

Лист с данни за безопасността

съгласно 91/155/ЕИО

дата на отпечатване: 23.01.2009

преработено на: 04.08.2008

1 Название на веществото / рецептурата и фирмата

- Данни за продукта
- Търговско наименование: **Dirko Spezial-Silicon beige**
- Номер на артикула: 030.790
- Приложение на веществото / на приготвянето Уплътнителна маса
- Производител/Доставчик:
ElringKlinger AG
May-Eyth-Straße 2
D-72581 Dettingen/Erms
- Даващо информация направление:
2SEW Tel.: 07123/724-253
E-Mail: sdb@elringklinger.de
- Информация при спешни случаи: Tel.: 07123/724-0 (8.00 - 16.00 Uhr)

2 Възможни опасности

- **Название на опасностите:** Отпада
- **Специални указания за опасности за човека и околната среда:**
Продуктът не подлежи на задължително маркиране на базата на метода за оценка от "Общи насоки за категоризиране на препарати в ЕО" в последната валидна редакция.
- **Класификационна система:**
Класификацията съответствува на актуалните листи на ЕС, но е допълнена с данни от специализираната литература и данни на фирмите.

3 Състав/Данни относно съставните части

- **Химическа характеристика**
- **Описание:** Полидиметилсилоксан с неорганични пълнители и свързваща субстанция оксимосилан.

- **Опасни съставни вещества:**

CAS: 156145-64-1	Vinyloximosilan	Xn; R 48/22-53	2,5-10%
CAS: 105-44-2 EINECS: 203-298-2	Methylisobutylketoxime	Xn, Xi; R 10-22-36/37/38	< 2,5%

- **Допълнителни указания:** Формулировката на изложените указания за безопасност да се вземе от Глава 16.

4 Мерки за първа помощ

- **Общи указания:** Засегнатите да се изведат на чист въздух.
- **След вдишване:** Подаване на чист въздух, при оплаквания обръщане към лекар.
- **След контакт с кожата:**
Да се отстрани от кожата с кърпа или хартия. След това засегнатите места да се измият с вода и сапун
- **След контакт с очите:**
Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути.
- **След поглъщане:**
Изплакване на устата и след това изпиване на обилно количество вода.
При продължаващи оплаквания да се консултира лекар.

5 Мерки за борба с пожари

- **Подходящи гасящи средства:**
CO₂, огнегасящ прах или диспергирана водна струя. Борба с по-големи пожари с диспергирана водна струя.
Съобразяване на мерките за потушаване на пожара с околната среда.
- **Специални защитни средства:** Не са необходими специални мерки.

6 Мерки при непреднамерено изпускане

- **Предпазни мерки за човека:** Носене на защитни средства. Незащитени лица да не се допускат.
- **Мерки за защита на околната среда:**
Не са необходими специални мерки.
Да не се допуска попадането в канализацията/повърхностни води/подпочвени води.

(продължение на стр.2)

Лист с данни за безопасността

съгласно 91/155/ЕИО

дата на отпечатване: 23.01.2009

преработено на: 04.08.2008

Търговско наименование: *Dirko Spezial-Silicon beige*

(продължение от стр.1)

- **Методи за почистване/попиване/поглъщане:**
Да се осигури достатъчно проветрение.
Механично събиране.
Събраният материал да се отстрани съгласно предписанията.
- **Допълнителни указания:**
При реакция с водните пари /влажен въздух/ се освобождават продукти от деленето. Виж раздел 8

7 Манипулиране и съхранение

- **Манипулиране:**
- **Указания за безопасна работа:** При надлежно използване не са необходими специални мерки.
- **Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:** Не са необходими специални мерки.
- **Съхранение:**
- **Изисквания към складовите помещения и резервоарите:** Няма специални изисквания.
- **Указания при общо съхранение:** Не е необходимо.
- **Други данни относно условията в складовете:** Няма.

8 Ограничение на експозицията и лични предпазни средства

- **Допълнителни указания за изграждането на технически съоръжения:** Няма други данни, виж точка 7.
- **Съставни части със свързани с работните места подлежащи на следене гранични стойности:**
Продуктът не съдържа релевантни количества вещества със свързани с работните места подлежащи на следене гранични стойности.
- **CAS № название на веществото % вид стойност единица**
При втвърдяването на продукта чрез реакция с влажния въздух възникват и се освобождават следните вещества:
CAS № название на веществото % вид стойност единица
105-44-2 Метилизобутилкитоксим около 6
Това вещество е класифицирано като опасно за здравето и предизвикващо възпаления. Не са определени обаче гранични предпазни стойности при работа.
- **Допълнителни указания:** Като основа служиха валидните при съставянето листи.
- **Лични предпазни средства:**
- **Общи предпазни и хигиенни мерки:**
Следва да се съблюдават обичайните предпазни мерки при работа с химикали.
Да се държи далеч от хранителни продукти, напитки и фуражи.
Преди почивките и при приключване на работа ръцете да се измият.
- **Дихателна защита:** При добро проветрение на помещението не е необходимо.
- **Защита на ръцете:**
Не е необходимо.
Препоръчва се превантивна защита на кожата чрез използване на средства за защита на кожата.
- **Защита на очите:** Защитни очила
- **Защита на тялото:** Защитно работно облекло

9 Физико-химически свойства

· Общи данни

Форма:	пастьозно
Цвят:	бежово
Мирис:	характерно

· Промяна на състоянието

Точка на топене/температурен интервал на стопяване:	не е определено
Точка на кипене/температурен интервал на кипене:	не се прилага

· **Пламна точка:** > 151°C

· **Самовъзпламеняемост:** Продуктът не е самозапалим.

· **Взривоопасност:** Продуктът не е взривоопасен.

(продължение на стр.3)

Лист с данни за безопасността съгласно 91/155/ЕИО

дата на отпечатване: 23.01.2009

преработено на: 04.08.2008

Търговско наименование: *Dirko Spezial-Silicon beige*

(продължение от стр.2)

· Плътност при 20°C:	1,13 г/см ³
· Разтворимост в / Смесимост с Вода:	несмесимо, респ. слабо смесимо

10 Стабилност и реактивност

- **Термично разлагане / условия, които трябва да се избягват:** Няма разлагане при използване по предназначение
- **Опасни реакции** При употреба според указанията не са познати опасни реакции
- **Опасни продукти на разлагането:** При сладане според указанията не са регистрирани опасности

11 Данни за токсикологията

- **Остра токсичност:**
- **Първично дразнене:**
- **на кожата:** Няма дразнещо действие.
- **на окото:** Дразнещо действие.
- **Сенсибилизация:** Не е известно сенсибилизиращо действие.
- **Допълнителни токсикологични указания:**
Продуктът не е задължително да бъде означен въз основа на метода на изчисление на общата директива за класифицирането на рецептури на ЕС в последната валидна редакция.
При правилно манипулиране и използване по предназначение продуктът според нашите знания и наличната при нас информация няма опасно за здравето въздействие.

12 Данни за екологията

- **Данни за елиминацията (персистенция и разградимост):**
- **Други указания:** Продуктът не подлежи на биологично разграждане.
- **Общи указания:**
Клас на замърсяване на водите 2 (собствена класификация): замърсяващо водите
Да не се допуска попадане в почвените води, водни басейни или в канализацията.

13 Указания за отстраняването

- **Продукт:**
- **Препоръка:**
Невтвърденият продукт не бива да се изхвърля заедно с битовите отпадъци или в канализацията. За да се изхвърлят тубите от продукта трябва да се оставят на въздух докато реакцията окончателно приключи / това означава да не се усеща повече мирис от продукта/. Изхвърлянето да става като втвърден продукт.
Втвърденият продукт може да се депонира заедно с битовите отпадъци, като при това си спазват предписанията на местните власти.
- **Непочистени опаковки:**
- **Препоръка:**
Опаковките трябва да се изпразват без остатък и при спазване на националните норми могат да се дадат за рециклиране или повторно използване

14 Данни за транспортирането

- **Наземен транспорт ADR(шосеен транспорт на опасни товари)/RID(ж.п.транспорт на опасни товари) / трансграничен/вътрешен/:**
- **ADR/RID клас:** -
- **Морски транспорт IMDG(транспорт на опасни товари по море):**
- **IMDG -клас:** -
- **Морски замърсител:** Не
- **Въздушен транспорт ICAO-TI и IATA-DGR:**
- **ICAO/IATA-клас:** -

(продължение на стр.4)

Лист с данни за безопасността
съгласно 91/155/ЕИО

дата на отпечатване: 23.01.2009

преработено на: 04.08.2008

Търговско наименование: Dirko Spezial-Silicon beige

(продължение от стр.3)

· **Транспорт / други данни:** Не е опасен материал по горните наредби.

15 Предписания

· **Обозначение по директивите на ЕИО:**

Следва да се спазват обичайните при работа с химикали предпазни мерки.

За продуктът не се изисква задължително обозначаване въз основа на метода за изчисление на "Общата директива за класификацията на рецептури на ЕС" в последната валидна редакция.

· **Специално обозначение на определени рецептури**

Съдържа N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine. Може да причини алергична реакция.

· **Национални предписания:**

Долупосочените данни ако не е посочено друго се основават на предписанията валидни за ФРГ

16 Други данни

Предписанията за безопасност имат за цел да оповестят основните физични, технически от гледна точка на безопасността, токсикологични и екологични свойства на продукта, както и да дадат препоръки за безопасно използване, например при съхранение и транспортиране. Разпространението на съответната информация има за цел опазването на човека и околната среда. Тези данни се основават на съвременното равнище на знанието и не дават пълна представа за свойствата на самия продукт. Спазването на съществуващите закони и нормативни актове, това се отнася и за тези които не са упоменати в настоящата инструкция е отговорност на потребителите на нашите продукти.

· **Съществени R-утайки**

10 Запалим.

22 Вреден при поглъщане.

36/37/38 Дразни очите, дихателните пътища и кожата.

48/22 Опасно за здравето: Опасност от сериозни увреждания на здравето при по-дълга експозиция чрез поглъщане

53 Може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда.

· **Издаващо листа с данни направление:** 2SEW

· **Партньор за контакти:** Hr. Anhorn