



Prestone

REDEX

SIMONIZ

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ Holts SEALit

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

#### 1.1. Идентификатори на продукта

**Наименование на продукта** Holts SEALit Препарат за запушване течове в радиатора и блока

**Код на продукта** HREP0101A

**UFI** UFI: 18P6-P0UC-300J-7GXQ

**Регистрационни забележки на REACH** Това е СМЕСКА; няма информация за регистрация, съдържаща се в този документ. HOLTS са класифицирани като потребител надолу по Веригата.

#### 1.2. Подходящи идентифицирани употреби на веществото или сместа и употреби, които не се препоръчват

**Идентифицирани приложения** Продукт за поддръжка на автомобил.

#### 1.3. Подробности за доставчика на информационния лист за безопасност

Holts Car Care Product  
Holt Lloyd International Ltd  
Barton Dock Road  
Stretford  
Manchester  
M32 0YQ - England, UK  
+44 (0) 161 866 4800  
FAX +44 (0) 161 866 4854  
www.holtsauto.com  
[info@holtsauto.com](mailto:info@holtsauto.com)

ДИСТРИБУТОР: БОМАР БЪЛГАРИЯ ООД  
ул. Поручик Г. Кюмюрджиев 2А  
гр. София  
тел.: 02/ 958 19 51  
e-mail: [office@bomarbg.eu](mailto:office@bomarbg.eu)  
[www.bomarbg.eu](http://www.bomarbg.eu)

#### 1.4. Телефон за спешни случаи

Страна	Организация/Компания	Адрес	Телефонен номер при спешни случаи
България	Национален токсикологичен информационен център Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"	Гр. София 1606 Бул. Тотлебен 21 E-mail: <a href="mailto:poison_centre@mail.orbitel.bg">poison_centre@mail.orbitel.bg</a> ; <a href="http://www.pirogov.bg">http://www.pirogov.bg</a>	+359 2 91 54 233

### РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

#### 2.1. Класифициране на веществото или сместа

##### Класификация (ЕО 1272/2008)

**Физични опасности** Не е класифициран

**Опасности за здравето** Repr. 2 - H361d

**Опасности за околната среда** Не е класифициран

#### 2.2. Елементи на етикета

Пиктограми за опасност



Сигнална дума

Опасно

## Holts SEALit

<b>Предупреждения за опасност</b>	H361d Предполага се, че уврежда нероденото дете.
<b>Препоръки за безопасност</b>	<p>P102 Да се съхранява извън обсега на деца.</p> <p>P101 При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.</p> <p>P202 Не използвайте преди да сте прочели и разбрали всички предпазни мерки за безопасност.</p> <p>P280 Използвайте предпазни ръкавици/ предпазно облекло/ предпазни очила/ предпазна маска за лице</p> <p>P308+P313 ПРИ явна или предполагаема експозиция: Потърсете медицински съвет/помощ.</p> <p>P405 Да се съхранява под ключ.</p> <p>P501 Съдържанието / съдът трябва да се измени в съответствие с местните закони</p>
<b>UFI</b>	UFI: 18P6-P0UC-300J-7GXQ
<b>Contains</b>	TOLUENE
<b>Допълнителна предпазна мярка</b>	P201 Преди употреба се снабдете със специални инструкции.

### 2.3. Други опасности

## РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

### 3.2. Смеси

<b>TOLUENE</b>	<b>5-10%</b>
CAS number: 108-88-3	EC number: 203-625-9 REACH registration number: 01-2119471310-51-XXXX
Класификация Flam. Liq. 2 - H225 Skin Irrit. 2 - H315 Repr. 2 - H361d STOT SE 3 - H336 STOT RE 2 - H373 Asp. Tox. 1 - H304	
<b>SODIUM HYDROXIDE</b>	<b>&lt;1%</b>
CAS number: 1310-73-2	EC number: 215-185-5 REACH registration number: 01-2119457892-27-XXXX
Класификация Skin Corr. 1A - H314 Eye Dam. 1 - H318	
<b>METHYL METHACRYLATE</b>	<b>&lt;1%</b>
CAS number: 80-62-6	EC number: 201-297-1
Класификация Flam. Liq. 2 - H225 Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1 - H317 STOT SE 3 - H335	
<b>BUTYL ACRYLATE, -norm</b>	<b>&lt;1%</b>
CAS number: 141-32-2	EC number: 205-480-7
Класификация Flam. Liq. 3 - H226 Acute Tox. 4 - H332 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317 STOT SE 3 - H335	

Пълният текст на всички R-фрази и изречения за опасност е посочен в раздел 16

## Holts SEALit

### РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

<b>Обща информация</b>	Лекувайте симптоматично.
<b>Вдишване</b>	Изведете незабавно засегнатото лице на чист въздух. Потърсете медицинска помощ, ако дискомфортът продължава.
<b>Поглъщане</b>	Никога не давайте нищо през устата на човек в безсъзнание. Не предизвиквайте повръщане. Изплакнете устата обилно с вода. Дайте много вода за пиене. Потърсете медицинска помощ, ако има такава дискомфортът продължава.
<b>Контакт с кожата</b>	Старателно измийте кожата със сапун и вода. Потърсете медицинска помощ, ако продължава някакъв дискомфорт.
<b>Контакт с очите</b>	Свалете всички контактни лещи и отворете широко клепачите. Продължете да изплаквате поне 15 минути. Потърсете медицинска помощ, ако дискомфортът продължава.

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

<b>Обща информация</b>	Тежестта на описаните симптоми ще варира в зависимост от концентрацията и продължителност на експозиция.
<b>Вдишване</b>	Това е малко вероятно да се случи, но може да се развият симптоми, подобни на тези при поглъщане.
<b>Поглъщане</b>	Може да причини дискомфорт при поглъщане.
<b>Контакт с кожата</b>	Може да причини кожно дразнене. Продължителният контакт с кожата може да причини зачервяване и дразнене.
<b>Контакт с очите</b>	Може да причини дразнене на очите. Продължителният контакт може да причини зачервяване и/или сълзене.

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

<b>Бележки за лекаря</b>	Лекувайте симптоматично.
--------------------------	--------------------------

### РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

#### 5.1. Пожарогасителни средства

<b>Подходящи пожарогасителни средства</b>	Продуктът не е запалим. Използвайте пожарогасителни средства, подходящи за заобикалящия го огън.
-------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------

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

<b>Специфични опасности</b>	В случай на пожар могат да се образуват токсични и корозивни газове. Не са отбелязани необичайни опасности от пожар или експлозия.
<b>Опасни продукти от горенето</b>	Термичното разлагане или изгаряне може да освободи въглеродни оксиди и други токсични газове или пари. Въглеродни оксиди. Азотни оксиди.

#### 5.3. Съвети за пожарникарите

<b>Защитни действия при гасене на пожар</b>	Не са известни специфични противопожарни мерки.
<b>Специални предпазни средства за пожарникари</b>	Използвайте защитно оборудване, подходящо за околните материали.

## Holts SEALit

### РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

**Лични предпазни мерки** Носете защитно облекло, както е описано в раздел 8 от този информационен лист за безопасност.

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

**Предпазни мерки за опазване на околната среда** Не изхвърляйте в канализацията или водите или върху земята.

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

**Методи за почистване** Спрете теча, ако е възможно, без риск. Попийте във вермикулит, сух пясък или пръст и поставете в контейнери. Изплакнете замърсеното място с много вода. Избягвайте разливането или оттичането в канализацията, канализацията или водните потоци.

#### 6.4. Позоваване на други раздели

**Препратка към други раздели** За лична защита вижте раздел 8. За изхвърляне на отпадъци вижте раздел 13.

### РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

#### 7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

**Предпазни мерки при употребата** Избягвайте разсипването на материала. Да се избягва контакт с очите и кожата.

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

**Предпазни мерки при съхранение** Съхранявайте в плътно затворен оригинален контейнер на сухо, хладно и добре вентилирано място. Да се съхранява само в оригиналната опаковка.

**Клас на съхранение** Неопределено съхранение.

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

**Специфична(и) крайна(и) употреба(и)** Идентифицираните употреби на този продукт са описани подробно в раздел 1.2.

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

#### 8.1. Параметри на контрола

##### Гранични стойности на професионална експозиция

##### TOLUENE

Long-term exposure limit (8-hour TWA): WEL 50 ppm(Sk) 191 mg/m<sup>3</sup>(Sk)

Short-term exposure limit (15-minute): WEL 150 ppm(Sk) 574 mg/m<sup>3</sup>(Sk)

##### SODIUM HYDROXIDE

Long-term exposure limit (8-hour TWA): WEL

Short-term exposure limit (15-minute): WEL 2 mg/m<sup>3</sup>

##### METHYL METHACRYLATE

Long-term exposure limit (8-hour TWA): WEL 50 ppm 208 mg/m<sup>3</sup>

Short-term exposure limit (15-minute): WEL 100 ppm 416 mg/m<sup>3</sup>

##### BUTYL ACRYLATE, -norm

Long-term exposure limit (8-hour TWA): WEL 1 ppm 5 mg/m<sup>3</sup>

Short-term exposure limit (15-minute): WEL 5 ppm 26 mg/m<sup>3</sup>

WEL = Workplace Exposure Limit.

Ingredient comments WEL = Workplace Exposure Limits

## Holts SEALit

### TOLUENE (CAS: 108-88-3)

DNEL	Workers - Inhalation; Long term systemic effects: 192 mg/m <sup>3</sup>
	Workers - Inhalation; Short term systemic effects: 384 mg/m <sup>3</sup>
	Workers - Inhalation; Long term local effects: 192 mg/m <sup>3</sup>
	Workers - Inhalation; Short term local effects: 384 mg/m <sup>3</sup>
	Workers - Dermal; Long term systemic effects: 384 mg/kg bw/day
	General population - Inhalation; Long term systemic effects: 56.5 mg/m <sup>3</sup>
	General population - Inhalation; Short term systemic effects: 226 mg/m <sup>3</sup>
	General population - Inhalation; Long term local effects: 56.5 mg/m <sup>3</sup>
	General population - Dermal; Long term systemic effects: 226 mg/kg bw/day
	General population - Oral; Long term systemic effects: 8.13 mg/kg bw/day
PNEC	Fresh water; 0.68 mg/l
	Fresh water, Intermittent release; 0.68 mg/l
	marine water; 0.68 mg/l
	STP; 13.61 mg/l
	Sediment (Freshwater); 16.39 mg/kg sediment dw
	Sediment (Marinewater); 16.39 mg/l
Soil; 2.89 mg/kg soil dw	

### Trisodium Citrate Dihydrate (CAS: 6132-04-3)

PNEC	Fresh water; 0.44 mg/l
	marine water; 0.044 mg/l
	STP; 1000 mg/l
	Sediment (Freshwater); 34.6 mg/kg sediment dw
	Sediment (Marinewater); 3.46 mg/kg sediment dw
Soil; 39.1 mg/kg soil dw	

### SODIUM HYDROXIDE (CAS: 1310-73-2)

DNEL	Consumer - Inhalation; Long term local effects: 1 mg/m <sup>3</sup>
	Workers - Dermal; Short term local effects: 2 mg/kg/day
	Workers - Inhalation; Short term local effects: 2 mg/m <sup>3</sup>
	Workers - Inhalation; Long term local effects: 1 mg/m <sup>3</sup>

## 8.2. Контрол на експозицията

### Предпазни средства



## Holts SEALit

### Подходящ инженерен контрол

Осигурете адекватна обща и локална изсмукваща вентилация.

### Защита на очите/лицето

Очи, отговарящи на одобрен стандарт, трябва да се носят, ако оценката на риска показва, че е възможен контакт с очите. Трябва да се носи следната защита: Очила срещу пръски с химикали или щит за лице.

### Защита на ръцете

Трябва да се носят устойчиви на химикали, непроницаеми ръкавици, отговарящи на одобрения стандарт, ако оценката на риска показва, че е възможен контакт с кожата. Препоръчително е ръкавиците да са изработени от следния материал: Каучук (естествен, латекс). За предпазване на ръцете от химикали, ръкавиците трябва да отговарят на европейския стандарт EN374.

### Друга защита за кожата и тялото

Носете подходящо облекло, за да предотвратите всяка възможност за контакт с кожата.

### Хигиенни мерки

тоалетната. Измийте незабавно, ако кожата се замърси. Незабавно премахнете всички облекла, което се замърсява. Използвайте подходящ крем за кожа, за да предотвратите изсушаване на кожата. Не яжте, пийте и не пушете, когато използвате този продукт. Защита на дихателните пътища Не се изисква защита на дихателните пътища.

### Защита на дихателните пътища

Не се изисква защита на дихателните пътища.

## Holts SEALit

### РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

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

Външен вид	Оцветена течност.
Цвят	Кафяв.
Мирис	Леко ароматен
pH	pH (концентриран разтвор): 10,9
Точка на запалване	> 60°C Затворена чаша.
Относителна плътност	1,025 при 20°C
Разтворимост(и)	Смесва се с вода.

#### 9.2. Друга информация

**Летливо органично съединение** Този продукт съдържа максимално съдържание на ЛОС от 5 %.

#### 9.2. Друга информация

### РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

#### 10.1. Реактивност

**Реактивност** Не са известни опасности от реактивност, свързани с този продукт.

#### 10.2. Химическа стабилност

**Стабилност** Стабилен при нормални температури на околната среда.

#### 10.3. Възможност за опасни реакции

**Възможност за опасни реакции**  
Не е приложимо. Няма да полимеризира.

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

**Условия, които трябва да избягвате** Избягвайте прекомерна топлина за продължителни периоди от време.

#### 10.5. Несъвместими материали

**Материали, които трябва да се избягват** Няма вероятност специфичен материал или група материали да реагират с продукта, за да предизвикат опасна ситуация.

#### 10.6. Опасни продукти на разлагане

**Опасни продукти на разлагане**  
Огънят създава: въглероден окис (CO). Въглероден диоксид (CO<sub>2</sub>).

### РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

#### 11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Toxicological effects	No information available.
<b>Acute toxicity - oral</b>	
Notes (oral LD <sub>50</sub> )	Based on available data the classification criteria are not met.
<b>Acute toxicity - dermal</b>	
Notes (dermal LD <sub>50</sub> )	Based on available data the classification criteria are not met.
<b>Acute toxicity - inhalation</b>	
Notes (inhalation LC <sub>50</sub> )	Based on available data the classification criteria are not met.
<b>Skin corrosion/irritation</b>	
Skin corrosion/irritation	Based on available data the classification criteria are not met.
<b>Serious eye damage/irritation</b>	
Serious eye damage/irritation	Based on available data the classification criteria are not met.
<b>Respiratory sensitisation</b>	
Respiratory sensitisation	Based on available data the classification criteria are not met.
<b>Skin sensitisation</b>	
Skin sensitisation	Based on available data the classification criteria are not met.
<b>Germ cell mutagenicity</b>	
Genotoxicity - in vitro	Based on available data the classification criteria are not met.
Genotoxicity - in vivo	Based on available data the classification criteria are not met.
<b>Carcinogenicity</b>	
Carcinogenicity	Based on available data the classification criteria are not met.

## Holts SEALit

### Reproductive toxicity

Reproductive toxicity - fertility Suspected of damaging fertility.

### Specific target organ toxicity - single exposure

STOT - single exposure Based on available data the classification criteria are not met.

### Specific target organ toxicity - repeated exposure

STOT - repeated exposure Based on available data the classification criteria are not met.

### Aspiration hazard

Aspiration hazard Not relevant.

Inhalation No specific health hazards known.

Ingestion May cause discomfort if swallowed. May cause stomach pain or vomiting.

Skin contact Prolonged and frequent contact may cause redness and irritation.

Eye contact May cause eye irritation.

Acute and chronic health hazards This product has low toxicity. Only large quantities are likely to have adverse effects on human health.

### Toxicological information on ingredients.

#### TOLUENE

##### Acute toxicity - oral

Notes (oral LD<sub>50</sub>) LD<sub>50</sub> > 5000 mg/kg, Oral, Rat

##### Acute toxicity - dermal

Notes (dermal LD<sub>50</sub>) LD<sub>50</sub> > 5000 mg/kg, Dermal, Rabbit

##### Acute toxicity - inhalation

Notes (inhalation LC<sub>50</sub>) LC<sub>50</sub> > 20 mg/l, Inhalation, Human NOAEC 300 mg/m<sup>3</sup>, Inhalation, Human

##### Skin corrosion/irritation

Skin corrosion/irritation Causes skin irritation.

##### Serious eye damage/irritation

Serious eye damage/irritation Not irritating

##### Respiratory sensitisation

Respiratory sensitisation No information available.

##### Skin sensitisation

Skin sensitisation Not sensitising.

##### Germ cell mutagenicity

Genotoxicity - in vitro Negative.

Genotoxicity - in vivo Negative.

##### Carcinogenicity

Carcinogenicity No evidence of carcinogenicity in animal studies.

##### Reproductive toxicity

Reproductive toxicity - fertility Suspected of damaging fertility. Fertility - NOAEC 4522 mg/m<sup>3</sup>, Inhalation, Rat F1

##### Specific target organ toxicity - single exposure

STOT - single exposure Central and/or peripheral nervous system damage.

##### Specific target organ toxicity - repeated exposure

STOT - repeated exposure Brain damage. Hearing loss Effects on colour vision

##### Aspiration hazard

Aspiration hazard May be fatal if swallowed and enters airways.

#### SODIUM HYDROXIDE

##### Acute toxicity - oral

Acute toxicity oral (LD<sub>50</sub> mg/kg) 500.0

Species Rat

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### Екотоксичност

Не се счита за опасно за околната среда. Компонентите на продукта не са класифицирани като опасни за околната среда. Въпреки това, големи или чести разсипвания може да имат опасни ефекти върху околната среда.

## Holts SEALit

### 12.1. Токсичност

#### Acute aquatic toxicity

Acute toxicity - fish	No information available.
Acute toxicity - aquatic invertebrates	Not available.
Acute toxicity - aquatic plants	Not available.
Acute toxicity - microorganisms	Not available.
Acute toxicity - terrestrial	Not available.
Chronic aquatic toxicity	
Chronic toxicity - fish early life stage	Not available.
Short term toxicity - embryo and sac fry stages	Not available.
Chronic toxicity - aquatic Invertebrates	Not available.

#### Екологична информация за съставките.

#### TOLUENE

#### Acute aquatic toxicity

Acute toxicity - fish	LC <sub>50</sub> , 96 hours: 5.5 mg/l, Oncorhynchus kisutch (Coho salmon)
Acute toxicity - aquatic invertebrates	EC <sub>50</sub> , 48 hours: 3.78 mg/l, Freshwater invertebrates
Acute toxicity - aquatic Plants	EC <sub>50</sub> , 3 hours: 134 mg/l, Chlorella vulgaris and Chlamydomonas angulosa
Short term toxicity - embryo and sac fry stages	NOEC, 72 hours: 10 mg/l, Skeletonema costatum
Acute toxicity - microorganisms	IC <sub>50</sub> , 24 hours: 84 mg/l, Nitrosomonas sp.
<u>Chronic aquatic toxicity</u>	
Short term toxicity - embryo and sac fry stages	NOEC, 40 days: 1.4 mg/l, Oncorhynchus kisutch (Coho salmon)
Chronic toxicity - aquatic nvertebrates	NOEC, 7 days: 0.74 mg/l, Ceriodaphnia dubia

#### SODIUM HYDROXIDE

#### Acute aquatic toxicity

Acute toxicity - fish	LC <sub>50</sub> , 33-189 hours: 96 mg/l, Fish
	LC <sub>50</sub> , 45.5 hours: 96 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Rainbow trout)
Acute toxicity - aquatic invertebrates	EC <sub>50</sub> , 40-240 hours: 48 mg/l, Daphnia magna

### 12.2. Устойчивост и разградимост

Продуктът е биоразградим.

#### Екологична информация за съставките.

#### TOLUENE

Устойчивост и разградимост	Бързо разградим
Стабилност (хидролиза)	Не е приложимо.

### 12.3. Биоакмулираща способност

Няма налични специфични данни от изпитвания.

#### Екологична информация за съставките.

#### TOLUENE

Биоакмулативен потенциал	BCF: ~ 90, Leuciscus idus (Golden orfe)
Коефициент на разпределение	log Pow: 2,73

#### SODIUM HYDROXIDE

Биоакмулираща способност	Няма потенциал за биоакмулация.
--------------------------	---------------------------------

### 12.4. Преносимост в почвата

Подвижност	Продуктът съдържа вещества, които са водоразтворими и могат да се разпространят във водните системи.
------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------

#### Екологична информация за съставките.

#### TOLUENE

Резултати от PBT и vPvB	Това вещество не е класифицирано като PBT или vPvB според настоящите
Оценяване	критерии на ЕС

Оценяване

#### SODIUM HYDROXIDE

Резултати от PBT и vPvB	Това вещество не е класифицирано като PBT или vPvB според настоящите
Оценяване	критерии на ЕС



## Holts SEALit

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

Този продукт не съдържа вещества, класифицирани като PBT или vPvB.

### **12.6. Други неблагоприятни ефекти**

Не са известни.

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

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

<b>Методи за обезвреждане</b>	Изхвърляйте отпадъците на лицензирани за това места в съответствие с изискванията на местните власти по третиране на отпадъците
-------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

<b>Обща информация</b>	Продуктът не е регулиран от международните разпоредби за транспорт на опасни товари (IMDG, IATA, ADR/RID).
------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### **14.1. Номер по списъка на ООН**

Неприложимо.

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

Неприложимо.

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

Не се изисква предупредителен знак при транспорт.

### **14.4. Опаковъчна група**

Неприложимо.

### **14.5. Опасности за околната среда**

Опасно за околната среда/морски замърсител  
Не

### **14.6. Специални предпазни мерки за потребителите**

Неприложимо.

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

Транспортиране на едро съгл Приложение II към MARPOL 73/78 и Кодекса на IBC	Не е приложимо.
-----------------------------------------------------------------------------------	-----------------

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

<b>Национални разпоредби</b>	Регламентите за химикалите (информация за опасности и опаковки за доставка) 2009 (SI 2009 № 716).
<b>ЕС законодателство</b>	Регламент (ЕО) № 1272/2008 на Европейския парламент и на Съвета от 16 декември 2008 г. относно класификацията, етикетването и опаковането на вещества и смеси (с измененията). Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета от 18 декември 2006 г. относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) (с измененията). Регламент (ЕС) № 2015/830 на Комисията от 28 май 2015 г.
<b>Разрешения (Приложение XIV Регламент 1907/2006)</b>	Не са известни конкретни разрешения за този продукт.
<b>Ограничения (приложение XVII) Регламент 1907/2006)</b>	За този продукт не са известни специфични ограничения за употреба.

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

Не е извършена оценка на безопасността на химичните вещества.

## Holts SEALit

### РАЗДЕЛ 16: Друга информация

#### Съкращения и акроними използвани в информационния лист за безопасност

ADR: Европейско споразумение относно международния автомобилен превоз на опасни товари.  
 ATE: Оценка на остра токсичност.  
 BOD: биохимична нужда от кислород.  
 CAS: Chemical Abstracts Service.  
 DNEL: Извлечено ниво без ефект.  
 EC<sub>50</sub>: 50% от максималната ефективна концентрация.  
 GHS: Глобално хармонизирана система.  
 IATA: Международна асоциация за въздушен транспорт.  
 ICAO: Технически инструкции за безопасен транспорт на опасни товари по въздух.  
 IMDG: Международни морски опасни товари.  
 LC<sub>50</sub>: Смъртоносна концентрация до 50 % от тестовата популация.  
 LD<sub>50</sub>: Смъртоносна доза за 50% от тестовата популация (средна смъртоносна доза).  
 NOAEL: Няма наблюдавано ниво на неблагоприятен ефект.  
 NOEC: Няма наблюдавана концентрация на ефект.  
 PBT: Устойчиво, биоакumulативно и токсично вещество.  
 PNEC: Прогнозна концентрация без ефект.  
 REACH: Регламент за регистрация, оценка, разрешаване и ограничаване на химикалите (ЕО) № 1907/2006.  
 vPvB: Много устойчив и много биоакумулиращ.

Дата на преработка	09.06.2020 г.
Дата на заместване	22.07.2019 г.
Преработка	3
ИЛБ №	21562

#### Предупреждения за опасност - пълен текст

H225 Изключително запалим газ.  
 H226 Запалими течност и пари.  
 H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.  
 H314 Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.  
 H315 Предизвиква дразнене на кожата.  
 H317 Може да причини алергична кожна реакция.  
 H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.  
 H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите  
 H332 Вреден при вдишване.  
 H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища  
 H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.  
 H361d Предполага се, че уврежда нероденото дете.  
 H373 Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция

*Тази информация се отнася само за указания специфичен материал и може да не е валидна за същия материал, използван в комбинация с друг материал или в друг процес. Тази информация, доколкото е известно на компанията, е акуратна и надеждна към посочената дата. Въпреки това компанията не дава гаранция и не поема отговорност по отношение на точността, достоверността и изчерпателността ѝ. Задължение на потребителя е да прецени уместността на информацията за своите конкретни цели.*