

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Изготвен в съответствие с РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 1907/2006 НА КОМИСИЯТА , чл. 31

Дата на отпечатване: 13.01.2017

Редакция: 22.12.2016

Версия: 3

Стр. 1 от 9

### РАЗДЕЛ 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ВЕЩЕСТВОТО / СМЕСТА И НА ДРУЖЕСТВОТО / ПРЕДПРИЯТИЕТО

#### 1.1 . Идентификатор на продукта

Наименование на продукта: *Heitmann сапун против петна за предпране*

Продуктов код: 3414

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

**Употреби които са от значение:** за предварителна обработка на определен тип петна по текстил.

**Употреби, които не се препоръчват:** няма допълнителна информация

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

Brauns-Heitmann GmbH & Co. KG

Postfach 11 63

D-34401 Warburg

+49 5641 95-0

e-mail за кореспонденция: [dr.gibbels@brauns-heitmann.de](mailto:dr.gibbels@brauns-heitmann.de)

Допълнителна информация е налична в Отдел по Безопасност на продукта.

#### 1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Център за първа помощ в Република България:

УМБАЛСМ "Н.И.Пирогов"

Тел. +359 2 9154 409 (денонощен)

[poison\\_centre@mail.orbitel.bg](mailto:poison_centre@mail.orbitel.bg)

<http://www.pirogov.bg>

### \*РАЗДЕЛ 2: ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ

#### 2.1. Класифициране на веществото или сместа съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008.

Продуктът е класифициран като дразнещ очите, категория 2 (не е корозивен) според ІСЕ-тест.



GHS07,

Дразнене на очите, кат 2 Внимание H319: Предизвиква сериозно дразнене на очите

#### 2.2. Елементи на етикета съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008

Пиктограма(и) за опасност:



Сигнална дума: Внимание

Предупреждение за опасност:

H319: Предизвиква сериозно дразнене на очите

Препоръки за безопасност:

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Изготвен в съответствие с РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 1907/2006 НА КОМИСИЯТА , чл. 31

Дата на отпечатване: 13.01.2017

Редакция: 22.12.2016

Версия: 3

Стр. 2 от 9

P101 При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.

P102 Да се съхранява извън обсега на деца.

P280 Използвайте предпазни очила/предпазна маска за лице.

P264 Да се измият ръцете старателно след употреба.

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. Продължавайте да промивате.

P337 + P313 При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.

### 2.3. Други опасности:




**Резултати от оценката за PBT и vPvB:** Не съдържа вещества, които отговарят на критериите за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT) или много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB) на Приложение XIII от Регламент (ЕС) 1907/2006.

## \*РАЗДЕЛ 3: СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ

**3.1. Вещества:** не е приложимо

**3.2. Смеси:**

Описание на продукта: смес от споменатите по –долу опасни вещества и неопасни добавки.

Химично наименование	CAS; EINECS; Reg.nr.: REACH;	Концентрация	Класифициране Регламент (EO) 1272/2008
D-глюкопираноза, олигомерна, децил октил гликозиди	68515-73-1; NLP: 500-220-1; 01-2119488530-36	1-<5%	 Eye Dam. 1, H318
Алкохоли, C10-16, етоксилерани и пропоксилерани	69227-22-1 полимер	1-<5%	 Acute Tox. 3, H301  Eye Dam. 1, H318

Пълният текст на предупрежденията за опасност можете да намерите в Раздел 16.

Регламент (ЕС) № 648/2004 относно детергентите, етикетиране на съдържанието:

не-йонни повърхностно активни вещества 5-15%;

сапун <5%

парфюми, консерванти (метилизотиазолинон, бензизотиазолинон)

## РАЗДЕЛ 4: МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ

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

**Общи мерки:** не се изискват.

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Изготвен в съответствие с РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 1907/2006 НА КОМИСИЯТА , чл. 31

Дата на отпечатване: 13.01.2017

Редакция: 22.12.2016

Версия: 3

Стр. 3 от 9

**Вдишване:** експонираното лице да се премести от района на чист въздух. При продължаваща болка, да се потърси медицинска помощ.

**Контакт с кожата:** незабавно да се измие обилно с вода и сапун. Да се изплакне обилно.

**Контакт с очите:** очите, широко отворени, да се промият с течаща вода за няколко минути. След което да се потърси лекарска помощ.

**Поглъщане:** Устата да се изплакне и да се изпие голямо количество вода. Да не се предизвиква повръщане. Незабавно да се потърси медицинска помощ.

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

**4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение:** няма допълнителна информация.

### РАЗДЕЛ 5: ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ

#### 5.1. Пожарогасителни средства

**Подходящи пожарогасителни средства:** съобразно условията на пожара.

**Неподходящи пожарогасителни средства:** не са известни.

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

В случай на пожар, може да се отдели въглероден окис.

#### 5.3. Съвети за пожарникарите

**Защитно оборудване:** Да не се вдишват газовете от експлозията и пожара. Да се носи респираторна маска.

#### Допълнителна информация

Остатъци от пожара и замърсената вода от гасенето да се изхвърли в съответствие с действащото законодателство.

### РАЗДЕЛ 6: МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ

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

Да се използва защитно облекло.

В комбинация с вода, продуктът образува хлъзгава повърхност.

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

Да не се допуска изливане в канализация, повърхностни или подпочвени води.

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

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

Замърсеният материал да се отстрани като отпадък съгласно Раздел 13.

#### 6.4. Позоваване на други раздели

Не се образуват опасни субстанции.

Виж раздел 7 за информация за безопасна работа.

Виж раздел 8 за информация за личните предпазни средства.

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Изготвен в съответствие с РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 1907/2006 НА КОМИСИЯТА , чл. 31

Дата на отпечатване: 13.01.2017

Редакция: 22.12.2016

Версия: 3

Стр. 4 от 9

Виж раздел 13 за информация за обезвреждане на отпадъците.

### РАЗДЕЛ 7: РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ

#### 7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

##### Предпазни мерки за безопасна работа:

Да се спазват обичайните предпазни мерки за работа с химикали.

Да се спазват инструкциите за употреба.

Да се избягва контакт с очите.

Да се избягва пряк или продължителен контакт с кожата.

**Предпазни мерки срещу пожар и експлозия:** не се изискват специални мерки.

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

##### Съхранение:

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

· Указания при съхранение в едно общо пространство: не се изискват.

· Други данни относно условията на съхранение: да се съхранява сухо място при температури 10 - 25 °С. Да се предпазва от замръзване.

Клас на съхранение (Германия): 10

7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и): няма допълнителна информация.

### \*РАЗДЕЛ 8: КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

#### 8.1. Параметри на контрол

**Наредба № 13 от 30 декември 2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа - (изм. ДВ. бр.67 от 17 Август 2007г.)**

Продуктът не съдържа вещества с определени гранични стойности във въздуха на работната среда.

· Допълнителна информация: списъците валидни по време на изготвянето на този информационен лист за безопасност са били използвани като основа.

#### 8.2. Контрол на експозицията:

**8.2.1. Подходящ инженерен контрол:** няма допълнителна информация. Виж Раздел 7.

#### 8.2.2. Индивидуални мерки за защита:

##### Общи хигиенни и защитни мерки:

Спазвайте обичайните предпазни мерки за работа с химикали.

Да се избягва контакт с очите.

Да се избягва пряк или продължителен контакт с кожата.

**Защита на дихателните пътища:** не се изисква.

##### Защита на ръцете:

Материалът на ръкавиците трябва да е непронусклив и устойчив на продукта / веществото / препаратата.

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Изготвен в съответствие с РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 1907/2006 НА КОМИСИЯТА , чл. 31

Дата на отпечатване: 13.01.2017

Редакция: 22.12.2016

Версия: 3

Стр. 5 от 9

Изборът на материала за ръкавици да е с оглед на времената за пробив, степента на проникване и деградация

Защитни ръкавици, съгласно EN 374.

### · **Материал за ръкавици**

Нитрилен каучук.

Препоръчителна дебелина на материала:  $\geq 0,4$  мм.

Изборът на подходящи ръкавици зависи не само от материала, но и от други показатели на качество и варира от производител до производител.

Тъй като продуктът е препарат от няколко вещества, устойчивостта на материалите за ръкавици не може да бъде изчислена предварително и следователно трябва да бъде проверена преди заявлението.

### Време за проникване на материала за ръкавици

Точното време на проникване следва да бъде посочено от производителя на защитни ръкавици и да бъде наблюдаваното.

**Защита на очите:** плътно прилепващи защитни очила



**Защита на тялото:** защитно работно облекло.

## РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

### 9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Външен вид:	течност
Цвят	бледо жълт
Мирис:	характерен
Граница на мириса:	не е определен
pH при 20 °C:	~ 8
Точка на топене/точка на замръзване:	не е определена
Точка на кипене и интервал на кипене:	100 °C
Точка на възпламеняване:	не е приложимо
Запалимост (твърдо, газ):	не е приложимо
Горна/долна граница на запалимост или експлозия:	не е определено
Налягане на парите:	не е определено
Плътност при 20 °C::	~ 1.01 г/см <sup>3</sup>
Относителна плътност:	не е определено
Плътност на парите:	не е определено
Скорост на изпаряване:	не е определено
Температура на самозапалване:	не е самозапалим
Температура на разлагане:	не е определена
Разтворимост/смесимост във вода:	разтворим
Коефициент на разпределение (n -октанол / вода):	не е определено.
Вискозитет:	не е определено
Експлозивни свойства:	не представлява риск от експлозия
Съдържание на разтворител	

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Изготвен в съответствие с РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 1907/2006 НА КОМИСИЯТА , чл. 31

Дата на отпечатване: 13.01.2017

Редакция: 22.12.2016

Версия: 3

Стр. 6 от 9

Твърдо съдържание:

10-15 %

**9.2. Друга информация:** няма допълнителна информация.

### РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

**10.1. Реактивност:** няма допълнителна информация.

**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.

**10.4. Условия, които трябва да се избягват:** няма допълнителна информация.

**10.5. Несъвместими материали:** няма допълнителна информация.

**10.6. Опасни продукти на разпадане:** не са известни.

### \*РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

**11.1. Информация за токсикологичните ефекти:**

**а) остра токсичност:** въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

LD/LC50:

D-глюкопираноза, олигомерна, децил октил гликозиди (68515-73-1):

*орална, плъх, LD50: >5000 мг/кг (OECD 401)*

Алкохоли, C10-16, етоксилирани и пропоксилирани (69227-22-1):

*орална, плъх, LD50: >200-2000 мг/кг*

**б) корозивност/дразнене на кожата:** въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

**в) сериозно увреждане на очите/дразнене на очите:** предизвиква сериозно дразнене на очите.

**г) сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата:** може да предизвика алергична реакция.

**д) мутагенност на зародишните клетки:** въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

**Мутации в зародишните клетки**

D-глюкопираноза, олигомерна, децил октил гликозиди (68515-73-1):

*Ames test* ,отрицателен (анализ бактериална обратна мутация) (OECD 471)

**е) канцерогенност:** въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

**ж) токсичност за репродукцията:** въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

**з) СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция:** въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Изготвен в съответствие с РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 1907/2006 НА КОМИСИЯТА , чл. 31

Дата на отпечатване: 13.01.2017

Редакция: 22.12.2016

Версия: 3

Стр. 7 от 9

**и) СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция:** въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

**й) опасност при вдишване:** въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

### РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

#### 12.1. Токсичност:

**Токсичност за водни организми:**

D-глюкопираноза, олигомерна, децил октил гликозиди (68515-73-1):

EC50, водорасли, *Scenedesmus subspicatus*): >10-100 мг/л

EC50, *Daphnia magna*: >100 мг/л (OECD 202)

LC50, риби, *Brachydanio rerio*: >100 мг/л

**12.2. Устойчивост и разградимост:** сърфактантите съдържащи се в продукта са лесно биоразградими.

**12.3. Биоакмулираща способност:** няма допълнителни данни.

**12.4. Преносимост в почвата:** няма допълнителни данни.

**Допълнителна екологична информация:**

· **Общи указания:**

Повърхностно активните вещества, съдържащи се в този продукт, отговарят на критериите за биоразградимост, както е посочено в Регламент (ЕО) No.648 / 2004 г. относно детергентите. Данни в подкрепа на това твърдение се държат на разположение на компетентните органи на държавите-членки и ще бъдат на разположение, по тяхно пряко искане или по искане на производител на детергенти.

Продуктът не трябва да достига до отпадъчни води или отводнителни канавки не разреден или ако не е неутрализиран.  
система.

**12.5. Резултати от оценката на РВТ и vPvB:** не е приложимо.

**12.6. Други неблагоприятни ефекти:** няма данни.

### РАЗДЕЛ 13: ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

#### 13.1. Методи за третиране на отпадъци:

**Препоръка**

Малки количества могат да бъдат изхвърлени като битови отпадъци.

Изхвърлете в съответствие с всички приложими местни и национални разпоредби.

**Код на отпадъка:**

20 01 29 \* - перилни препарати, съдържащи опасни вещества

15 01 10\* - опаковки, съдържащи остатъци от, или замърсени с опасни вещества

**Непочистена опаковка:**

**Препоръка:**

Изхвърлете в съответствие с всички приложими местни и национални разпоредби.

Незамърсени опаковки могат да бъдат рециклирани.

**Препоръчвано почистващо средство:** Вода, ако е необходимо заедно с почистващи препарати.

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Изготвен в съответствие с РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 1907/2006 НА КОМИСИЯТА , чл. 31

Дата на отпечатване: 13.01.2017  
Версия: 3

Редакция: 22.12.2016  
Стр. 8 от 9

### \*РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО

- 14.1. Номер по списъка на ООН (ADR, IMDG, IATA):** няма
- 14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:** няма
- 14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране (ADR, ADN, IMDG, IATA):** няма
- 14.4. Опаковъчна група (ADR, IMDG, IATA):** няма
- 14.5. Опасности за околната среда**  
Морски замърсител: не
- 14.6. Специални предпазни мерки за потребителите:** няма
- 14.7. Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса ИВС:** не е приложимо

UN "Model Regulation": ---

### \*РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА

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

#### **Национално законодателство**

- Закон за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси - изм., бр. 61 от 25.07.2014 г., в сила от 25.07.2014 г.
- Закон за опазване на околната среда - изм. и доп., бр. 62 от 14.08.2015 г., в сила от 14.08.2015 г
- Закон за здравословни и безопасни условия на труд - изм. и доп. ДВ. бр.79 от 13 Октомври 2015г.
- Закон за управление на отпадъците – изм. с Решение № 11 от 10.07.2014 г. на КС на РБ - бр. 61 от 25.07.2014 г.
- Наредба за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и за ограничаване на последиците от тях – Обн. ДВ. бр.76 от 5 Октомври 2012г.
- Наредба за реда и начина на класифициране, опаковане и етикетиране на химични вещества и смеси – ДВ бр. 68 от 10 август 2010 г.
- Наредба № 2 от 23.07.2014 г. за класификация на отпадъците Издадена от министъра на околната среда и водите и министъра на здравеопазването - обн., ДВ, бр. 66 от 8.08.2014 г.
- Наредба № 46 от 30 ноември 2001 г. за железопътен превоз на опасни товари - изм. и доп., бр. 24 от 31.03.2015 г.
- Наредба № 40 от 14 януари 2004 г. за условията и реда за извършване на автомобилен превоз на опасни товари - изм. и доп., бр. 87 от 4.10.2013 г., в сила от 4.10.2013 г.
- Наредба № 18 от 04.03.1999 г. за безопасен превоз на опасни товари по въздуха. обн., ДВ, бр. 25 от 19.03.1999 г.;
- Наредбата за реда и начина за съхранение на опасни химични вещества и смеси- ДВ. бр.43 от 7 юли 2011г.,
- Наредба № 13 от 30 декември 2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа - изм. ДВ. бр.67 от 17 Август 2007г..



## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Изготвен в съответствие с РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 1907/2006 НА КОМИСИЯТА , чл. 31

Дата на отпечатване: 13.01.2017

Редакция: 22.12.2016

Версия: 3

Стр. 9 от 9

**15.2. Оценка на безопасност на химичното вещество или смес:** не е необходимо да се направи.

### \*РАЗДЕЛ 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Тази информация се основава на настоящото равнище на познанията ни. Все пак, това не е гаранция за характеристиките на продукта и не създава правно валидни договорни отношения.

- **Отдел, издаващ ИЛБ:** Отдел по Безопасност на продукта
- **За контакти:** г-н Gibbels, Ph.D

**а) Нанесени промени в предходната редакция на информационния лист за безопасност :** \*

**б) Указател или списък на използваните в информационния лист за безопасност съкращения и акроними**

CLP: класифициране, етикетиране и опаковане (Регламент (ЕО) № 1272/2008

REACH: Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета от 18 декември 2006 г. относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали.

EC50: ефективна концентрация, 50% от индивидите

ADR: Европейската спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе

IMDG: Международен кодекс за опасни товари

IATA: Международната асоциация за въздушен транспорт

GHS: Глобална хармонизирана система за класифициране и етикетиране на химичните вещества

VCI: Сдружение германската химическа промишленост

EINECS: Европейски списък на съществуващите търговски химични вещества

ELINCS: Европейски списък на нотифицираните химични вещества

CAS: Chemical Abstracts Service (подразделение на Американското химично общество)

PNEC - прогнозируема безопасна концентрация

DNEL - безопасно равнище на прилагане

LC50: летална концентрация, 50% от индивидите

LD50: летална доза, 50% от индивидите

PBT: устойчиви, биоакмулиращи, токсични

vPvB: много устойчиво и много биоакмулиращо

Acute Tox. 3: Остра токсичност - Категория 3

Eye Dam. 1: Сериозно увреждане на очите - Категория 1

Eye Irrit. 2: Дразнене на очите - Категория 2

**в) Списък на съответните предупреждения за опасност и/или препоръки за безопасност в Раздели 2—15**

H301 Токсичен при поглъщане

H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.