



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ
Съгласно 1907/2006/ЕС, член 31,

Дата на печат: 04.05.2012

Последна редакция: 14.12.2009

1 ДАННИ ЗА ПРОДУКТА И ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

- Идентификатори на продукта
- Търговско наименование: **FAWORI TAVAN EXTRA - ДИШАЩ ЛАТЕКС БЯЛ - МАТ**
- Идентифицирани употреби на веществото или сместа и употреби, които не се препоръчват
- Приложение на продукта: Боя на водна основа за интериор.
- Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност
- Производител / Доставчик:

NETEKS BOYA TEKNOLOJİLERİ A.Ş.

Turan Güneş Bulvarı No:75/4 Çankaya/ ANKARA

Tel: 0090 312 491 05 55

Fax: 00 90 312 490 77 90

- Допълнителна информация: България:

Клиника по токсикология към МБАЛСМ “Н. И. Пирогов”

Телефон за спешни случаи:

02 9154 409 (в стандартно работно време без събота и неделя)

02 9154 346 (непрекъснато обслужване)

2 ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ

- Класифициране на веществото или сместа

- **Название на опасностите:**

Xi Дразнец

- **Специални указания за опасности за човека и околната среда:**

Продуктът трябва да бъде етикетирани според определената процедура на „Обща класификация на препаратите в ЕС”.

R 36 Дразни очите

R 43 Възможна е сенсибилизация при контакт с кожата

- **Класификационна система:** Класификацията се извършва на основание последните издадени Европейски списъци и допълнителната информация от фирмата.

- **Елементи на обозначенията според GHS**

Корозия **Hazard**

H318 - Предизвиква сериозно увреждане на очите.

Забележка удивителен знак

H317 - Може да причини алергична кожна реакция.

- **Превенция:**

P261 Избягвайте вдишване на прах / пушек / газ / дим / изпарения / аерозоли.

P280 Използвайте предпазни ръкавици / предпазно облекло / предпазни очила / предпазна маска.

- **Реагиране:**

P305 + P351 + P338 ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните леци, ако има такива и доколкото това е възможно.

Продължавайте да промивате.

P310 Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.

P321 Специализирано лечение (вж на този етикет).

- **Изхвърляне на три смесени:**

P501 Депонирай съдържанието/ съда в удобрено за целта съоразжение.

3 СЪСТАВ / ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ

· **Химическа характеристика:** Смес

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

· **Опасни съставки:**

CAS: 471-34-1

EINECS: 207-439-9

Калциев карбонат

25-50%

CAS: 1305-78-8

EINECS: 215-138-9

Калциев оксид

X, R 41

Опасност: Корозия 3.3 / 1

2.5-10%

CAS: 1332-58-7

Каолин

2.5-10%

CAS: 1309-48-4

EINECS: 215-171-9

Магнезиев окис

2,5%

CAS: 55965-84-9

Смес от: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕО 247-500-7] и 2-метил-2Иsothiazol-3-он [ЕО не. 220-239-6] (3:1) смес от: 5-хлоро-2- метил-4-изотиазолин-3-он [ЕО не. 247-500-7] и 2-метил-4-изотиазолин-3-един [ЕО 220-239-6] (3:1)

T, C, N R 23/24/25-34-43-50/53

Опасност: Сухи кафенета и кости 3.1.O / 3, 3.1.D / 3, 3.1.i / 3; корозия 3.2/1B

Внимание: околна среда 4.1.C / 1; 3.4.S / 1

2,5%

· **Допълнителни указания:** Пълният списък на рисковите фрази търсете в секция 16

4 МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ

· **Описание на мерките за първа помощ**

· **След вдишване:**

Изведете пострадалия на чист въздух и повикайте лекар.

При безсъзнание поставете пациента в стабилно странично легнало положение за транспортиране.

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

· **След контакт с очите:** Изплакнете обилно с течаща вода в продължение на няколко минути.

· **След поглъщане:** При продължаващи оплаквания се консултирайте с лекар.

5 МЕРКИ ПРИ ГАСЕНЕ НА ПОЖАР

· **Пожарогасителни средства**

· **Подходящи средства за гасене:** CO₂, прах или водна струя. За широко разпространен огън използвайте водна струя или устойчива на алкохол пяна.

· **Съвети за пожарникарите**

· **Специални защитни средства:** Не са необходими специални мерки.

6 МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ

- **Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи:** Не е необходимо.
- **Мерки за околната среда:** Да се разрежда с голямо количество вода. Да не се излива в канализация или в течаща вода.
- **Методи и материали за ограничаване и почистване:**
Хигроскопичен материал (пясък, кизелгур, свързващо киселини вещество, универсално свързващо вещество, дървени стърготини). Осигурете подходяща вентилация.
- **Позоваване на други раздели**
Вижте раздел 7 за информация за безопасното боравене.
Вижте раздел 8 за информация за личните предпазни средства.
Вижте раздел 13 за информация относно изхвърляне.

7 ИЗПОЛЗВАНЕ И СЪХРАНЕНИЕ

- **Използване:**
- **Предпазни мерки за безопасна работа**
Осигурете добра вентилационна система на работното място. Предотвратете образуването на аерозоли.
- **Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:** Не са необходими специални мерки.
- **Съхранение:**
- **Изисквания към складовите помещения и опаковките:** Няма специални изисквания.
- **Информация за условията на съхранение:** Не е необходимо.
- **Други данни относно условията в складовете:** Няма

8 КОНТРОЛ НА УПОТРЕБАТА / ПЕРСОНАЛНА ЗАЩИТА

- **Допълнителни указания за изграждането на технически съоръжения:** Няма други данни, виж т. 7.
- **Параметри на контрол**
Съставки с пределно допустими стойности, свързани с работното място, които изискват наблюдение:
Калциев карбонат 471-34-1
PEL (USA) 15 * 5 ** мг / m³
* Общо прах ** респирабилен фракция
REL (USA) 15 * 5 ** мг / m³
* Общо прах ** респирабилен фракция
TLV (USA)
TLV оттеглена

Калциев оксид 1305-78-8

PEL (USA) 5 мг / m³
REL (USA) 2 мг / m³
TLV (USA) 2 мг / m³

Каолин 1332-58-7

PEL (USA) 15 * 5 ** мг / m³
* Общо прах ** респирабилен фракция
REL (USA) 10 * 5 ** мг / m³
* Общо прах ** респирабилен фракция
TLV (USA) 2 * мг / m³
E; Nanг респирабилен фракция

1309-48-4 магнезиев оксид

PEL (USA) * 15 мг / m³
* Общо частици
TLV (USA) * 10 мг / m³

- **Като част вдишването им**
- **Допълнителна информация:** Листите, валидни по време на изготвянето са били използвани като

основа.

· **Контрол на експозицията**

· **Лични предпазни средства:**

· **Общи предпазни и хигиенни мерки:**

Замърсено, пропито облекло незабавно да се премахне. Измивайте ръце преди почивките и в края на работния процес.

· **Защита на дихателните пътища:**

При кратковременно или слабо натоварване да се използва филтрираща маска.

В случай на продължителна експозиция да се използва респираторна маска с клапи.

· **Защита на ръцете:** Защитни ръкавици

Материалът за ръкавици трябва да е непронпусклив и устойчив на продукта.

Поради липса на тестове с продукта липсват препоръки относно материала за ръкавици.

Изборът на материал за ръкавици трябва да зависи от времената за просмукване, степента на проникване и разграждане.

· **Материал за ръкавици**

Изборът не зависи само от самия материал, но също и от качеството и от разнообразието.

· **Време за просмукване на материала за ръкавици**

Точното време за просмукване трябва да се установи и наблюдава от производителя.

· **Защита на очите:** Препоръчително е да се носят предпазни очила

9 Физични и химични свойства

· **Обща информация**

Форма: Течност

Цвят: Бял

Миризма: Характерна

· **Промяна на състоянието**

Точка на топене / температурен интервал на стопяване: Неопределено.

Точка на кипене: 100°C

· **Температура на възпламеняване:** Не е приложимо.

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

· **Опасност от експлозия:** Продуктът не е взривоопасен.

· **Парно налягане при 20°C:** 23 хектолитра чист алкохол

· **Плътност при 20°C:** 1.71 1.77 г / см³

· **Разтворимост в / Смесимост с с вода:** Напълно смесим.

· **РН - стойност при 20°C:** 7-9

· **Съдържание на разтворител:**

· **Съдържание на твърдо вещество:** 68-71%

10 СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

· **Реактивност**

· **Химическа стабилност**

· **Термично разлагане / условия, които трябва да се избягват:** Няма разлагане, ако се използва според спецификациите.

· **Възможност за опасни реакции** Не са известни опасни реакции.

· **Опасни продукти на разлагането:** Не са известни опасни реакции.

11 ДАННИ ЗА ТОКСИКОЛОГИЯТА

· **Информация за токсикологичните ефекти**

· **Остра токсичност:**

Първично дразнене:

· **На кожата:** Няма дразнещо действие

· **На окото:** Няма дразнещо действие.

· **Сенсibiliзация:** Не е известно сенсibiliзиращо действие.

· **Допълнителни токсикологични указания:** Дразнещо

· **Информация относно възможните последици от следните групи:**

- Сенсibiliзация: Възможна е сенсibiliзация при контакт с кожата

12 ИНФОРМАЦИЯ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА

· **Токсичност**

- **Водна токсичност:** Няма налични други важни сведения.

· **Допълнителна екологична информация:**

· **Общи указания:**

Замърсяване на водите от клас 1: слабо замърсяващо водите

Да се предотврати неразреден продукт или големи количества в подпочвените води, водни басейни или пречиствателна станция.

· **Резултати от оценката на РВТ и vPvB**

- **РВТ:** Не е приложимо.

- **vPvB:** Не е приложимо.

13 ТРЕТИРАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

· **Методи за третиране на отпадъци**

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

· **Непочистени опаковки:**

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

- Препоръчан почистващ агент: Вода, ако е необходимо заедно с почистващи препарати

14 ИНФОРМАЦИЯ ЗА ТРАНСПОРТИРАНЕ

· **Наземен транспорт ADR / RID:**

- **ADR / RID - клас:** -

· **Морски транспорт IMDG:**

- **IMDG клас:** -

· **Морски замърсител:**

· **Въздушен транспорт ICAO-TI и IATA-DGR:**

- **ICAO / IATA - Клас:** -

- **Специални предпазни мерки за потребителите:** Неприложимо

15 РЕГУЛАТИВНА ИНФОРМАЦИЯ

· **Кодова буква е обозначение на опасността на продукта:**

Xi Дразнещ

· **Определящи опасността компоненти за етикекиране:**

Смес от: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕО 247-500-7] и 2-метил-2-изотиазол-3-он [ЕО не.

220-239-6] (3:1) смес от: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕО не. 247-500-7] и 2-метил-4-

изотиазолин-3-един [ЕО 220-239-6] (3:1)

· **Рискови фрази:**

36 Дразни очите

43 Възможна е сенсibiliзация при контакт с кожата

· **Фрази за безопасност:**

2 Да се пази далече от достъп на деца

23 Да не се вдишва газа / дима / парите / аерозола

24/25 Да се избягва контакт с очите и кожата

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

46 При поглъщане да се потърси незабавно медицинска помощ и да се покаже опаковката или етикетата

56 Този материал и опаковката му да се изхвърлят само на места за събиране на опасни или специални отпадъци

16 Друга информация

Данните се основават на сегашните ни познания, но не е гаранция за специфичните свойства на продукта и не може да послужи за обосноваване на договорно правоотношение.

· Съкращения и акроними:

ADR: Accord européen sur le transport de marchandises Dangereuses al Route (Европейската спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе)

RID: règlement международната concernant le transport de marchandises Dangereuses al Chemin de лане (Правилника за

Международен превоз на опасни товари)

IMDG: Международен кодекс за опасни товари

IATA: Международна асоциация за въздушен транспорт

IATA-DGR: Опасни Стоки регламенти от страна на "Международната асоциация за въздушен транспорт" (IATA)

ICAO: Международна организация за гражданска авиация

ICAO-TI: Технически инструкции от страна на "Международната организация за гражданско въздухоплаване" (ICAO)

GHS: Глобалната хармонизирана система за класифициране и етикетиране на химичните вещества