

**1 Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието**

- Идентификатори на продукта
- Търговско наименование: KEMİROKS FILLER A.KROM SARI
- Номер на артикула: BS02A001BD
- Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват
- Приложение на веществото / на приготвянето бо
- Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност
- Производител/Доставчик:
Manufacturer : Kansai Altan Boya San. ve Tic. A.S.
Ankara Asfalti 25. Km.
TR-35177 Kemalpaşa - Izmir
TURKEY
sevde.erdogan@kansaialtan.com.tr
- Даващо информация направление: Material safety department
- Телефонен номер при спешни случаи:
During working hours: +90 232 870-1277

2 Описание на опасностите

- Класифициране на веществото или сместа
- Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008



GHS02 пламък

Flam. Liq. 2 H225 Силно запалими течност и пари.



GHS08 опасност за здравето

Carc. 1B H350 Може да причини рак.
 Repr. 1A H360Df Може да увреди плода. Предполага се, че уврежда оплодителната способност.
 STOT RE 2 H373 Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.



GHS05 корозия

Eye Dam. 1 H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.



GHS09 околна среда

Aquatic Acute 1 H400 Силно токсичен за водните организми.
 Aquatic Chronic 1 H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Предизвиква дразнене на кожата.
 Skin Sens. 1 H317 Може да причини алергична кожна реакция.

- Класификация в съответствие с Директива 67/548/ЕИО или Директива 1999/45/ЕО



T; Токсичен

R45-61: Може да причини рак. Може да увреди плода при бременност.

**Търговско наименование: KEMPOKS FILLER A.KROM SARI**

(продължение от стр.1)

**Xn; Вреден**

R62: Възможен риск от увреждане на възпроизводителната функция.

**Xi; Дразнещ**

R36/38: Дразни очите и кожата.

**Xi; Сенсibiliзираци**

R43: Възможна е сенсibiliзация при контакт с кожата.

**F; Лесно запалим**

R11: Лесно запалим.

**N; Опасен за околната среда**

R50/53: Силно токсичен за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда.

R33: Опасност от кумулативни ефекти.

· Специални указания за опасности за човека и околната среда:

Продуктът 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.

· Елементи на етикета**· Обозначение по директивите на ЕИО:**

Продуктът е класифициран и обозначен по директивите на ЕС/наредбата за опасните вещества.

· Кодова буква е обозначение на опасността на продукта:

T Токсичен

F Лесно запалим

N Опасен за околната среда

· Определящи опасността компоненти за етикетиране:

оловен сулфохромат С.І.34 пигмент жълт

реакционен продукт: бисфенол-А(епихлорхидринова)епокси смола със средна молекулна маса ≤ 700

· R-изрази (указания за опасности):

45 Може да причини рак.

61 Може да увреди плода при бременност.

62 Възможен риск от увреждане на възпроизводителната функция.

11 Лесно запалим.

33 Опасност от кумулативни ефекти.

36/38 Дразни очите и кожата.

43 Възможна е сенсibiliзация при контакт с кожата.

50/53 Силно токсичен за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда.

· S-изрази (съвети за безопасност):

53 Да се избягва експозиция - Получете специални инструкции преди употреба.

23 Да не се вдихва газа/дима/парите/аерозола (подходящата дума/подходящите думи се посочва/посочват от производителя).

24/25 Да се избягва контакт с очите и кожата.

37/39 Да се носят подходящи ръкавици и предпазни средства за очите/лицето.

38 При недостатъчна вентилация, да се използват подходящи средства за дихателна защита.

(продължение на стр.3)



дата на отпечатване: 26.10.2011

Номер на версията 2

преработено на: 26.10.2011

Търговско наименование: KEMPOKS FILLER A.KROM SARI

(продължение от стр.2)

45 При злоупотреба или неразположение да се потърси незабавно медицинска помощ и когато е възможно да се покаже етикета.

57 Да се използва подходящ съд, за да се избегне замърсяване на околната среда.

· Специално обозначение на определени рецептури

Съдържа епоксидни съставки. Вижте информацията, дадена от производителя.

· Други опасности

· Резултати от оценката на PBT и vPvB

· PBT: неприложимо

· vPvB: неприложимо

3 Състав/информация за съставките

· Химическа характеристика: Смес

· Описание: Смес от посочените по-долу вещества с безопасни примеси.

· Опасни съставни вещества:

CAS: 1344-37-2 EINECS: 215-693-7 Индекс номер: 082-009-00-X	оловен сулфохромат C.I.34 пигмент жълт ☠ T Carc. Cat. 3, Repr. Cat. 1, 3 R45-61; ☠ Xn R62; ☠ N R50/53 R33 ----- ☠ Carc. 1B, H350; Repr. 1A, H360Df; STOT RE 2, H373; ☠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	25-50%
CAS: 25068-38-6 NLP: 500-033-5 Индекс номер: 603-074-00-8	реакционен продукт: бисфенол-А(епихлорхидринова)епокси смола със средна молекулна маса ≤ 700 ☠ Xi R36/38; ☠ Xi R43; ☠ N R51/53 ☠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	25-50%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Индекс номер: 601-022-00-9	ксилен ☠ Xn R20/21; ☠ Xi R38 R10 ----- ☠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	10-25%
CAS: 7727-43-7 EINECS: 231-784-4	barium sulphate, natural вещество с граници на експозиция на работното място в рамките на Общността	2,5-10%
CAS: 78-83-1 EINECS: 201-148-0 Индекс номер: 603-108-00-1	2-метилпропан-1-ол ☠ Xi R37/38-41 R10-67 ----- ☠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335+H336	2,5-10%
CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4 Индекс номер: 601-023-00-4	етилбензен ☠ Xn R20; ☠ F R11 ----- ☠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Acute Tox. 4, H332	2,5-10%
CAS: 71-36-3 EINECS: 200-751-6 Индекс номер: 603-004-00-6	бутан-1-ол ☠ Xn R22; ☠ Xi R37/38-41 R10-67 ----- ☠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335+H336	≤ 2,5%

· SVHC

1344-37-2 оловен сулфохромат C.I.34 пигмент жълт

· Допълнителни указания:

Формулировката на изложените указания за безопасност да се вземе от Глава 16.

BG

(продължение на стр.4)

**Търговско наименование: KEM/POKS FILLER A.KROM SARI**

(продължение от стр.3)

4 Мерки за първа помощ**· Описание на мерките за първа помощ****· След вдишване:**

Обилно подаване на чист въздух и обръщане за всеки случай към лекар.

При безсъзнание поставяне и транспортиране в стабилно странично легнало положение.

· След контакт с кожата: Незабавно измиване с вода и сапун и обилно изплакване.**· След контакт с очите:**

Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути. При продължаващи оплаквания консултиране с лекар.

· След поглъщане: При продължаващи оплаквания да се консултира лекар.**· Указания за лекаря:****· Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти**

Няма налични други важни сведения.

· Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Няма налични други важни сведения.

5 Противопожарни мерки**· Пожарогасителни средства****· Подходящи гасящи средства: CO₂, пясък, огнегасящ прах. Да не се използва вода.****· Неподходящи по причини на сигурността гасящи средства: Вода в мощна неразпръсната струя****· Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**

Няма налични други важни сведения.

· Съвети за пожарникарите**· Специални защитни средства:**

Да не се вдишват газовете от експлозията и пожара.

Да се носи защитен комбинезон за цялостна защита.

6 Мерки при аварийно изпускане**· Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**

Носене на защитни средства. Незащитени лица да не се допускат.

· Предпазни мерки за опазване на околната среда:

Да не се допуска попадането в канализацията или във води.

При проникване във води или канализацията да се информират компетентните органи.

Да не се допуска попадането в канализацията/повърхностни води/подпочвени води.

· Методи и материали за ограничаване и почистване:

Да се попие с хигроскопичен материал (пясък, кизелгур, свързващо киселини вещество, универсално свързващо вещество, дървени стърготини).

Замърсеният материал да се отстрани като отпадък по точка 13.

Да се осигури достатъчно проветрение.

Да не се отмива с вода или воднисти почистващи средства.

· Позоваване на други раздели

За информация за безопасното манипулиране виж глава 7.

За информация за личните предпазни средства виж глава 8.

За информация за отстраняването виж глава 13.

7 Работа и съхранение**· Манипулиране:****· Предпазни мерки за безопасна работа**

Да се осигури добро проветрение/аспирация на работното място.

Внимателно отваряне на резервоарите и манипулиране.

(продължение на стр.5)

BG

**Търговско наименование: KEM/POKS FILLER A.KROM SARI**

(продължение от стр.4)

- Да се предотвратява образуването на аерозоли.
- **Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:**
Източници на възпламеняване да се държат далеч - да не се пуши.
Да се пази от топлина.
Да се вземат мерки срещу електростатично зареждане.
Да се държат в готовност респиратори.
- **Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**
- **Съхранение:** 5 °C - 45 °C
- **Изисквания към складовите помещения и резервоарите:** Да се съхранява на хладно място.
- **Указания при общо съхранение:** Не е необходимо.
- **Други данни относно условията в складовете:**
Резервоарът да се държи плътно затворен.
Да се съхранява в добре затворени варели на хладно и сухо място.
Да се пази от топлина и преки слънчеви лъчи.
- **Специфична(и) крайна(и) употреба(и)** Няма налични други важни сведения.

8 Контрол на експозицията/лични предпазни средства

- **Допълнителни указания за изграждането на технически съоръжения:**
Няма други данни, виж точка 7.
- **Параметри на контрол**

· **Съставни части със свързани с работните места подлежащи на следене гранични стойности:****1344-37-2 оловен сулфохромат С.I.34 пигмент жълт**

PEL (USA)	Гранични стойности 15 min: C 0,1* мг/м ³ *as CrO ₃
REL (USA)	0,001 мг/м ³ as Cr(VI), 10-hr TWA
TLV (USA)	0,05 мг/м ³ as Cr

1330-20-7 ксилен

TLV (BUL)	Гранични стойности 15 min: 442,0 мг/м ³ Гранични стойности 8 часа: 221,0 мг/м ³
IOELV (EU)	Гранични стойности 15 min: 442 мг/м ³ , 100 ppm Гранични стойности 8 часа: 221 мг/м ³ , 50 ppm Skin
PEL (USA)	435 мг/м ³ , 100 ppm
REL (USA)	Гранични стойности 15 min: 655 мг/м ³ , 150 ppm Гранични стойности 8 часа: 435 мг/м ³ , 100 ppm
TLV (USA)	Гранични стойности 15 min: 651 мг/м ³ , 150 ppm Гранични стойности 8 часа: 434 мг/м ³ , 100 ppm BEI

7727-43-7 barium sulphate, natural

TLV (BUL)	10,0 мг/м ³
PEL (USA)	15* 5** мг/м ³ *total dust **respirable fraction
REL (USA)	10* 5** мг/м ³ *total dust **respirable fraction
TLV (USA)	10 мг/м ³

78-83-1 2-метилпропан-1-ол

PEL (USA)	300 мг/м ³ , 100 ppm
REL (USA)	150 мг/м ³ , 50 ppm
TLV (USA)	152 мг/м ³ , 50 ppm

(продължение на стр.6)

BG

Търговско наименование: KEMPOKS FILLER A.KROM SARI

(продължение от стр.5)

100-41-4 етилбензен

TLV (BUL)	Гранични стойности 15 min: 545,0 мг/м ³ Гранични стойности 8 часа: 435,0 мг/м ³
IOELV (EU)	Гранични стойности 15 min: 884 мг/м ³ , 200 ppm Гранични стойности 8 часа: 442 мг/м ³ , 100 ppm Skin
PEL (USA)	435 мг/м ³ , 100 ppm
REL (USA)	Гранични стойности 15 min: 545 мг/м ³ , 125 ppm Гранични стойности 8 часа: 435 мг/м ³ , 100 ppm
TLV (USA)	Гранични стойности 15 min: 543 мг/м ³ , 125 ppm Гранични стойности 8 часа: 87 мг/м ³ , 20 ppm BEI

71-36-3 бутан-1-ол

PEL (USA)	300 мг/м ³ , 100 ppm
REL (USA)	Гранични стойности 15 min: C 150 мг/м ³ , C 50 ppm Skin
TLV (USA)	61 мг/м ³ , 20 ppm

· **Допълнителни указания:** Като основа служиха валидните при съставянето листи.

· **Контрол на експозицията**

· **Лични предпазни средства:**

· **Общи предпазни и хигиенни мерки:**

Да се държи далеч от хранителни продукти, напитки и фуражи.

Замърсено, пропито облекло да се съблече веднага.

Преди почивките и при приключване на работа ръцете да се измият.

Отделно съхраняване на защитното облекло.

Да се избягва допир с очите и кожата.

· **Дихателна защита:**

При кратковременно или слабо натоварване да се използва дихателен филтър; при интензивна, респ. по-продължителна експозиция да се използва независим от околния въздух респиратор.

· **Препоръчан филтър за кратковременно използване:** Комбиниран филтър А-Р2

· **Защита на ръцете:**



Защитни ръкавици

Възможна е сензибилизация чрез веществата, съдържащи се в материалите на ръкавиците.

Защитните ръкавици да се проверяват преди всяка употреба за изправност.

Материалът на ръкавицата трябва да е непроницаем и устойчив срещу продукта / веществото / препаратата.

Поради липса на тестове не може да бъде дадена препоръка за материала на ръкавиците за продукта / препаратата / сместа от химикали.

Избор на материала за ръкавици с оглед на времената за пробив, степента на проникване и деградацията.

Използвайте ръкавици, устойчиви на химически засяга (EN 374) и с маркировка "CE".

· **Материал за ръкавици**

Изборът на подходяща ръкавица зависи не само от материала, а и от други качествени характеристики и е различен при различните производители. Тъй като продуктът представлява препарат от няколко вещества, устойчивостта на материалите за ръкавици не е предвидима и поради това трябва да бъде проверявана преди употребата им.

· **Време за проникване на материала за ръкавици**

Точното време на пробив следва да се узнае от производителя на защитни ръкавици и да се спазва.

· **За продължителен контакт са подходящи ръкавици от следните материали:**

Бутилкаучук

Флуоркаучук (Витон)

(продължение на стр.7)



дата на отпечатване: 26.10.2011

Номер на версията 2

преработено на: 26.10.2011

Търговско наименование: **KEMPOKS FILLER A.KROM SARI**

(продължение от стр.6)

- За продължителен контакт за максимално 15 минути са подходящи ръкавици от следните материали:
Ръкавици от неопрен
- Като защита срещу пръски са подходящи ръкавици от следните материали: Нитрилкаучук
- Защита на очите:



Плътнo прилепващи защитни очила

- Защита на тялото: Използвайте защитно облекло, който предотвратява пряк контакт с кожата.
- Защитен комбинезон антистатично

9 Физични и химични свойства

· Информация относно основните физични и химични свойства

· Общи данни

· Външен вид:

Форма: течно

Цвят: жълт

· Мирис: характерно

· Граница на мириса: Не е определено.

· рН-стойност: Не е определено.

· Промяна на състоянието

Точка на топене/температурен интервал на
стопяване: не е определено

Точка на кипене/температурен интервал на
кипене: 108°C

· Пламна точка: 19°C (Closed cup)

· Възпламеняемост (твърдо, газообразно): неприложимо

· Температура на възпламеняване: 390°C

· Температура на разлагане: Не е определено.

· Самовъзпламеняемост: Продуктът не е самозапалим.

· Взривоопасност: Продуктът не е взривоопасен, но е възможно образуването на взривоопасни смеси от пари и въздух.

· Граници на взривоопасност:

Долна: 1,1 пол. %

Горна: 7,0 пол. %

· Парно налягане при 20°C: 6,7 гаПа

· Плътност при 20°C: 1,43 г/см³

· Относителна плътност: Не е определено.

· Плътност на парите: Не е определено.

· Скорост на изпаряване: Не е определено.

· Разтворимост в / Смесимост с

Вода: частично разтворимо

· Коефициент на разпределение (n-октанол/
вода):

Не е определено.

(продължение на стр.8)

BG



дата на отпечатване: 26.10.2011

Номер на версията 2

преработено на: 26.10.2011

Търговско наименование: KEM/POKS FILLER A.KROM SARI

(продължение от стр.7)

- Вискозитет:
динамичен: Не е определено.
- кинематичен при 20°C: 432 mm²/s
- Друга информация Няма налични други важни сведения.

10 Стабилност и реактивност

- Реактивност
- Химична стабилност
- Термично разлагане /условия, които трябва да се избягват:
Няма разлагане при използване по предназначение
- Възможност за опасни реакции Не са известни опасни реакции.
- Условия, които трябва да се избягват Няма налични други важни сведения.
- Несъвместими материали: Няма налични други важни сведения.
- Опасни продукти на разпадане: Не са известни опасни продукти на разпадането.

11 Токсикологична информация

- Информация за токсикологичните ефекти
- Остра токсичност:

· Релевантни за категоризацията стойности на LD/LC50 (летална доза/летална концентрация)

1330-20-7 ксилен

Дермално	LD50	2000 мг/кг (rabbit)
----------	------	---------------------

- Първично дразнене:
· на кожата: Дразни кожата и лигавиците.
- на окото: Дразнещо действие.
- Сенсibiliзация: Възможна сенсibiliзация чрез контакт с кожата.
- Допълнителни токсикологични указания:
Въз основа на метода на изчисление на общата директива за класифицирането на ЕС за рецептурите в последната валидна редакция продуктът е свързан със следните опасности:
Дразнещо
Канцерогенно.

12 Екологична информация

- Токсичност
- Акватична токсичност: Няма налични други важни сведения.
- Устойчивост и разградимост Няма налични други важни сведения.
- Поведение в полета на околната среда:
- Биоакмулираща способност Няма налични други важни сведения.
- Преносимост в почвата Няма налични други важни сведения.
- Екотоксични въздействия:
- Забележка: Много отровно за риби
- Други екологични указания:
- Общи указания:
Клас на замърсяване на водите 2 (собствена класификация): замърсяващо водите
Да не се допуска попадане в подпочвените води, водни басейни или в канализацията.
Замърсяване на питейната вода дори при изтичането на малки количества в подпочвения слой.
Във водни басейни отровно и за рибите и планктона.
Препаратът беше оценен следвайки конвенционалния метод на Директивата за Опасни Препарати 1999/45/ЕС и е класифициран съобразно екотоксичните му свойства. Виж т.3 и 15 за подробности.
много отровно за водни организми

(продължение на стр.9)

BG



дата на отпечатване: 26.10.2011

Номер на версията 2

преработено на: 26.10.2011

Търговско наименование: KEMPOKS FILLER A.KROM SARI

(продължение от стр.8)

- **Резултати от оценката на PBT и vPvB**
- **PBT:** неприложимо
- **vPvB:** неприложимо
- **Други неблагоприятни ефекти** Няма налични други важни сведения.

13 Обезвреждане на отпадъците

- **Методи за третиране на отпадъци**
- **Препоръка:**
Не бива да се изхвърля заедно с битовите отпадъци. Да не се допуска попадане в канализацията.

· **Европейски каталог на отпадъците**

08 01 11*	отпадъчна боя и лак, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества
08 01 13*	утайки от боя и лак, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества
15 01 10*	опаковки, съдържащи остатъци от, или замърсени с опасни вещества

- **Непочистени опаковки:**
- **Препоръка:** Отстраняване в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.

14 Информация относно транспортирането

- **UN-номер**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1263

- **Точното наименование на пратката по списъка на ООН**
- **ADR** 1263 БОЯ, Специални разпоредби 640H
- **IMDG** PAINT, MARINE POLLUTANT
- **IATA** PAINT

· **Клас(ове) на опасност при транспортиране**· **ADR**

- **клас** 3 Запалителни течни вещества
- **Лист за опасности** 3

· **IMDG, IATA**

- **Class** 3 Flammable liquids.
- **Label** 3

- **Група опаковка**
- **ADR, IMDG, IATA** III

- **Опасности за околната среда:** Продуктът съдържа опасни вещества за околната среда: оловен сулфохромат С.І.34 пигмент жълт, реакционен продукт: бисфенол-А(епихлорхидринова)епокси смола със средна молекулна маса ≤ 700

- **Морски замърсител:** Да

(продължение на стр.10)

BG



дата на отпечатване: 26.10.2011

Номер на версията 2

преработено на: 26.10.2011

Търговско наименование: KEM/POKS FILLER A.KROM SARI

(продължение от стр.9)

- Специални предпазни мерки за потребителите *Внимание: Запалителни течни вещества*
- Число на Кемлер 33
- EMS(мерки при злополуки в моретата)-номер: F-E,S-E

· **Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL 73/78 и Кодекса IBC неприложимо**

· **UN "Model regulation": UN1263, БОЯ, Специални разпоредби 640H, 3, III**

15 Информация относно нормативната уредба

- Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда
- **Обозначение по директивите на ЕИО:**
Продуктът е класифициран и обозначен по директивите на ЕС/наредбата за опасните вещества.
- **Кодова буква е обозначение на опасността на продукта:**



T Токсичен

F Лесно запалим

N Опасен за околната среда

- **Определящи опасността компоненти за етикекиране:**
оловен сулфохромат С.І.34 пигмент жълт
реакционен продукт: бисфенол-А(епихлорхидринова)епокси смола със средна молекулна маса ≤ 700
- **R-изрази (указания за опасности):**
 - 45 Може да причини рак.
 - 61 Може да увреди плода при бременност.
 - 62 Възможен риск от увреждане на възпроизводителната функция.
 - 11 Лесно запалим.
 - 33 Опасност от кумулативни ефекти.
 - 36/38 Дразни очите и кожата.
 - 43 Възможна е сенсibiliзация при контакт с кожата.
 - 50/53 Силно токсичен за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда.
- **S-изрази (съвети за безопасност):**
 - 53 Да се избягва експозиция - Получете специални инструкции преди употреба.
 - 23 Да не се вдихва газа/дима/парите/аерозола (подходящата дума/подходящите думи се посочва/посочват от производителя).
 - 24/25 Да се избягва контакт с очите и кожата.
 - 37/39 Да се носят подходящи ръкавици и предпазни средства за очите/лицето.
 - 38 При недостатъчна вентилация, да се използват подходящи средства за дихателна защита.
 - 45 При злополука или неразположение да се потърси незабавно медицинска помощ и когато е възможно да се покаже етикета.
 - 57 Да се използва подходящ съд, за да се избегне замърсяване на околната среда.
- **Специално обозначение на определени рецептури**
Съдържа епоксидни съставки. Вижте информацията, дадена от производителя.
- **Национални предписания:**

· **Вещества, предизвикващи сериозно безпокойство съгласно REACH, член 57**

1344-37-2 оловен сулфохромат С.І.34 пигмент жълт

(продължение на стр.11)

BG



дата на отпечатване: 26.10.2011

Номер на версията 2

преработено на: 26.10.2011

Търговско наименование: KEMPOKS FILLER A.KROM SARI

(продължение от стр.10)

- **Оценка на безопасност на химично вещество или смес:**
Химическа безопасност за оценка не е извършена.

16 Друга информация

Данните почиват на настоящото равнище на познанията ни, но те не представляват гаранция за свойствата на продукта и не обосновават договорно правоотношение.

· **Съществени утайки**

- H225 Силно запалими течност и пари.
- H226 Запалими течност и пари.
- H302 Вреден при поглъщане.
- H312 Вреден при контакт с кожата.
- H315 Предизвиква дразнене на кожата.
- H317 Може да причини алергична кожна реакция.
- H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.
- H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.
- H332 Вреден при вдишване.
- H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
- H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.
- H350 Може да причини рак.
- H360Df Може да увреди плода. Предполага се, че уврежда оплодителната способност.
- H373 Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
- H400 Силно токсичен за водните организми.
- H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
- H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
- R10 Запалим.
- R11 Лесно запалим.
- R20 Вреден при вдишване.
- R20/21 Вреден при вдишване и при контакт с кожата.
- R22 Вреден при поглъщане.
- R33 Опасност от кумулативни ефекти.
- R36/38 Дразни очите и кожата.
- R37/38 Дразни дихателните пътища и кожата.
- R38 Дразни кожата.
- R41 Риск от тежко увреждане на очите.
- R43 Възможна е сензибилизация при контакт с кожата.
- R45 Може да причини рак.
- R50/53 Силно токсичен за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда.
- R51/53 Токсичен за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда.
- R61 Може да увреди плода при бременност.
- R62 Възможен риск от увреждане на възпроизводителната функция.
- R67 Парите могат да предизвикат сънливост и световъртеж.

· **Издаващо листа с данни направление:** Product safety department· **Партньор за контакти:** Ms. Sevdе Seza Erdođan· **Съкращения и акроними:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

ICAO: International Civil Aviation Organization

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

· *** Данни, променени спрямо предишната версия.**

BG