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

## 1.1. Идентификатор на продукта

havon INTEXO

### Код на продукта

UFI 72EV-M0WX-G003-7CT1

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

### Употреба

Liquid, concentrated basic washing detergent for the pre- and mainwash at 30°C - 95°C, Само за професионално приложение.

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

### Адрес/Производител

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH
Lunastrasse 5
A-5700 Zell am See

| | |
|---|---|
| Телефон | +43 (0)5 0456 |
| Факс | +43 (0)5 0456 7777 |
| E-Mail | regulatoryaffairs@hagleitner.com |
| Отговорен Отдел / Телефон | Regulatory Affairs |
| Електронна поща на лицето, отговарно за този ИЛБ | regulatoryaffairs@hagleitner.com |

### Адрес/Снабдител

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH
Lunastrasse 5
AT5700 Zell am See

| | |
|---|---|
| Телефон | +43 (0)5 0456 |
| Факс | +43 (0)5 0456 7777 |
| Електронна поща на лицето, отговарно за този ИЛБ | regulatoryaffairs@hagleitner.at |

## 1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Национален токсикологичен информационен център, УМБАЛСМ „Н. И. Пирогов” гр. София, бул. Тотлебен № 21, Телефон за спешни случаи: +359 2 9154 411; +359 2 9154 213, Единен европейски номер за спешни повиквания 112

# РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

## 2.1. Класифициране на веществото или сместа

### Класификация (Регламент (ЕО) №1272/2008)

Класификация (Регламент (ЕО) №1272/2008)

| | |
|---|---|
| Flam. Liq. 3 | H226 |
| Skin Irrit. 2 | H315 |
| Eye Dam. 1 | H318 |

Обозначение съгласно Регламент (ЕО) №1272/2008

За обяснение на използваните съкращения виж раздел 16.

## 2.2. Елементи на етикета

### Обозначение съгласно Регламент (ЕО) №1272/2008

### Пиктограми за опасност

### Сигнална дума

Опасно

### Предупреждения за опасност

| | |
|---|---|
| H226 | Запалими течност и пари. |
| H315 | Предизвиква дразнене на кожата. |
| H318 | Предизвиква сериозно увреждане на очите. |

### Препоръки за безопасност

| | |
|---|---|
| P210 | Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено. |
| P280 | Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице. |
| 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. |
| P310 | Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар. |

### Опасен компонент посочван върху етикета (Регламент (ЕО) 1272/2008)

| | |
|---|---|
| съдържа | ALCOHOL, C12/C15, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED; Alkylpolyglucoside; Isotridecanolethoxylat C13 7EO; Polyoxyethylene isodecyl ether; Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts |

### Допълнителна информация

Само за професионална употреба.

## 2.3. Други опасности

Продуктът не съдържа никакви вещества, които проявяват свойства, нарушаващи ендокринната система при нецелеви организми.

# РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

## 3.2. Смеси

### Опасни съставки

**Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| CAS Номер | 68411-30-3 | | | | |
| EINECS-No. | 270-115-0 | | | | |
| Регистрационен номер | 01-2119489428-22-0010 | | | | |
| Концентрация | >= | 10 | < | 14 | % |

Класификация (Регламент (ЕО) №1272/2008)

| | |
|---|---|
| Eye Dam. 1 | H318 |
| Acute Tox. 4 | H302 |
| Skin Irrit. 2 | H315 |
| Aquatic Chronic 3 | H412 |

**Isotridecanolethoxylat C13 7EO**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| CAS Номер | 69011-36-5 | | | | |
| EINECS-No. | N.A. | | | | |
| Регистрационен номер | POLYMER | | | | |
| Концентрация | >= | 10 | < | 11 | % |

Класификация (Регламент (ЕО) №1272/2008)

| | |
|---|---|
| Eye Dam. 1 | H318 |
| Aquatic Chronic 3 | H412 |

Пределни норми на концентрацията (Регламент (ЕО) №1272/2008

| | | |
|---|---|---|
| Eye Dam. 1 | H318 | >= 15 % |

**Alkylpolyglucoside**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| CAS Номер | 161074-93-7 | | | | |
| EINECS-No. | N.D. | | | | |
| Концентрация | >= | 3 | < | 10 | % |

Класификация (Регламент (ЕО) №1272/2008)

| | |
|---|---|
| Eye Dam. 1 | H318 |

**ALCOHOL, C12/C15, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| CAS Номер | 120313-48-6 | | | | |
| Концентрация | >= | 1 | < | 3 | % |

Класификация (Регламент (ЕО) №1272/2008)

| | |
|---|---|
| Aquatic Acute 1 | H400 |
| Eye Dam. 1 | H318 |
| Skin Irrit. 2 | H315 |
| Aquatic Chronic 3 | H412 |

Пределни норми на концентрацията (Регламент (ЕО) №1272/2008

| | |
|---|---|
| Aquatic Acute 1 | M = 1 |

**Polyoxyethylene isodecyl ether**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| CAS Номер | 61827-42-7 | | | | |
| Концентрация | >= | 1 | < | 1,1 | % |

Класификация (Регламент (ЕО) №1272/2008)

| | |
|---|---|
| Eye Dam. 1 | H318 |
| Acute Tox. 4 | H302 |

# РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

## 4.1. Описание на мерките за първа помощ

### Основни указания

Замърсеното и попило облекло незабавно да се съблече и да се отстрани по безопасен начин.

### В случай на вдишване

Да се осигури чист въздух. Не се налагат никакви специални мерки.

### В случай на контакт с кожата

При контакт с кожата да се измие с топла вода. Не се налагат никакви специални мерки.

### В случай на контакт с очите

При попадане в очите незабавно да се промива с обилно количество вода в продължение на 15 минути. Оказване на медицинска помощ от очен лекар.

### В случай на поглъщане

Устата да се изплакне старателно с вода. При поглъщане да се потърси незабавно медицинска помощ и да се покаже опаковката или етикета.

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

Засега не са известни никакви симптоми.

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

### Указание за медицински лица / Лечение

При поява на симптоми оказване на медицинска помощ.

# РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

## 5.1. Пожарогасителни средства

### Подходящи противопожарни уреди и материали

Подходящи са всички обикновени средства за гасене.

### Неподходящи пожарогасителни елементи

силна водна струя

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

Не са известни.

## 5.3. Съвети за пожарникарите

### Специална протекционна екипировка за пожарникари

В случай на пожар да се използва подходящ апарат за изкуствено дишане.

### Други данни

Изгорелите остатъци и замърсената вода от гасенето на пожара трябва да се унищожат според

официалните местни инструкции.

## РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

След изтичане/разсипване на продукта има голяма опасност от подхлъзване. Използвайте лично защитно облекло.

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

Да се ограничи изтичане в земя/почва. Предотвратете изтичането в повърхностните води /подпочвената вода.

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

Да се събере с помощта на материал, който попива вода (напр. пясък, инфузорна пръст, универсално свързващо вещество). Остатъците да се почистят чрез изплакване с голямо количество вода.

### 6.4. Позоваване на други раздели

Спазвайте инструкциите за безопасност (виж Раздели 7 и 8).

## РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

### 7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

#### Указания за безопасно манипулиране

Съдът да се държи плътно затворен. Да се спазват нужните мерки за безопасност, отнасящи се до работа с химикали. Да се осигури добра вентилация на помещението, евентуално изсмукване на работното място.

#### Препоръки за предпазване от огън и експлозий

Да се съхранява далече от източници на запалване. Да не се пуши.

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

#### Препоръчителна температура на съхранение

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Стойност | >= | 5 | <= | 25 | °C |

#### Стабилност на складиране

Съхранение: 3 години

#### Изисквания за складови помещения и контейнери

Да се съхранява само в оригиналната опаковка. Добре проветрете помещенията за съхраняване.

#### Допълнителна информация за условията на съхранение

Да се съхранява под ключ и далече от достъп на деца. Съхранявайте опаковката херметично затворена, отварянето и третирането да се извършват внимателно.

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

Само за професионално приложение.

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

### 8.1. Параметри на контрол

### Други данни

Не е познат националния лимит на експозицията.

## 8.2. Контрол на експозицията

### Енжинерни мерки / Хигиенни мерки

Да се предотврати дълготраен и интензивен контакт с кожата. Профилактична защита на кожата със защитен крем. По време на работа да не се яде, пие и пуши. Да се спазват нужните мерки за безопасност, отнасящи се до работа с химикали.

### Защита на дихателните пътища - Заметка

Не се изисква, обаче да се предотврати вдишване на пари.

### Защита на ръцете

В случай на интензивен контакт да се използват защитни ръкавици.

| | | | |
|---|---|---|---|
| Подходящи материяли | бутил | | |
| Дебелина/плътност на ръкавиците | = | 0,5 | mm |
| Период на издръжливост | >= | 120 | min |
| Подходящи материяли | нитрил | | |
| Дебелина/плътност на ръкавиците | | 0,4 | mm |
| Период на издръжливост | >= | 480 | min |

z.B.: BRILLANT nitrilCOMFORT, Art.-Nr. 4451000700 oder BRILLANT nitrilSTYLE, Art.-Nr. 4451001300

### Защита на очите

защитни очила

### Телесна протекция

Химическо устойчиво работно облекло.

# РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

## 9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Агрегатно състояние** | течен | | | | |
| **Цвят** | жълт | | | | |
| **Миризма** | специфичен за продукта | | | | |
| **Точка на замръзване** | | | | | |
| Стойност | приблизително | -4 | към | 4 | °C |
| **Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене** | | | | | |
| Бележка | Не е определено | | | | |
| **Запалителна точка** | | | | | |
| Стойност | приблизително | 30 | | | °C |
| **температура на разпадане** | | | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Бележка | При употреба, отговаряща на дадените разпореждания, не се получава разлагане. | | | | |

**ниво на pH**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Стойност | | 8 | към | 8,5 | |

**Вискозитет**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Стойност | приблизително | 60 | към | 70 | mPa.s |

**разтворимост(и)**

| | |
|---|---|
| Бележка | Не е определено |

**Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност)**

| | |
|---|---|
| Бележка | Не е определено |

**Газово налягане**

| | |
|---|---|
| Бележка | Не е определено |

**Плътност и/или относителна плътност**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Стойност | приблизително | 1,03 | към | 1,04 | g/cm3 |

**Относителна плътност на парите**

| | |
|---|---|
| Бележка | Не е определено |

## 9.2. Друга информация

**Точка на сублимация**

| | |
|---|---|
| Бележка | Не е определено |

**Скорост на изпаряване**

| | |
|---|---|
| Бележка | Не е определено |

**Коефициент на изпаряване**

| | |
|---|---|
| Бележка | Не е определено |

**Разтворимост във вода**

| | |
|---|---|
| Бележка | изцяло може да се смесва |

**температура на самозапалване**

| | |
|---|---|
| Бележка | Не е определено |

**Номер на изгаряне**

| | |
|---|---|
| Бележка | Не е определено |

**Окислителни свойства**

| | |
|---|---|
| Оценка | Не са известни |

**Тежест в килограм на кубичен метър**

| | |
|---|---|
| Бележка | Не е определено |

**Гъстота след разклащане**

| | |
|---|---|
| Бележка | Не е определено |

**Процентно съдържание на твърдо вещество**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Стойност | 54 | към | 58 | % |

**Концентрация на насищане**

| | |
|---|---|
| Бележка | Не е определено |

**Критическа температура / Критическо налягане**

| | |
|---|---|
| Бележка | Не е определено |

**Дисоциационна константа**

| | |
|---|---|
| Бележка | Не е определено |

**Повърхностно напрежение**

| | |
|---|---|
| Бележка | Не е определено |

**Други данни**

Не са известни

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

### 10.1. Реактивност

Реакция с нечистотии.

### 10.2. Химична стабилност

Да се пази от влиянието на екстремна топлина и студ.

### 10.3. Възможност за опасни реакции

Не са известни опасни реакции.

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

Да се съхранява при температура не по-висока от 30 °C.

### 10.5. Несъвместими материали

При съхранение и третиране в съответствие с дадените разпореждания не застрашава с опасна реакция.

### 10.6. Опасни продукти на разпадане

Не са известни никакви опасни продукти на разпадането.

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

**Високо ниво на токсичност при поглъщане**

| | | |
|---|---|---|
| ATE | 2.008,8389 | mg/kg |
| Метод | Стойността е пресметната (Регламент (ЕО) 1272/2008) | |

**Корозия/дразнене на кожата**

| | |
|---|---|
| Оценка | дразнещ |

**сериозно увреждане на очите/дразнене на очите**

| | |
|---|---|
| Оценка | дразнещ - риск от тежко увреждане на очите. |

**чувствителност**

Оценка не е сенсибилизиращ

**Подостра, подхронична и продължителна токсичност**

Бележка Не е определено

**Мутагенност**

Бележка Не е определено

**Токсичност за репродукцията**

Бележка Не е определено

**Канцерогенност**

Бележка Не е определено

**Токсичност за специфичните финални органи (СТОТ)**

Бележка Не е определено

### 11.2 Информация за други опасности

**Характеристики, нарушаващи ендокринната система с оглед на човека**

Този продукт не съдържа никакви вещества, които нарушават ендокринната система при хората.

**Практически опит**

Вдишването може да доведе до раздразване на дихателните пътища.

**Други данни**

Не са известни токсикологични данни, специфични за продукта.

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 12.1. Токсичност

**Токсичност към рибите (Компоненти)**

**етанол**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Биологичен вид | риба - лещанка (Pimephales promelas) | | |
| LC50 | = | 15300 | mg/l |
| Период на излагане/облъчване | = | 96 | h |
| Метод | US-EPA | | |

**Отровен за водни бълхи (Компоненти)**

**етанол**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Биологичен вид | Цериодафния спец | | |
| EC50 | > | 10000 | mg/l |
| Период на излагане/облъчване | = | 48 | h |
| Източник | Производителя данни | | |

**етанол**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Биологичен вид | Дафния магна | | |
| EC50 | > | 10000 | mg/l |
| Период на излагане/облъчване | = | 48 | h |

### Соксичност за водораслите (Компоненти)

**етанол**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Биологичен вид | Chlorella vulgaris | | | |
| EC10 | = | 11,5 | | mg/l |
| Период на излагане/облъчване | = | 3 | d | |
| Метод | OECD TG 201 | | | |

**етанол**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Биологичен вид | Chlorella vulgaris | | | |
| EC50 | = | 275 | | mg/l |
| Период на излагане/облъчване | = | 3 | d | |
| Метод | OECD TG 201 | | | |

**Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| EC50 | 1 | към | 10 | mg/l |

### Отровен за бактерий (Компоненти)

**етанол**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | = | 5800 | | mg/l |
| Период на излагане/облъчване | = | 4 | h | |

## 12.2. Устойчивост и разградимост

### Основни указания

Не е определено

## 12.3. Биоакумулираща способност

### Основни указания

Не е определено

### Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност)

Бележка Не е определено

## 12.4. Преносимост в почвата

### Основни указания

Не е определено

## 12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

### Основни указания

Не е определено

## 12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

### Основни указания

Сместа е преценена с помощта на сумиращия метод, Регламент CLP (ЕО) № 1272/2008 и е класифицирана въз основа на своите екотоксични характеристики. За подробности виж част 2 и 3.

## 12.7. Други неблагоприятни ефекти

### Основни указания

Не е определено

**Потенциал на глобалното затопляне**

Бележка Не е определено

**Допълнителна екологична информация**

Повърхностноактивните вещества, съдържащи се в този препарат, отговарят на критериите за биоразградимост, определени в Регламент (ЕО) № 648/2004 относно детергентите. Данните в подкрепа на това твърдение се съхраняват на разположение на компетентните органи на държавите-членки и ще бъдат предоставени на тяхно разположение по тяхна молба или по искане на производителя на детергенти.

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

### 13.1. Методи за третиране на отпадъци

**Остатъчен материал**

EWC изхвърляне на отпадъци No: 20 01 29* detergents containing dangerous substances

Посочения/ите код/ове на отпадъците съгласно Европейския каталог на отпадъците (EWC) може да се ползва като препоръка. Крайното определяне трябва да се стане със съгласието на местното предприятие за обезвреждане на отпадъци.

**Заразен опаковъчен материал**

Изцяло изпразнените опаковки могат да се предадат за рециклиране.

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

| | Пътен транспорт | Морски транспорт | Въздушен транспорт |
|---|---|---|---|
| **14.1. Номер по списъка на ООН** | Продуктът не подлежи на инструкциите за сухопътен транспорт.- | Продуктът не подлежи на инструкциите за морски транспорт.- | Продуктът не подлежи на инструкциите за самолетен превоз.- |
| **14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН** | - | - | - |
| **14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране** | - | - | - |
| ADR/RID-етикети | | | |
| **14.4. Опаковъчна група** | - | - | - |

### Информация за всички видове транспорт

**14.6. Специални предпазни мерки за потребителите**

Продуктът не подлежи на инструкциите за сухопътен транспорт.

## Допълнителна информация

**14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация**

Не е определено

# РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

### Клас водно замърсяване (Германия)

| | |
|---|---|
| Клас водно замърсяване (Германия) | WGK 2 |
| Бележка | Classification according to Annex 4 VwVwS |

### VOC

| | | | |
|---|---|---|---|
| VOC (CH) | = | 15,6 | % |
| VOC (EC) | = | 15,6 | % |

### Код на продукта

| | |
|---|---|
| UFI | 72EV-M0WX-G003-7CT1 |

## 15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

За тази смеска не е било извършено обсъждане за химическа безопасност.

# РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Изменения/допълнения в текста: измененията в текста са означени в края на страницата със звездичка (*).

Classification and method used to derive the classification of mixtures in accordance with Regulation (EC) No 1272/2008 [CLP]: Based on test data, calculation method;

### Н-изречение посочено в раздел 3

| | |
|---|---|
| H302 | Вреден при поглъщане. |
| H315 | Предизвиква дразнене на кожата. |
| H318 | Предизвиква сериозно увреждане на очите. |
| H400 | Силно токсичен за водните организми. |
| H412 | Вреден за водните организми, с дълготраен ефект. |

### Категория ЦЛП в раздел 3

| | |
|---|---|
| Acute Tox. 4 | Остра токсичност, Категория 4 |
| Aquatic Acute 1 | Опасно за водната среда, остър, Категория 1 |
| Aquatic Chronic 3 | Опасно за водната среда, хроничен, Категория 3 |
| Eye Dam. 1 | Сериозно увреждане на очите, Категория 1 |
| Skin Irrit. 2 | дразнене на кожата, Категория 2 |

### Съкращения

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
CAS: Chemical Abstracts Service
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

VOC: Volatile Organic Compound
NOEL: No observable effect level
NOEC: No observable effect concentration
LD: Lethal dose
LC: Lethal concentration
REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals
IMO: International Maritime Organization
DNEL: Derived no effect level
PNEC: Predicted no effect concentration
RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
EC: European Community
EU: European Union
GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals
MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration
INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients
UN: United Nations

## Допълнителна информация

Съответните промени в сравнение с предишната версия на настоящия информационен лист за безопасност са отбелязани с: ***
Данните се базират на сегашното състояние на нашите знания и опит. Листът за безопасност описва продуктите от гледна точка на изискванията за тяхната безопасност. Данните не могат да се използват като гаранция за свойствата на продукта.