

Информационен лист за безопасност

съгласно Директива № 1907/2006 на Европейския съюз

Лице, което пуска на пазара

Дата на издаване: 13.10.2009 г.

химичният препарат:

Еилфикс България ООД

ул. Юбилейна №6

кв. Меден рудник

Бургас

тел. 056/ 85 38 39 ; 0899 89 76 26

ЕИК: 147144446

Материал-номер: 140

Стр.(брой) – 5

Наименование на препарата

Fußbodengrundreiniger extra stark-препарат за основно почистване на подове (екстра силен)

Раздел 1. Информация за продукта, респ. препарата и предприятието

1.1. Наименование на веществото /препарата

Препарат за основно почистване на подове (екстра силен)

1.2. Употреба на веществото/препарата

Детергент,предназначен за професионална употреба.

Основно почистване на устойчиви на основи подове

1.3. Данни за производителя, който предоставя Информационния лист за безопасност

Име на фирмата:

Becker Chemie GmbH

Улица:

Westring 87-89

Населено място:

D-33818 Leopoldshöhe

Телефон:

+49(0)5202-9923-0

Факс: +49(0)5202-9923-12

Е-мейл:

info@becker-chemie.de

Лице за контакт:

Herr Dr. Noveski

Тел.: +49(0)5202-9923-0

Е-мейл:

auskunft24@becker-chemie.de

Интернет:

www.becker-chemie.de

Отдел за информация: Отдел “Безопасност на производството”, тел: +49(0)5202-9923-0 Спешен телефон: +49(0)160-92250872

1.4. Телефон за връзка в случай на спешност

Тел. 056/ 85 38 39 ; 0899 89 76 26 (9-17 часа).

Токсикология Пирогов - 02/9154233; 9154346

Раздел 2. Възможни опасности

Класификация

Обозначения за опасност: Дразнещ

R-фрази

Дразни очите и кожата.

Допълнителни указания за опасност за човека и околната среда

Символи за опасност

Дразни очите и кожата.

Раздел 3. Състав и информация за съставките

Химическа характеристика (смес)

Опасни съставки

ЕС-номер	CAS-номер	Химическо название	Съдържание	Класификация
288-330-3	85711-63-9	Сулфонови киселини, C13-C17-втор-алкан, натриеви соли	5-15%	Xi R38-41
230-785-7	7320-34-5	Тетракалиев пирофосфат	<5 %	Xi R36/37/38
203-961-6	112-34-5	2-(2-бутоксietокси)етанол (ср. бутилдигликол)	<5 %	Xi R36
203-905-0	111-76-2	2-бутокси-етанол (ср. бутилгликол)	<5 %	Xn, Xi R20/21/22-36/38
*	68439-50-9	Мастноалкохолен полигликолетер	<5 %	Xn, Xi, N R22-41-50
215-181-3	1310-58-3	Калиев хидроокис (ср. калиева основа)	<1 %	Xn, C R22-35
215-647-6	1336-21-6	Амоняк ... %	<1 %	C, N R34-50

Пълният текст на рисковите фрази е показан в раздел 16.

Допълнителна информация

* Изходните материали на полимера са включени в EINECS.

Раздел 4. Мерки за оказване на първа помощ

Общи указания

Незабавно да се съблече цялото замърсено облекло.

Първа помощ след вдишване

Да се осигури чист въздух.

При дразнене на дихателните пътища да се потърси медицинска помощ.

Първа помощ след контакт с кожата

При контакт с кожата веднага да се измие с: вода.

При дразнене на кожата да се потърси медицинска помощ.

Първа помощ след контакт с очите

При контакт с очите да се изплакне основно с вода и да се извърши консултация с лекар.

Първа помощ след поглъщане

Да не се предизвиква повръщане.

Обилно да се пие вода на малки глътки (ефект от разреждането).

Веднага да се потърси медицинска помощ.

Раздел 5. Мерки при гасене на пожар

Подходящи средства за гасене на пожар

Материалът сам по себе си е негорим.

Да се съгласуват мерките за гасене на пожара в околността.

Неподходящи от съображения за безопасност средства за гасене

Пълна водна струя. Остра водна струя.

Указания за гасене на пожар

В случай на пожар: Да се ползва автономен дихателен апарат.

Допълнителни указания

Замърсена вода от гасенето не бива да попадне в канализацията.

Раздел 6. Мерки при инцидентно изпускане

Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури за действие при спешни случаи

Да се носят лични предпазни средства.

Висок риск от подхлъзване поради разсипан / разлят продукт.

Хората да се отведат на безопасно място.

Мерки за опазване на околната среда

Да не се допуска да попадне в канализацията или във водоемите.

Методи и материали за ограничаване и почистване

Замърсените предмети и подове да се почистят основно като се спазват разпоредбите за опазване на околната среда.

Да се събира със абсорбиращ материал (пясък, инфузорна пръст, свързващи се с киселини вещества и универсално свързващи се вещества).

Раздел 7. Работа с материала и съхранение

Работа

Указания за безопасна работа

Да не се допуска контакт с очите и кожата.

При работа да не се яде, пие или пуши.

Указания за предотвратяване на пожари и взривове

Продуктът е негорим.

Допълнителна информация за работа

Да се съхранява само в оригиналната опаковка.

Съхранение

Изисквания към складовите помещения и контейнерите

Да се съхранява само в оригиналната опаковка.

Указания за съвместно съхранение

Да не се съхранява заедно с хранителни продукти.

Раздел 8. Ограничение и контрол при експозиция и лични предпазни средства

Гранични стойности при експозиция

Гранични стойности на работното място (TRGS 900)

GAS-Nr.	Химическо название	ml/m ³	mg/m ³	F/m ³	Върхово ограничение Категория	Вид
112-34-5	2(2-бутоксietокси)етанол		100		1(I)	
111-76-2	2-бутокси-етанол	20	98		4(II)	

Биологични гранични стойност (TRGS 903)

GAS-Nr.	Химическо название	Параметър	Гранична стойност	Изследван материал	Проба Време
111-76-2	2-бутокси-етанол	Бутокси оцетна киселина	100 mg/l	U	с

Ограничение и контрол на експозицията

Предпазни и хигиенни мерки

На работното място да не се яде, пие, пуши и смърка.

Да се държи далече от: хранителни продукти, фуражи.

Дихателна защита

Дихателна защита е необходима при: превишаване на пределно допустимата стойност.

Подходящо средство за дихателна защита: цяла, половинка или четвъртинка маска (DIN EN 136/140).

Типове филтри: А, В, Е, К. Клас 1: Максимално допустима концентрация на вредни вещества във въздуха за дишане: 1000 ml/m³ (0,1 об.-%); Клас 2: 5000 ml/m³ (0,5 об.-%) ; Клас 2: 10000 ml/m³ (1,0 об.-%).

Защита за ръцете

Специфично за работното място следва да се подбират химически защитни ръкавици според изработката им и в зависимост от концентрацията и количеството на опасни вещества.

Да се носят проверени защитни ръкавици: DIN-/EN стандарти: EN 374

Подходящ материал: PE (полиетилен). NBR (нитрилкаучук).

Да се вземат под внимание времето за пробив и времето за набъбване.

Защита за очите

Подходяща защита за очите: Плътно прилепнали предпазни очила.

DIN-/EN стандарти: EN 165

Защита за тялото

За защита от пряк контакт с кожата е необходима защита на тялото (в допълнение към обичайните работни дрехи). Алкално-устойчиво работно облекло.

Раздел 9. Физически и химически свойства

Информация за основните физически и химически свойства

Агрегатно състояние:	течно
Цвят:	кафяв
Мирис:	спесифичен за продукта

Важни данни за защита на здравето и опазване на околната среда, както и за безопасност

Измервана норма

pH – ниво (при 20° C): около 12,5 в концентрата

Промени на агрегатното състояние

Точка на топене:	Неопределена
Точка на кипене:	110° C
Точка на сублимация:	Неопределена
Точка на омекване:	Неопределена
Точка на възпламеняване:	> 70° C

Окислителни свойства

Незапалим.

Плътност: 1,05 g/cm³

Раздел 10. Стабилност и реактивност

Да се избягват следните условия

Да се пази от замръзване.

Да се избягват следните вещества

Няма опасни реакции при съхранение и работа съгласно предписанията.

Опасни продукти при разлагане

Няма разлагане при съхранение и работа по предназначение.

Раздел 11. Токсикологична информация

Токсикологични проверки

Остра токсичност

Няма токсикологични данни.

Дразнене и корозивност

Дразнене на очите: дразнеш.

Дразнен на кожата: дразнеш.

Раздел 12. Екологична информация

Токсичност за околната среда

Няма данни за данни за токсичност за околната среда.

Устойчивост и разградимост

Ползваните в сместа тензиди (повърхностно активни вещества) отговарят на Наредбата за детергенцията (№ 648/2004) и са изцяло аеробно разградими. Продуктът не допринася на АОХ-стойността на водата.

Други вредни въздействия

Продуктът е алкален разтвор (луга). Преди включването на отпадните води в пречиствателните станции обикновено е необходима неутрализация.

Допълнителна информация

Въз основа на наличните данни за елиминируемостта / разградимостта и биоаккумуляционния потенциал не е вероятно дългосрочно увреждане на околната среда.

