



Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 14.10.2016

преработено на: 14.10.2016

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

- **1.1 Идентификатори на продукта**
- **Търговско наименование: BETEK ТЕСТ 135**
- **1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват**
Няма налични други важни сведения.
- **Приложение на веществото / на приготвянето декоративни покрития**
- **1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност**
- **Производител/Доставчик:**
Betek Boya ve Kimya Sanayi A.S.
G.O.S.B. Tembelova Alani 3200 Sokak No:3206
41400 Gebze/ Kocaeli/ Türkiye
Tel: 00 90 262 678 30 00
Fax: 00 90 262 641 21 68
murat.kucukkul@betek.com.tr
- **Даващо информация направление:** проучване-развитие отдел
- **1.4 Телефонен номер при спешни случаи:**
Допълнителна информация: България:
Клиника по токсикология към МБАЛСМ "Н. И. Пирогов"
Телефон за спешни случаи:
+359 02 9154 409 (в стандартно работно време без събота и неделя)
+359 02 9154 346 (непрекъснато обслужване)

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

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



GHS05 корозия

Skin Corr. 1B H314 Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
Eye Dam. 1 H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.

- **2.2 Елементи на етикета**
- **Етикетирание в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008**
Препаратът е класифициран и етикиран според регламента относно класифицирането, етикирането и опаковането (CLP).
- **Пиктограми за опасност**



GHS05

- **Сигналната дума** Опасно
- **Определящи опасността компоненти за етикекиране:**
Cement, portland, chemicals
calcium dihydroxide

(продължение на стр.2)

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 14.10.2016

преработено на: 14.10.2016

Търговско наименование: ВЕТЕК ТЕСТ 135

(продължение от стр.1)

· Изречения за опасност

H314 Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.

· Изречения за безопасност

P101 При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.

P102 Да се съхранява извън обсега на деца.

P103 Преди употреба прочетете етикета.

P260 Не вдишвайте прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.

P303+P361+P353 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): Незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода/вземете душ.

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/на лекар.

P405 Да се съхранява под ключ.

P501 Изхвърлете съдържанието/контейнера в съответствие с местните/регионалните/националните/международните разпоредби.

· 2.3 Други опасности

· Резултати от оценката на PBT и vPvB

· PBT: неприложимо

· vPvB: неприложимо

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

· 3.2 Химическа характеристика: Смес

· Описание:

· Опасни съставни вещества:

CAS: 471-34-1 EINECS: 207-439-9	calcium carbonate	50-100%
CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	Cement, portland, chemicals ☞ Eye Dam. 1, H318; ☞ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	10-25%
CAS: 1305-62-0 EINECS: 215-137-3	calcium dihydroxide ☞ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318	2,5-10%

· Допълнителни указания:

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

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

· 4.1 Описание на мерките за първа помощ

· Общи указания: Не са необходими специални мерки.

· След вдишване: Подаване на чист въздух, при оплаквания обръщане към лекар.

· След контакт с кожата: По принцип продуктът не дразни кожата.

· След контакт с очите:

Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути.

· След поглъщане: При продължаващи оплаквания да се консултира лекар.

· 4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

Няма налични други важни сведения.

(продължение на стр.3)

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 14.10.2016

преработено на: 14.10.2016

Търговско наименование: ВЕТЕК ТЕСТ 135

(продължение от стр.2)

- 4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение
Няма налични други важни сведения.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

- 5.1 Пожарогасителни средства
- Подходящи гасящи средства:
CO₂, огнегасящ прах или диспергирана водна струя. Борба с по-големи пожари с диспергирана водна струя или устойчива на алкохол пена.
- 5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа
Няма налични други важни сведения.
- 5.3 Съвети за пожарникарите
- Специални защитни средства: Не са необходими специални мерки.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

- 6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи Не е необходимо.
- 6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:
Да не се допуска попадането в канализацията/повърхностни води/подпочвени води.
- 6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване: Механично събиране.
- 6.4 Позоваване на други раздели Не се освобождават опасни вещества.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

- 7.1 Предпазни мерки за безопасна работа Не са необходими специални мерки.
- Указания за предотвратяване на пожар и експлозии: Не са необходими специални мерки.
- 7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости
- Съхранение:
- Изисквания към складовите помещения и резервоарите: Няма специални изисквания.
- Указания при общо съхранение: Не е необходимо.
- Други данни относно условията в складовете: Няма.
- 7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и) Няма налични други важни сведения.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

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

· 8.1 Параметри на контрол

- Съставни части със свързани с работните места подлежащи на следене гранични стойности:

471-34-1 calcium carbonate

PEL (USA)	Гранични стойности 8 часа: 15* 5** мг/м ³ *total dust **respirable fraction
REL (USA)	Гранични стойности 8 часа: 10* 5** мг/м ³ *total dust **respirable fraction
TLV (USA)	TLV withdrawn

(продължение на стр.4)

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 14.10.2016

преработено на: 14.10.2016

Търговско наименование: **BETEK TEST 135**

(продължение от стр.3)

65997-15-1 Cement, portland, chemicals

PEL (USA)	Гранични стойности 8 часа: 50 mppcf or 15* 5** мг/м ³ *total dust **respirable fraction
REL (USA)	Гранични стойности 8 часа: 10* 5** мг/м ³ *total dust **respirable fraction
TLV (USA)	Гранични стойности 8 часа: 1* мг/м ³ E; *as respirable fraction

1305-62-0 calcium dihydroxide

TLV (BUL)	Гранични стойности 8 часа: 5,0 мг/м ³
IOELV (EU)	Гранични стойности 8 часа: 5 мг/м ³
PEL (USA)	Гранични стойности 8 часа: 15* 5** мг/м ³ *total dust **respirable fraction
REL (USA)	Гранични стойности 8 часа: 5 мг/м ³
TLV (USA)	Гранични стойности 8 часа: 5 мг/м ³

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

· **8.2 Контрол на експозицията**

· **Лични предпазни средства:**

· **Общи предпазни и хигиенни мерки:**

Следва да се съблюдават обичайните предохранителни мерки при работа с химикали.

· **Дихателна защита:** Не е необходимо.

· **Защита на ръцете:**

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.

· **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.

· **Защита на очите:** Не е необходимо.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

· **9.1 Информация относно основните физични и химични свойства**

· **Общи данни**

· **Външен вид:**

Форма:

твърдо

Цвят:

според наименованието на продукта

· **Мирис:**

характерно

· **Промяна на състоянието**

Точка на топене/температурен интервал на
стопяване:

не е определено

(продължение на стр.5)

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 14.10.2016

преработено на: 14.10.2016

Търговско наименование: ВЕТЕК ТЕСТ 135

(продължение от стр.4)

Точка на кипене/температурен интервал на кипене:	не е определено
· Пламна точка:	неприложимо
· Самовъзпламеняемост:	Продуктът не е самозапалим.
· Взривоопасност:	Продуктът не е взривоопасен.
· Плътност при 20 °C:	1,22 g/cm ³
· Разтворимост в / Смесимост с Вода:	разтворимо
· Съдържание на разтворител: VOC (ЕС)	0,00 %
· Съдържание на твърдо вещество:	100,0 %
· 9.2 Друга информация	Няма налични други важни сведения.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

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

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

- 11.1 Информация за токсикологичните ефекти
- Остра токсичност:
- Первично дразнене:
 - на кожата: Няма дразнещо действие.
 - на окото: Няма дразнещо действие.
- Сенсibilизация: Не е известно сенсibilизиращо 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.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

- 12.1 Токсичност
- Акватична токсичност: Няма налични други важни сведения.
- 12.2 Устойчивост и разградимост Няма налични други важни сведения.
- 12.3 Биоакмулираща способност Няма налични други важни сведения.
- 12.4 Преносимост в почвата Няма налични други важни сведения.

(продължение на стр.6)

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 14.10.2016

преработено на: 14.10.2016

Търговско наименование: ВЕТЕК ТЕСТ 135

(продължение от стр.5)

· Други екологични указания:

· Общи указания:

Клас на замърсяване на водите 1 (собствена класификация): слабо замърсяващо водите

Да не се допуска попадането неразредено, респ. в по-големи количества в подпочвените води, водни басейни или канализацията.

· 12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

· PBT: неприложимо

· vPvB: неприложимо

· 12.6 Други неблагоприятни ефекти Няма налични други важни сведения.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

· 13.1 Методи за третиране на отпадъци

· Препоръка: По-малки количества могат да се депонират заедно с битовите отпадъци.

· Непочистени опаковки:

· Препоръка: Отстраняване в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.

· Препоръчвано почистващо средство: Вода, евентуално с добавка на почистващи препарати.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

· 14.1 UN-номер

· ADR, ADN, IMDG, IATA отпада

· 14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН

· ADR, ADN, IMDG, IATA отпада

· 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

· ADR, ADN, IMDG, IATA

· клас отпада

· 14.4 Група опаковка

· ADR, IMDG, IATA отпада

· 14.5 Опасности за околната среда:

· Морски замърсител: Не

· 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

неприложимо

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

неприложимо

· UN "Model regulation":

-

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

· 15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

Няма налични други важни сведения.

(продължение на стр.7)

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 14.10.2016

преработено на: 14.10.2016

Търговско наименование: ВЕТЕК ТЕСТ 135

(продължение от стр.6)

· 15.2 Оценка на безопасност на химично вещество или смес:

Химическа безопасност за оценка не е извършена.

РАЗДЕЛ 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

H314 Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.

H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

· Съкращения и акроними:

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

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)

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

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

Skin Corr. 1B: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 1B

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1

STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3