

Баумит БетоФил

Информационен лист за безопасност

В съответствие с чл. 31 на Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и Съвета от 18.12.2006 г., Регламент (ЕС) № 2015/830 на Комисията от 28.05.2015 г. и Регламент 2020/878/ЕС на Комисията от 18.06.2020 г.



Съставен на: 06.01.2014 г.

Версия 4, заменя издание от: 01.03.2022 г.

Преработен на: 16.02.2024 г.

Влиза в сила на: 16.02.2024 г.

1.	Идентификация на веществото/сместа и на доставчика
1.1. Идентификатор на продукта	
Търговско наименование	Баумит БетоФил Vaumit BetoFill UFI: KFRO-JOER-E00X-EVQS
1.2. Идентифицирани употреби на веществото/сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват	
Предназначение на веществото/сместа:	Готова за употреба суха бетонова смес, подходяща за саниране и възстановяване на конструктивни бетони, с или без кофраж, с висока якост на натиск. Виж също и техническата карта на продукта.
1.3. Подробни данни за доставчика, който предоставя Информационния лист за безопасност	
Производител:	Vaumit GmbH /Австрия/ A-2754 Waldegg / Wopfing 156 Tel. + 43/0/ 501 888-0; + 43/0/ 501 888 1266
Доставчик:	Баумит България ЕООД 2100 гр. Елин Пелин, ул. България № 38 тел.: +359 2 9266 911 www.baumit.com Продуктов мениджмънт Баумит България ЕООД: тел. 02 / 9266 911; Имейл: office@baumit.bg Работно време: Понеделник – Петък; 8:30 – 17:00 ч.
1.4. Телефонен номер при спешни случаи	
	Клиника по токсикология, Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина „Н.И. Пирогов“, тел.: +359 2 9154 233 Единен европейски номер за спешни повиквания: 112

Баумит България ЕООД

2100 гр. Елин Пелин, ул. България 38
Тел.: 02/92 66 911
Факс-офис: 02/92 66 918
Факс-склад: 02/92 66 922
e-mail: office@baumit.bg

ИН по ЗДДС: BG121006242
ИН: 121006242
Уникредит Булбанк АД
BIC UNCRBGSF
IBAN BG93UNCR96601026065200

Баумит БетоФил

Информационен лист за безопасност

В съответствие с чл. 31 на Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и Съвета от 18.12.2006 г., Регламент (ЕС) № 2015/830 на Комисията от 28.05.2015 г. и Регламент 2020/878/ЕС на Комисията от 18.06.2020 г.





baumit.com

Съставен на: 06.01.2014 г.

Версия 4, заменя издание от: 01.03.2022 г.

Преработен на: 16.02.2024 г.

Влиза в сила на: 16.02.2024 г.

2.	Описание на опасностите	
2.1.	Класификация на веществото/сместа	
2.1.1.	Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)	
	Клас на опасност	Категория на опасност
	Дразнещ за кожата	Skin Irrit. 2 / H315
	Сериозно увреждане на очите	Eye Dam. 1 / H318
	Специфична токсичност за определени органи – при еднократно въздействие. (Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.)	STOT SE 3 / H335
2.2	Елементи на етикета	
2.2.1.	Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)	
	Пиктограми за опасност	 GHS05  GHS07
	Сигнална дума	Опасност
	Предупреждения за опасност:	
	H315	Предизвиква дразнене на кожата.
	H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
	H335	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
	Препоръки за безопасност:	
	P101	При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикетът на продукта
	P102	Да се съхранява извън обсега на деца.
	P103	Преди употреба прочетете етикета.
	P261	Избягвайте вдишване на прах.
	P280	Използвайте предпазни ръкавици/работно облекло/очила/маска за лице.
	P305+P351+ P338	ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.
	P310	Незабавно се обадете в Център по ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.
	P333+P313	ПРИ ПОЯВА НА КОЖНО ДРАЗНЕНЕ ИЛИ ОБРИВ НА КОЖАТА: потърсете медицински съвет / помощ.
	P501	Съдържанието / опаковката да се изхвърли като разделно събран отпадък.

Баумит България ЕООД

2100 гр. Елин Пелин, ул. България 38

Тел.: 02/92 66 911

Факс-офис: 02/92 66 918

Факс-склад: 02/92 66 922

e-mail: office@baumit.bg

ИН по ЗДДС: BG121006242

ИН: 121006242

Уникредит Булбанк АД

BIC UNCRBGSF

IBAN BG93UNCR96601026065200

Баумит БетоФил

Информационен лист за безопасност

В съответствие с чл. 31 на Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и Съвета от 18.12.2006 г., Регламент (ЕС) № 2015/830 на Комисията от 28.05.2015 г. и Регламент 2020/878/ЕС на Комисията от 18.06.2020 г.






Съставен на: 06.01.2014 г.

Версия 4, заменя издание от: 01.03.2022 г.

Преработен на: 16.02.2024 г.

Влиза в сила на: 16.02.2024 г.

Други опасности	<p>От сухата смес може да се получи разпрашаване, което дразни дихателните пътища. Повтарящо се вдишване на по-големи количества прах увеличава риска от заболявания на белия дроб. При контакт с влага продуктът реагира силно алкално. Разбъркан с вода и при по-продължителен контакт (например колене в пресния разтвор) може да предизвика сериозно увреждане на кожата. Разтворът е беден на хромати, със съдържание на хром(VI) под 0,0002%, което го прави безопасен по отношение на чувствителността към хромати. Важна предпоставка по отношение на редуцията на хроматите е и правилното съхранение на сухо и съблюдаването на максималния срок на съхранение. Продуктът е леко опасен за водите.</p> <p>Резултати от PBT и vPvB оценката</p> <p>Не са изпълнени критериите за идентифициране на устойчиви, биоакмулиращи и токсични вещества (PBT) и много устойчиви и много биоакмулиращи се вещества (vPvB), съгласно Приложение XIII на Регламент (ЕО) № 1907/2006.</p>
------------------------	---

3.	Състав / Информация за съставките				
3.1.	Вещества:				
	Продуктът не е вещество.				
3.2.	Смеси:				
	Смес от цимент, беден на хром в съответствие с Директива 2003/53 на ЕС, калциев оксид и безопасни добавки (пясъчни фракции и други):				
	Описание	CAS – номер:	EINECS – номер:	Класификация	Съдържание
	Силициев диоксид (SiO ₂)	14808-60-7	238-878-4	Вещество, за което важи обща гранична стойност за експозицията на работното място.	50% – 100%
	Портланд циментов клинкер ^{a)}	65997-15-1	266-043-4	Skin Irrit. 2 \ H315 Skin Sens. 1 \ H317 Eye Dam. 1 \ H318 STOT SE 3 \ H335	  25% – 50%
	Калциев оксид (CaO)	1305-78-8	215-138-9	Eye Dam. 1 \ H318	 1% – 2,5%
	^{a)} Портландциментовият клинкер, съгласно регламент 1907/2006/ЕС (REACH), е освободен от регистрация. Формулировката на въведените опасности да се вземе от раздел 16.				
	Опасни добавки:				
	Не съдържа опасни добавки.				

Баумит България ЕООД

2100 гр. Елин Пелин, ул. България 38
Тел.: 02/92 66 911
Факс-офис: 02/92 66 918
Факс-склад: 02/92 66 922
e-mail: office@baumit.bg

ИН по ЗДДС: BG121006242
ИН: 121006242
Уникредит Булбанк АД
BIC UNCRBGSF
IBAN BG93UNCR96601026065200

Баумит БетоФил


Информационен лист за безопасност

В съответствие с чл. 31 на Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и Съвета от 18.12.2006 г., Регламент (ЕС) № 2015/830 на Комисията от 28.05.2015 г. и Регламент 2020/878/ЕС на Комисията от 18.06.2020 г.



Съставен на: 06.01.2014 г.
Версия 4, заменя издание от: 01.03.2022 г.

Преработен на: 16.02.2024 г.
Влиза в сила на: 16.02.2024 г.

4.	Мерки за първа помощ	
4.1.	Описание на мерките за първа помощ	
		
	Общи указания:	Незабавно да се окаже помощ. За даващия първа помощ не са необходими специални лични предпазни средства. Той обаче трябва да избягва контакта с овлажнената смес.
	При вдишване:	Да се осигури чист въздух. При оплаквания да се потърси лекар.
	При контакт с кожата:	При контакт с кожата, сухата смес да се отстрани и кожата да се изплакне обилно с вода. Влажният цимент да се изплакне с много вода. Пропити с разтвора облекло, обувки, часовници да се отстранят от тялото. Преди повторната им употреба да се почистят добре. При оплаквания да се направи консултация с лекар.
	При контакт с очите:	При допир с очите да се промие основно с вода (около 10 мин.). Сухи раздразнени очи да не се разтриват, защото чрез механично третиране може да се получи допълнително увреждане на роговицата. При наличие на контактни лещи, да се отстранят и окото, с отворен клепач, да се промива в продължение на 20 минути с вода, така че да се отстранят всякакви външни частици. По възможност да се използва изотоничен разтвор за очи (0,9% NaCl). Задължително да се направи консултация с лекар.
	При поглъщане:	Да не се предизвиква повръщане. Ако пострадалият е в съзнание, да се изплакне устата и да се изпие значително количество вода на малки глътки. Веднага да се потърси лекар или център по токсикология. Да се покаже етикетът или опаковката.
4.2.	Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти	
	Очи:	Контактът с очите на строителната смес (суха или мокра) може да причини сериозни и неизлечими поражения.
	Кожа:	При продължителен контакт върху влажна кожа (вследствие изпотяване или висока въздушна влажност) сместа може да има дразнещо действие, да предизвика дерматит или друго сериозно увреждане на кожата.
	Дишане:	Повтарящо се вдишване на големи количества прах за дълъг период от време повишава риска от заболявания на белите дробове.
4.3.	Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение	
		Ако се потърси лекар, да се предостави този Лист за безопасност.
	Указания за лекаря:	Не е известно дълготрайно въздействие.

Баумит България ЕООД

2100 гр. Елин Пелин, ул. България 38
Тел.: 02/92 66 911
Факс-офис: 02/92 66 918
Факс-склад: 02/92 66 922
e-mail: office@baumit.bg

ИН по ЗДДС: BG121006242
ИН: 121006242
Уникредит Булбанк АД
BIC UNCRBGSF
IBAN BG93UNCR96601026065200

Баумит БетоФил

Информационен лист за безопасност

В съответствие с чл. 31 на Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и Съвета от 18.12.2006 г., Регламент (ЕС) № 2015/830 на Комисията от 28.05.2015 г. и Регламент 2020/878/ЕС на Комисията от 18.06.2020 г.



baumit.com

Съставен на: 06.01.2014 г.

Версия 4, заменя издание от: 01.03.2022 г.

Преработен на: 16.02.2024 г.

Влиза в сила на: 16.02.2024 г.

5. Противопожарни мерки	
5.1. Пожарогасителни средства:	Продуктът не е горим нито в доставен вид, нито в смесено състояние. Средствата за гасене и за борба с пожара се определят според огъня.
5.2. Особени опасности, произтичащи от веществото или сместа:	Сместа не е нито експлозивна, нито горима, и не причинява запалване на други материали.
5.3. Съвети за пожарникарите:	Не са необходими особени мерки, тъй като сместа не представлява заплаха.

6. Мерки при аварийно изпускане	
6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи	
6.1.1. За персонал, който не отговаря за спешни случаи	Да се избягва контакт с очите и кожата. Индивидуални мерки за защита (виж т. 8). Да се следват указанията за сигурност, виж т. 7.
6.1.2. За лицата, отговорни за спешни случаи:	Аварийни планове не се изискват. Въпреки това, при високо съдържание на прах се изисква да се защитят дихателните пътища.
6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда:	Продуктът да се съхранява сух. Да се покрива, за да се избегне прахоотделяне. Да не се изхвърля в канализацията, да не се допуска попадането му в повърхностните или подпочвените води (увеличава се стойността на <i>pH</i>).
6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване:	Насипана смес да се събира и използва, когато е възможно. Да се използват, по възможност, сухи способи, като, например, изсмукване с вакуум (преносими уреди с високоефективни филтърни системи), които не предизвикват прахоотделяне. Никога за почистването да не се използва въздух под налягане. Ако се стигне до прахоотделяне, то задължително да се използват лични предпазни средства. Да се избягва вдишване на прах и контакт с кожата. Разливи да се събират обратно в контейнери. Така се създава възможност за по-късното му използване.
6.4. Позоваване на други раздели:	За по-нататъшни детайли да се съблюдават раздели 7, 8 и 13.

Баумит България ЕООД

2100 гр. Елин Пелин, ул. България 38
Тел.: 02/92 66 911
Факс-офис: 02/92 66 918
Факс-склад: 02/92 66 922
e-mail: office@baumit.bg

ИН по ЗДДС: BG121006242
ИН: 121006242
Уникредит Булбанк АД
BIC UNCRBGSF
IBAN BG93UNCR96601026065200

Баумит БетоФил

Информационен лист за безопасност

В съответствие с чл. 31 на Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и Съвета от 18.12.2006 г., Регламент (ЕС) № 2015/830 на Комисията от 28.05.2015 г. и Регламент 2020/878/ЕС на Комисията от 18.06.2020 г.



Съставен на: 06.01.2014 г.

Версия 4, заменя издание от: 01.03.2022 г.

Преработен на: 16.02.2024 г.

Влиза в сила на: 16.02.2024 г.

7. Работа и съхранение	
7.1. Предпазни мерки за безопасна работа:	Да се следват препоръките от т. 8. За отстраняване на суха смес да се съблюдава раздел 6.3. При работа да не се консумира храна, да не се пие или пуши. При запрашеност да се използват предпазна маска и предпазни очила. Да се носят предпазни ръкавици, за избягване на контакт с кожата.
7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости:	Да се съхранява при сухи, защитени от влага условия (да се минимизира вътрешен конденз), чиста и защитена от замърсители. Съдовете за сместа, като силози, силозовози или други опаковки да не се оставят без подходящи мерки за сигурност, поради опасност от разсипване или от запарване. В такива затворени пространства, сместа може да образува „стени” и „мостове”, които обаче могат да се срутят неочаквано. Да не се използват алуминиеви контейнери, защото съществува несъвместимост на материалите.

8. Контрол на експозицията / лични предпазни средства					
8.1.	Параметри на контрол				
	Гранични стойности		Път на въздействие	Честота на въздействие	Забележка
	Портланд цимент	5 (E) mg/m ³	дихателен	средна дневна стойност (8 h)	прах
	Обща запрашеност, за биологично инертни дисперсни вещества	5 (A) mg/m ³	дихателен	средна дневна стойност (8 h)	обща
		10 (E) mg/m ³		средна дневна стойност (8 h)	
		10 (A) mg/m ³		краткосрочна моментна стойност (60 мин.), 2 x на слой	
		20 (E) mg/m ³		краткосрочна моментна стойност (60 мин.), 2 x на слой	
	Силициев диоксид	0,05 (A) mg/m ³	дихателен	средна дневна стойност (8 h)	прах
Калциев оксид	4 (E) mg/m ³	дихателен	краткосрочна моментна стойност (60 мин.), 2 x на слой	прах	
	1 (E) mg/m ³		средна дневна стойност (8 h)		
A = преминаваща през алвеолите фракция прах E = вдишвана фракция прах					

Баумит България ЕООД

2100 гр. Елин Пелин, ул. България 38
Тел.: 02/92 66 911
Факс-офис: 02/92 66 918
Факс-склад: 02/92 66 922
e-mail: office@baumit.bg

ИН по ЗДДС: BG121006242
ИН: 121006242
Уникредит Булбанк АД
BIC UNCRBGSF
IBAN BG93UNCR96601026065200

Баумит БетоФил

Информационен лист за безопасност

В съответствие с чл. 31 на Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и Съвета от 18.12.2006 г., Регламент (ЕС) № 2015/830 на Комисията от 28.05.2015 г. и Регламент 2020/878/ЕС на Комисията от 18.06.2020 г.







Съставен на: 06.01.2014 г.

Версия 4, заменя издание от: 01.03.2022 г.

Преработен на: 16.02.2024 г.

Влиза в сила на: 16.02.2024 г.

8.2.	Контрол на експозицията	
8.2.1.	Подходящ инженерен контрол:	При употребата да се избягва запрашаване, съответно да се предвидят подходящи вентилационни системи или да се използват затворени системи. Да се използват технически средства за изсмукване и улавяне на прахта.
8.2.2.	Индивидуални мерки за защита / хигиена:	При работа да не се яде, пие или пуши. Преди почивките и след работа ръцете да се измият основно и при необходимост да се вземе душ, за да се отстрани полепнала смес. Да се избягва контакт с очите и кожата. Да се носят предпазни облекло, обувки, часовник и др., които да се почистват преди повторна употреба.
	Защита на очите/лицето: 	При запрашаване или опасност от изпръскване, да се носят защитни очила с уплътнение, съгласно EN 166 (да има подсигурана възможност за промиване).
	Защита на кожата:  	Да се носят водоуплътни, устойчиви на триене и на алкални съединения, предпазни ръкавици. Подходящи са, например, памучни ръкавици импрегнирани с нитрил (синтетичен полимер), с SE маркировка. Да се съблюдава максималният срок за използване. Да се носят ботуши и дрехи с дълги ръкави и да се използват и други средства за предпазване на кожата.
	Защита на дихателните пътища: 	При превишаване на граничните стойности на въздействие (напр. когато се работи на открито с прахообразната смес), да се носи предпазна дихателна маска с филтър (напр. съгласно EN 149, EN 140, EN 14387, EN 1827). По правило да се използват полумаски с филтри за частици, тип FFP2.
8.2.3.	Контрол на експозицията на околната среда:	
	Въздух	Спазване на граничните стойности за праховите емисии, съгласно наредбите.
	Вода	Да не се допуска сместа да попада в подпочвените води и канализационните системи. Въздействието може да е свързано с повишаване на <i>pH</i> -стойността. При <i>pH</i> -стойност > 9 може да настъпят еко-токсикологични ефекти. Затова тази стойност не трябва да бъде надхвърляна за водата в канализационните инсталации или при повърхностните води. Да се спазват действащите наредби.
	Почва	Не са необходими специални мерки за контрол.

Баумит България ЕООД

2100 гр. Елин Пелин, ул. България 38
Тел.: 02/92 66 911
Факс-офис: 02/92 66 918
Факс-склад: 02/92 66 922
e-mail: office@baumit.bg

ИН по ЗДДС: BG121006242
ИН: 121006242
Уникредит Булбанк АД
BIC UNCRBGSF
IBAN BG93UNCR96601026065200

Баумит БетоФил

Информационен лист за безопасност

В съответствие с чл. 31 на Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и Съвета от 18.12.2006 г., Регламент (ЕС) № 2015/830 на Комисията от 28.05.2015 г. и Регламент 2020/878/ЕС на Комисията от 18.06.2020 г.



Съставен на: 06.01.2014 г.
Версия 4, заменя издание от: 01.03.2022 г.

Преработен на: 16.02.2024 г.
Влиза в сила на: 16.02.2024 г.

9.	Физични и химични свойства	
9.1.	Информация относно основните физични и химични свойства:	
(а)	Външен вид: Агрегатно състояние: Цвят:	прахообразна смес, зърнеста твърдо сив
(б)	Мирис:	няма
(в)	Граница на мириса:	няма, защото сместа няма мирис
(г)	pH-стойност:	11,5–13,5 при 20°C, смесен с вода, готов за употреба
(д)	Точка на топене / точка на замръзване:	без приложение
(е)	Точка на кипене / интервал на кипене:	2230 °C
(ж)	Точка на възпламеняване:	без приложение, сместа е незапалима
(з)	Опасност от експлозия:	няма
(и)	Скорост на изпаряване:	без приложение, не е течност
(й)	Запалимост (твърдо в-во, газ):	без приложение, сместа не гори
(к)	Горна/долна граница на запалимост или експлозия:	без приложение, сместа не е газ
(л)	Налягане на парите:	13.5 hPa (14808-60-7 Силициев диоксид)
(м)	Плътност и/или относителна плътност:	1000 g/cm ³
(н)	Относителна плътност на парите:	без приложение
(о)	Характеристики на частиците:	без приложение
(п)	Разтворимост във вода:	без приложение
(р)	Коефициент на разпределение, n-октанол/вода:	без приложение, сместа е неорганична
(с)	Температура на самозапалване:	без приложение, сместа е незапалима
(т)	Температура на разлагане:	без приложение
(у)	Вискозитет:	без приложение, не е течност
(ф)	Експлозивни свойства:	не е експлозив
(х)	Оксидиращи свойства:	не е окислител
9.2.	Друга информация:	без приложение

Баумит България ЕООД

2100 гр. Елин Пелин, ул. България 38
Тел.: 02/92 66 911
Факс-офис: 02/92 66 918
Факс-склад: 02/92 66 922
e-mail: office@baumit.bg

ИН по ЗДДС: BG121006242
ИН: 121006242
Уникредит Булбанк АД
BIC UNCRBGSF
IBAN BG93UNCR96601026065200

Баумит БетоФил

Информационен лист за безопасност

В съответствие с чл. 31 на Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и Съвета от 18.12.2006 г., Регламент (ЕС) № 2015/830 на Комисията от 28.05.2015 г. и Регламент 2020/878/ЕС на Комисията от 18.06.2020 г.



Съставен на: 06.01.2014 г.

Версия 4, заменя издание от: 01.03.2022 г.

Преработен на: 16.02.2024 г.

Влиза в сила на: 16.02.2024 г.

10. Стабилност и реактивност	
10.1. Реактивност:	Реагира алкално с вода. При контакт с вода се осъществява предвидена реакция. При реакцията сместа се втвърдява и образува здрав материал, който не реагира с обкътжението си.
10.2. Химична стабилност:	Сместа е стабилна, доколкото се съхранява правилно и на сухо.
10.3. Възможност за опасни реакции:	Не са познати опасни реакции.
10.4. Условия, които трябва да се избягват:	Да се избягва достъпът на вода и влага по време на съхранението (продуктът реагира алкално с влага и втвърдява).
10.5. Несъвместими материали:	Реагира екзотермично с киселини. Влажният разтвор е алкален и реагира с киселини, амониеви соли или неблагородни метали (например алуминий, цинк, месинг). При реакции с неблагородни метали се отделя водород.
10.6. Опасни продукти на разпадане:	Не са известни такива продукти при химическо разлагане.
Всички данни са при предпоставка, че продуктът се използва съобразно предназначението му.	

11. Токсикологична информация			
11.1. Информация за класовете на опасност в смисъла на Регламент 1272/2008/ЕС Продуктът не е изпитан токсикологично. Изводите са направени въз основа на информацията и свойствата на цимента.			
Клас на опасност	Категория	Ефект	Референции
Остра токсичност – кожна	-	Въз основа на наличните данни, критериите за класифициране се приमत за неизпълнени.	
Остра токсичност – дихателна	-		
Остра токсичност – орална	-		
Корозивност на кожата / Дразнене на кожата	-	Предизвиква дразнене на кожата.	
Сериозно увреждане на очите / Дразнене на очите	-	Причинява сериозно увреждане на очите.	

Баумит България ЕООД

2100 гр. Елин Пелин, ул. България 38
Тел.: 02/92 66 911
Факс-офис: 02/92 66 918
Факс-склад: 02/92 66 922
e-mail: office@baumit.bg

ИН по ЗДДС: BG121006242
ИН: 121006242
Уникредит Булбанк АД
BIC UNCRBGSF
IBAN BG93UNCR96601026065200

Баумит БетоФил

Информационен лист за безопасност

В съответствие с чл. 31 на Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и Съвета от 18.12.2006 г., Регламент (ЕС) № 2015/830 на Комисията от 28.05.2015 г. и Регламент 2020/878/ЕС на Комисията от 18.06.2020 г.



baumit.com

Съставен на: 06.01.2014 г.

Версия 4, заменя издание от: 01.03.2022 г.

Преработен на: 16.02.2024 г.

Влиза в сила на: 16.02.2024 г.

Сенсibiliзация на дихателните пътища	-	Въз основа на наличните данни, критериите за класифициране се примат за неизпълнени.	
Сенсibiliзация на кожата	-	Въз основа на наличните данни, критериите за класифициране се примат за неизпълнени.	
Мутагенност на зародишните клетки	-	Въз основа на наличните данни, критериите за класифициране се примат за неизпълнени.	
Канцерогенност	-	Въз основа на наличните данни, критериите за класифициране се примат за неизпълнени.	
Токсичност на репродукцията	-	Въз основа на наличните данни, критериите за класифициране се примат за неизпълнени.	
Специфична токсичност за определени органи (СТОО) – еднократна експозиция	-	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.	
Специфична токсичност за определени органи (СТОО) – повтаряща се експозиция	-	Въз основа на наличните данни, критериите за класифициране се примат за неизпълнени.	
Опасност при вдишване	-	Въз основа на наличните данни, критериите за класифициране се примат за неизпълнени.	
11.2. Информация за други опасности			
Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, виж раздел 12.6			
Въздействие върху здравето чрез експозиция			
Сместа може да влоши вече налични заболявания на кожата, очите и дихателните пътища, например при белодробни емфиземи или астма.			

12.	Екологична информация	
12.1.	Токсичност	Увеличаване на <i>pH</i> -стойността при смесване на по-големи количества с вода. Тази стойност спада драстично при разреждане. Други данни във връзка с екологията не са налични.
12.2.	Устойчивост и разградимост	Без приложение, сместа е неорганичен, минерален продукт. Остатъчни количества от сместа след хидратацията не представляват токсикологичен риск.
12.3.	Биоакмулираща способност	Без приложение, сместа е неорганичен, минерален продукт. Остатъчни количества от сместа след хидратацията не представляват токсикологичен риск.

Баумит България ЕООД

2100 гр. Елин Пелин, ул. България 38
Тел.: 02/92 66 911
Факс-офис: 02/92 66 918
Факс-склад: 02/92 66 922
e-mail: office@baumit.bg

ИН по ЗДДС: BG121006242
ИН: 121006242
Уникредит Булбанк АД
BIC UNCRBGSF
IBAN BG93UNCR96601026065200

Баумит БетоФил

Информационен лист за безопасност

В съответствие с чл. 31 на Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и Съвета от 18.12.2006 г., Регламент (ЕС) № 2015/830 на Комисията от 28.05.2015 г. и Регламент 2020/878/ЕС на Комисията от 18.06.2020 г.



Съставен на: 06.01.2014 г.

Версия 4, заменя издание от: 01.03.2022 г.

Преработен на: 16.02.2024 г.

Влиза в сила на: 16.02.2024 г.

12.4.	Преносимост в почвата	Без приложение, сместа е неорганичен, минерален продукт. Остатъчни количества от сместа след хидратацията не представляват токсикологичен риск.
12.5.	Резултати от оценката на устойчиви, биоакмулиращи и токсични вещества (PBT) и на много устойчиви и силно биоакмулиращи вещества (vPvB)	Без приложение, сместа е неорганичен, минерален продукт. Остатъчни количества от сместа след хидратацията не представляват токсикологичен риск.
12.6.	Опасни свойства за ендокринната система	Продуктът не съдържа вещества, които притежават свойства, опасни за ендокринната система.
12.7.	Други неблагоприятни ефекти	Сместа съдържа портландцимент и димен прах. Освобождането на по-големи количества при свързка с водата води до повишаване на рН-стойността. рН-то спада бързо при разреждане (неорганично-минерален строителен материал). Допълнителна екологична информация: Не позволявайте неразреден продукт или големи количества от него да достигнат до подпочвените води, водоеми или канализацията. Не трябва да попада в канализацията или дренажните води неразреден или без да е неутрализиран.

13. Обезвреждане на отпадъците	
Методи за третиране на отпадъци:	Да се извезе в сухо състояние, да се изхвърля съгласно местни и общински предписания. Неупотребени количества да се смесят с вода, като се избягва всякакъв контакт с кожата, и след втвърдяване да се третират като бетонен отпадък. Да не се изхвърля с битови отпадъци. Да не се допуска остатъците да попадат в канализацията. Да не се изхвърлят в мивки и тоалетни.
Европейска класификация на отпадъците (EWC):	17 01 01: Бетон 17 09 04: Смеси от строителни отпадъци и такива от разрушения, с изключение на попадащите под т. 17 09 01, 17 09 02 и 17 09 03.
Замърсени опаковки: Опаковките да се изпразнят напълно и да се дадат за рециклиране. Изхвърлянето на напълно изпразнените опаковки, в зависимост и от вида им да се извърши например съгласно: 15 01 01: Опаковки от хартия и картон 15 01 10*: Опаковки, които съдържат остатъци от опасни вещества или са замърсени с опасни вещества. Препоръчително средство за почистване: вода, с евентуална добавка на почистващ препарат.	

Баумит България ЕООД

2100 гр. Елин Пелин, ул. България 38
Тел.: 02/92 66 911
Факс-офис: 02/92 66 918
Факс-склад: 02/92 66 922
e-mail: office@baumit.bg

ИН по ЗДДС: BG121006242
ИН: 121006242
Уникредит Булбанк АД
BIC UNCRBGSF
IBAN BG93UNCR96601026065200

Баумит БетоФил

Информационен лист за безопасност

В съответствие с чл. 31 на Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и Съвета от 18.12.2006 г., Регламент (ЕС) № 2015/830 на Комисията от 28.05.2015 г. и Регламент 2020/878/ЕС на Комисията от 18.06.2020 г.



Съставен на: 06.01.2014 г.
Версия 4, заменя издание от: 01.03.2022 г.

Преработен на: 16.02.2024 г.
Влиза в сила на: 16.02.2024 г.

Ключ на отпадъка: Посочените номера на отпадъците са примерни. Конкретният ключов номер на отпадъка зависи от неговия произход и състав. Присвояването на код за отпадъци трябва да се извърши в координация с отговорните органи, в съответствие с националните и регионалните разпоредби.

14. Информация относно транспортирането	
	Сместа не подлежи на класифициране, съгласно действащите интернационални предписания за превоз на опасни товари (ADR, RID, AND, IMDG-код, ICAO-TI, IATA-DGR). Затова не се изисква класифицирането ѝ.
14.1.	Номер по списъка на ООН Без приложение
14.2.	Точно наименование на пратката по списъка на ООН Без приложение
14.3.	Класове на опасност при транспортиране Без приложение
14.4.	Опаковъчна група Без приложение
14.5.	Опасности за околната среда Без приложение
14.6.	Специални предпазни мерки за потребителите Без приложение
14.7.	Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC Без приложение

Баумит България ЕООД

2100 гр. Елин Пелин, ул. България 38
Тел.: 02/92 66 911
Факс-офис: 02/92 66 918
Факс-склад: 02/92 66 922
e-mail: office@baumit.bg

ИН по ЗДДС: BG121006242
ИН: 121006242
Уникредит Булбанк АД
BIC UNCRBGSF
IBAN BG93UNCR96601026065200

Баумит БетоФил

Информационен лист за безопасност

В съответствие с чл. 31 на Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и Съвета от 18.12.2006 г., Регламент (ЕС) № 2015/830 на Комисията от 28.05.2015 г. и Регламент 2020/878/ЕС на Комисията от 18.06.2020 г.



Съставен на: 06.01.2014 г.

Преработен на: 16.02.2024 г.

Версия 4, заменя издание от: 01.03.2022 г.

Влиза в сила на: 16.02.2024 г.

15.	Информация относно нормативната уредба
15.1.	Специфична за веществото или сместа нормативна уредба или специфично законодателство относно безопасността, здравето и околната среда
	REACH – Регламент 1907/2006/ЕО на Европейския парламент и на Съвета, Приложение XVII № 47 (съединения на хром VI); Регламент 2015/830/ЕС на Комисията за изменение на Регламент 1907/2006/ЕО на Европейския парламент и на Съвета относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH); Регламент 1272/2008/ЕО на Европейския парламент и на Съвета относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси, за изменение и отмяна на Директиви 67/548/ЕС и 1999/45/ЕС и за изменение на Регламент 1907/2006/ЕО (REACH); Регламент 2020/878/ЕС на Комисията за изменение на Приложение II към Регламент 1907/2006/ЕО на Европейския парламент и на Съвета относно регистрацията, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH); Директива 2012/18/ЕС – Наименувани опасни вещества, ПРИЛОЖЕНИЕ I. Наредба за реда и начина на съхранение на опасни химични вещества и смеси от 07.06.2011 г. (ДВ, бр. 43).
15.2.	Оценка на безопасността на химично вещество или смес
	Не е изготвяна оценка за химическата безопасност на веществото/сместа.

16.	Друга информация
------------	-------------------------

- 16.1. Промени по отношение на предходната версия**
Ново издание, в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)
- 16.2. Списък на съответните предупреждения за опасност и/или препоръки за безопасност**
- H315** Причинява дразнене на кожата
H318 Причинява сериозно увреждане на очите
H335 Може да причини дразнене на дихателните пътища
- 16.3. Съкращения и акроними**
- ADR/RID Европейските споразумения за превоз на опасни товари по шосе / ж.п.
CAS Химическата реферативна служба (Chemical Abstract Service)
CLP Класификация, етикетиране и опаковане (Регламент (ЕО) Nr. 1272/2008)
ECHA Европейска химическа агенция

Баумит България ЕООД

2100 гр. Елин Пелин, ул. България 38
Тел.: 02/92 66 911
Факс-офис: 02/92 66 918
Факс-склад: 02/92 66 922
e-mail: office@baumit.bg

ИН по ЗДДС: BG121006242
ИН: 121006242
Уникредит Булбанк АД
BIC UNCRBGSF
IBAN BG93UNCR96601026065200

Баумит БетоФил

Информационен лист за безопасност

В съответствие с чл. 31 на Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и Съвета от 18.12.2006 г., Регламент (ЕС) № 2015/830 на Комисията от 28.05.2015 г. и Регламент 2020/878/ЕС на Комисията от 18.06.2020 г.



Съставен на: 06.01.2014 г.

Версия 4, заменя издание от: 01.03.2022 г.

Преработен на: 16.02.2024 г.

Влиза в сила на: 16.02.2024 г.

EINECS	Европейски списък на съществуващите търговски химични вещества
EPA	Тип високоефективен въздушен филтър
Eye Dam.	Сериозно увреждане на очите
HEPA	Вид на въздушния филтър с висока ефективност
IATA	Интернационална асоциация за въздушен транспорт
IMDG	Международно споразумение за морски транспорт на опасни товари
IUPAC	Международен съюз за чиста и приложна химия
MEASE	Оценка на металите и на експозицията на веществото
PBT	Устойчиви, биоакмулиращи и токсични
REACH	Регистрация, оценка и разрешаване на химикали (Регламент (ЕС) 1907/2006)
SDB	Лист с данни за безопасност
Skin Irrit.	Дразнещ кожата
Skin Sens.	Кожна сенсibiliзация
STOT SE	Специфична токсичност за определени органи – еднократна експозиция
vPvB	Много устойчиво и много биоакмулиращо

16.4. Основни позовавания и източници на данни в литературата

--

16.5. Съвети за обучение, подходящо за работниците

Допълнително към учебните програми на тема здраве, безопасност и околна среда, работодателите трябва да контролират, дали техните работници четат, разбират и могат да прилагат изискванията на този Лист за безопасност.

16.6. Процедура за класифициране

Физични и химични свойства: класифицирането се основава на подложените на изпитване смеси.

Опасности за здравето/ Опасности за околната среда: методът за класифициране на смеси се основава на съставките на сместа (формула на адитивност).

16.7. Клауза за изключенията

Данните, изложени в този Лист за безопасност описват изискванията за безопасност към този продукт и се основават на днешното равнище на знанията ни. Те не представляват гаранция относно свойствата на продукта в юридически смисъл. Съществуващи закони, разпоредби и правила, също и такива, които не са споменати в този лист, трябва да се спазват от ползвателя на нашия продукт на собствената му отговорност!

Край на информационния лист за безопасност.

Баумит България ЕООД

2100 гр. Елин Пелин, ул. България 38
Тел.: 02/92 66 911
Факс-офис: 02/92 66 918
Факс-склад: 02/92 66 922
e-mail: office@baumit.bg

ИН по ЗДДС: BG121006242
ИН: 121006242
Уникредит Булбанк АД
BIC UNCRBGSF
IBAN BG93UNCR96601026065200