

Баумит ММ 50

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: 27.08.2007 г.

Версия 5, заменя издание от: 04.01.2023 г.

Преработен на: 28.05.2024 г.

Влиза в сила на: 28.05.2024 г.

1.	Идентификация на веществото/сместа и на доставчика
1.1. Идентификатор на продукта	
Търговско наименование	Баумит ММ 50 – разтвор за зидарии Baumit MM 50 UFI: 72JW-Q1GP-J00R-46Y6
1.2. Идентифицирани употреби на веществото/сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват	
Предназначение на веществото/сместа:	Готова за употреба варо-циментова суха смес за зидане и осъществяване на връзка между зидарийните тела във фасадни и преградни стени на сгради и строителни съоръжения. Виж и техническата карта на продукта.
1.3. Подробни данни за доставчика, който предоставя Информационния лист за безопасност	
Производител / 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

2.	Описание на опасностите						
2.1. Класификация на веществото/сместа							
2.1.1. Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)							
	<table border="1"><thead><tr><th>Клас на опасност</th><th>Категория на опасност</th></tr></thead><tbody><tr><td>Дразнещ за кожата</td><td>Skin Irrit. 2 / H315</td></tr><tr><td>Сериозно увреждане на очите</td><td>Eye Dam. 1 / H318</td></tr></tbody></table>	Клас на опасност	Категория на опасност	Дразнещ за кожата	Skin Irrit. 2 / H315	Сериозно увреждане на очите	Eye Dam. 1 / H318
Клас на опасност	Категория на опасност						
Дразнещ за кожата	Skin Irrit. 2 / H315						
Сериозно увреждане на очите	Eye Dam. 1 / H318						
2.2 Елементи на етикета							
2.2.1. Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)							
Пиктограми за опасност	 GHS05						
Сигнална дума	Опасност						

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 ММ 50

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: 27.08.2007 г.

Версия 5, заменя издание от: 04.01.2023 г.

Преработен на: 28.05.2024 г.

Влиза в сила на: 28.05.2024 г.

Предупреждения за опасност:	
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
Препоръки 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.
P280	Използвайте предпазни ръкавици / предпазно облекло / предпазни очила / предпазна маска за лице.
P302+P352	ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно със сапун и вода.
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.
P501	Съдържанието / опаковката да се изхвърли на определените за събиране на строителни отпадъци пунктове.
Опасни съставки за етикетиране	Портландциментов клинкер (а), Калциев дихидроксид (б)
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.</p> <p>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>

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 ММ 50

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: 27.08.2007 г.

Версия 5, заменя издание от: 04.01.2023 г.

Преработен на: 28.05.2024 г.

Влиза в сила на: 28.05.2024 г.

3.	Състав / Информация за съставките				
3.1.	Вещества:				
	Продуктът не е вещество.				
3.2.	Смеси:				
	Смес от гасена вар $\text{Ca}(\text{OH})_2$, цимент, беден на хром в съответствие с Директива 2003/53 на ЕС, и безопасни добавки (пясъчни фракции и други):				
	Описание	CAS – номер:	EINECS – номер:	Класификация	Съдържание
	Портланд циментов клинкер ^{б)}	65997-15-1	266-043-4	Skin Irrit. 2 \ H315 Skin Sens. 1 \ H317 Eye Dam. 1 \ H318 STOT SE 3 \ H335 	5% – 10%
	Калциев дихидроксид $\text{Ca}(\text{OH})_2$ ^{а)}	1305-62-0	215-137-3	Skin Irrit. 2 \ H315 Eye Dam. 1 \ H318 STOT SE 3 \ H335 	5% – 10%
	^{а)} Портландциментовият клинкер, съгласно регламент 1907/2006/ЕС (REACH), е освободен от регистрация. ^{б)} Калциевият дихидроксид е вписан с регистрационен № 01-2119475151-45, съгласно регламент 1907/2006/ЕС (REACH). Формулировката на въведените опасности да се вземе от раздел 16.				
	Опасни добавки:				
	Не съдържа опасни добавки.				

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.

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 ММ 50

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: 27.08.2007 г.

Преработен на: 28.05.2024 г.

Версия 5, заменя издание от: 04.01.2023 г.

Влиза в сила на: 28.05.2024 г.

	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.

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 е негорима.

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 ММ 50

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: 27.08.2007 г.

Версия 5, заменя издание от: 04.01.2023 г.

Преработен на: 28.05.2024 г.

Влиза в сила на: 28.05.2024 г.

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.

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.

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 ММ 50

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: 27.08.2007 г.

Версия 5, заменя издание от: 04.01.2023 г.

Преработен на: 28.05.2024 г.

Влиза в сила на: 28.05.2024 г.

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
Калциев дихидроксид Ca(OH) ₂	1 (E) mg/m ³	дихателен		средна дневна стойност (8 h)		съгл. Австрийските наредби
	4 (E) mg/m ³			краткосрочна моментна стойност (5 мин)		
Калциев дихидроксид Ca(OH) ₂	1 (A) mg/m ³	дихателен		средна дневна стойност (8 h)		2017/164/ЕС
	4 (A) mg/m ³			краткосрочна моментна стойност (15 мин)		
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		
A = преминаваща през алвеолите фракция прах E = вдишвана фракция прах						
DNEL на компонентите в сместа						
Описание	CAS – номер:	Гранични стойности	Цел на защита, път на експозиция	Използван в	Време на експозиция	
Калциев дихидроксид Ca(OH) ₂	1305-62-0	1 mg/m ³	човек, инхалационен	работник (промишлена индустрия)	хронични – локални ефекти	
Калциев дихидроксид Ca(OH) ₂	1305-62-0	4 mg/m ³	човек, инхалационен	работник (промишлена индустрия)	остър – локални ефекти	
PNEC на компонентите в сместа						
Описание	CAS – номер:	Гранични стойности	Организми	Компонент на околната среда	Време на експозиция	
Калциев дихидроксид Ca(OH) ₂	1305-62-0	0,49 mg/l	водни организми	сладка вода	краткотрайно (еднократно)	
Калциев дихидроксид Ca(OH) ₂	1305-62-0	0,32 mg/l	водни организми	солена вода	краткотрайно (еднократно)	

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 ММ 50

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: 27.08.2007 г.

Версия 5, заменя издание от: 04.01.2023 г.

Преработен на: 28.05.2024 г.

Влиза в сила на: 28.05.2024 г.

	Калциев дихидроксид Ca(OH) ₂	1305-62-0	3 mg/l	водни организми	пречиствателна станция за отпадни води	краткотрайно (еднократно)
	Калциев дихидроксид Ca(OH) ₂	1305-62-0	1.080 mg/kg	сухоземни организми	почва	краткотрайно (еднократно)
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 pH-стойността. При pH-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 ММ 50

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: 27.08.2007 г.
Версия 5, заменя издание от: 04.01.2023 г.

Преработен на: 28.05.2024 г.
Влиза в сила на: 28.05.2024 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:	без приложение
(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:	без приложение
(м)	Плътност и/или относителна плътност:	без приложение
(н)	Относителна плътност на парите:	без приложение
(о)	Характеристики на частиците:	без приложение
(п)	Разтворимост във вода:	Ограничена (< 2 g/l) при 20°C, отнесено към портланд цимента, съотв. към калциевия дихидрооксид
(р)	Коефициент на разпределение, n-октанол/вода:	без приложение, сместа е неорганична
(с)	Температура на самозапалване:	>400 °C
(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

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 ММ 50

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: 27.08.2007 г.

Версия 5, заменя издание от: 04.01.2023 г.

Преработен на: 28.05.2024 г.

Влиза в сила на: 28.05.2024 г.

9.2.	Друга информация:	
(а)	Информация във връзка с класовете на физична опасност (съгласно GHS):	без приложение
(б)	Съдържание на разтворими в-ва	0 %
(в)	Съдържание на твърди тела	100 %

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 примат за неизпълнени.	
	Остра токсичност – дихателна	-		
	Остра токсичност – орална	-		

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 ММ 50

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: 27.08.2007 г.

Версия 5, заменя издание от: 04.01.2023 г.

Преработен на: 28.05.2024 г.

Влиза в сила на: 28.05.2024 г.

Корозивност на кожата / Дразнене на кожата	-	Предизвиква дразнене на кожата.	
Сериозно увреждане на очите / Дразнене на очите	-	Причинява сериозно увреждане на очите.	
Сенсибилизация на дихателните пътища	-	Въз основа на наличните данни, критериите за класифициране се примат за неизпълнени.	
Сенсибилизация 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	-	Въз основа на наличните данни, критериите за класифициране се примат за неизпълнени.	
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.		

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 ММ 50

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: 27.08.2007 г.

Версия 5, заменя издание от: 04.01.2023 г.

Преработен на: 28.05.2024 г.

Влиза в сила на: 28.05.2024 г.

12. Екологична информация	
12.1. Токсичност	Сместа не е опасна за околната среда. 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.
12.3. Биоакмулираща способност	Без приложение.
12.4. Преносимост в почвата	Без приложение.
12.5. Резултати от оценката на устойчиви, биоакмулиращи и токсични вещества (РВТ) и на много устойчиви и силно биоакмулиращи вещества (vPvB)	Без приложение.
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. Освобождаването на по-големи количества при свързка с водата води до повишаване на <i>pH</i> -стойността. <i>pH</i> -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 изнема 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.

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 ММ 50

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: 27.08.2007 г.

Версия 5, заменя издание от: 04.01.2023 г.

Преработен на: 28.05.2024 г.

Влиза в сила на: 28.05.2024 г.

Европейска класификация на отпадъците (EWC):	17 01 01: Бетон 10 13 14: Отпадъчен бетон и утайки от бетон.
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. 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 ЗДС: BG121006242
ИН: 121006242
Уникредит Булбанк АД
BIC UNCRBGSF
IBAN BG93UNCR96601026065200

Баумит ММ 50

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: 27.08.2007 г.
Версия 5, заменя издание от: 04.01.2023 г.

Преработен на: 28.05.2024 г.
Влиза в сила на: 28.05.2024 г.

15.	Информация относно нормативната уредба
15.1.	Специфична за веществото или сместа нормативна уредба или специфично законодателство относно безопасността, здравето и околната среда
	<p>REACH – Регламент 1907/2006/ЕО на Европейския парламент и на Съвета, Приложение XVII № 47 (съединения на хром VI);</p> <p>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);</p> <p>Регламент 1272/2008/ЕО на Европейския парламент и на Съвета относно класифицирането, етикетирването 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);</p> <p>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);</p> <p>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).</p> <p>Не е изготвяна оценка за химическата безопасност на веществото/сместа.</p>

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 ММ 50

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: 27.08.2007 г.
Версия 5, заменя издание от: 04.01.2023 г.

Преработен на: 28.05.2024 г.
Влиза в сила на: 28.05.2024 г.

16. Друга информация

- 16.1. Промени по отношение на предходната версия**
11.2 Информация за други опасности
12.6 Опасни свойства за ендокринната система
15.1 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
H317 Може да причини алергична кожна реакция
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 Chemical Abstracts Service
CLP Химическата реферативна служба (Chemical Abstract Service)
ECHA Европейска химическа агенция
EINECS Европейски списък на съществуващите търговски химични вещества
EPA Тип високоефективен въздушен филтър
Eye Dam. Сериозно увреждане на очите
Eye Irrit. Дразнене 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 Corr. Корозивен за кожата
Skin Irrit. Дразнещ кожата
Skin Sens. Кожна сенсibiliзация
STOT SE Специфична токсичност за определени органи – еднократна експозиция
vPvB Много устойчиво и много биоакмулиращо

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 ММ 50

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: 27.08.2007 г.

Версия 5, заменя издание от: 04.01.2023 г.

Преработен на: 28.05.2024 г.

Влиза в сила на: 28.05.2024 г.

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 ЗДС: BG121006242

ИН: 121006242

Уникредит Булбанк АД

BIC UNCRBGSF

IBAN BG93UNCR96601026065200