

Търговско наименование: havon ULTRA

Номер на субстанцията:  
SUB431020030000

Версия: 9 / EU

Ревизионна Дата: 11.04.2023

датата на издаване: 15.05.07

Замества версията: 8 / EU

Дата на Печат 29.02.2024

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

### **1.1. Идентификатор на продукта**

*havon ULTRA*

Код на продукта

UFI

6V7G-C1FD-7009-CRAR

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

#### **Употреба**

Препарат за основно пране под формата на прах. Само за професионална употреба.

### **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 /

Regulatory Affairs

Телефон

#### **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

regulatoryaffairs@hagleitner.com

на лицето,

отговорно за този

ИЛБ

### **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)

Skin Irrit. 2

H315

Eye Dam. 1

H318

Търговско наименование: havon ULTRA

Номер на субстанцията:  
SUB431020030000

Версия: 9 / EU

Ревизионна Дата: 11.04.2023

датата на издаване: 15.05.07

Замества версията: 8 / EU

Дата на Печат 29.02.2024

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

H315 Предизвиква дразнене на кожата.  
H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.

#### Препоръки за безопасност

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 Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3); Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts; Alcohol Ethoxylate C12-13; Sodium silicate

#### Допълнителна информация

Само за професионална употреба.

## 2.3. Други опасности

Няма особена опасност, която си заслужава да бъде спомената. Продуктът не съдържа никакви вещества, които проявяват свойства, нарушаващи ендокринната система при нецелев организми.

## РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

### 3.2. Смеси

#### Опасни съставки

##### натриев карбонат

CAS Номер	497-19-8
EINECS-No.	207-838-8
Регистрационен номер	01-2119485498-19
Концентрация	>= 10 < 25 %

Търговско наименование: havon ULTRA

Номер на субстанцията:  
SUB431020030000

Версия: 9 / EU

Ревизионна Дата: 11.04.2023

датата на издаване: 15.05.07

Замества версията: 8 / EU

Дата на Печат 29.02.2024

Класификация (Регламент (ЕО) №1272/2008)

Eye Irrit. 2 H319

**Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3)**

CAS Номер 15630-89-4

EINECS-No. 239-707-6

Концентрация >= 10 < 12 %

Класификация (Регламент (ЕО) №1272/2008)

Eye Dam. 1 H318

Acute Tox. 4 H302

Ox. Sol. 2 H272

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

Eye Dam. 1 > 25 %

Eye Irrit. 2 <= 10 < 25 %

Acute Tox. 4 > 25 %

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

CAS Номер 68411-30-3

EINECS-No. 270-115-0

Регистрационен номер 01-2119489428-22-0027

Концентрация >= 3 < 6,5 %

Класификация (Регламент (ЕО) №1272/2008)

Acute Tox. 4 H302

Skin Irrit. 2 H315

Eye Dam. 1 H318

Aquatic Chronic 3 H412

**Sodium silicate**

CAS Номер 1344-09-8

EINECS-No. 215-687-4

Регистрационен номер 01-2119448725-31-XXXX

Концентрация >= 3 < 10 %

Класификация (Регламент (ЕО) №1272/2008)

Skin Irrit. 2 H315

STOT SE 3 H335

Eye Irrit. 2 H319

**Alcohol Ethoxylate C12-13**

CAS Номер 160901-19-9

EINECS-No. 931-954-4

Концентрация >= 3 < 3,2 %

Класификация (Регламент (ЕО) №1272/2008)

Eye Dam. 1 H318

Acute Tox. 4 H302

Aquatic Chronic 3 H412

**РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ**

Търговско наименование: havon ULTRA

Номер на субстанцията:  
SUB431020030000

Версия: 9 / EU

Ревизионна Дата: 11.04.2023

датата на издаване: 15.05.07

Замества версията: 8 / EU

Дата на Печат 29.02.2024

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

##### Основни указания

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

##### В случай на вдишване

Да се осигури чист въздух. В случай на интензивно вдишване на прах незабавно да се повика лекар.

##### 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. При дразнене да се потърси лекарска консултация.

##### 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

затруднения в дишането

#### 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

Търговско наименование: havon ULTRA

Номер на субстанцията:  
SUB431020030000

Версия: 9 / EU

Ревизионна Дата: 11.04.2023

датата на издаване: 15.05.07

Замества версията: 8 / EU

Дата на Печат 29.02.2024

### **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 по механичен начин. 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). Информация за обезвреждане - виж Раздел 13.

## **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.

#### **Препоръки за предпазване от огън и експлозий**

Не се налагат никакви специални мерки.

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

#### **Препоръчителна температура на съхранение**

Стойност  $\geq$  5  $\leq$  25 °C

#### **Стабилност на складиране**

Съхранение: 3 години

#### **Изисквания за складови помещения и контейнери**

Да се съхранява само в оригиналната опаковка.

#### **Допълнителна информация за условията на съхранение**

Съдът да се държи плътно затворен.

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

Само за професионална употреба.

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

### **8.1. Параметри на контрол**

#### **Други данни**

Не е познат националният лимит на експозицията.

### **8.2. Контрол на експозицията**

#### **Допълнителна техническа информация за станцията**

Виж Раздел 7. Не се изискват никакви други мерки.

Търговско наименование: havon ULTRA

Номер на субстанцията:  
SUB431020030000

Версия: 9 / EU

Ревизионна Дата: 11.04.2023

датата на издаване: 15.05.07

Замества версията: 8 / EU

Дата на Печат 29.02.2024

### 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

При появяване на прах да се използва защита на дихателните пътища.

### Защита на ръцете

В случай на интензивен контакт да се използват защитни ръкавици.

Подходящи материяли	нитрил		
Дебелина/плътност на ръкавиците	0,4	mm	
Период на издръжливост	>= 480	min	

### 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	Прах
Цвят	бял
Миризма	специфичен за продукта

#### Точка на замръзване

Бележка	Неприложим
---------	------------

#### Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене

Бележка	Неприложим
---------	------------

#### Запалителна точка

Стойност	> 200	°C
Бележка	Неприложим	

#### Температура на запалване

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

#### температура на разпадане

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

#### ниво на рН

Стойност	приб 10,2	към	10,8
	лизи		
	телн		
	о		

Концентрация/H <sub>2</sub> O	10	g/l
Температура	20	°C
Бележка	алкален	

Търговско наименование: havon ULTRA

Номер на субстанцията:  
SUB431020030000

Версия: 9 / EU

Ревизионна Дата: 11.04.2023

датата на издаване: 15.05.07

Замества версията: 8 / EU

Дата на Печат 29.02.2024

#### **Вискозитет**

Бележка Не приложим

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

Бележка Не е определено

#### **Газово налягане**

Бележка Не приложим

#### **Плътност и/или относителна плътност**

Бележка Не приложим

#### **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 samozапалване**

Бележка Не е определено

#### **Номер на изгаряне**

Бележка Не е определено

#### **Окислителни свойства**

Оценка Не са известни

#### **Тежест в килограм на кубичен метър**

Стойност приб 610 към 670 kg/m<sup>3</sup>  
лизи  
телн  
о

#### **Гъстота след разклащане**

Бележка Не е определено

#### **Процентно съдържание на твърдо вещество**

Бележка Не е определено

#### **Концентрация на насищане**

Бележка Не е определено

#### **Критическа температура / Критическо налягане**

Бележка Не е определено

#### **Дисоциационна константа**

Бележка Не е определено

Търговско наименование: havon ULTRA

Номер на субстанцията:  
SUB431020030000

Версия: 9 / EU

Ревизионна Дата: 11.04.2023

датата на издаване: 15.05.07

Замества версията: 8 / EU

Дата на Печат 29.02.2024

### Повърхностно напрежение

Бележка Не е определено

### Други данни

Не са известни

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

### 10.1. Реактивност

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

### 10.2. Химична стабилност

Да се пази от влагата на въздуха и вода. 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 разпореджания 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 2.500 mg/kg  
Метод Стойността е пресметната (Регламент (ЕО) 1272/2008)

#### Корозия/дразнене на кожата

Оценка леко раздразващо действие – етикетиранието не е задължително  
Бележка Тестът е направен с подобен препарат.

#### сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Оценка дразнеш  
Бележка Тестът е направен с подобен препарат.

#### чувствителност

Оценка не е сенсibiliзиращ

#### Подостра, подхронична и продължителна токсичност

Бележка Не е определено

#### Мутагенност

Бележка Не е определено



Търговско наименование: havon ULTRA

Номер на субстанцията:  
SUB431020030000

Версия: 9 / EU

Ревизионна Дата: 11.04.2023

датата на издаване: 15.05.07

Замества версията: 8 / EU

Дата на Печат 29.02.2024

### 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 на праховете може да доведе до раздразване на дихателните пътища.

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 12.1. Токсичност

#### Основни указания

Не е определено

#### Отровен за водни бълхи

Референтно вещество	Sodium sulphate			
CAS Номер	7757-82-6			
Биологичен вид	Дафния магна			
EC50	630			mg/l
Период на излагане/облъчване	96	h		
Източник	IUCLID			
Референтно вещество	Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts			
CAS Номер	68411-30-3			
Биологичен вид	Дафния магна			
EC50	1	към	10	mg/l
Период на излагане/облъчване	48	h		
Метод	OECD TG 202			
Източник	IUCLID			
Референтно вещество	Sodium oleate			
CAS Номер	143-19-1			
Биологичен вид	Дафния магна			
EC50	0,57			mg/l
Период на излагане/облъчване	48	h		
Източник	EPA ECOTOX Database			
Референтно вещество	FATTY ALCOHOL ALCOXYLATE			
Биологичен вид	Дафния магна			
EC50	1	към	10	mg/l
Период на излагане/облъчване	48	h		
Метод	OECD TG 202			

Търговско наименование: havon ULTRA

Номер на субстанцията:  
SUB431020030000

Версия: 9 / EU

Ревизионна Дата: 11.04.2023

датата на издаване: 15.05.07

Замества версията: 8 / EU

Дата на Печат 29.02.2024

Референтно вещество	Zeolites		
CAS Номер	1318-02-1		
Биологичен вид	Дафния магна		
EC50	2808		mg/l
Период на излагане/облъчване	24	h	
Метод	OECD TG 202		
Източник	IUCLID		
Референтно вещество	Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3)		
CAS Номер	15630-89-4		
Биологичен вид	Дафния магна		
EC50	4,9		mg/l
Период на излагане/облъчване	48	h	
Метод	EPA-FIFRA		
Източник	EPA ECOTOX Database		
Референтно вещество	динатриев метасиликат		
CAS Номер	6834-92-0		
Биологичен вид	Дафния магна		
EC50	247		mg/l
Период на излагане/облъчване	100	h	
Източник	IUCLID		
Референтно вещество	натриев карбонат		
CAS Номер	497-19-8		
Биологичен вид	Дафния магна		
EC50	265		mg/l
Период на излагане/облъчване	48	h	
Източник	IUCLID		

## 12.2. Устойчивост и разградимост

### Основни указания

Не е определено

## 12.3. Биоакмулираща 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

Търговско наименование: havon ULTRA

Номер на субстанцията:  
SUB431020030000

Версия: 9 / EU

Ревизионна Дата: 11.04.2023

датата на издаване: 15.05.07

Замества версията: 8 / EU

Дата на Печат 29.02.2024

### Основни указания

Сместа е преценена с помощта на сумиращия метод, Регламент CLP (ЕО) № 1272/2008 и е класифицирана въз основа на своите екоотоксични 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: 594 Detergentien- und Waschmittelabfälle

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

Търговско наименование: havon ULTRA

Номер на субстанцията:  
SUB431020030000

Версия: 9 / EU

Ревизионна Дата: 11.04.2023

датата на издаване: 15.05.07

Замества версията: 8 / EU

Дата на Печат 29.02.2024

	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	-	-	-
14.5. Опасности за околната среда	-		-

### 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

по-малко от 5 %:

фосфонати

#### Други компоненти

alpha-hexylcinnamaldehyde, Benzoic acid, 2-Hydroxy-,phenylmethyl ester, 2H-1-benzopyran-2-one, (E)-3,7 Dimethyl-2,6-octadien-1-ol, BENZYL BENZOATE, LINALOOL, 4-(2,6,6,-Trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-methyl-3-buten-2-on, Benzyl alcohol

### Клас водно замърсяване (Германия)

Търговско наименование: havon ULTRA

Номер на субстанцията:  
SUB431020030000

Версия: 9 / EU

Ревизионна Дата: 11.04.2023

датата на издаване: 15.05.07

Замества версията: 8 / EU

Дата на Печат 29.02.2024

Клас водно замърсяване (Германия)

WGK 2

Бележка

Classification according to Annex 4 VwVwS

## VOC

VOC (CH) = 0 %

VOC (EC) = 0 %

## Код на продукта

UFI

6V7G-C1FD-7009-CRAR

## 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

H272 Може да усили пожара; окислител.  
H302 Вреден при поглъщане.  
H315 Предиизвиква дразнене на кожата.  
H318 Предиизвиква сериозно увреждане на очите.  
H319 Предиизвиква сериозно дразнене на очите.  
H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.  
H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

### Категория ЦЛП в раздел 3

Acute Tox. 4 Остра токсичност, Категория 4  
Aquatic Chronic 3 Опасно за водната среда, хроничен, Категория 3  
Eye Dam. 1 Сериозно увреждане на очите, Категория 1  
Eye Irrit. 2 дразнене на очите, Категория 2  
Ox. Sol. 2 Оксидиращо твърдо вещество, Категория 2  
Skin Irrit. 2 дразнене на кожата, Категория 2  
STOT SE 3 Специфична токсичност за определени органи (STOT) — еднократна експозиция, Категория 3

### Съкращения

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
CAS: Chemical Abstracts Service  
VOC: Volatile Organic Compound  
INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients  
MEL: Maximum exposure limits  
NOEL: No observable effect level  
NOEC: No observable effect concentration  
LD: Lethal dose  
LC: Lethal concentration  
EC: European Community  
REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals  
IMO: International Maritime Organization

Търговско наименование: havon ULTRA

Номер на субстанцията:  
SUB431020030000

Версия: 9 / EU

Ревизионна Дата: 11.04.2023

датата на издаване: 15.05.07

Замества версията: 8 / EU

Дата на Печат 29.02.2024

EG: Europäische Gemeinschaft

CEFIC: European Chemical Industry Council

PNEC: Predicted no effect concentration

DNEL: Derived no effect level

DMEL: Derived minimal effect level

RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

IMO: International Maritime Organization

EC: European Community

GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals

MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration

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.

