

РАЗДЕЛ 1: Обозначение на веществото, респ. на сместа и на предприятието

1.1. Продуктов идентификатор

Eilfix® Profi Универсално миешо средство

1.2. Релевантна идентифицирана употреба на веществото или сместа и употреба, която не се препоръчва

Използване на веществото/сместа

Универсален миеш прах

1.3. Подробности за доставчика, който предоставя информационния лист за безопасност

Фирмено име: Бекер Хеми ГмбХ /Бекер Химия ООД/
Улица: Вестринг 87-89
Населено място: D-33818 Леополдсхъе
Телефон: +49(0)5202-9923-0 Телефакс: +49(0)5202-9923-12
Имейл: info@becker-chemie.de
Партньор за контакти: д-р Богнер Телефон: +49(0)5202-9923-0
Имейл: info@becker-chemie.de
Интернет: www.becker-chemie.de
Звено, даващо информация: Отдел „Продуктов мениджмънт“, тел.: +49(0)5202-9923-0

1.4. Номер за спешни обаждания: +49(0)160-92250872

Други данни

Само за промишлени потребители. Информационният лист за безопасност може да се получи след запитване за професионални ползватели. Да се съблюдава инструкцията за използване върху етикета. За избягване на рискове за човека и околната среда трябва да се спазва упътването за използване.

РАЗДЕЛ 2: Възможни рискове

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Регламент (ЕО) № 1272/2008

Категории на опасност:

Разяждане / дразнене на кожата: дразни кожата. 2

Сериозно увреждане на очите / дразнене на очите: Дразнене на очите. 2

Предупреждения за опасност:

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Предизвиква дразнене на кожата.

2.2. Елементи на обозначението

Регламент (ЕО) № 1272/2008

Сигнална дума: Внимание

Пиктограми:



Указания за рисковете

H319 Причинява тежко дразнене на очите.

H315 Причинява кожни дразнения.

Eilfix® Profi Универсално миешо средство

Дата на отпечатване 24.08.2017 г.

Страница 2 от 7

Указания за безопасност

P102	Не трябва да попада у деца.
P280	Да се носят защитни ръкавици.
P302 + P352	ПРИ ДОПИР С КОЖАТА: Да се измие с много вода и сапун.
P305 + P351 + P338	ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Да се мие няколко минути внимателно с вода. По възможност да се махнат налични контактни лещи. Да се изплакне още.
P310	Веднага трябва да се обадите на ИНФОРМАЦИОННИЯ ЦЕНТЪР ПО ОТРАВЯНИЯ/лекар.
P332 + P313	При дразнене на кожата: Да се вземе лекарски съвет/Да се потърси лекар.

2.3. Други рискове

Веществата в сместа не изпълняват критериите за PBT/vPvB (*устойчиви, биоакмулиращи и токсични/много устойчиви и много биоакмулиращи вещества*) съгласно REACH (*Регламент на ЕО за регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химични вещества*), Приложение XIII.

РАЗДЕЛ 3: Състав/Данни за съставните части**3.2. Смеси****Опасни съставни части**

ЕО-№	Обозначение	Дял
CAS-№	Класифициране съгласно Директива 67/548/ЕИО	
Индекс-№	Класифициране съгласно Наредба (ЕО) № 1272/2008 [CLP]	
REACH-№		
207-838-8	Натриев карбонат	25 – 30 %
497-19-8		
011-005-00-2	Дразнене на очите 2, H319	
239-707-6	Натриев перкарбонат	5 – 7 %
15630-89-4		
	Окислител 2, Остра токсичност 4, Увреждане на очите 1; H272 H302 H318	
215-687-4	Натриев силикат	3 – 7 %
1344-09-8		
	Дразнене на кожата 2, Дразнене на очите 2, Дразнене на дихателните пътища 3; H315 H319 H335	
270-115-0	Бензол-сулфонова киселина, С 10-13-алкилни деривати, натриеви соли	3 – 5 %
68411-30-3		
	Дразнене на кожата 2, Увреждане на очите 1; H315 H318	
931-954-4	Алкохоли, С12-С13, разклонени и линейни, етоксилирани (> 5 – 10 ЕО)	1 – 3 %
160901-19-9		
	Остра токсичност 4, Дразнене на кожата 2, Увреждане на очите 1; H302 H315 H318	
01-2119490233-42		

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

Допълнителна информация:

Етикетиране на съставките съгласно Регламент ЕО № 648/2004: 5-15% белина на основата на кислород, зеолити, <5% нейонни повърхностно активни вещества, анионни повърхностно активни вещества, сапун. Друга информация: TAED, оптични избелители, ензими (протеаза, амилаза), аромати.

РАЗДЕЛ 4: Мерки при първа помощ**4.1. Описание на мерките при първа помощ**

Общи указания :Замърсено, напоено облекло да се съблече веднага. Да не се предизвиква ПОВРЪЩАНЕ.

След вдишване: След вдишване: Засегнатите лица да се изнесат на чист въздух. Да се потърси консултация с лекар.

Засегнатите лица да се изнесат от областта на опасност.

БЕКЕР

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ НА ЕО

Хеми

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Eilfix® Profi Универсално миешо средство

Дата на отпечатване 24.08.2017 г.

Страница 3 от 7

След контакт с кожата

При допир с кожата веднага да се измие с вода.

Замърсено, напоено облекло да се съблече веднага.

При кожни дразнения да се потърси лекар.

След контакт с очите

Ако продуктът попадне в очите, веднага да се изплакне при отворен клепач с много вода за минимум 5 минути. Веднага след това да се потърси очен лекар.

След поглъщане

Незабавно да се изплакне устата и да се пие обилно вода.

Да НЕ се предизвиква повръщане.

Веднага да се потърси лекарски съвет.

4.2. Най-важни остри и настъпващи със закъснение симптоми и действия

Няма налични данни.

4.3. Указания за бърза лекарска помощ или специално лечение

Да се лекува симптоматично.

РАЗДЕЛ 5: Мерки за борба с пожар**5.1. Гасящи средства****Подходящи гасящи средства**

Да се съгласуват с околния пожар.

5.2. Особени произхождащи от веществото и сместа рискове

В случай на пожар могат да се образуват: серни оксиди, въглероден диоксид (CO₂), въглероден моноксид.

5.3. Указания за борба с пожар

В случай на пожар: Да се използва изолиращ противопогаз.

Да се носи защитен костюм срещу химикали.

Допълнителни указания

Замърсена вода от гасене не трябва да попада в канализацията.

РАЗДЕЛ 6: Мерки за борба при непредвидено освобождаване

6.1. Лични предпазни мерки, защитни оборудвания и процедури, които трябва да се прилагат в спешни случаи Да се носи лично защитно оборудване.

При влияние на пари, прахове и аерозоли трябва да се използва дихателна защита.

6.2. Мерки за защита на околната среда

Да не се оставя да попадне в канализацията или водите.

Да се предотврати териториално разпространение (напр. чрез ограждане или затваряне с масло).

6.3. Методи и материал за обратно събиране и почистване

Да се събере механично.

Да се измие обилно с вода.

6.4. Препратка към други раздели

Информация за безопасно боравене виж в Глава 7.

Информация за лично защитно оборудване виж в Глава 8.

РАЗДЕЛ 7: Боравене и съхранение**7.1. Защитни мерки за сигурно боравене****Указания за сигурно боравене**

Да се осигури добро проветрение при преработката.

7.2. Условия за сигурно съхранение при съблюдаване на несъвместимости

Изисквания към складови помещения и контейнери

Да се съхранява само в оригинални контейнери.

Да се пази от влага.

Указания за съвместно съхранение

Да не се съхранява заедно с хранителни вещества.

Клас за съхраняване съгласно TRGS /Технически правила за опасни стоки/ 510:

13

РАЗДЕЛ 8: Ограничаване и контрол на излагането/Лични защитни оборудвания**8.1. Подлежащи на контрол параметри****8.2. Ограничаване и контрол на излагането****Подходящи технически уреди за управление**

3 мг/м³ тип гранична стойност: максимална концентрация на работното място (източник: TRGS /Технически правила за опасни стоки/ 900)

Забележки: (обща гранична стойност на праха)

Защитни и хигиенни мерки

Да не се яде, пие, пуши, подсмърча на работното място.

Преди почивките и в края на работата да се мият ръцете.

Защита на очите/лицето

Подходяща защита на очите: Плътено прилепнали защитни очила.

DIN-/EN-норми: DIN EN 166

Защита на ръцете

Трябва да се носят изпитани защитни ръкавици:

DIN-/EN-норми: DIN EN 374

Защита на тялото

Да се избягва контакт с кожата, очите и облеклото.

Дихателна защита

Дихателна защита е необходима при: превишаване на граничната стойност.

Подходящ уред за дихателна защита: маска за цяло лице/за половината лице/за една четвърт от лицето (DIN EN 136/140).

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства**9.1. Данни за основните физични и химични свойства**

Агрегатно състояние:	прах
Цвят:	бял, син
Мирис:	специфичен за продукта

Норма на изпитване

рН-стойност (при 20 0°):	10,7
Изменения на състоянието	
Начало на кипене и област на кипене:	неопределена
Температура на сублимация:	неопределена
Пламна точка:	Неприложима.
Възпламеняемост:	
Твърдо вещество:	Неприложима.
Долна граница на експлозия:	Неприложима.

Eilfix® Profi Универсално миешо средство

Дата на отпечатване 24.08.2017 г.

Страница 5 от 7

Плътност (при 20 °С):

0,85 г/см³**РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност****10.1. Реактивност**

Няма рискове, които трябва да се упоменат специално.

10.2. Химична стабилност

Не са известни опасни реакции.

10.3. Възможност за опасни реакции

Не са известни опасни реакции.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Без разлагане при надлежно съхранение и боравене.

10.5. Несъвместими материали

Без опасни реакции при съхранение и боравене според указанията.

10.6. Опасни продукти от разлагане

Без разлагане при надлежно съхранение и боравене.

РАЗДЕЛ 11: Данни за токсикологията**11.1. Данни за токсикологични действия****Токсикокинетика, обмяна на веществата и разпределение**

Няма данни за приготвянето/самата смес.

Остра токсичност

Няма данни за приготвянето/самата смес.

CAS-№	Обозначение				
	Начини на излагане	Метод	Доза	Вид	Източник
497-19-8	Натриев карбонат				
	орално	LD50	4090 мг/кг	Плъх	IUCLID
15630-89-4	Натриев перкарбонат				
	Орално	ATE	500 мг/кг		
160901-19-9	Алкохоли, C12-C13, разклонени или линейни, етоксилирани (> 5 – 10 EO)				
	Орално	ATE	500 мг/кг		

Дразнещо и разяждащо действие

Дразнещо действие в окото: Дразнещ.

Специфични въздействия в опита с животни

Няма данни за приготвянето/самата смес.

РАЗДЕЛ 12: Отнесени към околната среда данни**12.1. Токсичност**

CAS-№	Обозначение					
	Акватична токсичност	Метод	Доза	[h] [d]	Вид	Източник
497-19-8	Натриев карбонат					
	Остра токсичност за риби	LC50	300 мг/л	96 h	Lepomis macrochirus	IUCLID
	Остра токсичност за ракообразни	EC50	265 мг/л	48 h	Daphnia magna	IUCLID

12.2. Персистенция и разложимост

Използваните в сместа тензиди съответстват на Наредбата за детергентите (№ 648/2004) и са напълно аеробно разградими. Продуктът не допринася за АОХ-стойността /стойност на абсорбируеми органиохалогенни съединения/ на водата.

Eilfix® Profi Универсално миещо средство

Дата на отпечатване 24.08.2017 г.

Страница 6 от 7

12.4. Мобилност в почвата

Няма налични данни

12.5. Резултати от PBT- и vPvB-оценката

Сместа не съдържа vPvB-вещества (vPvB = very persistent, very bioaccumulative) /много устойчиви и много биоакмулиращи вещества/, респ. не попада в Приложение XIII на Регламент (ЕО) 1907/2006. Сместа не съдържа PBT-вещества (PBT = persistent, bioaccumulative, toxic) /устойчиви, биоакмулиращи и токсични/, респ. не попада в Приложение XIII на Регламент (ЕО) 1907/2006.

12.6. Други вредни влияния

Не могат да се очакват.

РАЗДЕЛ 13: Указания за отстраняването**13.1. Методи на третиране на отпадъците****Препоръка**

Присъждането на ключовите номера на отпадъците/обозначенията на отпадъците трябва да се извършва в съответствие с Наредбата – Европейски каталог на отпадъчните материали специфично за брашна и продукта.

Отстраняване на непочистена опаковка и препоръчани почистващи средства

Незамърсени и изпразнени от отпадъци опаковки могат да бъдат въведени в повторна употреба.

РАЗДЕЛ 14: Данни за транспорта**Сухопътен транспорт (ADR/RID)****14.1. UN-номер:**

Не е опасна стока в смисъла на тези разпоредби за транспорт.

14.2. Надлежно UN-обозначение

Не е опасна стока в смисъла на тези разпоредби за транспорт.

на пратката:**14.3. Класове на рисковете при транспорт:**

Не е опасна стока в смисъла на тези разпоредби за транспорт.

14.4. Група опаковки:

Не е опасна стока в смисъла на тези разпоредби за транспорт.

Речен транспорт (ADN)**14.1. UN-номер:**

Не е опасна стока в смисъла на тези разпоредби за транспорт.

14.2. Надлежно UN-обозначение

Не е опасна стока в смисъла на тези разпоредби за транспорт.

на пратката:**14.3. Класове на рисковете при транспорт:**

Не е опасна стока в смисъла на тези разпоредби за транспорт.

14.4. Група опаковки:

Не е опасна стока в смисъла на тези разпоредби за транспорт.

Морски корабен транспорт (IMDG)**14.1. UN-номер:**

Не е опасна стока в смисъла на тези разпоредби за транспорт.

14.2. Надлежно UN-обозначение

Не е опасна стока в смисъла на тези разпоредби за транспорт.

на пратката:**14.3. Класове на рисковете при транспорт:**

Не е опасна стока в смисъла на тези разпоредби за транспорт.

14.4. Група опаковки:

Не е опасна стока в смисъла на тези разпоредби за транспорт.

Въздушен транспорт (ICAO)**14.1. UN-номер:**

Не е опасна стока в смисъла на тези разпоредби за транспорт.

14.2. Надлежно UN-обозначение

Не е опасна стока в смисъла на тези разпоредби за транспорт.

на пратката:**14.3. Класове на рисковете при транспорт:**

Не е опасна стока в смисъла на тези разпоредби за транспорт.

14.4. Група опаковки:

Не е опасна стока в смисъла на тези разпоредби за транспорт.

14.5. Рискове за околната среда

Eilfix® Profi Универсално миешо средство

Дата на отпечатване 24.08.2017 г.

Страница 7 от 7

ЗАСТРАШАВАЩ ОКОЛНАТА СРЕДА: не

14.6. Специални предпазни мерки за ползвателя

Не е опасна стока в смисъла на тези разпоредби за транспорт.

14.7. Превоз на стоки в насипно състояние съгласно Приложение II на MARPOL /Международна конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби/ 73/78 и съгласно IBC-кода /международен код за превоз на химикали като стока в насипно състояние/

Не е опасна стока в смисъла на тези разпоредби за транспорт.

РАЗДЕЛ 15: Правни разпоредби**15.1. Разпоредби за сигурност, защита на здравето и околната среда/специфични правни разпоредби за веществото или сместа****Национални разпоредби**

Клас на застрашаване на водата: 2 – застрашаващ водата

Статус: Самооценка за класа на застрашаване на водата

Допълнителни разпоредби

Данни от литературата и източници на данни: Наредби, Директива за приготвяне (1999/45/ЕО), последно изменена с Регламент (ЕО) № 1907/2006. Директива за веществата (67/548/ЕИО), последно изменена с Директива 2009/2/ЕО. Регламент REACH /Регламент на ЕО за регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химични вещества/ (ЕО) № 1907/2006, последно изменена с Наредба (ЕО) № 253/2011. Наредба (ЕО) № 1272/2008, последно изменена с Наредба (ЕО) № 790/2009.

15.2. Оценка на безопасността на веществото

За това вещество не е извършвана оценка на безопасността на веществото.

РАЗДЕЛ 16: Други данни**Точен текст на H- и EУН-фразите /Указания за безопасност, Допълнителна информация за опасност/, (номер и пълен текст)**

H272 Може да усилва пожар; оксидационно средство.

H302 Вредно за здравето при поглъщане.

H315 Причинява кожни дразнения.

H318 Причинява тежки увреждания на очите

H319 Причинява тежко дразнене на очите.

H335 Може да дразни дихателните пътища.

Други данни

Данните в настоящия информационен лист са събрани съвместно и съответстват на нивото на знанията към датата на преработване. Информацията трябва да Ви даде опорни точки за сигурното боравене с посочения в информационния лист за безопасност продукт при съхранение, преработка, транспорт и отстраняване. Данните не могат да се прехвърлят върху други продукти. Ако продуктът бъде смесен с други материали или преработен, данните в настоящия информационен лист за безопасност не са просто прехвърлими върху така приготвения нов материал.

(Данните за опасните съставни вещества са взети съответно от последно валидния информационен лист за безопасност на предходния доставчик).