



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент /ЕС / 453/ 2010

Преработено издание заменя: 17.11.2010 г.

Номер на редакцията: 01

Дата на влизане в сила: 01.04.2013 г.

Номер на изданието: 4

1. Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

1.1 Идентификатори на продукта

Наименование на сместа:

ГИПСОВА МАЗИЛКА ВИДАПЛАСТЕР Гипсова мазилка **K5** за машинно и ръчно полагане

ГИПСОВА МАЗИЛКА ВИДАПЛАСТЕР BN003 клас **B4** Лека гипсова мазилка за машинно полагане с повишена водоустойчивост

1.2.Идентифицирани употреби на сместа, които са от значение

ГИПСОВА МАЗИЛКА ВИДАПЛАСТЕР – изравняваща мазилка за вътрешни стени и тавани от бетон, газобетон и тухли. В завършен вид повърхността е готова за боядисване или лепене на тапети.

ГИПСОВА МАЗИЛКА ВИДАПЛАСТЕР BN003 класB4 – сух строителен състав с хидрофобизираща добавка за вътрешно и външно приложение върху стени и тавани от бетон, газобетон, тухли и др.

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

“ГИПС” АД

3771 с.Кошава, обл.Видин

тел., факс.: 094 604 012

www.gips-ad.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Клиника по токсикология към МБАЛСМ "Н.И.Пирогов"

Телефон за спешни случаи : +359 2 9154 409 / в стандартно работно време без събота и неделя / или 02 9154 346 /непрекъснато обслужване /

E-mail: poison_centre@mail.orbitel.bg <http://www.pirogov.bg>

Телефонен номер при спешни случаи в „Гипс” АД : 094 600538 вътр. 225 ; 0888973914 МСС

2. Описание на опасностите

2.1 Класифициране на сместа

Класификация съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008 г.

Не се класифицира като опасен – виж раздел 16

Класификация съгласно Директива 1999/45/ЕО

Xi



Дразнеш

R фрази

R 36/37/38 Дразни очите, дихателните пътища и кожата

S фрази

S22 Да не се вдишва праха.

S29 Да не се изпуска в канализацията

S36/37/39 Да се носи подходящо защитно облекло, ръкавици и предпазни средства за очите/лицето

2.2 Елементи на етикета

елемент	код	
GHS Пиктограма	GHS07	
Сигнална дума	Внимание	
Предупреждение за опасност	H319 H315 H335	Причинява сериозно дразнене на очите Предизвиква дразнене на кожата Може да предизвика дразнене на дихателните пътища
Препоръки за безопасност: При предотвратяване	P280	Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.
При реагиране	P261 P305+P351+P338 P302+P352 P304+P340	Избягвайте вдишване на прах При контакт с очите: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължавайте да промивате. При контакт с кожата измийте обилно със сапун и вода. При вдишване: Изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.

При изхвърляне	P501	Съдържанието/съдът да се изхвърли в обособените за това места. Да не се допусне попадане в канализацията. Да се съхранява извън обсега на деца.
При съхранение	P102	

2.3 Други опасности

Продуктът не отговаря на критериите за класифициране катоустойчиво РВТ /устойчиви, биоакмулиращи и токсични или vPvV /много устойчиви и много биоакмулиращи / в съответствие с приложение XIII на Регламент /ЕС/ 1907/2006

Има потенциал за генериране на прах при употреба. При повтаряща се експозиция може да предизвика дразнене на очите, дихателните пътища и кожата.

3. Състав / информация за съставките

Хомогенна прахообразна смес на основа гипс и неорганичен пълнител, модифицирана с полимерни и целулозни добавки.

№ по ред	Наименование на веществото	Концентрация мас.%	CAS №	EINECS №	Директива 67/548/ЕИО	Регламент (ЕО) 1272/2008 г.
1	Калциев сулфат полухидрат $\text{CaSO}_4 \cdot 0,5\text{H}_2\text{O}$	30-80 %	7778-18-9	231-900-3	X _i R36/37/38 S22 S29 S36/37/39	EUN066 P280 P313 P341
2	Калциев карбонат CaCO_3	5-10 %	1317-65-3	215-279-6	X _i R36/37 S38	H319 H315 P264 P280 P362 P302+P352 P305+P351+P338 P332+P313 P337+P313
2	Калциев дихидроксид $\text{Ca}(\text{OH})_2$	3-5 %	1305-62-0	215-137-3	X _i R37 R38 R41 S2 S25 S26 S37 S39	H318 H315 H335 P102 P280 P261 P302+P352 P305+P351+P310 P304+P340 P501

4. Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

4.1.1 При вдишване

Гърлото и носът да се изплакнат с вода, пострадалият да се изведе от запрашения участък и евентуално да се потърси лекарска помощ.

4.1.2 При контакт с кожата

Да се измие с вода, при възникване на дискомфорт да се потърси лекар.

4.1.3 При контакт с очите

Да се измие с вода, при възникване на зачервяване да се потърси лекар.

4.1.4 При поглъщане

Да се потърси лекар.

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

Виж раздел 11

4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Необходимост от квалифицирана лекарска помощ (задължителна или препоръчителна) – препоръчително, а при усложнения е задължително.

5. Противопожарни мерки

5.1 Пожарогасителни средства

Подходящи средства

Могат да се използват всички средства за гасене на пожари.

Неподходящи средства

Не са известни.

5.2 Особени опасности, които произтичат от сместа

Продуктът не е нито запалим, нито експлозивен и не улеснява, нито поддържа горенето на други материали.

5.3 Съвети за пожарникарите

Специални предпазни средства за пожарникарите не са необходими.

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

Не са необходими специфични мерки.

6.1.2 За лицата, отговорни за спешни случаи

Не са необходими аварийни мерки и процедури.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не се допуска прахоотделяне и изпускане в канализацията, да се изхвърля на регламентираните места.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Механично събиране на разпиляното количество.

6.4 Позоваване на други раздели

Виж раздели 8 и 13 за повече подробности.

7. Работа и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Да се избягва продължителен пряк контакт с кожата.

Да се осигури обща или локална вентилация.

Да се ограничи и избягва образуването на прах и вдишването му.

7.2 Условия за безопасно съхранение, включително несъвместимости.

Помещенията за съхранение трябва да са сухи.

7.3 Специфична крайна употреба

Няма

8. Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1 Параметри на контрол

Наредба №13/2003 за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа.

Пределно допустима концентрация на нетоксични прахове във въздуха на работната зона

6 mg /m³ - инхалабилна фракция
(Гипс, съдържащ свободен кристален силициев двуокис под 2 % в респирабилна фракция)
(ДВ.бр.8/2004г.)

8.2 Контрол на експозицията

8.2.1 Подходящ технически контрол

Осигуряване на обща или локална вентилация, където е необходимо с цел осигуряване на безопасни и здравословни условия на труд. Да се намали до минимум отделянето на прах на работното място.

8.2.2 Индивидуални мерки за защита – лични предпазни средства

8.2.2.1. Защита на дихателните пътища

Да се ползват предпазни маски отговарящи на стандарта EN 149 лицеви маски с филтър или противопрахови маски, сертифицирани съгласно REN 140, както и EN14387, EN1827 при работа в условия на експозиция надвишаваща допустимите гранични стойности.

8.2.2.2. Защита на ръцете

Може да се ползват ръкавици.

8.2.2.3. Защита на очите

Да се ползват одобрени защитни очила, съгласно EN 166.

8.2.2.4. Защита на кожата и тялото

Да се ползва работно облекло. След приключване на работния процес да се взема душ и смяна на работното облекло.

8.2.2.5 Термични опасности

Не е приложимо.

8.2.3. Контрол на експозицията на околната среда

Да не се допуска замърсяване на водните източници и канализацията. Да не се разпилява.

9. Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Външен вид: бяло-сиво, прахообразно вещество

Мирис: без мирис

pH-стойност при 20°C: 11 /воден разтвор 50 g/l/

Точка на топене: 1450°C / на дехидрата /

Точка на замръзване: неприложимо

Точка на кипене/интервал на кипене: не е приложимо

Точка на запалване: неприложимо

Скорост на изпаряване: неприложимо

Запалимост: неприложимо

Долна/горна граница на запалимост и експлозия: не е запалимо

Налягане на парите: неприложимо

Плътност на парите: неприложимо

Плътност: 2,67-2,68 g/cm³

Насипна плътност: в свободно насипано състояние 800-1100 kg/m³,

в уплътнено 1250-1450 kg/m³

Разтворимост във вода при 20°C : 8-10 g/l

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода: неорганично вещество, не е приложимо

Температура на разпадане: над 750°C частично разлагане

Вискозитет: не е приложимо

Експлозивни свойства: не е експлозивен

Оксидиращи свойства: неприложимо

Температура на дехидратация: 170-180°C

10. Стабилност и реактивоспособност

10.1 Реактивност

При предвидими условия на съхранение и употреба продуктът е стабилен.

10.2 Химична стабилност

При предвидими условия на съхранение и употреба продуктът е стабилен.

10.3 Възможност за опасни реакции

Не е приложимо.

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Да се пази от вода.

10.5 Несъвместими материали

Силни киселини, основи и окислителни.

10.6 Опасни продукти на разпадане

Серни оксиди и въглероден диоксид когато се нагрее до разлагане.

11. Токсикологична информация

11.1 Информация за токсикологичните ефекти

Сместа не е изпитана. Оценката е направена въз основа на данните за съставките на сместа.

7778-18-9 Калциев сулфат		
Орално	LD50	> 1581 mg/kg (плъхове) (OECD 420)
Инхалативно	LC50 (4ч.)	2,61 mg/l (плъхове) (OECD 403)
1317-65-3 Калциев карбонат		
Орално	LD50	4090 mg/kg (плъхове) (OECD 420)
1305-62-0 Хидратна вар		
Орално	LD50	> 2000 mg/kg (плъхове) (OECD 425)
Кожно	LD50	> 2500 mg/kg (зайци) (OECD 402)

Информация за възможните начини на експозиция: вдишване (прах), при поглъщане.

Последици за здравето: Остри / краткосрочен план /

Поглъщане:	Малко вероятно е при нормални условия на употреба, но поглъщането на прах/пепел може да доведе до дискомфорт в коремната област.
Очи:	Прахта/пепелта може да предизвика дразнене и зачервяване на очите.
Кожа:	В комбинация с топлина и пот може да предизвика дразнене, но не се абсорбира през кожата.
Вдишване:	Прахта/пепелта може да причини дразнене в носа, гърлото и белите дробове, което да доведе до кашлица.

Последици за здравето: Хроничи / дългосрочен план /

Очи:	Експозицията на прах може да влоши вече съществуващи нарушения на очите.
Кожа:	Повтарящ се контакт може да доведе до изсушаване и обрив, който засяга обикновено ръцете.
Вдишване:	Повтарящ се контакт с праха може да доведе до увеличаване на секретите в носа и дихателната система.

12. Екологична информация

12.1 Токсичност

Няма данни за токсично въздействие за акваторията, птици, животни и растения.

12.2. Устойчивост и разградимост

Продуктът е устойчив и се очаква да има ниска разградимост.

12.3. Биоакмулираща способност

Не се очаква.

12.4 Преносимост в почвата

Слаборазтворим е не е подвижен.

12.5 Резултати от оценката на РВТ и vPvB

Неприложимо.

13. Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъците

Да не се изхвърля заедно с битовите отпадъци. Да не се допуска попадане в канализацията. За рециклиране да се предават само изпразнени от остатъци опаковки.

Наредба № 3 от 1.04..2004 г. за класификация на отпадъците - Дв бр.44 / 2004 г.

Код	Име на отпадъка
17 08 02	строителни материали на основата на гипс, различни от упоменатите в 17 08 01

14. Информация относно транспортирането

14.1 Номер по списъка на ООН

Неприложимо.

14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

Неприложимо.

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

Неприложимо.

14.4 Опаковъчна група

Неприложимо.

14.5 Опасности за околната среда

Няма.

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Неприложимо.

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

Неприложимо.

15. Информация относно нормативната уредба

15.1 Специфични за веществото законодателство относно безопасността, здраве и околна среда

Европейско законодателство:

Регламент ЕО 1907/2006 (REACH); Регламент ЕО 1272/2008 (CLP); Директива 67/548/ЕЕС; Регламент (ЕО) 453/2010

Национално законодателство:

Закон за опазване на околната среда; Закон за управление на отпадъците; Закон за здравословни и безопасни условия на труд; Наредба №3 за класификация на отпадъците; Наредба №13/2003 за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа; Наредба за реда и начина на класифициране, опаковане и етикетирание на химични вещества и препарати

15.2 Оценка на безопасност на химичното вещество

Регламент ЕО 1907/2006 (REACH) чл.14

Не е провеждана такава. гипсът е освободен от регистрацията, съгласно чл.2, параграф 7 б) на REACH

16. Друга информация

16.1 Указване на промени

Изцяло преработено издание във връзка с промени свързани с Регламент ЕО 1272/2008 (CLP)

Данните почиват на настоящето равнище на познанията ни, на база наблюдения и практически опит.

Класифициране съгласно Регламент ЕО 1272/2008 (CLP)	Процедура
Eye Dam.2 H319	На база пределни концентрации и прил.VII на CLP
Skin Irrit.2 H315	На база пределни концентрации и прил.VII на CLP
STOT SE3 H335	На база пределни концентрации и прил.VII на CLP

Регламент ЕО 1272/2008 (CLP)

Пиктограма GHS07

Сигнална дума – Внимание

Предупреждения за опасност:

H319 Причинява сериозно дразнене на очите

H315 Предизвиква дразнене на кожата

H335 Може да предизвика респираторно дразнене

Препоръки за безопасност:

P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.

P261 Избягвайте вдишване на прах

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. Продължавайте да промивате.

P302+P352 При контакт с кожата измийте с много сапун и вода.

P304+P340 При вдишване: Изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.

P501 Съдържанието/съдът да се изхвърли в обособените за това места. Да не се допусне попадане в канализацията.

P102 Да се съхранява извън обсега на деца.

Пепоръките за безопасност се отнасят изключително при работа с продуктите в запрашена среда и постоянна експозиция на работното място. При употреба по предназначение са безопасни и не представляват риск за човешкото здраве и околната среда.

Освен програми за обучение на работниците относно здравето, безопасността и околната среда, компаниите трябва да се уверят, че работниците са прочели, разбрали и прилагат изискванията на ИЛБ.

Данните изложени в информационния лист за безопасност отразяват познанията, налични към момента, като представлява надежден източник, при условие, че продуктът се използва съгласно предписаните условия и в съответствие с предназначението си. Друга употреба на продукта, включително в комбинация с други продукти или процеси е отговорност на потребителя.