

Лице, което пуска на пазара химичният препарат:

Еилфикс България ООД
ул. Юбилейна № 6
кв. Меден рудник
Бургас
тел.: 056/85 38 39; 0899 89 76 26
ЕИК: 147144446

Информационен лист за безопасност

Съгласно Директива № 1907/2006 на Европейския съюз

Киселинен препарат за изплакване Spülan KS

Дата на издаване: 24.04.2012 г.

Номер на материала: 5

страница 1 от 5

ЧАСТ 1: Описание на препарата или сместа и на фирмата**Продуктов идентификатор**

Киселинен препарат за изплакване Spülan KS

Важни, идентифицирани употреби на продукта или сместа и употреби, които не се препоръчват

Употреба на препарата/на сместа: Детергент за професионална употреба.

Допълнително изплакване в миални машини

Подробни данни за доставчика, който е изготвил информационния лист за безопасност

Име на фирма:	Becker Chemie GmbH	
Улица:	Вестринг 87-89	
Населено място:	Г-33818 Леополдсхое	
Телефон:	+49(0)5202-9923-0	Факс: +49(0)5202-9923-12
E-Mail:	info@becker-chemie.de	
Лице за контакти:	господин Др. Новески	Телефон: +49(0)5202-9923-0
E-Mail:	auskunft24@t-online.de	
Интернет:	www.becker-chemie.de	
Отдел издаващ справката:	Отдел безопасност на продуктите	Tel.: +49(0)5202-9923-0
Телефон за спешни случаи:	056/ 85 38 39; 0899 89 76 26 (9-17 часа)	
Токсикология Пирогов	02/ 915 42 33; 915 43 46	

ЧАСТ 2: Възможни опасности**Елементи на маркировката****Други опасности**

Не е задължителна маркировка по смисъла на Директива за приготвяне 1999/45/ЕО

ЧАСТ 3: Състав/информация за съставките**Смеси****Опасни компоненти**

EG-№	Описание	част
CAS-№	Класификация	
Индекс-№	GHS-Класификация	
REACH-№		
200-661-7	Пропан-2-ol	5 - 15 %
67-63-0	F, Xi R11-36-67	
603-117-00-0	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336	
201-069-1	Лимонена киселина, Монохидрат	5-15 %
5949-29-1	Xi R36-66	
	Eye Irrit. 2; H319	

Формулировка на указанията за безопасност можете да намерите в част 16.

ЧАСТ 4: Мерки за оказване на първа помощ**Описание на мерките за оказване на първа помощ****Общи указания**

Засегнатите да бъдат изведени от опасната зона.

Информационен лист за безопасност
Съгласно Директива № 1907/2006 на Европейския съюз

Киселинен препарат за изплакване Spülan KS

Дата на издаване: 24.04.2012 г.

Номер на материала: 5

страница 2 от 5

При вдишване

Погрижете се за чист въздух.

При контакт с кожата

Съблечете незабавно замърсеното, пропито облекло.

При допир с кожата, незабавно измийте с: вода

При раздразнение на кожата се консултирайте с лекар.

При контакт с очите

Незабавно внимателно изплакнете с душ за очи или с вода.

При появили се или продължаващи оплаквания се консултирайте с лекар.

Първа помощ при поглъщане

Не предизвиквайте повръщане.

Консултирайте се с лекар.

Важни остри симптоми и въздействия настъпващи след известен период

Дразнене на кожата, очите и дихателната система, главоболие, гадене, стомашно-чревен дискомфорт.

Указания за неотложна лекарска помощ или специализирано лечение

Симптоматично лечение. (Обеззаразяване, витални функции), не е известен специфичен антидот.

ЧАСТ 5: Мерки за противопожарна безопасност

Гасителен агент

Подходящ гасителен агент

Алкохолостойчива пена. Сух прах. Водна струя.

Неподходящ гасителен агент от съображения за безопасност

Плътна водна струя.

Опасности произтичащи от препарата или сместа

В случай на пожар може да се образуват: газове/пари, вредни за здравето

Указание за действия при пожар

В случай на пожар: Използвайте автономен дихателен апарат.

Допълнителни указания

Замърсената от гасенето вода да не попада в канализацията.

ЧАСТ 6: Мерки при неволно разпръскване

Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

Поставете защитни средства и дръжте далеч незащитените лица.

Осигурете подходяща вентилация.

Мерки за опазване на околната среда

Не позволявайте да попадне в канализацията или водоизточници.

Методи за почистване

Събрания материал да се третира в съответствие с частта за изхвърляне на отпадъците.

Третирайте с абсорбиращ материал (пясък, абсорбиращ агент, свързващо киселинно вещество, универсално свързващо вещество).

Препратка към други части

Замърсената от гасенето вода да отстрани съгласно предписанията на властите.

ЧАСТ 7: Ползване и съхранение

Предпазни мерки за безопасно ползване

Указания за безопасна боравене

Препоръчва се всички работни процеси да бъдат организирани така, че да се избегне следното:
вдишване, контакт с кожата, контакт с очите.

Информационен лист за безопасност
Съгласно Директива № 1907/2006 на Европейския съюз

Киселинен препарат за изплакване Spülen KS

Дата на издаване: 24.04.2012 г.

Номер на материала: 5

страница 3 от 5

Условия за безопасно съхранение вземайки предвид непоносимостта към продукта

Изисквания за складове и контейнери

Съхранявайте само в оригиналната опаковка.

Указания при групово складиране

Не съхранявайте заедно с хранителни продукти.

Клас на съхранение според TRGS 510: 12

ЧАСТ 8: Ограничаване и контрол на контакта/лични средства за безопасност

Параметри за контрол

Гранични стойности на работното място (TRGS 900)

CAS-№	Описание	ml/m ³	mg/m ³	F/m ³	Пиково огр. категория	Вид
67-63-0	Пропан-2-ol	200	500		2(II)	

Биологични гранични стойности (TRGS 903)

CAS-№	Описание	Параметър	Гранична стойност	Тест- материал	Проби.- време
67-63-0	2-Пропанол	Ацетон	50 mg/l	B	b

Ограничаване и контрол на контакта

Мерки за предпазване и хигиена

По време на работа не яжте, не пийте, не пушете, не смъркайте.

Защита при дишане

Не е необходима защита при дишане.

Защитни ръкавици

Защитни ръкавици: не са необходими.

Защитни очила

Подходящи защитни очила: Плътнo прилепващи защитни очила. EN 165

Защита на тялото

Защита на тялото: не е необходима.

9. Физични и химични свойства

Данни за основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние: течнo
Цвят: безцветен
Мирис: на алкохол

Норма на изпитване

pH-стойност (при 20 °C):

При доставка: 2,0

Промяна в състоянието

Температура на топене:

Няма налични данни
> 100 °C

Точка на кипене:

Точка на омекване:

Няма налични данни

Възпламеняемост

Твърдо вещество:

Няма налични данни

Газ:

Няма налични данни

Плътност (при 20 °C):

0,996 g/cm³

Информационен лист за безопасност

Съгласно Директива № 1907/2006 на Европейския съюз

Киселинен препарат за изплакване Spülan KS

Дата на издаване: 24.04.2012 г.

Номер на материала: 5

страница 4 от 5

ЧАСТ 10: Стабилност и реактивност

Реактивност

Не са известни опасни реакции при внимателно съхранение и употреба.

Химическа стабилност

Няма разпадане при съхранение и употреба съгласно предписанията.

Възможност за опасни реакции

Не са известни опасни реакции при внимателно съхранение и употреба.

Условия, които трябва да се избягват

Да се пази от замръзване.

Несъвместими материали

Няма данни

Опасни продукти от разпадане

Термичното разпадане може да доведе до освобождаването на резидентни газове и дим.

ЧАСТ 11: Токсикологични данни

Данни относно токсикологичното въздействие

Токсикологични тестове

Остра Токсичност

Няма налични токсикологични данни.

ЧАСТ 12: Екологична информация

Устойчивост и разградимост

Използваните в сместа повърхностни активни вещества съотв. на Директива за детергенти (№ 648/2004) и са напълно аеробно разграждащи се. Продукта не влияе на АОХ-стойността на водата.

Биоакмулиране

Няма данни

Преносимост в почвата

Няма данни

Резултати от оценка PBT- и vPvB

Сместа не съдържа vPvB-вещества (vPvB = very persistent, very bioaccumulative) съотв. не попада под приложение XIII на Директива (ЕО) 1907/2006. Сместа не съдържа PBT-вещества (PBT = persistent, bioaccumulative, toxic) съотв. не попада под приложение XIII на Директива (ЕО) 1907/2006.

Други вредни въздействия

Няма данни

Допълнителна информация

Няма налични данни

ЧАСТ 13: Указания за третиране на отпадъците

Метод за третиране на отпадъците

Препоръка

Разпределението на кодовете на отпадъците/наименованията на отпадъците трябва да се извърши съгласно специфичните условия на Европейския каталог за отпадъците.

Изхвърляне на непочистена опаковка и препоръчвано средство за почистване

Незамърсените и напълно изпразнени опаковки могат да бъдат върнати в пункт за отпадъци.

Информационен лист за безопасност

Съгласно Директива № 1907/2006 на Европейския съюз

Киселинен препарат за изплакване Spülan KS

Дата на издаване: 24.04.2012 г.

Номер на материала: 5

страница 5 от 5

ЧАСТ 14: Информация за транспорт

Сухопътен транспорт(ADR/RID)

ЕС – номер:

Не е опасен товар по смисъла на директивите за транспорт.

ЧАСТ 15: Правни разпоредби

Предписания за безопасност, опазване на здравето и околната среда/специфични правни разпоредби за продукта или за сместа

ЕС – разпоредби

Допълнителни указания

Според Директива 67/548/ЕИО продукта няма нужда да бъде маркиран.

Национални разпоредби

Клас опасност за водите:

1 - слабо опасен за водата

Статус:

Клас опасност за водите - самооценка

Оценка за безопасност на материала

За този препарат не е извършвана оценка за безопасността на препарата.

ЧАСТ 16: Друга информация

Пълна формулировка на използваните изрази в глави 2 и 3

- | | |
|----|---|
| 11 | Леснозапалим. |
| 36 | Дразни очите. |
| 66 | Повторен контакт може да предизвика сухота или напукване на кожата. |
| 67 | Парите могат да предизвикат сънливост и световъртеж. |

Пълен текст на указанията за опасности в част 2 и 3

- | | |
|------|---|
| H225 | Леснозапалими течност и пари. |
| H319 | Предизвиква остро дразнене на очите. |
| H336 | Може да предизвика сънливост и световъртеж. |

Друга информация

Указанията за преработка и употреба се намират в техническата листовка към продукта. Информацията е актуална към данните ни към настоящия момент, въпреки това те не определят със сигурност характеристиките на продукта и не обвързват в правно отношение.

(Данните за опасните съдържатели се вещества са взети от последния валиден информационен лист за безопасност на поддоставчика.)