Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

BriteGuard Surface SEALER X

Дата на контрол: 03.04.2024 Каталог №: BO5825000

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

UFI: 6UGN-MGGX-J3C2-6R6R

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:	info@bohle.de	
отговорен сътрудник:	Dr. Martin Schade	телефон: +49 2129 5568-300
Електронна поща:	MSDS@bohle.de	
Internet:	www.bohle.com	
Отговорен Отдел:	Chemie	

1.4. Телефонен номер при спешни случаи:

Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Регламент (ЕО) № 1272/2008

Flam. Liq. 2; H225
Repr. 2; H361f
Skin Irrit. 2; H315
Eye Irrit. 2; H319
STOT SE 3; H336
Asp. Tox. 1; H304
Aquatic Chronic 1; H410

Точен текст на H изречения: вижте РАЗДЕЛ 16.

2.2. Елементи на етикета

Регламент (ЕО) № 1272/2008

Опасни съставки който трябва да бъдат описани на етикета

2-пропанол; изопропилов алкохол; изопропанол
Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane
октаметилциклотетрасилоксан

Сигнална дума: Опасно

Пиктограми:



Предупреждения за опасност

H225	Силно 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 увреждa оплодителната способност.
H410	Силно 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

H304-H336-H361f

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2. Смеси

Химическа характеристика

покрития устойчиви на разтворители

Важни съставки

CAS №	Химическо име			Съдържаниео
	ЕНО №	Индекс №	REACH №	
	Класификация (Регламент (ЕО) № 1272/2008)			
67-63-0	2-пропанол; изопропилов алкохол; изопропанол			60 - < 65 %
	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			15 - < 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			10 - < 15 %
	209-136-7	014-018-00-1	01-2119529238-36	
	Flam. Liq. 3, Repr. 2, Aquatic Chronic 1; H226 H361f H410			
110-54-3	n-хексан			< 1 %
	203-777-6	601-037-00-0	01-2119480412-44	
	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 EUH изречения: вижте раздел 16.

Специфични пределни концентрации, M-коефициенти и ATE

CAS №	ЕНО №	Химическо име	Съдържаниео
	Специфични пределни концентрации, M-коефициенти и ATE		
67-63-0	200-661-7	2-пропанол; изопропилов алкохол; изопропанол	60 - < 65 %
	инхалативен: LC50 = 30 mg/l (пари); дермален: LD50 = 13400 mg/kg; орален: LD50 = 4570 mg/kg		
64742-49-0	921-024-6	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane	15 - < 20 %
	инхалативен: LC50 = >20 mg/l (пари); дермален: LD50 = >2000 mg/kg; орален: LD50 = >5000 mg/kg		
556-67-2	209-136-7	октаметилциклотетрасилоксан	10 - < 15 %
	Aquatic Chronic 1; H410: M=10		
110-54-3	203-777-6	n-хексан	< 1 %
	STOT RE 2; H373: >= 5 - 100		

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Обши 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. Средства за гасене на пожар

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

Общи указания

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

Друга информация

Да се осигури достатъчна вентилация. Попийте с инертен абсорбиращ материал (напр. пясък, силикагел, киселинен втвърдител, универсален втвърдител, 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: Обработка и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Упътвания за безопасна употреба

Погрижете се за достатъчно 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.

Съвети относно общата хигиена на труда

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

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

Гранични стойности на химичните агенти във въздуха на работната среда

CAS №	Химичен агент	ppm	mg/m³	вл/cm3	Категория	Източник
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		
DNEL тип	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/m³
Работник DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	500 mg/m³
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/m³
Потребител DNEL, дългосрочен	дермален	системен	699 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	608 mg/m³
Потребител DNEL, дългосрочен	орален	системен	699 mg/kg тт на ден

PNEC стойности

CAS №	Химичен агент	
Компоненти на околната среда		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

Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства

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/EEC на ЕС, както и на стандарт EN 374, който произтича от него.
Материал за ръкавици: Бутилов каучук >=0,5mm, NBR (Нитрилов каучук) >=0,35mm
Време за проникване >=480 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 A1 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
Точка на топене/точка на замръзване:	-89,5 °C	
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене:	82 °C	
долна граница на взривяемост:	2 об. %	
горна граница на взривяемост:	12 об. %	
Точка на възпламеняване:	12 °C	
Температура на самозапалване:	425 °C	
Стойност на pH (при 20 °C):	3	
Разтворимост във вода: (при 20 °C)	разтворим	
Парно налягане: (при 20 °C)	48 hPa	

Плътност (при 20 °C):	0,79 g/cm³

9.2. Друга информация

Информация във връзка с класовете на физична опасност

Взривоопасности

При употреба може да образува запалима или експлозивна паровъздушна смес.

Температура на самозапалване	несамовъзпламеним

Други характеристики за безопасност

Съдържание на разтворител:	83%
Съдържание на твърдо вещество:	5%
Динамичен вискозитет: (при 20 °C)	2,4 mPa·s

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реакционна способност

Няма такива при нормална обработка

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 класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

ATEmix пресметнат

ATE (орален) > 2000 mg/kg; ATE (дермален) > 2000 mg/kg; ATE (инхалативен пара) > 20 mg/l; ATE (инхалативен прах/дим) > 5 mg/l

Силна токсичност

CAS №	Химическо име				
	Маршрут на излагане	Доза	Биологичен вид	Източник	Метод
67-63-0	2-пропанол; изопропилов алкохол; изопропанол				
	орален	LD50 4570 mg/kg	Плъх		
	дермален	LD50 13400 mg/kg	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 >5000 mg/kg	Плъх		
	дермален	LD50 >2000 mg/kg	Плъх		
	инхалативен (4 h) пара	LC50 >20 mg/l	Плъх		

11.2. Информация за други опасности

Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Тази информация не е предоставена.

Друга информация

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

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	9640 mg/l	96 h	Pimephales promelas (дребни рибки)		
	Остра токсичност за водорасли	ErC50	>2000 mg/l	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)		ОИСР 203
	Остра токсичност за водорасли	ErC50	30-100 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		ОИСР 201
	Остра токсичност за ракообразни	EC50	3 mg/l	48 h	Daphnia		ОИСР 202
	Токсичност към рибите	NOEC	2,04 mg/l	28 d	Oncorhynchus mykiss (дъгова пъстърва)		
	Токсичност на водорасли	NOEC	3 mg/l	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata		ОИСР 201
	Токсикоза на Crustacea	NOEC	1 mg/l	21 d	Daphnia magna (голяма водна бълха)		ОИСР 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 биоразграждащ 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			
	ОИСР 301F	98%	28	
	Лесно се разгражда по биологичен път (съгласно критериите на ОИСР).			

12.3. Биоакумулираща 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.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Веществата в сместа не отговарят на критериите за PBT/vPvB съгласно REACH, Приложение XIII.
Веществата в сместа не отговарят на критериите за PBT/vPvB съгласно REACH, Приложение XIII.

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Този продукт не съдържа вещество, което притежава свойства, водещи до нарушаване на функциите на ендокринната система по отношение на нецелеви организми, тъй като няма компоненти, които да отговарят на критериите.

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Тази информация не е предоставена.

Допълнителни данни

Замърсяване на водите клас 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

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 или идентификационен номер:	UN 1219
14.2. Точно 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 или идентификационен номер:	UN 1219

14.2. Точно 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

Транспорт по море (IMDG)

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:	UN 1219
14.2. Точно 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 или идентификационен номер:	UN 1219
14.2. Точно 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

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

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

Разрешителни (REACH, приложение XIV):

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

Ограничения при употреба (REACH, приложение XVII):

Запис 3, Запис 29, Запис 40, Запис 70, Запис 75

Директива 2004/42/ЕО относно ЛОС в лакове и бои: 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).

Замърсяване на водите клас (D): 3 - силно замърсяващ водата

15.2. Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

За това вещество не са извършвани описания за безопасност.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Промени

Този списък съдържа промени в сравнение с предишната версия в раздел(и): 1,2,11,12,15.

Съкращения и акроними

Flam. Liq: Запалима течност
Asp. Tox: Опасност при вдишване
Skin Irrit: Дразнене на кожата
Eye Irrit: Сериозно дразнене на очите
Repr: Токсичност за репродукцията
STOT SE: Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция
STOT RE: Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция
Aquatic Chronic: Хронична опасност за водната среда

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
Repr. 2; H361f	Метод на пресмятане
Skin Irrit. 2; H315	Метод на пресмятане
Eye Irrit. 2; H319	Метод на пресмятане
STOT SE 3; H336	Метод на пресмятане
Asp. Tox. 1; H304	Метод на пресмятане
Aquatic Chronic 1; H410	Метод на пресмятане

Точен текст на H и EUH 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 увреждa оплодителната способност.
H373	Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

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.)