PLATINO THERMO РЕЛЕФНА ЕКСТЕРИОРНА БОЯ

информационен лист за безопасност

в съответствие Регламент (ЕС) 2015/830

Дата на издаване: 20.12.2017 г. Дата на редакцията: 20.12.2017 г. Отменя: Версия: 1.0

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

1.1. Идентификатори на продукта

Форма на продукта : Смес

Търговско наименование : PLATINO THERMO РЕЛЕФНА ЕКСТЕРИОРНА БОЯ

1.2. Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват

1.2.1. Идентифицирани употреби

Основна категория на употреба : Потребителска употреба, Професионална употреба

Спецификация на промишлено/професионално използване : Широко разпространена употреба

Употреба на веществото/сместа : PLATINO THERMO РЕЛЕФНА ЕКСТЕРИОРНА БОЯ е готова за употреба висококачествена вододисперсионна релефна боя. Декорира повърхностите чрез изключително ефектни релефни структури. Предназначена е за финишно покритие върху всякакви минерални основи – циментови, гипсови мазилки и шпакловки, здрави покрития от стари бои, сглобяеми елементи от бетон, тухли, гипс, гипсокартон и др.

1.2.2. Употреби, които не се препоръчват

Няма налична допълнителна информация

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Доставчик
Български строителни маркети 2006 ООД
бул. България 98, сграда Астра, вх,Д, ет.8, офис 16
1680 София - България
T 359 2 858 19 50 - F 359 2 858 19 51

Производител
ЕС

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Страна	Организация/Компания	Адрес	Телефонен номер при спешни случаи
България	Национален токсикологичен информационен център Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"	бул. Ген. Едуард И. Тотлебен 21 1606 София	+359 2 9154 233

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Некласифициран

Физико-химични неблагоприятни ефекти и неблагоприятни ефекти за здравето на човека и околната среда

По наши сведения, този продукт не представлява особен риск при условие, че се спазват общите правила за промишлена хигиена и техника за безопасност.

2.2. Елементи на етикета

Етикетиране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Пиктограми за опасности (CLP)	не са необходими
Сигнална дума (CLP)	не е необходима
Опасни съставки	1,2-бензизотиазол-3(2H)-он, 1,2-бензизотиазолин-3-он(2634-33-5)
Предупреждения за опасност (CLP)	няма
Препоръки за безопасност (CLP)	няма
EUH фрази	EUH208 - Съдържа 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он, 1,2-бензизотиазолин-3-он(2634-33-5). Може да предизвика алергична реакция EUH210 - Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване

2.3. Други опасности

Няма налична допълнителна информация
Резултати от PBT или vPvB опасности

- PBT – сместа не е изпитвана
- vPvB – сместа не е изпитвана

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещество

Не е приложимо

3.2. Смес

Наименование	Идентификатори на продукта	%	Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]
цинков окис	(CAS №) 1314-13-2 (ЕО №) 215-222-5 (ЕО индекс №) 030-013-00-7	0,018 - 0,04	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он, 1,2-бензизотиазолин-3-он	(CAS №) 2634-33-5 (ЕО №) 220-120-9 (ЕО индекс №) 613-088-00-6	0,009 - 0,02	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317
ZINC PYRITHIONE	(CAS №) 13463-41-7 (ЕО №) 236-671-3	0,009 - 0,02	Некласифициран
SODIUM POLYNAPHTHALENESULFONATE	(CAS №) 9084-06-4	0 - 0,02	Некласифициран

Специфични пределни концентрации:

Наименование	Идентификатори на продукта	Специфични пределни концентрации
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он, 1,2-бензизотиазолин-3-он	(CAS №) 2634-33-5 (ЕО №) 220-120-9 (ЕО индекс №) 613-088-00-6	(C >= 0,05) Skin Sens. 1, H317

Пълен текст на H-фразите: вижте раздел 16

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Първа помощ при вдишване	Да се изведе лицето на чист въздух и да се постави в позиция, улесняваща дишането.
Първа помощ при контакт с кожата	Да се измие кожата с много вода и сапун. Не се очакват неблагоприятни въздействия по този път на въздействие. При поява на продължително дразнене да се потърси консултация с лекар.
Първа помощ при контакт с очите	Нетипичен начин на експозиция. Не се очакват неблагоприятни въздействия по този път на въздействие. След отстраняване на контактните лещи от очите, да се измият обилно с вода в продължение на 15 мин., като се повдигнат клепачите. При продължителни оплаквания да се потърси медицинска помощ.

Първа помощ при поглъщане	Нетипичен начин на експозиция. При неразположение се обадете в център по токсикология или на лекар.

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

Няма налични данни.

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

Да се лекува симптоматично.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

Продуктът е негорим в горима опаковка. Да се използват противопожарни средства, подходящи за ограждащите материали

Подходящи средства за гасене: Пулверизирана вода, сух химически прах, пяна, въглероден диоксид.

Неподходящи средства за гасене от съображения за сигурност: Водна струя

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасни продукти на разпадане в случай на пожар - Възможно е отделянето на токсични газове.

5.3. Съвети за пожарникарите

Защита при гасене на пожар	Да не се предприема намеса без подходящо защитно оборудване. Автономен и изолиращ апарат за дихателна защита. Пълна защита на тялото. Препоръчително е охлаждането на негорящите опаковки с вода и/или преместването им на безопасно място.

5.4. Допълнителна информация

При възникване на пожар охлаждайте опаковките със струя студена вода, за да не се запалят пластмасовите кофи. При пожар могат да се отделят токсични газове. Вдишването на веществата, получили се вследствие разпада, може да доведе до сериозни здравословни увреждания.

Остатъци от пожара и замърсена вода от гасенето да се отстранят в съответствие с местните разпоредби.

РАЗДЕЛ 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

Изпълнява указанията на персонала, отговорен за спешни случаи. Да се провери зоната на разливане.

6.1.2. За лицата, отговорни за спешни случаи

Защитни средства	Да не се предприема намеса без подходящо защитно оборудване. За повече информация, вижте раздел 8: "Контрол на експозицията/ лични предпазни средства".

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се избягва изпускане в околната среда. В случай на инцидент и/или разливане да се предприемат мерки за локализиране, ограничаване и събиране, за да се предотврати замърсяването на почвата и повърхностните и подземни води. Да не се допуска попадане във водопроводи и канализация, повърхностни и подпочвени води и в почвата.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Методи за почистване	Механично, продуктът се отстранява по сух способ с материали, попиващи течности (пясък, дървени стърготини или други подобни абсорбенти). Остатъците и замърсеното място може да се измият с вода. Замърсената вода да се събере и обезвреди по подходящ начин (флуктуация или филтруване).
Друга информация	Материалите или твърдите остатъци да се изхвърлят на определеното за целта място.

6.4. Позоваване на други раздели

За повече информация, вижте раздел 13.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Предпазни мерки за безопасна работа Да се осигури добро проветряване на работното място. Избягвайте вдишване на прах/изпарения.

Хигиенни мерки Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. Винаги измивайте ръцете си след работа с продукта.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Условия за съхраняване Да се съхранява на сухо в неразпечатани оригинални опаковки при температура от +5°C до +30°C. **Да се пази от замръзване!**

7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

цинков окис (1314-13-2)		
България	Местно наименование	Цинков оксид (като цинк)
България	OEL TWA (Гранична стойност на професионална експозиция - 8 h) (mg/m³)	5 mg/m³
България	OEL STEL (Гранична стойност на професионална експозиция - 15 min) (mg/m³)	10 mg/m³

8.2. Контрол на експозицията

Подходящ технически контрол Да се осигури добро проветряване на работното място.

Защита на ръцете Препоръчителна - предпазни ръкавици съгласно EN 374 от устойчив на продукта и непропусклив материал (PVC, хлоропренов или нитрилов каучук). Времето на пробив да се узнае от производителя и да се следи и спазва. След измиване на ръцете, загубеното омазняване на кожата да се възстанови с помощта на съдържащ мазнини крем.

Защита на очите Не е необходима специална защита. Може да се ползват предпазни очила със странична защита.

Защита на кожата и тялото Да се носи подходящо предпазно облекло

Дихателна защита Не е необходима специална защита. При недостатъчна вентилация да се използува подходящ респираторен апарат за пречистване на въздуха тип FFP2SL или негов еквивалент съгласно EN 149.

Контрол на експозицията в околната среда Да се избягва изпускане в околната среда.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	течно
Външен вид	течност
Цвят	според продуктовата спецификация
Мирис	лек
pH разтвор	7 - 9
Точка на топене	Не е приложимо
Точка на замръзване	0 °C (на водата)
Точка на кипене/интервал на кипене	100° C (на водата)
Точка на запалване	Не е приложимо
Температура на самозапалване	Не е приложимо
Температура на разпадане	Няма налични данни
Запалимост (твърдо вещество, газ)	Незапалим
Налягане на парите	Няма налични данни

Относителна плътност при 20 °C	1,75 g/cm³
Разтворимост	Податлив на смесване с вода.
Вискозитет, кинематичен	Не е приложимо
Вискозитет, динамичен	Няма налични данни
Експлозивни свойства	Няма налични данни
Оксидиращи свойства	Няма налични данни
Долна/горна граница на запалимост и експлозия	Не е приложимо

9.2. Друга информация

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Продуктът е нереактивен при нормални условия на употреба, съхранение и транспорт.

10.2. Химична стабилност

Стабилен при нормални условия.

10.3. Възможност за опасни реакции

Няма позната опасна реакция при нормални условия на употреба.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Да се избягват температури под 0°C. При замръзване продуктът може да коагулира.

10.5. Несъвместими материали

Няма налична допълнителна информация

10.6. Опасни продукти на разпадане

При нормални условия на съхранение и употреба, не трябва да се отделят опасни продукти на разлагане.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност	Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
Корозивност/дразнене на кожата	Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
Сериозно увреждане на очите/ дразнене на очите	Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
Респираторна или кожна сенсибилизация	Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
Мутагенност на зародишните клетки	Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
Канцерогенност	Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
Репродуктивна токсичност	Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
СТОО (специфична токсичност за определени органи) —	Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
еднократна експозиция	Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция	Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
Опасност при вдишване	Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Екология - общо	Продуктът не се счита вреден за водни организми и не причинява дълготрайни неблагоприятни ефекти върху околната среда.

1,2-бензизотиазол-3(2H)-он, 1,2-бензизотиазолин-3-он (2634-33-5)	
LC50 риби 1	2,18 mg/l Oncorhynchus mykiss (Дъгова пъстърва)(метод OECD 203)
EC50 Daphnia 1	2,94 mg/l (метод OECD 202)
EC50 72h водорасли 1	0,11 mg/l 72 h (метод OECD 201)
ErC50 (водорасли)	0,11 mg/l (метод OECD 201)

12.2. Устойчивост и разградимост

Няма налична допълнителна информация

12.3. Биоакумулираща способност

Няма налична допълнителна информация

12.4. Преносимост в почвата

Няма налична допълнителна информация

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Няма налична допълнителна информация

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Методи за третиране на отпадъци : Изхвърлете съдържанието/контейнера в съответствие с инструкциите за сортиране на лицензираната служба за изхвърляне на отпадъци.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

В съответствие с ADR/RID/IMDG/IATA/ADN

14.1. Номер по списъка на ООН

Номер по списъка на ООН (ADR)	Не е приложимо
Номер по списъка на ООН (IMDG)	Не е приложимо
Номер по списъка на ООН (IATA)	Не е приложимо
Номер по списъка на ООН (ADN)	Не е приложимо
Номер по списъка на ООН (RID)	Не е приложимо

14.2. Точното на наименование на пратката по списъка на ООН

Точно превозно наименование (ADR)	Не е приложимо
Точно превозно наименование (IMDG)	Не е приложимо
Точно превозно наименование (IATA)	Не е приложимо
Точно превозно наименование (ADN)	Не е приложимо
Точно превозно наименование (RID)	Не е приложимо

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

ADR

Клас(ове) на опасност при транспортиране (ADR)	Не е приложимо
Клас(ове) на опасност при транспортиране (IMDG)	Не е приложимо
Клас(ове) на опасност при транспортиране (IATA)	Не е приложимо
Клас(ове) на опасност при транспортиране (ADN)	Не е приложимо
Клас(ове) на опасност при транспортиране (RID)	Не е приложимо

14.4. Опаковъчна група

Опаковъчна група (ADR)	Не е приложимо
Опаковъчна група (IMDG)	Не е приложимо
Опаковъчна група (IATA)	Не е приложимо
Опаковъчна група (ADN)	Не е приложимо
Опаковъчна група (RID)	Не е приложимо

14.5. Опасности за околната среда

Опасно за околната среда	Не
Морски замърсител	Не
Друга информация	Няма допълнителна налична информация

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Сухопътен транспорт	Не е приложимо
Морски транспорт	Не е приложимо
Въздушен транспорт	Не е приложимо
Вътрешен воден транспорт	Не е приложимо
Железопътен транспорт	Не е приложимо

14.7. Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC

Не е приложимо

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

15.1.1. Наредби на ЕС

Не съдържа вещества, за които са въведени ограничения в Приложение XVII на REACH

Не съдържа вещества от Кандидат списъка REACH

Не съдържа вещества от Приложение XIV на REACH

15.1.2. Национални разпоредби

Етикетиране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]
Национални разпоредби

15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес

Не е извършена оценка на химичната безопасност

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Пълен текст на H- и EUH-предупрежденията за опасност:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Остра токсичност (дермална), категория на опасност 4
Eye Dam. 1	Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите, категория на опасност 1
Skin Irrit. 2	Корозия/дразнене на кожата, категория на опасност 2
Skin Sens. 1	Сенсибилизация — кожна, категория на опасност 1
STOT SE 3	Специфична токсичност за определени органи — еднократна експозиция, категория на опасност 3,
H312	Вреден при контакт с кожата
H315	Предизвиква дразнене на кожата
H317	Може да причини алергична кожна реакция
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите
H335	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища
EUH208	Съдържа . Може да предизвика алергична реакция

ИЛБ ЕС (REACH Приложение II)

Тази информация се основава на нашите текущи познания и е предназначена да даде описание на продукта само за целите на здравеопазването, безопасността и околната среда. Поради това, тя не трябва да се тълкува като гаранция за свойствата на продукта