

ДЕЛ 1: Идентификација на супстанцијата/смесата и на компанијата/претпријатието

1.1. Идентификатор на производот

Облик на производот : Мешавина
Име на производот : TheraBase Ca Base

1.2. Релевантни идентификувани употреби на супстанцијата или смесата и употреби кои не се препорачуваат

Релевантни идентификувани употребни

Употреба на супстанцијата/смесата : Само за Rx

1.3. Детали за добавувачот на безбедносниот лист

Производител

BISCO, Inc.
1100 W. Irving Park Rd.
Schaumburg, IL 60193
USA
Т 1-800-247-3368 or 1-847-534-6000
www.bisco.com

Претставник за ЕЗ

BISICO France
208, allée de la Coudoulette
13680 Lançon de Provence
France
Т 33-4-90-42-92-92

1.4. Телефонски број за итни случаи

Број за итни случаи : CHEMTREC - 24-часовен центар за итни комуникации во Хазмат
САД: 1-800-424-9300 Надвор од САД: 1-703-527-3887, Собери повици прифатени

ДЕЛ 2: Идентификација на опасностите

2.1. Класификација на супстанцијата или смесата

Класификација според Уредбата (ЕС) бр. 1272/2008 [CLP]

Нагризување/иритација на кожата, Категорија 2	H315
Сериозно оштетување на очите/иритација на очите, Категорија 2	H319
Чувствителност на кожата, Категорија 1	H317
Специфична токсичност за одредени органи - Еднократно изложување, Категорија 3, Иритација на респираторниот тракт	H335
Целосен текст на изјавите H и EUN: види дел 16	

Несакани физикохемиски, здравствени и еколошки ефекти

Не се достапни дополнителни информации

2.2. Елементи на етикетата

Етикетирање според Уредбата (ЕС) бр. 1272/2008 [CLP]

Пиктограми за опасност (CLP) :



GHS07

Сигнален збор (CLP) : Предупредување
Содржи : Portland Cement; BisGMA; Ytterbium Fluoride ; Ytterbium w/ Barium Glass

Изјави за опасност (CLP) : H315 - Предизвикува надрознување на кожата.
H317 - Може да предизвика алергиска реакција на кожата.
H319 - Предизвикува сериозно надрознување на очите.
H335 - Може да предизвика респираторно надрознување.

Изјави за претпазливост (CLP) : P261 - Избегнувајте да вдишувате прав, чад, пареа.
P264 - Целосно измијте ги раце по ракување.
P272 - Носењето на контаминираната работна облека не треба да биде дозволено ако не сте на работното место.

TheraBase Ca Base

Безбедносен лист

според Уредбата (ЕС) бр. 1907/2006 (REACH) изменета и дополнета со Уредбата (ЕУ) 2020/878

P280 - Носете заштитни ракавици, заштитна облека, заштита за очите.
P302+P352 - АКО ДОЈДЕ ВО КОНТАКТ СО КОЖАТА: Измијте со големо количество на сапун и вода.
P304+P340 - АКО СЕ ВДИШЕ: Одведете ја жртвата на свеж воздух во удобна положба за дишење.
P305+P351+P338 - АКО ДОЈДЕ ВО КОНТАКТ СО ОЧИТЕ: Внимателно плакнете со вода неколку минути. Отстранете ги леките, ако ги носите и може лесно да го сторите тоа. Продолжете со плакнење.
P312 - Јавете се на ЦЕНТАР ЗА ТРУЕЊЕ, лекар ако не се чувствувате добро.
P321 - Специфичен третман (видете дополнителни упатства за прва помош на оваа ознака).
P333+P313 - Ако дојде до надразнување или исипување на кожата: Побарајте лекарски совет/нега.
P337+P313 - Ако надразнувањето на очите продолжи: Побарајте лекарски совет/нега.
P362+P364 - Соблечете ја контаминираната облека и исперете ја пред повторна употреба.
P403+P233 - Чувајте на добро проветрено место. Чувајте го садот добро затворен.
P501 - Отстранете ги содржина и контејнер на место за преземање на опасен или посебен отпад, во согласност со локалните, регионалните, националните и/или меѓународните уредби, лиценциран изведувач за фрлање на опасен отпад или центар за собирање, освен празни чисти контејнери што може да се фрлат како неопасен отпад.

2.3. Други опасности

Не содржи PBT и/или vPvB супстанции $\geq 0,1\%$ проценети во согласност со Анекс XIII од REACH

Компонента	
Супстанција(и) што не ги исполнуваат критериумите за PBT на уредбата REACH, во согласност со Анекс XIII	Portland Cement (65997-15-1), Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)
Супстанција(и) што не ги исполнуваат критериумите за vPvB на уредбата REACH, во согласност со Анекс XIII	Portland Cement (65997-15-1), Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)

Смесата не содржи супстанција(и) вклучени во списокот утврден во согласност со член 59(1) од REACH дека поседување својства на ендокрино пореметување или супстанциите не се идентификувани дека имаат својства на ендокрино пореметување во согласност со критериумите утврдени во Регулацијата делегирана од Комисијата (ЕУ) бр. 2017/2100 или Регулацијата на Комисијата (ЕУ) бр. 2018/605 во концентрација еднаква или поголема од 0,1%

Компонента	
Супстанција која не е вклучена во списокот утврден во согласност со член 59(1) од REACH заради поседување својства што ја нарушуваат функцијата на ендокриниот систем или не е идентификувана како да поседува својства што ја нарушуваат функцијата на ендокриниот систем во согласност со критериумите утврдени во Делегираната уредба (ЕУ) 2017/2100 на Комисијата или Уредбата (ЕУ) 2018/605 на Комисијата	Ytterbium w/ Barium Glass (NA)

ДЕЛ 3: Состав/информации за состојките

3.2. Смес

Име	Идентификатор на производот	%	Класификација според Уредбата (ЕС) бр. 1272/2008 [CLP]
Ytterbium w/ Barium Glass	CAS бр.: NA	30 - 50	Ирит. на очите 2, H319 STOT SE 3, H335
Ethoxylated Bis A Dimethacrylate	CAS бр.: 41637-38-1	20 - 30	Водена Хронична 4, H413
Portland Cement супстанција со ограничување на изложување на работното место во заедницата	CAS бр.: 65997-15-1 ЕС бр.: 266-043-4	10 - 20	Нагриз. на кожата 2, H315 Оштет. на очите 1, H318 Чувств. на кожата 1, H317 STOT SE 3, H335
Ytterbium Fluoride	CAS бр.: 13760-80-0 ЕС бр.: 237-354-2	1 - 5	Нагриз. на кожата 2, H315 Ирит. на очите 2, H319 STOT SE 3, H335

TheraBase Ca Base

Безбедносен лист

според Уредбата (ЕС) бр. 1907/2006 (REACH) изменета и дополнета со Уредбата (ЕУ) 2020/878

Име	Идентификатор на производот	%	Класификација според Уредбата (ЕС) бр. 1272/2008 [CLP]
Fumed Silica	CAS бр.: 68611-44-9 EC бр.: 271-893-4	1 - 5	Не е класифицирано
Brombenzenesulfinic Acid, Sodium Dihydrate	CAS бр.: 175278-64-5	1 - 5	Нагриз. на кожата 2, H315 Ирит. на очите 2, H319 STOT SE 3, H335
BisGMA	CAS бр.: 1565-94-2 EC бр.: 216-367-7	1 - 5	Нагриз. на кожата 2, H315 Ирит. на очите 2, H319 Чувств. на кожата 1, H317 STOT SE 3, H335
Acetyl-2-Thiourea	CAS бр.: 591-08-2 EC бр.: 209-699-9	< 1	Акутна токс. 2 (Орална), H300

Целосен текст на изјавите H и EUN: види дел 16

Компоненти - Наноформа

Име на (множество од) наноформата(ите)	Fumed Silica
Дистрибуција на големина на честички заснована на број	16 nm
Облик на честичка	Кристален
Специфична површина	90 - 130 m ² /g
Име на (множество од) наноформата(ите)	Ytterbium Fluoride
Дистрибуција на големина на честички заснована на број	30 - 70 nm
Облик на честичка	Кристален
Специфична површина	< 50 m ² /g

ДЕЛ 4: Мерки за прва помош

4.1. Опис на мерките за прва помош

Општи мерки за прва помош	: Побарајте го Центарот за контрола за отрови или контактирајте со лекар ако не се чувствувате добро.
Мерки за прва помош по вдишување	: Одведете ја жртвата на свеж воздух во удобна положба за дишење. Побарајте го Центарот за контрола за отрови или контактирајте со лекар ако не се чувствувате добро.
Мерки за прва помош по допир со кожата	: Исплакнете ја кожата со многу вода. Соблечете ја контаминираната облека. Ако дојде до надразнување или исипување на кожата: Побарајте лекарски совет/нега.
Мерки за прва помош по допир со очите	: Внимателно плакнете со вода неколку минути. Отстранете ги леќите, ако ги носите и може лесно да го сторите тоа. Продолжете со плакнење. Ако надразнувањето на очите продолжи: Побарајте лекарски совет/нега.
Мерки за прва помош по голтање	: Побарајте го Центарот за контрола за отрови или контактирајте со лекар ако не се чувствувате добро.

4.2. Најважни симптоми и ефекти, акутни и задоцнети

Симптоми/ефекти по вдишување	: Може да предизвика респираторна иритација.
Симптоми/ефекти по допир со кожата	: Иритација. Може да предизвика алергиска реакција на кожата.
Симптоми/ефекти по допир со очите	: Може да предизвика иритација на очите.

4.3. Индикација за потреба од итна медицинска помош и посебен третман

Лечите симптоматски.

TheraBase Ca Base

Безбедносен лист

според Уредбата (ЕС) бр. 1907/2006 (REACH) изменета и дополнета со Уредбата (ЕУ) 2020/878

ДЕЛ 5: Мерки за гаснење на пожар

5.1. Средства за гаснење

Соодветни средства за гаснење : Воден млаз. Сув прав. Пена.

5.2. Посебни опасности што произлегуваат од супстанцијата или смесата

Опасни производи од распаѓањето во случај на пожар : Можно е ослободување на токсичен чад.

5.3. Совети за пожарникарите

Заштита при гаснење на пожар : Не интервенирајте без соодветна заштитна опрема. Самостоен заштитен изолациски респираторен апарат. Комплетна опрема за заштита на тело.

ДЕЛ 6: Мерки при случајно испуштање

6.1. Лични мерки на претпазливост, заштитна опрема и постапки за итни случаи

За вработените лица кои не интервенираат први при итни случаи

Постапки за итни случаи : Проветрете ја областа каде што дошло до излевање. Избегнувајте да вдишувате прав, чад, пареа. Избегнувајте контакт со кожата и очите.

За лицата кои први интервенираат при итни случаи

Заштитна опрема : Не интервенирајте без соодветна заштитна опрема. За повеќе информации, видете го дел 8: „Контрола на изложеност/индивидуална заштита“.

6.2. Мерки на претпазливост за заштита на животната средина

Избегнувајте ослободување во животната средина.

6.3. Методи и материјали за спречување на ширењето и чистење

Методи за чистење : Механички соберете го производот.
Други информации : Отстранете ги цврстите материјали и остатоци во овластен центар.

6.4. Повикување на други делови

Видете го дел 13 за повеќе информации.

ДЕЛ 7: Ракување и складирање

7.1. Мерки на претпазливост за безбедно ракување

Мерки на претпазливост за безбедно ракување : Избегнувајте да вдишувате прав, чад, пареа. Избегнувајте контакт со кожата и очите. Носете индивидуална заштитна опрема.
Хигиенски мерки : Измијте ја контаминираната облека пред повторна употреба. Носењето на контаминираната работна облека не треба да биде дозволено ако не сте на работното место. Не јадете, не пијте и не пушете кога го користите овој производ. Погрижете се секогаш да ги миете рацете по ракувањето со овој производ.

7.2. Услови за безбедно складирање, вклучувајќи и можни некомпатибилности

Услови за складирање : Чувајте на добро проветрено место. Чувајте го садот добро затворен. Одржувајте ладно.

7.3. Специфична крајна употреба(и)

Не се достапни дополнителни информации

ДЕЛ 8: Контрола на изложувањето/лична заштита

8.1. Контролни параметри

Не се достапни дополнителни информации

TheraBase Ca Base

Безбедносен лист

според Уредбата (EC) бр. 1907/2006 (REACH) изменета и дополнета со Уредбата (EU) 2020/878

8.2. Контрола на изложувањето

Соодветни инженерски контроли

Соодветни инженерски контроли:

Обезбедете добра вентилација на работната површина.

Опрема за лична заштита

Симбол(и) за лична заштитна опрема:



Заштита на очите и лицето

Заштита на очите:

Безбедносни очила

Заштита на кожата

Заштита на кожата и телото:

Носете соодветна заштитна облека

Заштита на рацете:

Заштитни ракавици

Респираторна заштита

Респираторна заштита:

Во случај на недоволна вентилација, носете соодветна респираторна опрема

Контрола на изложувањето на животната средина

Контрола на изложувањето на животната средина:

Избегнувајте испуштање во животната средина.

ДЕЛ 9: Физички и хемиски својства

9.1. Информации за основните физички и хемиски својства

Физичка состојба	: Цврста материја
Боја	: Бледо жолто
Изглед	: Вискозна паста од смола.
Мирис	: Акрил.
Праг на мирис	: Не е достапно
Точка на топење	: Не е достапно
Точка на замрзнување	: Не е применливо
Точка на вриење	: Не е достапно
Запаливост	: Незапаливо
Долна граница на експлозивност	: Не е применливо
Горна граница на експлозивност	: Не е применливо
Точка на палење	: Не е применливо
Температура на самозапалување	: Не е применливо
Температура на распаѓање	: Не е достапно
pH	: Не е достапно
pH раствор	: Не е достапно
Вискозност, кинематична	: Не е применливо
Растворливост	: Не е достапно
Коефициент на распределба на n-октанол/вода (Log Kow)	: Не е достапно
Притисок на пареата	: Не е достапно
Притисок на пареата на 50°C	: Не е достапно
Густина	: Не е достапно
Релативна густина	: Не е применливо
Релативна густина на пареата на 20°C	: Не е применливо
Големина на честичка	: Не е достапно

TheraBase Ca Base

Безбедносен лист

според Уредбата (ЕС) бр. 1907/2006 (REACH) изменета и дополнета со Уредбата (ЕУ) 2020/878

Видете го делот 3 за повеќе информации за нано својствата.

9.2. Други информации

Не се достапни дополнителни информации

ДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Овој производ не реагира во нормални услови за користење, складирање и транспорт.

10.2. Хемиска стабилност

Стабилен во нормални услови.

10.3. Можност од опасни реакции

Не е позната опасна реакција во нормални услови на употреба.

10.4. Услови што треба да се избегнуваат

Ниеден во препорачани услови за складирање и ракување (видете дел 7).

10.5. Некомпатибилни материјали

Не се достапни дополнителни информации

10.6. Опасни производи од распаѓањето

Во нормални услови за складирање и употреба, не треба да се појавуваат опасни производи на разложување.

ДЕЛ 11: Токсиколошки информации

11.1. Информации за класите на опасност како што е дефинирано во Уредбата (ЕС) бр. 1272/2008

Акутна токсичност (орално) : Не е класифицирано

Акутна токсичност (дермално) : Не е класифицирано

Акутна токсичност (вдишување) : Не е класифицирано

Fumed Silica (68611-44-9)	
LD50 орално стаорец	> 5000 mg/kg Извор: Меѓународна унифицирана база на податоци за хемиски информации
LC50 Вдишување - Стаорец	≥ 0,477 mg/kg Извор: Меѓународна унифицирана база на податоци за хемиски информации
Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
LD50 орално стаорец	> 2000 mg/kg Извор: ЕЧА
LD50 дермално стаорец	> 2000 мг/кг телесна тежина (OECD 402: Акутна дермална токсичност, 24 часа, Стаорец, машко/женско, Read-across, Дермално, 15 дена/дена))
Acetyl-2-Thiourea (591-08-2)	
LD50 орално стаорец	50 mg/kg Извор: ChemIDplus
Ytterbium Fluoride (13760-80-0)	
LD50 орално стаорец	> 2000 мг/кг телесна тежина Животно: стаорец, Животински пол: женка, Насоки: OECD Насоки 420 (Акутна орална токсичност - Фиксна доза), Насоки: EU Method B.1 bis (Акутна орална токсичност - Фиксна доза)
Нагризување/иритација на кожата	: Предизвикува надразнување на кожата.
Portland Cement (65997-15-1)	
pH	12

TheraBase Ca Base

Безбедносен лист

според Уредбата (ЕС) бр. 1907/2006 (REACH) изменета и дополнета со Уредбата (EU) 2020/878

Fumed Silica (68611-44-9)	
pH	8 - 10
Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
pH	Нема податоци достапни во литературата
Acetyl-2-Thiourea (591-08-2)	
pH	6 (17.3 %)
Ytterbium Fluoride (13760-80-0)	
pH	4,53 Температура: 20 °C
Сериозно оштетување/иритација на очите : Предизвикува сериозно надрознување на очите.	
Portland Cement (65997-15-1)	
pH	12
Fumed Silica (68611-44-9)	
pH	8 - 10
Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
pH	Нема податоци достапни во литературата
Acetyl-2-Thiourea (591-08-2)	
pH	6 (17.3 %)
Ytterbium Fluoride (13760-80-0)	
pH	4,53 Температура: 20 °C
Респираторна чувствителност или чувствителност на кожата : Може да предизвика алергиска реакција на кожата.	
Мутагеност на герминалните клетки : Не е класифицирано	
Канцерогеност : Не е класифицирано	
Brombenzenesulfonic Acid, Sodium Dihydrate (175278-64-5)	
Група според IARC	4 - Веројатно не е канцерогено за луѓето
Ytterbium Fluoride (13760-80-0)	
Група според IARC	4 - Веројатно не е канцерогено за луѓето
Репродуктивна токсичност : Не е класифицирано	
STOT-еднократно изложување : Може да предизвика респираторно надрознување.	
Portland Cement (65997-15-1)	
STOT-еднократно изложување	Може да предизвика респираторно надрознување.
Brombenzenesulfonic Acid, Sodium Dihydrate (175278-64-5)	
STOT-еднократно изложување	Може да предизвика респираторно надрознување.
BisGMA (1565-94-2)	
STOT-еднократно изложување	Може да предизвика респираторно надрознување.
Ytterbium Fluoride (13760-80-0)	
STOT-еднократно изложување	Може да предизвика респираторно надрознување.
Ytterbium w/ Barium Glass (NA)	
STOT-еднократно изложување	Може да предизвика респираторно надрознување.
STOT-повторено изложување : Не е класифицирано	

TheraBase Ca Base

Безбедносен лист

според Уредбата (ЕС) бр. 1907/2006 (REACH) изменета и дополнета со Уредбата (ЕУ) 2020/878

Опасност од аспирација : Не е класифицирано

TheraBase Ca Base	
Вискозност, кинематична	Не е применливо
Portland Cement (65997-15-1)	
Вискозност, кинематична	Не е применливо (солидно)
Fumed Silica (68611-44-9)	
Вискозност, кинематична	Не е применливо
Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
Вискозност, кинематична	Нема податоци достапни во литературата

11.2. Информации за други опасности

Не се достапни дополнителни информации

ДЕЛ 12: Еколошки информации

12.1. Токсичност

Екологија - општо : Овој производ не се смета за токсичен за водените организми и не предизвикува долгорочни негативни ефекти во животната средина.

Акутна токсичност за водната животна средина : Не е класифицирано

Хронична токсичност за водната животна средина : Не е класифицирано

Portland Cement (65997-15-1)	
LC50 - Риби [1]	> 1000 mg/l (96 часа, Риби)
Fumed Silica (68611-44-9)	
LC50 - Риби [1]	> 10000 mg/l (OECD 203: Риби, тест за акутна токсичност, 96 часа, Brachydanio rerio, Експериментална вредност, Номинална концентрација)
EC50 - Ракови [1]	> 10000 mg/l (OECD 202: Daphnia sp. Акутен тест за имобилизација, 24 часа, Daphnia magna, експериментална вредност, номинална концентрација)
Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
LC50 - Риби [1]	> 100 mg/l Извор: ЕСАН
EC50 72x - Алги [1]	> 100 mg/l Извор: ЕСАН
Acetyl-2-Thiourea (591-08-2)	
LC50 - Риби [1]	3417 mg/l Извор: Односи на активност помеѓу еколошката структура и активност
BisGMA (1565-94-2)	
LC50 - Риби [1]	0,537 mg/l Извор: ECOSAR
Ytterbium Fluoride (13760-80-0)	
EC50 - Ракови [1]	> 0,52 mg/l Тест организми (видови): Daphnia magna

12.2. Постојаност и разградливост

TheraBase Ca Base	
Постојаност и разградливост	Се разградува брзо
Portland Cement (65997-15-1)	
Постојаност и разградливост	Биоразградливост: не е применливо.

TheraBase Ca Base

Безбедносен лист

според Уредбата (ЕС) бр. 1907/2006 (REACH) изменета и дополнета со Уредбата (EU) 2020/878

Portland Cement (65997-15-1)	
Хемиска потреба од кислород (ХПК)	Не е применливо (неоргански)
ТПК	Не е применливо (неоргански)
БПК (% од ТПК)	Не е применливо
Fumed Silica (68611-44-9)	
Постојаност и разградливост	Биоразградливост: не е применливо.
Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
Постојаност и разградливост	Не е лесно биоразградлив во вода.
Acetyl-2-Thiourea (591-08-2)	
Постојаност и разградливост	Биоразградливост во вода: нема достапни податоци.
Brombenzenesulfonic Acid, Sodium Dihydrate (175278-64-5)	
Постојаност и разградливост	Се разградува брзо
BisGMA (1565-94-2)	
Постојаност и разградливост	Биоразградливост во вода: нема достапни податоци.
Ytterbium Fluoride (13760-80-0)	
Постојаност и разградливост	Се разградува брзо
Ytterbium w/ Barium Glass (NA)	
Постојаност и разградливост	Се разградува брзо

12.3. Потенцијал на биоакмулација

Portland Cement (65997-15-1)	
Потенцијал на биоакмулација	Нема достапни податоци за биоакмулација.
Fumed Silica (68611-44-9)	
Потенцијал на биоакмулација	Не е биоакмулативен.
Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
Коефициент на распределба на п-октанол/вода (Log Pow)	3,43 - 5,62 (Експериментална вредност, OECD 117: Коефициент на партиција (п-октанол/вода), HPLC метод)
Потенцијал на биоакмулација	Висок потенцијал за биоакмулација (Лог Коу > 5).
Acetyl-2-Thiourea (591-08-2)	
Коефициент на распределба на п-октанол/вода (Log Pow)	-0,27 Извор: ChemIDplus
Потенцијал на биоакмулација	Не е биоакмулативен.
BisGMA (1565-94-2)	
Коефициент на распределба на п-октанол/вода (Log Pow)	4,94 Извор: ChemIDplus
Потенцијал на биоакмулација	Нема достапни податоци за биоакмулација.
Ytterbium Fluoride (13760-80-0)	
Коефициент на распределба на п-октанол/вода (Log Pow)	0,22 Извор: EPISUITE

TheraBase Ca Base

Безбедносен лист

според Уредбата (ЕС) бр. 1907/2006 (REACH) изменета и дополнета со Уредбата (EU) 2020/878

12.4. Подвижност во почвата

Portland Cement (65997-15-1)

Површински напон Нема податоци достапни во литературата

Екологија - почва Нема (тест) податоци за мобилноста на супстанцата.

Fumed Silica (68611-44-9)

Екологија - почва Низок потенцијал за мобилност во почвата.

Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)

Површински напон Нема податоци достапни во литературата

Нормализиран коефициент на адсорпција на органски јаглород (Log K_{oc}) 2,56 (log K_{oc}, пресметана вредност)

Екологија - почва Низок потенцијал за адсорпција во почвата.

Acetyl-2-Thiourea (591-08-2)

Подвижност во почвата 22 Извор: HSDB

12.5. Резултати од проценката PBT и vPvB

Компонента

Супстанција(и) што не ги исполнуваат критериумите за PBT на уредбата REACH, во согласност со Анекс XIII Portland Cement (65997-15-1), Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)

Супстанција(и) што не ги исполнуваат критериумите за vPvB на уредбата REACH, во согласност со Анекс XIII Portland Cement (65997-15-1), Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)

12.6. Ендокрини нарушувачки својства

Не се достапни дополнителни информации

12.7. Други негативни ефекти

Не се достапни дополнителни информации

ДЕЛ 13: Разгледување како да се изврши фрлањето

13.1. Методи за третман на отпад

Методи за третман на отпад : Отстранете ги содржината и пакувањето во согласност со упатствата за сортирање отпад на овластениот центар за собирање на отпад.

ДЕЛ 14: Информации за транспортот

Во согласност со ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. UN број или ID број

UN бр. (ADR) : Не е применливо

UN бр. (IMDG) : Не е применливо

UN бр. (IATA) : Не е применливо

UN бр. (ADN) : Не е применливо

UN бр. (RID) : Не е применливо

14.2. Официјален назив за транспорт според UN

Официјален назив за транспорт (ADR) : Не е применливо

Официјален назив за транспорт (IMDG) : Не е применливо

Официјален назив за транспорт (IATA) : Не е применливо

TheraBase Ca Base

Безбедносен лист

според Уредбата (ЕС) бр. 1907/2006 (REACH) изменета и дополнета со Уредбата (EU) 2020/878

Официјален назив за транспорт (ADN) : Не е применливо
Официјален назив за транспорт (RID) : Не е применливо

14.3. Класа(и) на опасност при транспортот

ADR

Класа(и) на опасност при транспортот (ADR) : Не е применливо

IMDG

Класа(и) на опасност при транспортот (IMDG) : Не е применливо

IATA

Класа(и) на опасност при транспортот (IATA) : Не е применливо

ADN

Класа(и) на опасност при транспортот (ADN) : Не е применливо

RID

Класа(и) на опасност при транспортот (RID) : Не е применливо

14.4. Група на пакувањето

Група на пакувањето (ADR) : Не е применливо
Група на пакувањето (IMDG) : Не е применливо
Група на пакувањето (IATA) : Не е применливо
Група на пакувањето (ADN) : Не е применливо
Група на пакувањето (RID) : Не е применливо

14.5. Опасности за животната средина

Други информации : Не се достапни дополнителни информации

14.6. Посебни мерки на претпазливост за корисникот

Копнен транспорт

Не е применливо

Морски транспорт

Не е применливо

Воздушен транспорт

Не е применливо

Внатрешен воден транспорт

Не е применливо

Железнички транспорт

Не е применливо

14.7. Поморски транспорт на големо според инструментите на ИМО

Не е применливо

ДЕЛ 15: Регулаторни информации

15.1. Уредби/легислатива за безбедноста, здравјето и животната средина специфични за супстанцијата или смесата

Уредби на ЕУ

Анекс XVII од REACH (Список на ограничувања)

Не содржи супстанции наведени во Анекс XVII на REACH (Услови за ограничување)

Анекс XIV од REACH (Список на овластувања)

Не содржи супстанции наведени во Анекс XIV на REACH (Листа на овластувања)

TheraBase Ca Base

Безбедносен лист

според Уредбата (ЕС) бр. 1907/2006 (REACH) изменета и дополнета со Уредбата (ЕУ) 2020/878

Список со кандидати за овластување на REACH (SVHC)

Не содржи супстанции наведени во листата на кандидати за REACH

Уредба за PIC (Претходна информирана согласност)

Не содржи супстанции наведени на листата PIC (Регулатива бр. 649/2012 на ЕУ за извоз и увоз на опасни хемикалии)

Уредба за POP (Перзистентни органски загадувачи)

Не содржи супстанции наведени во листата POP (Регулатива бр. 2019/1021 на ЕУ за постојани органски загадувачи)

Регулатива за озон (бр. 2024/590)

Не се наведени во листата за уништување на озонската обвивка (Регулатива бр. 2024/590 на ЕУ)

Не содржи супстанции наведени во листата за уништување на озонската обвивка (Регулатива бр. 2024/590 на ЕУ за супстанции кои ја уништуваат озонската обвивка)

Уредба (ЕС) на Советот за контрола на стоки со двојна употреба

Не содржи супстанција што е предмет на УРЕДБАТА (ЕС) НА СОВЕТОТ за контрола на стоки со двојна употреба

Уредба за прекурсори на експлозивни (ЕУ 2019/1148)

Не содржи супстанции наведени во листата на прекурсори на експлозивни (Регулатива бр. 2019/1148 на ЕУ за маркетинг и употреба на прекурсори на експлозивни)

Уредба за прекурсори на дроги (ЕС 273/2004)

Не содржи супстанции наведени во листата на прекурсори на лекови (Регулатива бр. 273/2004 на ЕЗ за производство и пуштање во продажба на одредени супстанции коишто се користат во незаконско производство на наркотични дроги и психотропни супстанции)

15.2. Проценка на хемиската безбедност

Не е извршена проценка на хемиската безбедност

ДЕЛ 16: Други информации

Индикација за промени		
Избор	Променет предмет	Коментари
	Датум на ревизијата	Изменето
	Ја заменува верзијата од	Изменето
3	Класификација според Уредбата (ЕС) бр. 1272/2008 [CLP]	Изменето

Целосен текст на изјавите H и EUN:

STOT SE 3	Специфична токсичност за одредени органи - Еднократно изложување, Категорија 3, Иритација на респираторниот тракт
Акутна токс. 2 (Орална)	Акутна токсичност (орална), Категорија 2
Водена Хронична 4	Опасно за водената средина - Хронична опасност, категорија 4
Ирит. на очите 2	Сериозно оштетување на очите/иритација на очите, Категорија 2
Нагриз. на кожата 2	Нагризување/иритација на кожата, Категорија 2
Оштет. на очите 1	Сериозно оштетување на очите/иритација на очите, Категорија 1
Чувств. на кожата 1	Чувствителност на кожата, Категорија 1
H300	Смртоносно ако се проголта.
H315	Предизвикува надразнување на кожата.
H317	Може да предизвика алергиска реакција на кожата.
H318	Предизвикува сериозно оштетување на очите.
H319	Предизвикува сериозно надразнување на очите.
H335	Може да предизвика респираторно надразнување.
H413	Може да предизвика долготрајни последици за водениот свет.

TheraBase Ca Base

Безбедносен лист

според Уредбата (ЕС) бр. 1907/2006 (REACH) изменета и дополнета со Уредбата (EU) 2020/878

Безбедносен лист (SDS), ЕУ

Овие информации се засноваат на нашите сегашни знаења и го опишуваат производот само за здравствени, безбедносни и еколошки потреби. Од таа причина, не треба да се толкуваат како гарантирање на одредена сопственост на производот.