

# Информационен лист за безопасност

В съответствие с Регламент 830/2015 г.

Дата на издаване: 01.06.2017

Издание:01

## MULTIIMPEX®


<b>1. Идентификация на вещество/сместа и на предприятието.</b>		
<b>1.1. Идентификация на продукта.</b>		
Търговско име:	МУЛТИИМПЕКС® - "MULTICOL® TERMO" - "МУЛТИКОЛ® TERMO"	
Други наименования:	ТЕРМОУСТОЙЧИВО ЛЕПИЛО ЗА КАМИНИ И ПЕЩИ	
Химично наименование:		
Индексен номер Приложение VI CLP		
CAS №:		
ЕС №:		
REACH регистрационен номер:	Сместа не подлежи на регистрация по регламента REACH	
<b>1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби.</b>		
Употреба(и):	Употребява се за зидане и шпакловане на камини, пещи и др.	
Непрепоръчителна употреба(и):		
<b>1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност.</b>		
Производител:	Име: МУЛТИИМПЕКС® ЕООД Адрес: България, гр. Троян, ул. "Хр. Ботев" № 66 Tel.: +359 2 971 99 10 URL website: <a href="http://www.multiimpex.eu">www.multiimpex.eu</a> Email: <a href="mailto:m_impex@abv.bg">m_impex@abv.bg</a>	
Лице отговарящо за производството:	Име: МУЛТИИМПЕКС® ЕООД Адрес: България, гр. Троян, ул. "Хр. Ботев" № 66 Tel.: +359 2 971 99 10 URL website: <a href="http://www.multiimpex.eu">www.multiimpex.eu</a> Email: <a href="mailto:stella_vg@abv.bg">stella_vg@abv.bg</a>	
Лице отговарящи за ИЛБ:	Стелла Георгиева	
<b>1.4 Телефон за спешна помощ.</b>		
Телефон за спешна помощ:	Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н. И. Пирогов" Телефон за спешни случаи / факс: +359 2 9154 409 E-mail: <a href="mailto:poison_centre@mail.orbitel.bg">poison_centre@mail.orbitel.bg</a> <a href="http://www.pirogov.bg">http://www.pirogov.bg</a>	
<b>2. Описание на опасностите.</b>		
<b>2.1. Класифициране на веществото или сместа.</b>		
Класификация в съответствие с Регламент 1272/2008 (CPL)		
Предупреждения за опасност:	H315/320/335	Дразни очите, дихателните пътища и кожата.
<b>2.2. Елементи на етикета.</b>		
Етиктиране в съответствие с Регламент 1272/2008 (CPL)		
Пиктограма(и): GHS05 - Корозивен		

# Информационен лист за безопасност

В съответствие с Регламент 830/2015 г.

Дата на издаване: 01.06.2017

Издание:01

Пиктограма(и): GHS07					
Сигнална дума:		Внимание			
Етикиране в съответствие с Регламент 1272/2008 (CPL)					
Предупреждения за опасност:		H 315/320/335		Дразни очите, дихателните пътища и кожата.	
Препоръки за безопасност:		P102/262/313		Да се пази далеч от достъп на деца. Да се носи подходящо защитно облекло и предпазни средства за очите/лицето.	
<b>2.3 Други опасности.</b>					
PBT/vPvB:		PBT – сместа не е изпитвана vPvB - сместа не е изпитвана			
<b>3. Състав/информация за съставките.</b>					
<b>3.1. Вещество.</b>					
Химично наименование	CAS №	EC №	IUPAC	Регл.(ЕО) N1272/2008	Съдържание (кг/кг %)
Портланд цемент	65997-15-1	266-043-4	Portland cement	Eye Dam. 1, H318 Skin. Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H335	До 40%
<b>4. Мерки за първа помощ.</b>					
<b>4.1. Описание на мерките за първа помощ.</b>					
При контакт с очите:		Изплакнете очите с течаща вода в продължение на няколко минути при отворени клепачи. Махнете контактните лещи. Извикайте очен лекар.			
При контакт с кожата:		Незабавно сменете замърсеното облекло, измийте засегнатата кожа с вода и сапун и добре изплакнете. Не използвайте органични разтворители.			
При поглъщане:		Незабавно да се изплакне с вода. Потърси медицинска помощ. Покажи етикета на продукта.			
При вдишване:		Носът и гърлото да се изплакнат с много вода. При оплаквания да се потърси медицинска помощ.			
<b>4.2. Най съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти.</b>					
Остри реакции:		Не са известни			
Забавени последици:		Не са известни			
<b>4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение.</b>					
<b>5. Противопожарни мерки.</b>					
<b>5.1. Пожарогасителни средства.</b>					
Подходящи:		Алколоустойчива пяна, сух химически прах, въглероден двуокис, воден спрей.			
Не подходящи:		Плътна водна струя.			
<b>5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа.</b>					
Когато продуктът гори, имайте предвид възможното образуване на опасни газови продукти и плътни сажди.					
<b>5.3. Съвети за пожарникарите.</b>					

# Информационен лист за безопасност

В съответствие с Регламент 830/2015 г.

Дата на издаване: 01.06.2017

Издание:01






Специални предпазни средства Предпазните действия	Препоръчва се използването на противогаз и защитно пожарникарско облекло. Гасете огъня по посока на вятъра. Охладете негорящите опаковки чрез пръскане с вода. Предотвратете изтичане на съдържанието и преместете опаковките на безопасно място.		
<b>6. Мерки при аварийно изпускане.</b>			
<b>6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи.</b>			
За персонала За Лицата, отговорни за спешни случаи	Отстранете всички възможни запалителни източници. Носете подходящи лични предпазни средства (виж т.8).		
<b>6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда.</b>			
Избягвайте образуването на прах. Да не се допуска попадане в канализацията или във водоеми. Ако продуктите са проникнали във водоеми, канализация, ако са замърсили почвата или растенията, да се уведомят съответните органи.			
<b>6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване.</b>			
Малки разпилени количества могат да се съберат с прахозасмукващо средство. Големи количества разпилян продукт трябва да се изгребат и мястото добре да се почисти.			
<b>6.4. Позоваване на други раздели.</b>			
Виж т.8 и т.13			
<b>7. Работа и съхранение.</b>			
<b>7.1. Предпазни мерки за безопасна работа.</b>			
Технически предпазни мерки:	Осигурете необходимата вентилация при използване или съхранение на продукта. Не превишавайте стойностите на пределно допустимата концентрация, обявени в т.8.		
Общи (професионална хигиена):	Не приемайте храна и пиене на работното място. Не пушете. Спазвайте противопожарните мерки. Не замърсявайте околната среда.		
<b>7.2. Условия за безопасно съхранение, включително несъвместимости.</b>			
Условия за съхранение:	Съхранявайте в оригинални плътно затворени опаковки, далеч от достъпа на деца и други неупълномощени лица в закрити и сухи складови помещения. Опаковките да се пазят от вода и въздушна влага.		
Несъвместими вещества/смеси:	Няма информация.		
<b>7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и).</b>			
Начин на употреба:	Лепилото - "MULTICOL® TERMO" - "МУЛТИКОЛ® ТЕРМО", служи за зидане и шпакловане на камини, пещи и др.		
<b>8. Контрол на експозицията/лични предпазни средства.</b>			
<b>8.1. Параметри и контрол.</b>			
Гранични стойности на професионална експлоатация:			
Препоръчителни професионални, потребителски и екологични гранични стойности на експозиция:	<b>Вид</b>	<b>Пределна концентрация без ефект (DNEL)</b>	
		<b>Работници</b>	<b>Население</b>
	Орално	Няма	неприложимо
	Дермално	Няма	неприложимо
	При вдишване	Няма	неприложимо

# Информационен лист за безопасност

В съответствие с Регламент 830/2015 г.

Дата на издаване: 01.06.2017

Издание:01

<b>8.2. Контрол на експозиция.</b>	
Подходящ технологичен контрол:	Осигурете такава вентилация в работните помещения, че концентрацията на прах да не надвишава нормите на пределно допустима концентрация: фин прах – $6\text{mg}/\text{m}^3$ , обща концентрация на прах – $15\text{mg}/\text{m}^3$
<b>Индивидуалните защитни мерки и лични предпазни средства.</b>	
Распираторна защита:	В случай, че обявената пределно допустима концентрация е била превишавана дълго време или продуктът се използва в малки, затворени помещения, се препоръчва използването на противогаз. 
Защита на ръцете:	Винаги използвайте защитни ръкавици. 
Защита на очите/лицето:	При пръскане с продукта се препоръчва употребата на защитна маска или предпазни очила. 
Защита на кожата:	Да се използва нестатично защитно облекло, гумени ботуши.  
Хигиенни мерки:	Местата за съхранение и употреба на този продукт трябва да бъдат оборудвани с приспособления за измиване/промивки на очите.
<b>9. Физични и химични свойства.</b>	
<b>9.1. Информация относно основните физични и химични свойства.</b>	
Външен вид:	Прахообразна сива смес.
Мирис:	Специфичен
pH	Около 11-12,5
Точка на топене/замръзване:	Не се отнася за продукта
Точка на кипене:	Не се отнася за продукта
Точка на запалване:	Не се отнася за продукта
Скорост на изпаряване:	Не се отнася за продукта
Запалимост (твърдо вещество, газ)	Не се отнася за продукта
Долна/горна граница на запалимост и експлозия:	Не се отнася за продукта
Налягане на парите:	Не се отнася за продукта
Плътност на парите:	Не се отнася за продукта
Относителна плътност:	Не се отнася за продукта

# Информационен лист за безопасност

В съответствие с Регламент 830/2015 г.

Дата на издаване: 01.06.2017

Издание:01

Разтворимости(и):	Смесва се с вода.
Коефициент на разпределение:	Не се отнася за продукта
n-октанол/вода:	Не се отнася за продукта
Температура на samozапалване:	Не се отнася за продукта
Температура на разпадане:	Не се отнася за продукта
Вискозитет:	Не се отнася за продукта
Оксидиращи свойства:	Не се отнася за продукта
Експлозивни свойства:	Не се отнася за продукта
<b>9.2. Друга информация.</b>	
Други физични или химични параметри	
<b>10. Стабилност и реактивност.</b>	
<b>10.1. Реактивност</b> – Реагира алкално с вода.	
<b>10.2. Химична стабилност</b> – Стабилен при нормални условия на съхранение.	
<b>10.3. Възможност за опасни реакции</b> – Не са известни при правилно използване на продукта.	
<b>10.4. Условия, които трябва да се избягват</b> – Да се предпазва от навлажняване.	
<b>10.5. Несъвместими материали</b> – Няма.	
<b>10.6. Опасни продукти на разпадане</b> – Продуктът е нереактивен.	
<b>11. Токсична информация.</b>	
<b>11.1. Информация за токсичните ефекти.</b>	
Остра токсичност:	Не са известни при правилно използване.
Дразнене:	Образуването на прах във висока концентрация може да предизвика дразнене в очите.
Корозивност:	Не са известни при правилно използване
Сенсибилизация:	Не са известни при правилно използване
Токсичност при повтарящи се дози:	При работа съгласно указанията, - "MULTICOL® TERMO"- "МУЛТИКОЛ® ТЕРМО", според нашия опит и наличната ни информация няма вредни за здравето въздействия.
Канцерогенност:	Не са известни при правилно използване
Мутагенност:	Не са известни при правилно използване
Репродуктивна токсичност:	Не са известни при правилно използване
<b>12. Екологична информация.</b>	
<b>12.1. Токсичност.</b>	
Водорасли:	Не са известни данни
Дафния:	Не са известни данни
Риби /краткосрочна / дългосрочна:	Не са известни данни
Други:	Поради повишаване равнището на рН стойността, да не се допуска неконтролирано попадане на по-големи количества в подпочвени или повърхностни води.
<b>12.2. Устойчивост и разградимост.</b>	
Биоразградимост:	Във втвърдено състояние продуктът не е екологично опасен.
Хидролиза, Окисляване:	Не са известни данни
<b>12.3. Биоакмулираща способност.</b>	
Фактора за биоконцентрация:	Не са известни данни
Коефициент на разпределение октанол – вода:	Не са известни данни

# Информационен лист за безопасност

В съответствие с Регламент 830/2015 г.

Дата на издаване: 01.06.2017

Издание:01

<b>12.4. Преносимост в почвата.</b>	
Коефициент на абсорбация:	Вреден за водните организми.
<b>12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB.</b>	
Не е устойчиво, биоакumulативно и токсично (PBT) или много устойчиво и много биоакumulативно вещество (vPvB). Съгласно приложение XIII на Регламент (ЕС) №1907/2006 – REACH.....	
<b>12.6. Други неблагоприятни ефекти.</b>	
<b>13. Обезвреждане на отпадъците.</b>	
<b>13.1. Методи за третиране на отпадъци.</b> Съгласно националното законодателство.	
Отпадъци от опаковки/контейнери:	Да не се изхвърля с битови отпадъци. Остатъците да не се изсипват в мивката или в тоалетната.
Третиране на отпадъци съгласно действащото законодателство:	Всякакви остатъци от продукта, отпадъци от приложението му и съответните опаковки, в които е бил съхраняван, следва да се изхвърлят съгласно местните разпоредби.
<b>14. Информация относно транспортирането.</b>	
<b>14.1. Номер от списъка на ООН:</b>	Не се отнася за продукта
<b>14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:</b>	Не се отнася за продукта
<b>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:</b>	Не се отнася за продукта
<b>14.4. Опаковъчна група:</b>	Не се отнася за продукта
<b>14.5. Опасности за околната среда:</b>	Не са известни данни
<b>14.6. Специални предпазни мерки за потребителите:</b>	Не са известни данни
<b>14.7. Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL 73/78 и Кодекса IBC:</b>	Не са известни данни
<b>15. Информация относно нормативната уредба.</b>	
<b>15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/ законодателство относно безопасността, здравето и околната среда.</b>	
Продукта не съдържа вещества нарушаващи озоновия слой съгласно Регламент (ЕО ) 2073/2007 Продукта не съдържа вещества , устойчиви органични замърсители съгласно Регламент ( ЕО ) 850 / 2004	
<b>15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес.</b>	
H - фрази: H315/335/320 – Дразни очите, дихателните пътища и кожата.	
P - фрази: P102/262/313 - Да се носи подходящо защитно облекло и предпазни средства за очите/лицето.	
<b>16. Друга информация.</b>	
Направените препоръки и изложения в настоящия документ се основават на признатите познания и правила за търговия, както и дългогодишния опит на производителя за безопасна работа с тези материали. Настоящите изложения и препоръки са подготвени съгласно Наредбите на Република България, Директивите на ЕС и съответните Международни споразумения, отнасящи се до транспортирането на опасни материали. Настоящата информация осигурява напътствия за безопасност на здравето и околната среда и не бива да се тълкува като гаранция за технически характеристики или подходящо специфично приложение.	
Преработено издание:	Издание:01
Извършена промяна:	Неприложимо
Основни източници на информация за	Регламент ( ЕО ) 830/2015/ ЕС REACH относно

# Информационен лист за безопасност

В съответствие с Регламент 830/2015 г.

Дата на издаване: 01.06.2017

Издание:01

попълване на ИЛБ:	регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали Регламент ( ЕО ) 1272/ 2008 / ЕС CLP относно класифицирането, етикетирането и опаковането на химични вещества и смеси Директива 1999 / 45 / ЕО за опасните препарати Закон за защита от вредно въздействие на химични вещества и смеси Наредба за реда и начина на класифициране, опаковане и етикетирание на химични вещества и смеси ADR Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари RID Правилник за международен железопътен транспорт на опасни товари.
-------------------	--