



Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 14.10.2016

преработено на: 14.10.2016

Страница: 1/7

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

- 1.1 Идентификатори на продукта
- Търговско наименование: BETEK COATING WITH SILICONE - Силиконова Мазилка - Драскана 1.5 – 2.0 мм
- 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

Тел: 00 90 262 678 30 00

Факс: 00 90 262 641 21 68

Официален вносител: Ада Колор ЕООД, град Пловдив

ул. "Брезовско шосе" №176

Тел: 032 940 457

- 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) М 1272/2008



GHS07

Зкт Зет: 1 H317 Може да причини алергична кожна реакция.

- 2.2 Елементи на етикета
- Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008

Препаратът е класифициран и етикиран според регламента относно класифицирането, етикирането и опаковането (СЕР).



GHS07

- Пиктограми за опасност

- Сигналната дума Внимание
- Определящи опасността компоненти за етикекиране:

смес от:

5-хлоро-2-метил-2Н-изотиазол-3-он [EINECS№ 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [EINECS№ 220-239-6] (3:1) смес от: 5-хлоро-2-метил-2Н-изотиазол-3-он [EINECS № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [EINECS№ 220-239-6] (3: 1)

- Изречения за опасност

H317 Може да причини алергична кожна реакция

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

дата на отпечатване: 14.10.2016

преработено на: 14.10.2016

Търговско наименование: **BETEK COATING WITH SILICONE** - Силиконова Мазилка - Драскана 1.5 – 2.0 мм

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.
- P261 Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.
- P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.
- P321 Специализирано лечение (виж информацията на този етикет).
- P363 Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба.
- P333+P313 При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/помощ.
- 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: Смеси

Описание:

• Опасни съставни вещества:		
CAS: 471-34-1 EINECS: 207-439-9	калциев карбонат	10-25%
CAS: 12001-26-2	сляда	< 2,5%
CAS: 64742-88-7 EINECS: 265-191-7	Нефтени разтворители, средни, алифатни, първичен керосин (комплексна комбинация от въглеводороди, получени чрез дестилация на сурово масло или непречистен бензин; състои се от наситени въглеводороди с дължина на въглеродната верига в областта C9-C12  Asp. Tox. 1, H304	< 2,5%
CAS: 107-21-1 EINECS: 203-473-3	1,2-етандиол  Acute Tox. 4, H302	< 2,5%
CAS: 5395-50-6 EINECS: 226-408-0	тетрахидро-1,3,4,6-тетракис(хидроксиметил)имидазо[4,5-d]имидазол-2,5(1H,3H)-дион Може да причини алергична кожна реакция, H317	< 2,5%
CAS: 55965-84-9	Смес от: 5-хлоро-2-метилизотиазолин-3(2H)-он (CMI) и 2-метилизотиазолин-3(2H)-он (MI)  Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331;  Skin Corr. 1B, H314;  Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410;  Skin Sens. 1, H317	< 2,5%

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.

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

дата на отпечатване: 14.10.2016

преработено на: 14.10.2016

Търговско наименование: ВЕТЕК COATING WITH SILICONE - Силиконова Мазилка - Драскана 1.5 – 2.0 мм

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.
4.2 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 пяна.
- 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 калциев карбонат	
PEL (USA)	Гранични стойности 8 часа: 15* 5** мг/т³ * максимално напрашаване; вдишани фракции
REL (USA)	Гранични стойности 8 часа: 10* 5** мг/т³ * максимално напрашаване; вдишани фракции
TLV (USA)	TLV withdrawn

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

Търговско наименование: **BETEK COATING WITH SILICONE - Силиконова Мазилка - Драскана 1.5 – 2.0 мм**

дата на отпечатване: 14.10.2016

преработено на: 14.10.2016

12001-26-2 слюда	
PEL (USA)	Гранични стойности 8 часа: 20 тppc/ppm <1% кристална слюда
REL (USA)	Гранични стойности 8 часа: 3 * мг/т³ вдишан прах, съдържание на < 1% quartz
TLV (USA)	Гранични стойности 8 часа: 3* мг/т³ вдишани фракции
107-21-11 2-етандиол	
WEL	Гранични стойности 15 тт: 104 мг/т³, 40 ppm Гранични стойности 8 часа: 52 мг/т³, 20 ppm Гранични стойности 15 тт: 104 мг/т³, 40 ppm Гранични стойности 8 часа: 52 мг/т³, 20 ppm Гранични стойности 8 часа: MC-10* мг/т³ (100) мг/т³ (H)

■ 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 непропусклив и устойчив срещу продукта / веществото / препарата.

Поради липса на тестове не може да бъде дадена препоръка за материала на ръкавиците за продукта / препарата / 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 названието на продукта

■ Мирис:

характерно

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

дата на отпечатване: 14.10.2016

преработено на: 14.10.2016

Търговско наименование: **BETEK COATING WITH SILICONE - Силиконова Мазилка - Драскана 1.5 – 2.0 мм**

• Промяна на състоянието Точка на топене/температурен интервал на стопяване: Точка на кипене/температурен интервал на кипене:		не е определено 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 (EC)	35 g/l 1,41 %	
• 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 разлагането.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

- 11.1 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:
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.

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 14.10.2016

преработено на: 14.10.2016

Търговско наименование: **BETEK COATING WITH SILICONE - Силиконова Мазилка - Драскана 1.5 – 2.0 мм**

■ 12.3 Биоакмулираща способност Няма налични други важни сведения.

- 12.4 Преносимост в почвата Няма налични други важни сведения.

- 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

Клас

отпада

14.2 Точното 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 ":

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

дата на отпечатване: 14.10.2016

преработено на: 14.10.2016

Търговско наименование: **BETEK COATING WITH SILICONE - Силиконова Мазилка - Драскана 1.5 – 2.0 мм**

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

- 15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда
- Национални предписания:

Клас	Дял в %
Вода	10,1
NK	1,4

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

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

За момента липсват данни, но те не представляват гаранция за свойствата на продукта и не обосновават договорно правоотношение.

Свързани фрази

- H226 Запалими течност и пари.
- H301 Токсичен при поглъщане.
- H302 Вреден при поглъщане.
- H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
- H311 Токсичен при контакт с кожата.
- H314 Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
- H317 Може да причини алергична кожна реакция.
- H331 Токсичен при вдишване.
- H400 Силно токсичен за водните организми.
- H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Съкращения и акроними:

- RID: Reglement 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 europeen 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)
- Acute Tox. 3: Acute toxicity, Hazard Category 3
- Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4
- Skin Corr. 1B: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 1B
- Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1
- Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - AcuteHazard, Category 1
- Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 1