

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 29
ЕИК: 147144446

ЕС-Информационен лист за безопасност

Съгласно Директива № 1907/2006 на Европейския съюз

Eilfix® Препарат за почистване на прозорци

Дата на издаване: 22.06.2017 г.

страница 1 от 8

ЧАСТ 1: Описание на препарата или сместа и на фирмата**1.1. Идентификатор на продукта**

Eilfix® Kristall-Klar flüssig – препарат за почистване на прозорци

1.2. Важни, идентифицирани употреби на продукта или сместа и употреби, които не се препоръчват**Употреба на препарата/на сместа**

Почистващ препарат.

Употреби, които не се препоръчват

Няма информация.

1.3. 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:	Д-р Богнер	Тел.: +49(0)5202-9923-0
E-Mail:	info@becker-chemie.de	
Интернет:	www.becker-chemie.de	
Отдел издаващ справката:	Отдел безопасност на продуктите	Тел.: +49(0)5202-9923-0

1.4. Телефон за спешни случаи:

Токсикология Пирогов: 056/ 85 38 39; 0899 89 76 29 (9-17 часа)
Спешни случаи извън работно време: 02/ 915 42 33; 915 43 46

Други данни

Само за професионална употреба. Информационният лист за безопасност може да бъде получен от професионални потребители при поискване. Спазвайте указанията на етикета. За да се избегнат рисковете за хората и околната среда, трябва да се спазват инструкциите за употреба.

ЧАСТ 2: Възможни опасности**2.1. Класификация на препарата или сместа****Регламент на ЕС № 1272/2008**

Сместа не е класифицирана като опасна по смисъла на Регламент (ЕО) № 1272/2008.

2.2. Елементи на маркировката**Указание за маркировката**

Не е задължителен за маркировка. Моля, винаги съблюдавайте информацията върху информационния лист за безопасност.

2.3. Други опасности

Веществата в сместа не отговарят на критериите за PBT-вещества (PBT = persistent, bioaccumulative, toxic) / vPvB-вещества (vPvB = very persistent, very bioaccumulative), съгласно REACH (Регламент относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали), Приложение XIII.

ЧАСТ 3: Състав/информация за съставките**3.2. Смеси**

ЕС-Информационен лист за безопасност

Съгласно Директива № 1907/2006 на Европейския съюз

Eifix® Препарат за почистване на прозорци

Дата на издаване: 22.06.2017 г.

страница 2 от 8

Опасни компоненти

CAS-№	Описание	Част
	ЕО-№. Индекс-№ REACH-№	
	Класификация в съответствие с Регламент на ЕС 1272/2008 (CLP):	
67-63-0	2-Пропанол; Изопропилов алкохол; Изопропанол	<5 %
	200-661-7 603-117-00-0	
	Лесновъзпламеняваща се течност 2, Дразнене на очите 2, Специфична токсичност за определени органи (STOT) SE 3; H225 H319 H336	
111-76-2	2-Бутоксietанол (срв. Бутилглицол)	<5 %
	203-905-0 603-014-00-0	
	Остро токсичен 4, Остро токсичен 4, Остро токсичен 4, Дразнене на очите 2, Дразнене на кожата 2; H332 H312 H302 H319 H315	

Пълн текст на фразите H и EUN: вижте част 16.

Допълнителни данни

Маркировка на съставките съгл. Директива (ЕО) № 648/2004

<5% анионни повърхностно-активни вещества

ЧАСТ 4: Мерки за оказване на първа помощ

4.1. Описание на мерките за оказване на първа помощ

При вдишване

Погрижете се за чист въздух.

Изведете пострадалите от опасната зона.

При контакт с кожата

При контакт с кожата, незабавно измийте с: вода.

Съблечете незабавно замърсеното, пропито облекло.

При раздразнение на кожата се обърнете към лекар.

При контакт с очите

Незабавно внимателно и старателно изплакнете с душ за очи или с вода.

При появили се или продължаващи оплаквания се обърнете към очен лекар.

При поглъщане

НЕ предизвиквайте повръщане.

При инцидент или неразположение незабавно се свържете с лекар (ако е възможно покажете инструкцията за работа или информационния лист за безопасност).

4.2. Важни остри симптоми и въздействия настъпващи след известен период

Симптоматично лечение.

4.3. Указания за неотложна лекарска помощ или специализирано лечение

Симптоматично лечение.

ЧАСТ 5: Мерки за противопожарна безопасност

5.1. Гасителен агент

Подходящ гасителен агент

Атомизирана водна струя / Алкохолостойчива пяна / Въглероден диоксид (CO₂) / Суха химическа пяна / Прахов пожарогасител

Гасителните мерки да се съгласуват с околната среда.

Неподходящ гасителен агент

Плътна водна струя.

5.2. Особени опасности произтичащи от вещество или сместа

В случай на пожар могат да се образуват:

газове/пари, вредни за здравето

газове/пари, дразнещи

ЕС-Информационен лист за безопасност

Съгласно Директива № 1907/2006 на Европейския съюз

Eilfix® Препарат за почистване на прозорци

Дата на издаване: 22.06.2017 г.

страница 3 от 8

5.3. Указание за действия при пожар

В случай на пожар: Използвайте автономен уред за защита на дихателните пътища.

Допълнителни указания

Замърсената от гасенето вода да се събере отделно.

ЧАСТ 6: Мерки при неволно разпръскване

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

Избягвайте контакт с очите. Съхранявайте далеч от източници на топлина, горещи повърхности, искри, открити пламъци и други източници на възпламеняване. Не пушете.

6.2. Мерки за опазване на околната среда

Замърсената от гасенето вода да се отстрани съгласно предписанията на властите.

6.3. Методи и материал за ограничаване и почистване

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

6.4. Препратка към други части

Информация за лични предпазните средства: виж глава 8.

ЧАСТ 7: Ползване и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасно ползване

Указания за безопасно боравене

Съхранявайте само в оригиналната опаковка.

Указания за предпазване от пожар и експлозия

Не са необходими специални мерки.

7.2. Условия за безопасно съхранение вземайки предвид непоносимостта към продукта

Изисквания за складове и контейнери

Дръжте далеч от храна, напитки и храни за животни.

Съхранявайте само в оригиналната опаковка.

Клас на съхранение според TRGS 510: 12

ЧАСТ 8: Ограничаване и контрол на контакта/лични предпазни средства

8.1. Параметри за контрол

Гранични стойности на работното място (TRGS 900)

CAS-№	Описание	ч/млн	мг/м ³	F/м ³	Пиково огр. категория	Вид
111-76-2	2-Бутоксиетанол	10	49		4(II)	
67-63-0	Пропан-2-ол	200	500		2(II)	

Биологични гранични стойности (TRGS 903)

CAS-№	Описание	Параметър	Гранична стойност	Тест- материал	Проби - време
111-76-2	(OLD) 2-Бутоксиетанол		100 мг/л	U	c
67-63-0	Пропан-2-ол	Ацетон	25 мг/л	B	b

Допълнителни указания за граничните стойности

Спазвайте местните законови предписания!

8.2. Ограничаване и контрол на контакта

ЕС-Информационен лист за безопасност

Съгласно Директива № 1907/2006 на Европейския съюз

Eilfix® Препарат за почистване на прозорци

Дата на издаване: 22.06.2017 г.

страница 4 от 8

Мерки за предпазване и хигиена

На работното място не яжте, не пийте, не пушете, не смъркайте. Измийте ръцете си преди почивките и след приключване на работа. Свалете незабавно замърсеното, пропито облекло. Превантивна защита на кожата чрез крем за защита на кожата. Не използвайте замърсено работно облекло извън работното място. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба.

Дръжте далеч от: хранителни продукти и храни за животни

Защита на очите / лицето

Защита на очите: не е необходима.

Защита на ръцете

Защита на ръцете: не е необходима.

Защита на тялото

Защита на тялото: не е необходима.

Защита при дишане

При правилна употреба и при нормални условия, защита на дихателните пътища не е необходима.

ЧАСТ 9: Физични и химични свойства

9.1. Данни за основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние:	течно
Цвят:	син
Мирис:	на алкохол
pH-стойност (при 20 °C):	9,5

Промяна в състоянието

Точка на топене:	Не е определена
Начална точка и диапазон на кипене:	100 °C
Температура на сублимиране:	Не е определена
Точка на размекване:	Не е определена
Продължително горене:	Няма самоподдържащо се горене

Опасност от експлозия

няма опасност от експлозия.

Пожароускорителни свойства

не е пожароускорител.

Плътност (при 20 °C):	0,988 g/cm ³
-----------------------	-------------------------

ЧАСТ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

При боравене и съхранение според предназначението няма опасни реакции.

10.2. Химическа стабилност

Продуктът е стабилен при препоръчителни условия на съхранение, употреба и температура на околната среда.

10.3. Възможност за опасни реакции

При боравене и съхранение според предназначението няма опасни реакции.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Пазете от слънчева светлина.

10.5. Несъвместими материали

ЕС-Информационен лист за безопасност

Съгласно Директива № 1907/2006 на Европейския съюз

Eilfix® Препарат за почистване на прозорци

Дата на издаване: 22.06.2017 г.

страница 5 от 8

При боравене и съхранение според предназначението няма опасни реакции.

10.6. Опасни продукти от разпадане

Няма налични данни.

ЧАСТ 11: Токсикологични данни

11.1. Данни относно токсикологичното въздействие

Остра токсичност

Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

CAS-№	Описание				
	Начини на контакт	Доза	Вид	Източник	Метод
67-63-0	2-Пропанол; Изопропилов алкохол; Изопропанол				
	орално	LD50 4570 мг/кг	плъх	MSDS	
	дермално	LD50 > 2000- 13400 мг/кг	заек	MSDS	
	инхалац. (4 ч) пари	LC50 30 мг/л	плъх	MSDS	
111-76-2	2-Бутоксietанол (срв. Бутилглицол)				
	орално	LD50 470 мг/кг	плъх	REACH регистр. в/ва	
	дермално	ATE 1100 мг/кг			
	инхалац. пара	ATE 11 мг/л			
	инхалац. аерозол	ATE 1,5 мг/л			

Дразнене и корозивност

Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

Сенсибилизация

Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

Канцерогенни, мутагенни и токсични за репродуктивната система въздействия

Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

Специфична токсичност за определени органи при еднократно излагане

Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

Специфична токсичност за определени органи при повтарящо се излагане

Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

Опасност от аспирация

Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

ЧАСТ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

При правилно изпускане на ниски концентрации в адаптирани биологични пречиствателни станции не трябва да се очакват нарушения в дейността на разграждане на активната утайка.

ЕС-Информационен лист за безопасност

Съгласно Директива № 1907/2006 на Европейския съюз

Eilfix® Препарат за почистване на прозорци

Дата на издаване: 22.06.2017 г.

страница 6 от 8

CAS-№	Описание	Доза	[ч] [д]	Видове	Източник	Метод
67-63-0	2-Пропанол; Изопропилов алкохол; Изопропанол					
	Остра токсичност за риби	LC50 >100 мг/л	96 ч	Leuciscus idus	48 ч	
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 >100 мг/л	72 ч	Scenedesmus subspicatus	MSDS	
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 >100 мг/л	48 ч	Daphnia magna	MSDS	
111-76-2	2-Бутоксиетанол (срв. Бутилглицол)					
	Остра токсичност за риби	LC50 1490 мг/л	96 ч	Leuciscus idus		

12.2. Устойчивост и разградимост

Повърхностно-активното вещество, съдържащо се в тази смес, отговаря на критериите за биоразградимост, определени в Регламент (ЕО) № 648/2004 относно детергентите. Документи, потвърждаващи това, ще бъдат предвидени за компетентните органи на държавите-членки и се предоставя или по тяхна преценка, или по искане на производител на детергенти.

12.3. Биоакмулиране

Няма налични данни.

Коефициент на разпределение октанол/вода

CAS-№	Описание	Log Pow
67-63-0	2-Пропанол; Изопропилов алкохол; Изопропанол	0,05
111-76-2	2-Бутоксиетанол (срв. Бутилглицол)	0,81 (25°C)

12.4. Преносимост в почвата

Няма налични данни.

12.5. Резултати от оценка PBT- и vPvB

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

ЧАСТ 13: Указания за третиране на отпадъците

13.1. 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

Напълно използвани опаковки могат да бъдат предадени в пункт за рециклиране.

ЧАСТ 14: Информация за транспорт

Сухопътен транспорт (ADR/RID)

14.1. UN-номер:

Не е опасен товар по смисъла на тези директиви за транспорт.

14.2. Надлежно

Не е опасен товар по смисъла на тези директиви за транспорт.

UN-обозначение на стоката:

14.3. Транспортен клас на опасност:

Не е опасен товар по смисъла на тези директиви за транспорт.

14.4. Група на опаковане:

Не е опасен товар по смисъла на тези директиви за транспорт.

ЕС-Информационен лист за безопасност

Съгласно Директива № 1907/2006 на Европейския съюз

Eilfix® Препарат за почистване на прозорци

Дата на издаване: 22.06.2017 г.

страница 7 от 8

Речен транспорт (ADN)

14.1. UN-номер:

Не е опасен товар по смисъла на тези директиви за транспорт.

14.2. Надлежно

Не е опасен товар по смисъла на тези директиви за транспорт.

UN-обозначение на стоката:

14.3.Транспортен клас на опасност:

Не е опасен товар по смисъла на тези директиви за транспорт.

14.4. Група на опаковане:

Не е опасен товар по смисъла на тези директиви за транспорт.

Морски транспорт (IMDG)

14.1. UN-номер:

Не е опасен товар по смисъла на тези директиви за транспорт.

14.2. Надлежно

Не е опасен товар по смисъла на тези директиви за транспорт.

UN-обозначение на стоката:

14.3.Транспортен клас на опасност:

Не е опасен товар по смисъла на тези директиви за транспорт.

14.4. Група на опаковане:

Не е опасен товар по смисъла на тези директиви за транспорт.

Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-номер:

Не е опасен товар по смисъла на тези директиви за транспорт.

14.2. Надлежно

Не е опасен товар по смисъла на тези директиви за транспорт.

UN-обозначение на стоката:

14.3.Транспортен клас на опасност:

Не е опасен товар по смисъла на тези директиви за транспорт.

14.4. Група на опаковане:

Не е опасен товар по смисъла на тези директиви за транспорт.

14.5. Опасности за околната среда

ОПАСЕН ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА: не

14.6. Специални предпазни мерки за потребителя

Не е опасен товар по смисъла на тези директиви за транспорт.

14.7. Превозване в насипно състояние съгласно Приложение II на Конвенция-MARPOL и съгласно Международния кодекс за конструкцията и оборудването на кораби, превозващи опасни химикали в насипно състояние.

Не е опасен товар по смисъла на тези директиви за транспорт.

ЧАСТ 15: Правни разпоредби

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

Разпоредби на ЕС

Информация за ИЕ-Директива 2010/75/ EC 6,6 % (65,208 г/л)

Летливи органични съединения (VOC):

Допълнителни указания

Информационен лист за безопасност в съответствие с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Обозначение в съответствие с Регламент (ЕС) №. 1272/2008 [CLP]

Класификация в съответствие с Регламент на ЕС № 1272/2008 [CLP]

Национални разпоредби

Клас опасност за водите:

1 - слабо опасен за водата

Статус:

Клас опасност за водите (WGK) – самооценка

15.2. Оценка на безопасността на химичното вещество

За това вещество не е извършена оценка на безопасността на химичното вещество.

Промени

Този лист съдържа промени в сравнение с предишната версия в глава/и: 1, 3, 5, 6, 8, 9, 10, 11, 12, 14, 15.

Дословни фрази H и EUH (номерация и пълен текст)

H225

Леснозапалими течности и газове.

H302

Опасен за здравето при поглъщане.

H312

Опасен за здравето при контакт с кожата.

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

Eilfix® Препарат за почистване на прозорци

Дата на издаване: 22.06.2017 г.

страница 8 от 8

H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H319	Предизвиква остро дразнене на очите.
H332	Опасен за здравето при вдишване.
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. Информацията в този информационен лист за безопасност съответства на нашите най-добри познания по време на отпечатването. Информацията трябва да ви даде опорни точки за безопасното боравене с продукта, споменат в този информационен лист за безопасност по време на съхранението, преработката, транспортирането и отстраняването като отпадък. Информацията не може да се пренася към други продукти. Доколкото продуктът е смесен с други материали, смесени или обработени или подложени на обработка, информацията в този информационен лист за безопасност, освен ако изрично не е посочено друго, не може да бъде пренасяна върху новия материал, произведен по този начин.

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