229

Аерозол

Съд под налягане: Може да експлодира при нагряване.

Eye Irrit. 2 / H319

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

STOT SE 3 / H336

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция

Може да предизвика сънливост или световъртеж.

**2.2. Елементи на етикета**

Продуктът е класифициран и обозначен съгласно Директивите на ЕО или съответните национални закони.

**Обозначаване съгл. Директива (ЕС) № 1272/2008 [CLP]**

**Пиктограми за опасности**



**Опасно**

**Предупрежденията за опасност**

H222

Изключително запалим аерозол.

H229

Съд под налягане: Може да експлодира при нагряване.

H319

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

H336

Може да предизвика сънливост или световъртеж.

**Препоръки за безопасност**

P210

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

P211

Да не се пръска към открит пламък или друг източник на запалване.

P251

Да не се пробива и изгаря дори след употреба.

P261

Избягвайте вдишване на изпарения.

P264

Да се измие ръце старателно след употреба.

P271

Да се използва само на открито или на добре проветриво място.

P280

Използвайте предпазни ръкавици и предпазна маска за лице.

**Наредба за безопасност**  
**съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)**  
**съгласно Регламент (ЕС) 2015/830**



Артикул N.: 34501001  
Дата на отпечатване: 01.04.2019  
Версия: 3.1  
Empire Dirt Blocker For Sneakers & Caps  
Дата на обработка: 01.04.2019  
Дата на издаване: 01.04.2019  
BG  
Страница 2 / 10

P304 + P340	ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.
P305 + P351 + P338	ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.
P312	При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.
P337 + P313	При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.
P403 + P233	Да се съхранява на добре проветриво място. Съдът да се съхранява плътно затворен.
P405	Да се съхранява под ключ.
P410 + P412	Да се пази от пряка слънчева светлина. Да не се излага на температури, по-високи от 50 °C/122 °F.
P501	Съдържанието/контейнерът налага използването на съоръжение за индустриално изгаряне.

**Опасна съставка(-и) за отбелязване върху етикета**

2-пропанол

**Допълнителна информация за рисковете (ЕС)**

неприложим

**2.3. Други опасности**

Няма налична информация.

**Внимание:** Възможни са здравословни проблеми при вдишване. Използвайте само навън или при условия на добро проветрение. Пръскайте само за няколко секунди. Обработвайте кожни и текстилни материали с по-голяма повърхност единствено на открито и ги оставяйте да се проветрят след обработка.

**РАЗДЕЛ 3: Състав / информация за съставките**

**3.2. Смеси**

**Опасни съставки**

**Класификация съгл. Регламента (ЕО) № 1272/2008 [CLP]**

EO-N: CAS N INDEX N:	REACH No. Наименование Класификация: // Забележка	Тегл. %
200-661-7 67-63-0 603-117-00-0	01-2119457558-25 2-пропанол Flam. Liq. 2 H225 / Eye Irrit. 2 H319 / STOT SE 3 H336	50 < 70
203-448-7 106-97-8 601-004-00-0	01-2119474691-32 бутан сгъстен газ H280 / Flam. Gas 1 H220	20 < 25
204-658-1 123-86-4 607-025-00-1	01-2119485493-29 n-Бутилацетат Flam. Liq. 3 H226 / STOT SE 3 H336	12,5 < 15
200-827-9 74-98-6 601-003-00-5	01-2119486944-21 пропан сгъстен газ H280 / Flam. Gas 1 H220	5 < 7
200-857-2 75-28-5 601-004-00-0	01-2119485395-27 изобутан сгъстен газ H280 / Flam. Gas 1 H220	1 < 3

**Допълнителна информация**

Пълен текст на класификациите: виж параграф 16

**РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ**

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

**Общи указания**

При проява на симптоми или в случай на съмнение да се направи консултация с лекар. При загуба на съзнание да не се дава нищо през устата, пострадалият да се постави стабилно странично легнал и да се направи консултация с лекар.

**След вдишване**

Засегнатите лица да се изведат на чист въздух и да им се осигури топлина и спокойствие. При неравномерно дишане или спирането му да се направи изкуствено дишане.

**Наредба за безопасност**  
**съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)**  
**съгласно Регламент (ЕС) 2015/830**



Артикул N.:	34501001	Empire Dirt Blocker For Sneakers & Caps	
Дата на отпечатване:	01.04.2019	Дата на обработка: 01.04.2019	BG
Версия:	3.1	Дата на издаване: 01.04.2019	Страница 3 / 10

**След контакт с кожата**

Незабавно да се съблече цялото замърсено облекло. След контакт с кожата, веднага да се измие обилно с Вода и сапун. Да не се използват разтворители или разреждатели.

**След контакт с очите**

Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването. Веднага потърсете лекарски съвет.

**След поглъщане**

При поглъщане устата да се изплакне с вода (но само ако пострадалият е в съзнание). Веднага потърсете лекарски съвет. Засегнатото лице да остане неподвижно. НЕ предизвиквайте повръщане.

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

При проява на симптоми или в случай на съмнение да се направи консултация с лекар.

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

Първа помощ, дезинфекция, симптоматично лечение.

**РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки**

**5.1. Пожарогасителни средства**

**Подходящи пожарогасителни средства**

пяна, устойчива на алкохол, въглероден двуокис, Прах, аерозолна мъгла, (вода)

**Неподходящи пожарогасителни средства**

силна струя вода

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

При пожар се появява плътен черен дим. Вдишването на опасните продукти на разпад може да причини сериозни увреждания на здравето.

**5.3. Съвети за пожарникарите**

Да се поддържат в готовност предпазни дихателни средства. да не се допуска оттичане на използваната при гасене на пожара вода в канализацията, почвата или водни басейни. Затворените контейнери в близост до огнището на пожара да се охлаждаат с вода.

**РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане**

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

Да се съхранява далече от източници на запалване. Да се проветри засегнатия участък. Да не се вдишват изпаренията.

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

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни. При замърсяване на реки, езера или канализационни шахти да се информират веднага съответните служби.

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

Изсипаният материал да се ограничи с попиващ негорлив материал (напр. пясък, пръст, вермикулит, диатомит) и да се събере в предвидени за тази цел контейнери, в съответствие с локалните разпоредби (виж глава 13). Почистването да се извърши с почистващи препарати, да не се използват разтворители.

**6.4. Позоваване на други раздели**

Да се спазват разпоредбите за безопасност (виж раздел 7 и 8).

**РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение**

**7.1. Предпазни мерки за безопасна работа**

**Указания за безопасна употреба**

Да се избягва образуването на възпламеними и експлозивни концентрации на парите във въздуха и надвишаването на пределно допустимите стойности на работното място. Материалът да се използва само на места, в които не се допуска открита светлина, огън и други запалителни източници. Електрическите уреди трябва да имат защита съгласно признатия стандарт. Материалът може да се зареди с електростатично напрежение. Да се предвиди заземяване на контейнери, апаратура, помпи и аспиратори. Препоръчва се носене на антистатично облекло, включващо обувки. Подовите настилки трябва да са електропроводими. Да се съхранява далеч от източници на топлина, искри и открит огън. Да се използват изолирани инструменти. Да се избягва допир на продукта с кожата, очите и облеклото. Да не се вдишват праховете, частиците и мъглата при прилагане на това вещество. Да се избягва вдишването на праха от шлифоване. По време на работа да не се яде, пие и пуши. Индивидуално защитно оборудване: вижте раздел 8. Контейнерите да не се изпразват под налягане! Винаги да се съхранява в контейнери, съответстващи като материал на оригиналния контейнер. Да се спазват законовите разпоредби за предпазни мерки и

Артикул N.:	34501001	Empire Dirt Blocker For Sneakers & Caps	
Дата на отпечатване:	01.04.2019	Дата на обработка: 01.04.2019	BG
Версия:	3.1	Дата на издаване: 01.04.2019	Страница 4 / 10

безопасност.

#### **Допълнителна информация**

Изпарения са по-тежки от въздуха. Изпаренията образуват с въздуха експлозивни смеси.

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

##### **Изисквания към помещенията за съхранение и контейнерите**

Съхранение в съответствие с Наредбата за безопасност на предприятието. Съдът да се държи плътно затворен. Контейнерите да не се изпразват под налягане! Пушенето забранено. Забранен е достъпът на неупълномощени лица. Контейнерът да се затвори внимателно и да се съхранява в изправено положение, за да не се допусне теч. Подовете трябва да съответстват на "Директивите за избягване на рискове от възпламеняване вследствие на електростатични заряди (TRBS 2153)".

##### **Информация за съхранение в общи складови помещения**

Да се държи далеч от силни киселини, силни основи и окислители.

##### **Допълнителна информация относно условията на съхранение**

Да се спазват указанията върху етикета. Да се съхранява в добре проветриви и сухи помещения при температура от 15 °C до 30 °C. Да се пази от прегряване и пряка слънчева светлина. Съдът да се държи плътно затворен. Да се отстранят всички запалими източници. Пушенето забранено. Забранен е достъпът на неупълномощени лица. Контейнерът да се затвори внимателно и да се съхранява в изправено положение, за да не се допусне теч.

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

Да се спазват техническите данни. Да се съблюдава указанието за употреба. Преди употреба прочетете етикета.

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

#### **8.1. Параметри на контрол**

##### **Гранични стойности на работното място**

2-пропанол

INDEX N: 603-117-00-0 / EO-N: 200-661-7 / CAS N 67-63-0

8 h: 980 mg/m<sup>3</sup>

15 min: 1224 mg/m<sup>3</sup>

бутан

INDEX N: 601-004-00-0 / EO-N: 203-448-7 / CAS N 106-97-8

8 h: 1900 mg/m<sup>3</sup>

n-Бутилацетат

INDEX N: 607-025-00-1 / EO-N: 204-658-1 / CAS N 123-86-4

8 h: 710 mg/m<sup>3</sup>

15 min: 950 mg/m<sup>3</sup>

пропан

INDEX N: 601-003-00-5 / EO-N: 200-827-9 / CAS N 74-98-6

8 h: 1800 mg/m<sup>3</sup>

##### **Допълнителна информация**

8 h : пределно допустима стойност на работното място за дълъг период

15 min : пределно допустима стойност на работното място за кратък период

Seiling : горна граница

#### **8.2. Контрол на експозицията**

Да се подсигури добра вентилация. Това може да се постигне със смукателна вентилация локално или на цялото помещение. Ако това не е достатъчно, за да се задържи концентрацията на аерозоли и пари на разтворители под пределно допустимите стойности за работното място, трябва да се носи подходящ противогаз.

##### **Индивидуално защитно оборудване**

##### **Дихателна защита**

Ако концентрацията на разтворителите е над пределно допустимите стойности за работното място, трябва да се носи подходящ за целта, лицензиран противогаз. Трябва да се спазват ограниченията за времето на носене съгл. Заповедта относно опасните вещества (BGR 190). Да се използват само дихателни апарати, обозначени със знак CE, включващ четирицифрен контролен номер.

Препоръчителна Защита на дихателните пътища: Респиратор с полу-маска филтър А. стандарти EN 136, 140 и 405 на Европейската комисия по стандартизация (CEN) правят препоръки за респиратори стандартите EN 149 и EN 143 даде препоръки за дихателни филтри.

##### **Защита на ръцете**

**Наредба за безопасност**  
**съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)**  
**съгласно Регламент (ЕС) 2015/830**



Артикул N.: 34501001  
Дата на отпечатване: 01.04.2019  
Версия: 3.1  
Empire Dirt Blocker For Sneakers & Caps  
Дата на обработка: 01.04.2019  
Дата на издаване: 01.04.2019  
BG  
Страница 5 / 10

При по-продължителна или повторна употреба да се използва следният материал за ръкавици: FKM (флуор-каучук) / NBR (Нитрилов каучук)

Дебелината на материала за ръкавици  $\geq 0,7$  mm

Време за проникване (максимална дневна продължителност) > 480 min.

Да се спазват указанията и информацията на производителя на предпазни ръкавици по отношение на употреба, съхранение, поддръжка и подмяна. Период на проникване на материала на ръкавиците в зависимост от силата и продължителността на излагане на кожата. Препоръчителни видове защитни ръкавици DIN EN 374

Предпазните кремове могат да помогнат за защита на кожата, изложена на въздействие. След контакт кремовете да не се прилагат в никакъв случай.

#### **Защита на очите/лицето**

При опасност от пръскане да се носят плътни предпазни очила.,

#### **Защита на тялото**

Носене на антистатично облекло от естествени влакна (памук) или термоустойчиви синтетични влакна.

#### **Предпазни мерки**

След контакт кожата повърхност да се почисти с вода и сапун, или да се използва подходящо почистващо средство.

#### **Контрол на експозицията на околната среда**

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни. Виж раздел 7. Не са необходими допълнителни мерки.

### **РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства**

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

##### **Изглед:**

Агрегатно състояние: Течен  
цвят: ясен

##### **Миризма:**

от органични разтворители

##### **Праг на миризмата:**

неопределен

##### **pH при 20 °C:**

неприложим

##### **Точка на топене/точка на замръзване:**

неприложим

##### **Точка на кипене/интервал на кипене:**

-11 °C

Източник: изобутан

##### **Точка на възпламеняване:**

-60 °C

Метод: DIN 51755 част 1

##### **Скорост на изпарение:**

неприложим

##### **запалимост**

Време на изгаряне (сек): неприложим

##### **Долна/горна граница на запалимост и експлозия:**

Долна граница на взривоопасност: 1,69 Об-%

Горна граница на взривоопасност: 12 Об-%

Източник: 2-пропанол

##### **Парно налягане при 20 °C:**

982,242 mbar

##### **Плътност на парата:**

неопределен

##### **Относителна плътност:**

Плътност при 20 °C:

0,73 g/cm<sup>3</sup>

Метод: DIN EN ISO 15212-1

##### **Разтворимост(и):**

Водоразтворимост (g/L) при 20 °C:

частично разтворим

##### **Коефициент на разпределение**

n-октанол/вода:

виж раздел 12

##### **Температура на самозапалване:**

365 °C

Източник: бутан

##### **Температура на разпадане:**

неопределен

##### **Вискозитет при 20 °C:**

< 10 mPa\*s

Метод: DIN 53019

##### **Експлозивни свойства:**

неприложим

**Наредба за безопасност**  
**съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)**  
**съгласно Регламент (ЕС) 2015/830**



Артикул N.: 34501001  
Дата на отпечатване: 01.04.2019  
Версия: 3.1  
Empire Dirt Blocker For Sneakers & Caps  
Дата на обработка: 01.04.2019  
Дата на издаване: 01.04.2019  
BG  
Страница 6 / 10

**Пожароопасни свойства:** неприложим

9.2. Друга информация

**РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност**

10.1. **Реактивност**

Няма налична информация.

10.2. **Химична стабилност**

Остава стабилен при прилагане на препоръчаните разпоредби за съхранение и работа. Повече информация относно правилното съхранение: виж раздел 7.

10.3. **Възможност за опасни реакции**

Да се държи далеч от силни киселини, силни основи и силни окислители, за да се избегне екзотермична реакция.

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

При високи температури могат да се отделят опасни продукти на разпадане.

10.5. **Несъвместими материали**

неприложим

10.6. **Опасни продукти на разлагане**

При високи температури могат да се отделят опасни продукти на разпадане, напр.: въглероден двуокис, въглероден моноокис, дим, азотни окиси.

**РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация**

Класификация съгл. Регламента (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

11.1. **Информация за токсикологичните ефекти**

**Остра токсичност**

n-Бутилацетат

орален, LD50, Плъх: 10760 mg/kg

Метод: ОИСП 423

дермален, LD50, Заек: > 14112 mg/kg

Метод: ОИСП 402

инхалативен (Газове), LC50, Плъх: 23,4 ppmV (4 h)

Метод: ОИСП 403

2-пропанол

орален, LD50, Плъх: 5280 mg/kg

Метод: ОИСП 401

дермален, LD50, Заек: 13900 mg/kg

Метод: ОИСП 402

инхалативен (изпарения), LC50, Плъх: > 25 mg/l (6 h)

Метод: ОИСП 403

**Корозивност/дразнене на кожата; Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите**

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

n-Бутилацетат

Кожа, Заек

Метод: ОИСП 404

очи

Метод: ОИСП 405

2-пропанол

очи

Метод: ОИСП 405

Пръски от течността могат да предизвикат дразнене на очите.

**Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата**

n-Бутилацетат

Кожа, Морско свинче: ; Оценка Непредизвикващ повишена чувствителност.

Метод: ОИСП 406

**CMR въздействия (канцерогенни, мутагенни или опасни за репродуктивните способности)**

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

Артикул N.: 34501001  
Дата на отпечатване: 01.04.2019  
Версия: 3.1  
Empire Dirt Blocker For Sneakers & Caps  
Дата на обработка: 01.04.2019  
Дата на издаване: 01.04.2019  
BG  
Страница 7 / 10

**СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция; СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция**

Може да предизвика сънливост или световъртеж.

**Опасност при вдишване**

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

**Опит от практиката/опити с хора**

**Обобщена оценка на CMR-качествата**

Съдържащите се в тази смес вещества не изпълняват критериите за CMR-категория 1A или 1B съгласно CLP.

**Забележка**

Няма налични данни за самото вещество.

**РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**

Класификация съгл. Регламента (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни.

**12.1. Токсичност**

n-Бутилацетат

Токсикоза при рибите, LC50, Дребни рибки: 18 mg/l (96 h)

Метод: ОИСП 203

Токсикоза на Дафне, EC50, Daphnia magna (голяма водна бълха): 44 mg/l (48 h)

Токсичност на водорасли, ErC50, Desmodesmus subspicatus: 647,7 mg/l (72 h)

2-пропанол

Токсичност на водорасли, ErC50: > 1000 mg/l

, EC50, Scenedesmus subspicatus: > 100 mg/l (72 h)

бактериална токсичност: > 100 mg/l

**Дълго време Екотоксичност**

n-Бутилацетат

Токсичност на водорасли, NOEC, Desmodesmus subspicatus: 200 mg/l

Потискане на степента на развитие.

Бактериална токсичност:, IC50:, Tetrahymena: 356 mg/l (40 h)

**12.2. Устойчивост и разградимост**

n-Бутилацетат

Биологично разграждане:, аеробен: 83 % (28 D); Оценка Лесно се разгражда по биологичен път (съгласно критериите на ОИСП).

Метод: ОИСП 301D/ ЕЕС 92/69/IV, C.4-E

2-пропанол

: 95 % (5 D); Оценка Лесно се разгражда по биологичен път (съгласно критериите на ОИСП).

**12.3. Биоакмулираща способност**

n-Бутилацетат

Коефициент на разпределение n-октанол/вода: 2,3

Метод: ОИСП 117

Повърностно напрежение:, 1 g/l; 20°C: 61,3 mN/m

Метод: ОИСП 115

**12.4. Преносимост в почвата**

Няма токсикологични данни в наличност.

**12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB**

Веществата в сместа не отговарят на критериите за PBT/vPvB съгласно REACH, Приложение XIII.

**12.6. Други неблагоприятни въздействия**

Няма налична информация.

**РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците**

**13.1. Методи за третиране на отпадъци**

Целесъобразна обработка на отпадък / Продукт

**Наредба за безопасност**  
**съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)**  
**съгласно Регламент (ЕС) 2015/830**



Артикул N.: 34501001  
Дата на отпечатване: 01.04.2019  
Версия: 3.1  
Empire Dirt Blocker For Sneakers & Caps  
Дата на обработка: 01.04.2019  
Дата на издаване: 01.04.2019  
BG  
Страница 8 / 10

**Препоръка**

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни. Този материал и неговата опаковка да се третира по безопасен начин. Отпадъците да се унищожават в съответствие с Директива 2008/98/ЕО, която обхваща отпадъци и опасни отпадъци.

**Проекто-списък на кодове/наименования на отпадъците съгласно Наредбата за каталога на отпадъци 150110\***

Опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества

\*Опасен отпадък съгласно Директива 2008/98/ЕО (Рамковата директива за отпадъците)

**Целесъобразна обработка на отпадък / Опаковка**

**Препоръка**

Изпразнените и почистени опаковки могат да бъдат рециклирани. Варелите, неизпразнени съгласно правилника, представляват специални отпадъци.

**РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането**

**14.1. Номер по списъка на ООН**

UN 1950

**14.2. Точното на наименование на пратката по списъка на ООН**

Сухопътен транспорт (ADR/RID): DRUCKGASPACKUNGEN, entzündbar

Морски транспорт (IMDG): AEROSOLS

Въздушен транспорт (ICAO-TI / IATA-DGR): Aerosols, flammable

**14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране**

2.1

**14.4. Опаковъчна група**

неприложим

**14.5. Опасности за околната среда**

Сухопътен транспорт (ADR/RID) неприложим

Замърсяващ морската среда неприложим

**14.6. Специални предпазни мерки за потребителя**

Транспорт винаги в затворени обезопасени контейнери, в изправено положение. Уверете се, че лицата, които транспортират продукта, знаят какво трябва да се направи в случай на злополука или теч.

Указания за безопасна употреба: вижте раздели 6 - 8

**Допълнителна информация**

**Сухопътен транспорт (ADR/RID)**

код за ограничения за преминаване през тунел D

**Морски транспорт (IMDG)**

EmS номер F-D, S-U

**Въздушен транспорт (ICAO-TI / IATA-DGR)**

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

неприложим

**РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба**

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

**Наредби на ЕС**

**VOС Швейцария:**

тегловна част in %: 0,00

**Национални разпоредби**

**Указания относно ограничения при работа**

Да се спазват ограниченията за трудова заетост на бременни и кърмещи жени съгласно Закона за трудова защита на жените (92/85/ЕИО).

Да се спазват ограниченията за трудова заетост съгласно Закона за трудова защита на младежта (94/33/ЕО).

**15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес**



**Наредба за безопасност**  
**съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)**  
**съгласно Регламент (ЕС) 2015/830**



Артикул N.: 34501001  
 Дата на отпечатване: 01.04.2019  
 Версия: 3.1

Empire Dirt Blocker For Sneakers & Caps  
 Дата на обработка: 01.04.2019  
 Дата на издаване: 01.04.2019

BG  
 Страница 9 / 10

**Беше направена оценка на безопасността на веществото за следните вещества в тази смес:**

EO-N: CAS N	Наименование	REACH No.
200-661-7 67-63-0	2-пропанол	01-2119457558-25
204-658-1 123-86-4	n-Бутилацетат	01-2119485493-29

**РАЗДЕЛ 16: Друга информация**

**Пълн текст на класификациите: виж раздел 3:**

Flam. Liq. 2 / H225	Запалими течни вещества	Силно запалими течност и пари.
Eye Irrit. 2 / H319	Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
STOT SE 3 / H336	СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
сгъстен газ / H280	Газове под налягане	Съдържа газ под налягане; може да експлодира при нагряване.
Flam. Gas 1 / H220	запалими газове	Изключително запалим газ.
Flam. Liq. 3 / H226	Запалими течни вещества	Запалими течност и пари.

**Процедурата за класифициране**

Класификация на смеси и използвани методи на оценка съгласно Регламента (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Aerosol 1	Аерозол	На база на данни от изпитвания.
Aerosol 1	Аерозол	На база на данни от изпитвания.
Eye Irrit. 2	Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	Изчислителен метод.
STOT SE 3	СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	Изчислителен метод.

**Съкращения и акроними**

ADR	Европейската спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе
AGW	Гранични стойности на работното място
биологична гранична стойност	Биологична гранична стойност
CAS	Служба, предоставяща обобщена информация за химичните вещества
CLP	Класифициране, етикетиране и опаковане
CMR	Канцерогенно, мутагенно и токсично за репродукцията
DIN	Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)
DNEL	Получена недействаща доза/концентрация
EAKV	Европейския каталог на отпадъци
EC	Ефективна концентрация
EC	Европейските общности
EN	Европейски Стандарт
IATA-DGR	Международна асоциация за въздушен транспорт
IBC Code	International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
ICAO-TI	International Civil Aviation Organization Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG Code	International Maritime Dangerous Goods Code
ISO	Международната организация по стандартизация
LC	Летална концентрация
LD	Летална доза
MARPOL	Maritime Pollution: The International Convention for the Prevention of Pollution from Ships
ОИСП	Организацията за икономическо сътрудничество и развитие
PBT	Устойчиво, биоакмулиращо и токсично
PNEC	Предполагаема недействаща концентрация
REACH	Регистрация, оценка, разрешаване и ограничаване на химикали
RID	Правилника за международен железопътен транспорт на опасни товари
ООН	United Nations
ЛОС	Летливи органични съединения

**Наредба за безопасност**  
**съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)**  
**съгласно Регламент (ЕС) 2015/830**



Артикул N.:	34501001	Empire Dirt Blocker For Sneakers & Caps	
Дата на отпечатване:	01.04.2019	Дата на обработка: 01.04.2019	BG
Версия:	3.1	Дата на издаване: 01.04.2019	Страница 10 / 10

---

vPvB много устойчиви и много биоакмулиращи

**Допълнителна информация**

Класификация съгл. Регламента (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Информацията в тази Наредба за безопасност съответства на настоящите знания, както и на националните разпоредби и разпоредбите на ЕС. Забранява се използването на продукта без писмено разрешение с цел употреба, различна от посочената в глава 1. Задължение на потребителя е винаги да предприема всички необходими мерки, за да изпълни изискванията на местните власти и законодателството. Данните в тази Наредба за безопасност описват изискванията за безопасност на нашия продукт и не представляват гаранция за качествата му.