



## Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

### BriteGuard Surface SEALER X

Дата на контрол: 30.01.2020

Каталог №: BO5825000

Страница 1 от 11

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

### 1.1. Идентификатор на продукта

BriteGuard Surface SEALER X

#### Търговско наименование

BO 5820500, 500 ml

BO 5825000, 5 l

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

#### Употреба на веществото/сместа

покрития устойчиви на разтворители

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

Фирма/Производител:	BOHLE AG	
Адрес:	Dieselstr. 10	
Град:	D-42781 Haan	
телефон:	+49 2129 5568-0	Факс: +49 2129 5568-282
Електронна поща (e-mail):	info@bohle.de	
отговорен сътрудник:	Klaus Nehren	телефон: +49 2129 5568-276
Електронна поща (e-mail):	MSDS@bohle.de	
Internet:	www.bohle.com	
Отговорен Отдел:	Chemie	

## РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

### 2.1. Класифициране на веществото или сместа

#### Регламент (ЕО) № 1272/2008

Категории на опасност:

Запалима течност: Flam. Liq. 2

Опасност при вдишване: Asp. Tox. 1

Корозия/дразнене на кожата: Skin Irrit. 2

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите: Eye Irrit. 2

Токсичност за репродукцията: Repr. 2

Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция: STOT SE 3

Опасно за водната среда: Aquatic Chronic 2

Изречения за опасност:

Силно запалими течност и пари.

Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

Предизвиква дразнене на кожата.

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Предполага се, че уврежда оплодителната способност.

Може да предизвика сънливост или световъртеж.

Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

### 2.2. Елементи на етикета

#### Регламент (ЕО) № 1272/2008

#### Опасни съставки които трябва да бъдат описани на етикета

2-пропанол; изопропилов алкохол; изопропанол

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane

октаметилциклотетрасилоксан

n-хексан

Сигнална дума: Опасно

**Информационен Лист За Безопасност**

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

**BriteGuard Surface SEALER X**

Дата на контрол: 30.01.2020

Каталог №: BO5825000

Страница 2 от 11

**Пиктограми:**

**Предупреждения за опасност**

H225	Силно запалими течност и пари.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H361f	Предполага се, че уврежда оплодителната способност.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

**Препоръки за безопасност**

P210	Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.
P235	Да се държи на хладно.
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.
P337+P313	При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.

**Етикетиране на опаковки, когато съдържанието не превишава 125 ml**
**Сигнална дума:** Опасно

**Пиктограми:**

**Предупреждения за опасност**

H361f-H336-H304

**РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките**
**3.2. Смеси**
**Химическа характеристика**

покрития устойчиви на разтворители

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

**BriteGuard Surface SEALER X**

Дата на контрол: 30.01.2020

Каталог №: BO5825000

Страница 3 от 11

**Опасни съставки**

CAS №	Химическо име			Съдържание
	ЕНО №	Индекс №	REACH №	
	ГХС-Класификация			
67-63-0	2-пропанол; изопропилов алкохол; изопропанол			>50 %
	200-661-7	603-117-00-0	01-2119457558-25	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336			
64742-49-0	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane			<20 %
	921-024-6		01-2119475514-35	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411			
556-67-2	октаметилциклотетрасилоксан			<25 %
	209-136-7	014-018-00-1		
	Flam. Liq. 3, Repr. 2, Aquatic Chronic 4; H226 H361f H413			
110-54-3	n-хексан			<0,5 %
	203-777-6	601-037-00-0		
	Flam. Liq. 2, Repr. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H361f H315 H336 H373 H304 H411			

Точен текст на H и EUN изречения: вижте раздел 16.

**РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ**
**4.1. Описание на мерките за първа помощ**
**Общи указания**

Незабавно свалете цялото замърсено облекло.

**След вдишване**

Изведете на чист въздух Потърсете лекар при значително излагане В случай че жертвата е в безсъзнание но все още диша: Пострадалият да легне в стабилно странично положение; покрийте го и го затоплете Незабавно повикайте лекар

**След контакт с кожата**

Незабавно отмийте обилно с вода и сапун. Ако кожното раздразнение продължава, повикайте лекар.

**След контакт с очите**

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. Ако очното раздразнение продължава, консултирайте се със специалист.

**След поглъщане**

Почистете устната кухина с вода и след това пийте обилно вода. НЕ предизвиквайте повръщане. Да се даде натриев сулфат (1 с.л. в 1 чаша вода) като разхлабително средство с голямо количество активен въглен.

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

Няма налична информация.

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

Няма налична информация.

**РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки**
**5.1. Пожарогасителни средства**
**Подходящи пожарогасителни средства**

воден аерозол, пяна, устойчива на алкохол, сух химикал, въглероден двуокис

**Неподходящи пожарогасителни средства**

силна водна струя

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

При употреба може да се образува запалима/експлозивна паровъздушна смес.

Пожар може да причини развитието на: Въглероден оксид, Въглероден двуокис )

**5.3. Съвети за пожарникарите**

В случай на пожар носете автономен дихателен апарат Стандартна процедура при химически пожари

**Допълнителни указания**

Използвайте водна струя за охлаждане на неотворени контейнери.

Замърсената вода от гасене да се събира отделно. Да не се допуска изтичането ѝ в канализацията или откритите води.

**РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане****6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**

Носете лични предпазни средства Отдалечете хората от разлива/теча в посока срещу вятъра

Осигурете подходяща вентилация

Пазете от загряване и източници на възпламеняване.

Избягвайте контакт с кожата и очите. Да не се вдишват изпаренията.

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

Не отмивайте в повърхностни води или в отходната канализация

Поради опасност от експлозия да се предотврати проникване на изпаренията в подземни помещения, канализация и изкопи.

Ако значителни разливи излязат от контрол, уведомете местните власти

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

Да се осигури достатъчна вентилация. Попийте с инертен абсорбиращ материал (напр. пясък, силикагел, киселинен твърдител, универсален твърдител, стърготини ) Събирайте в подходящи, затворени контейнери и предавайте за отстраняване като отпадъци.

**6.4. Позоваване на други раздели**

Сигурна употреба: вижте раздел 7

Индивидуално защитно оборудване: вижте раздел 8

Извозване: вижте раздел 13

**РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение****7.1. Предпазни мерки за безопасна работа****Упътвания за безопасна употреба**

Погрижете се за достатъчна вентилация и точково изсмукване на критични точки.

Да се предвиди аспирация на въздуха в помещението на нивото на пода.

не допускайте образуването на аерозол Парите/аерозолите да не се вдишват.

Избягвайте контакт с кожата и очите.

**Указания за защита от експлозия и пожар**

Да се вземат предпазни мерки срещу статично електричество. Парите са по-тежки от въздуха и се

разпространяват по протежение на подовете Парите образуват взривоопасни смеси с въздуха Пазете от загряване и източници на възпламеняване. Не пушете.

**7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости****Изисквания за складове и резервоари**

Пазете контейнерите плътно затворени в сухо, добре проветрявано място.

**РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства****8.1. Параметри на контрол**

**Информационен Лист За Безопасност**

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

**BriteGuard Surface SEALER X**

Дата на контрол: 30.01.2020

Каталог №: BO5825000

Страница 5 от 11

**Гранични стойности на химичните агенти във въздуха на работната среда**

CAS №	Химичен агент	ppm	mg/m <sup>3</sup>	вл/см <sup>3</sup>	Категория
110-54-3	n-Хексан	20	72		8 часа
67-63-0	Изопропилов алкохол	-	980		8 часа
		-	1225		15 мин.

**DNEL-/DMEL- стойности**

CAS №	Химичен агент	Маршрут на излагане	Ефект	Стойност
67-63-0	2-пропанол; изопропилов алкохол; изопропанол			
	Потребител DNEL, дългосрочен	орален	системен	26 mg/kg тт на ден
	Потребител DNEL, дългосрочен	дермален	системен	319 mg/kg тт на ден
	Работник DNEL, дългосрочен	дермален	системен	888 mg/kg тт на ден
	Потребител DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	89 mg/m <sup>3</sup>
	Работник DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	500 mg/m <sup>3</sup>
64742-49-0	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane			
	Работник DNEL, дългосрочен	дермален	системен	773 mg/kg тт на ден
	Работник DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	2035 mg/m <sup>3</sup>
	Потребител DNEL, дългосрочен	дермален	системен	699 mg/kg тт на ден
	Потребител DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	608 mg/m <sup>3</sup>
	Потребител DNEL, дългосрочен	орален	системен	699 mg/kg тт на ден

**PNEC- стойности**

CAS №	Химичен агент	Стойност
67-63-0	2-пропанол; изопропилов алкохол; изопропанол	
	Сладка вода	140,9 mg/l
	Сладка вода (периодично изпускане)	140,9 mg/l
	Морска вода	140,9 mg/l
	Сладководен седимент	552 mg/kg
	Морски седимент	552 mg/kg
	Микроорганизми при обработка на отпадъчните води	2251 mg/l
	Почва	28 mg/kg

**8.2. Контрол на експозицията**
**Подходящ инженерен контрол**

Дори в случай на пълно изтичане, поради малкото количество на наличните вещества, не съществува заплаха от надхвърляне на нормите за безопасност. Въпреки това, потребителят е длъжен да провери това и да следва дадените пределни норми за излагане на работното място

**Защитни и хигиенни мерки**

Избягвайте контакт с кожата, очите и облеклото. Осигурете подходяща вентилация Незабавно свалете

**Информационен Лист За Безопасност**

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

**BriteGuard Surface SEALER X**

Дата на контрол: 30.01.2020

Каталог №: BO5825000

Страница 6 от 11

заразеното облекло Не съхранявайте заедно с храна, напитки и фураж за животни. При употреба не яжте и не пийте. Не пушете. Измивайте ръце преди почивките и в края на работния ден.

**Защита на очите/лицето**

защитни очила със странични предпазители в съответствие с EN166

**Защита на ръцете**

Избраните защитни ръкавици трябва да отговарят на изисванията от Директива 89/689/ЕЕС на ЕС, както и на стандарт EN 374, който произтича от него.

Материал за ръкавици: Бутилов каучук  $\geq 0,5\text{mm}$ , NBR (Нитрилов каучук)  $\geq 0,35\text{mm}$

Време за проникване (максимална дневна продължителност)  $\geq 480\text{ min}$ .

**Защита на кожата**

непромокаемо облекло

**Защита на дихателните пътища**

Не използвайте продукта при недостатъчна вентилация или носете защитна маска със съответния газов филтър (тип А1 съгл. EN 14387).

**РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства****9.1. Информация относно основните физични и химични свойства**

Състояние на веществото:	течност
Цвят:	безцветен
Миризма:	алкохолен

**Норма за контрол**

Стойност на pH (при 20 °C):	3
-----------------------------	---

**Изменения на състоянието**

Точка на топене:	-89,5 °C
Точка на кипене/интервал на кипене:	82 °C
Точка на възпламеняване:	12 °C

**Взривоопасности**

При употреба може да образува запалима или експлозивна паровъздушна смес.

долна граница на взриваемост:	2 об. %
горна граница на взриваемост:	12 об. %
Температура на запалване:	425 °C

**Самовъзпламеняемост**

несамовъзпламеним

Парно налягане: (при 20 °C)	48 hPa
--------------------------------	--------

Плътност (при 20 °C):	0,79 g/cm <sup>3</sup>
-----------------------	------------------------

Разтворимост във вода: (при 20 °C)	разтворим
---------------------------------------	-----------

Динамичен вискозитет: (при 20 °C)	2,4 mPa·s
--------------------------------------	-----------

Съдържание на разтворител:	83%
----------------------------	-----

**9.2. Друга информация**

Съдържание на твърдо вещество:	5%
--------------------------------	----

**РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност****10.1. Реактивност**

Няма такива при нормална обработка

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

**BriteGuard Surface SEALER X**

Дата на контрол: 30.01.2020

Каталог №: BO5825000

Страница 7 от 11

**10.2. Химична стабилност**

Не се разлага ако се използва по предназначение.

**10.3. Възможност за опасни реакции**

Парите образуват експлозивна смес с въздуха.

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

Пазете от загряване и източници на възпламеняване.

Предприемете действия за предотвратяване на освобождаването на статично електричество.

**10.5. Несъвместими материали**

силни киселини и окисляващи реактиви

**10.6. Опасни продукти на разпадане**

Неизвестни

**РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация**
**11.1. Информация за токсикологичните ефекти**
**Силна токсичност**

CAS №	Химическо име				
	Маршрут на излагане	Доза	Биологичен вид	Източник	Метод
67-63-0	2-пропанол; изопропилов алкохол; изопропанол				
	орален	LD50 mg/kg	4570	Плъх	
	дермален	LD50 mg/kg	13400	Заек	
	инхалативен (4 h) пара	LC50	30 mg/l	Плъх	
64742-49-0	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane				
	орален	LD50 mg/kg	>5840	Плъх	
	дермален	LD50 mg/kg	>2920	Плъх	
	инхалативен (4 h) пара	LC50	25,2 mg/l	Плъх	

**Опит от практиката**
**Други наблюдения**

Повтарящ се или продължителен контакт с препарата може да причини отделяне на естествената мазнина от кожата, с последващ неалергичен контактен дерматит и кожна абсорбция. Вдишването на пари във висока концентрация може да предизвика симптоми като главоболие, главозамайване, умора, гадене и повръщане.

**РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**
**12.1. Токсичност**

**Информационен Лист За Безопасност**

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

**BriteGuard Surface SEALER X**

Дата на контрол: 30.01.2020

Каталог №: BO5825000

Страница 8 от 11

CAS №	Химическо име					
	Водна токсичност	Доза	[h]   [d]	Биологичен вид	Източник	Метод
67-63-0	2-пропанол; изопропилов алкохол; изопропанол					
	Остра токсичност за риби	LC50 mg/l	9640	96 h	Дребни риби	
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 mg/l	>2000	72 h	Desmodesmus subspicatus	
64742-49-0	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane					
	Остра токсичност за риби	LC50	11,4 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (дъгова пъстърва)	ОИСП 203
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 mg/l	30-100	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ОИСП 201
	Остра токсичност за ракообразни	EC50	3 mg/l	48 h	Daphnia	ОИСП 202
	Токсичност към рибите	NOEC mg/l	2,04	28 d	Oncorhynchus mykiss (дъгова пъстърва)	
	Токсичност на водорасли	NOEC	3 mg/l	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	ОИСП 201
	Токсикоза на Crustacea	NOEC	1 mg/l	21 d	Daphnia magna (голяма водна бълха)	ОИСП 211
110-54-3	n-хексан					
	Остра токсичност за риби	LC50	2,5 mg/l	96 h	Pimephales promelas	Geiger et al. 1990

**12.2. Устойчивост и разградимост**

Активно биоразгражда се, според съответния OECD тест.

CAS №	Химическо име				
	Метод	Стойност	d	Източник	
	Оценката				
64742-49-0	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane				
	OECD 301F	98%	28		
	Лесно се разгражда по биологичен път (съгласно критериите на ОИСП).				

**12.3. Биоакмулираща способност**
**Коефициент на разпределение n-октанол/вода**

CAS №	Химическо име	Log Pow
67-63-0	2-пропанол; изопропилов алкохол; изопропанол	-0,16
110-54-3	n-хексан	3,9

**12.4. Преносимост в почвата**

Продуктът е лесно летлив.

**Допълнителни данни**

Замърсяване на водите клас (WGK) 3: силно опасен за водата

Не допускайте изтичане на продукта в канализацията

**РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците**
**13.1. Методи за третиране на отпадъци**
**Изхвърляне на отпадъци**

В съответствие с общинските и националните условия.

**Отпадъчен код на продукта**



**BriteGuard Surface SEALER X**

Дата на контрол: 30.01.2020

Каталог №: BO5825000

Страница 9 от 11

140603 ОТПАДЪЦИ ОТ ОРГАНИЧНИ РАЗТВОРИТЕЛИ, ХЛАДИЛНИ АГЕНТИ И ИЗТЛАСКВАЩИ ГАЗОВЕ (С ИЗКЛЮЧЕНИЕ НА 07 И 08); отпадъчни органични разтворители, хладилни агенти и изтласкващи газове за пяна и аерозоли; други разтворители и смеси от разтворители; опасен отпадък

**Отпадъчен код на остатъците от продукта**

140603 ОТПАДЪЦИ ОТ ОРГАНИЧНИ РАЗТВОРИТЕЛИ, ХЛАДИЛНИ АГЕНТИ И ИЗТЛАСКВАЩИ ГАЗОВЕ (С ИЗКЛЮЧЕНИЕ НА 07 И 08); отпадъчни органични разтворители, хладилни агенти и изтласкващи газове за пяна и аерозоли; други разтворители и смеси от разтворители; опасен отпадък

**Отпадъчен код на непочистения амбалаж**

150102 ОТПАДЪЦИ ОТ ОПАКОВКИ; АБСОРБЕНТИ, КЪРПИ ЗА ИЗТРИВАНЕ, ФИЛТЪРНИ МАТЕРИАЛИ И ПРЕДПАЗНИ ОБЛЕКЛА, НЕУПОМЕНАТИ ДРУГАДЕ В СПИСЪКА; опаковки (включително разделно събирани отпадъчни опаковки от бита); пластмасови опаковки

**Изхвърляне на непочистени опаковки и препоръчани почистващи препарати**

Изпразнените и почистени опаковки могат да бъдат рециклирани.

**РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането****Сухопътен транспорт (ADR/RID)**

**14.1. Номер по списъка на ООН:** UN 1219  
**14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:** ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)  
**14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:** 3  
**14.4. Опаковъчна група:** II  
 Етикети: 3



Класификационен код: F1  
 Специални клаузи: 601  
 Ограничено количество (LQ): 1 L  
 Освободено количество: E2  
 Категория транспорт: 2  
 Опасност-номер: 33  
 Код за ограничения за преминаване през тунел: D/E

**Речен транспорт (ADN)**

**14.1. Номер по списъка на ООН:** UN 1219  
**14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:** ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)  
**14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:** 3  
**14.4. Опаковъчна група:** II  
 Етикети: 3



Класификационен код: F1  
 Специални клаузи: 601

**BriteGuard Surface SEALER X**

Дата на контрол: 30.01.2020

Каталог №: BO5825000

Страница 10 от 11

Ограничено количество (LQ): 1 L  
 Освободено количество: E2

**Транспорт по море (IMDG)**

**14.1. Номер по списъка на ООН:** UN 1219  
**14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:** ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)  
**14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:** 3  
**14.4. Опаковъчна група:** II  
 Етикети: 3



Специални клаузи: -  
 Ограничено количество (LQ): 1 L  
 Освободено количество: E2  
 EmS: F-E, S-D

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

**14.1. Номер по списъка на ООН:** UN 1219  
**14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:** Isopropanol  
**14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:** 3  
**14.4. Опаковъчна група:** II  
 Етикети: 3



Специални клаузи: A180  
 Ограничено количество (LQ) пътнически самолет: 1 L  
 Passenger LQ: Y341  
 Освободено количество: E2  
 IATA-инструкции за опаковки - пътнически самолет: 353  
 IATA-максимално количество - пътнически самолет: 5 L  
 IATA-инструкции за опаковки - карго самолет: 364  
 IATA-максимално количество - карго самолет: 60 L

**14.5. Опасности за околната среда**

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА: не

**14.6. Специални предпазни мерки за потребителите**

никоя/никой

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

нерелевантен

**РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба****15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда**

ЕС Регулаторна информация

**Информационен Лист За Безопасност**

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

**BriteGuard Surface SEALER X**

Дата на контрол: 30.01.2020

Каталог №: BO5825000

Страница 11 от 11

Разрешителни (REACH, приложение XIV):

 Веществата, пораждащи сериозно безпокойство, SVHC (REACH, член 59):  
 октаметилциклотетрасилоксан

Ограничения при употреба (REACH, приложение XVII):

Запис 29: Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, &lt;5% n-hexane

Запис 70: октаметилциклотетрасилоксан

2004/42/ЕО (ЛОС): 83 % (656 g/l)

**Национални разпоредби**

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

Клас на застрашеност на водата (D): 3 - силно увреждащо водата

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

За това вещество не са извършвани описания за безопасност.

**РАЗДЕЛ 16: Друга информация**
**Класификация на смеси и използвани методи на оценка съгласно Регламента (ЕО) № 1272/2008 [CLP]**

Класификация	Процедурата за класифициране
Flam. Liq. 2; H225	Въз основа на опитните данни
Asp. Tox. 1; H304	Метод на пресмятане
Skin Irrit. 2; H315	Метод на пресмятане
Eye Irrit. 2; H319	Метод на пресмятане
Repr. 2; H361f	Метод на пресмятане
STOT SE 3; H336	Метод на пресмятане
Aquatic Chronic 2; H411	

**Точен текст на H и EUN изречения (Номер и пълен текст)**

H225	Силно запалими течност и пари.
H226	Запалими течност и пари.
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H361f	Предполага се, че уврежда оплодителната способност.
H373	Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H413	Може да причини дълготраен вреден ефект за водните организми.

**Допълнителни данни**

Данните се базират на днешното състояние на нашите познания, но те не дават гаранция за свойствата на продуктите и не са основа за законни договорни отношения. Получателят на нашите продукти трябва да съблюдава на собствена отговорност спазването на съществуващи закони и разпоредби.

*(Данните за опасните вещества, влизащи в състава, са взети винаги от последната валидна таблицата с параметри за безопасност при работа, осигурена от поддоставчика.)*