



Bisfil 2B Catalyst

Безбедносен лист

според Уредбата (ЕС) бр. 1907/2006 (REACH) изменета и дополнета со Уредбата (EU) 2020/878
Датум на ревизијата: 23.1.2023 Ја заменува верзијата од: 9.8.2018 Верзија: 3.0

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

1.1. Идентификатор на производот

Облик на производот : Мешавина
Име на производот : Bisfil 2B Catalyst

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

1.2.1. Релевантни идентификувани употребни

Употреба на супстанцијата/смесата : Само за Rx

1.2.2. Не се препорачува употреба со

Не се достапни дополнителни информации

1.3. Детали за добавувачот на безбедносниот лист

Производител

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

Претставник за ЕЗ

BISCO 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

Предизвикува иритација на кожата. Може да предизвика алергиска реакција на кожата. Предизвикува сериозна иритација на очите.

2.2. Елементи на етикетата

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

Пиктограми за опасност (CLP) :



GHS07

Сигнален збор (CLP) : Предупредување
Содржи : BisGMA, Triethylene Glycol Dimethacrylate, Benzoyl Peroxide, Glass Filler
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.

Bisfil 2B Catalyst

Безбедносен лист

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

P272 - Носењето на контаминираната работна облека не треба да биде дозволено ако не сте на работното место.
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).
P332+P313 - Ако дојде до надразнување на кожата: Побарајте лекарски совет/нега.
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/vPvB супстанции $\geq 0,1\%$ проценети во согласност со Анекс XIII од REACH

Компонента	
Fused Silica (60676-86-0)	Оваа супстанција/смеса не ги исполнува критериумите PBT на уредбата REACH, анекс XIII Оваа супстанција/смеса не ги исполнува критериумите vPvB на уредбата REACH, анекс XIII
Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	Оваа супстанција/смеса не ги исполнува критериумите PBT на уредбата REACH, анекс XIII Оваа супстанција/смеса не ги исполнува критериумите vPvB на уредбата REACH, анекс XIII
Benzoyl Peroxide (94-36-0)	Оваа супстанција/смеса не ги исполнува критериумите PBT на уредбата REACH, анекс XIII Оваа супстанција/смеса не ги исполнува критериумите vPvB на уредбата REACH, анекс XIII

Смесата не содржи супстанција 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 при концентрација еднаква на или поголема од 0,1%.

ДЕЛ 3: Состав/информации за состојките

3.1. Супстанции

Не е применливо

3.2. Смес

Име	Идентификатор на производот	%	Класификација според Уредбата (ЕС) бр. 1272/2008 [CLP]
Glass Filler	CAS бр.: N/A	30 - 50	Ирит. на очите 2, H319 STOT SE 3, H335
BisGMA	CAS бр.: 1565-94-2 ЕС бр.: 216-367-7	10 - 30	Нагриз. на кожата 2, H315 Ирит. на очите 2, H319 Чувств. на кожата 1, H317 STOT SE 3, H335
Fused Silica	CAS бр.: 60676-86-0 ЕС бр.: 310-060-2	10 - 30	Акутна токс. 4 (Вдишување), H332 Нагриз. на кожата 2, H315

Bisfil 2B Catalyst

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]
Triethylene Glycol Dimethacrylate	CAS бр.: 109-16-0 ЕС бр.: 203-652-6	10 - 30	Чувств. на кожата 1Б, H317
Benzoyl Peroxide	CAS бр.: 94-36-0 ЕС бр.: 202-327-6 Бр. на индекс на ЕС: 617-008-00-0	< 1	Орг. перокс. Б, H241 Ирит. на очите 2, H319 Чувств. на кожата 1, H317 Водена Акутна 1, H400 (M=10)

Целосен текст на изјавите H и EUN: види дел 16

ДЕЛ 4: Мерки за прва помош

4.1. Опис на мерките за прва помош

Мерки за прва помош по вдишување	: Одведете ја жртвата на свеж воздух во удобна положба за дишење.
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 допир со кожата	: Иритација. Може да предизвика алергиска реакција на кожата.
Симптоми/ефекти по допир со очите	: Иритација на очите.

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

Лечите симптоматски.

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

6.1.1. За вработените лица кои не интервенираат први при итни случаи

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

6.1.2. 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“.
-----------------	--

Bisfil 2B Catalyst

Безбедносен лист

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

6.2. Мерки на претпазливост за заштита на животната средина

Избегнувајте ослободување во околината.

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 : Обезбедете добра вентилација на работната површина. Избегнувајте контакт со кожата и очите. Носете индивидуална заштитна опрема. Избегнувајте да вдишувате прав, чад, пареа.
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. Одржувајте ладно.

7.3. Специфична крајна употреба(и)

Не се достапни дополнителни информации

ДЕЛ 8: Контрола на изложувањето/лична заштита

8.1. Контролни параметри

8.1.1 Национални ограничувања за изложување при работа и биолошки гранични вредности

Не се достапни дополнителни информации

8.1.2. Препорачани постапки за следење

Не се достапни дополнителни информации

8.1.3. Формирани загадувачи на воздухот

Не се достапни дополнителни информации

8.1.4. DNEL и PNEC

Не се достапни дополнителни информации

8.1.5. Пристап за проценка на ризиците на работното место

Не се достапни дополнителни информации

8.2. Контрола на изложувањето

8.2.1. Соодветни инженерски контроли

Соодветни инженерски контроли:

Обезбедете добра вентилација на работната површина.

8.2.2. Опрема за лична заштита

Симбол(и) за лична заштитна опрема:



Bisfil 2B Catalyst

Безбедносен лист

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

8.2.2.1. Заштита на очите и лицето

Заштита на очите:

Безбедносни очила

8.2.2.2. Заштита на кожата

Заштита на кожата и телото:

Носете соодветна заштитна облека

Заштита на рацете:

Заштитни ракавици

8.2.2.3. Респираторна заштита

Респираторна заштита:

Во случај на недоволна вентилација, носете соодветна респираторна опрема

8.2.2.4. Термички опасности

Не се достапни дополнителни информации

8.2.3. 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	: Бела.
Изглед	: Паста.
Мирис	: Акрилен
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
Граница на експлозивност	: Не е применливо
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
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
Дистрибуција на големина на честичка	: Не е достапно
Облик на честичка	: Не е достапно
Сооднос на аспект на честички	: Не е достапно
Состојба на агрегација на честичките	: Не е достапно
Состојба на агломерација на честичките	: Не е достапно
Површина специфична за честички	: Не е достапно
Прашливост на честичките	: Не е достапно

Bisfil 2B Catalyst

Безбедносен лист

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

9.2. Други информации

9.2.1. Информации во врска со класите на физичка опасност

Не се достапни дополнителни информации

9.2.2. Други безбедносни карактеристики

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

Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
LD50 орално стаорец	10837 mg/kg Извор: NLM, THOMSON

Benzoyl Peroxide (94-36-0)	
LD50 орално стаорец	> 5000 мг/кг телесна тежина Животно: стаорец, секс со животни: мажјак

Fused Silica (60676-86-0)	
LD50 дермално зајак	> 5000 мг/кг телесна тежина Животно: зајак
LC50 Вдишување - Стаорец	> 2,08 mg/l воздух Животно: стаорец

Нагризување/иритација на кожата : Предизвикува надрознување на кожата.

Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
pH	6,8 - 7,2

Benzoyl Peroxide (94-36-0)	
pH	Нема податоци достапни во литературата

Сериозно оштетување/иритација на очите : Предизвикува сериозно надрознување на очите.

Bisfil 2B Catalyst

Безбедносен лист

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

Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)

pH	6,8 - 7,2
----	-----------

Benzoyl Peroxide (94-36-0)

pH	Нема податоци достапни во литературата
----	--

Респираторна чувствителност или чувствителност на кожата : Може да предизвика алергиска реакција на кожата.

Мутагеност на герминалните клетки : Не е класифицирано

Канцерогеност : Не е класифицирано

Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)

Група според IARC	4 - Веројатно не е канцерогено за луѓето
-------------------	--

Benzoyl Peroxide (94-36-0)

Група според IARC	3 - Не може да се класифицира
-------------------	-------------------------------

Fused Silica (60676-86-0)

Група според IARC	3 - Не може да се класифицира
-------------------	-------------------------------

Репродуктивна токсичност : Не е класифицирано

STOT-еднократно изложување : Може да предизвика респираторно надразнување.

BisGMA (1565-94-2)

STOT-еднократно изложување	Може да предизвика респираторно надразнување.
----------------------------	---

Glass Filler (N/A)

STOT-еднократно изложување	Може да предизвика респираторно надразнување.
----------------------------	---

STOT-повторено изложување : Не е класифицирано

Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)

LOAEC (вдишување, стаорец, гас, 90 дена)	350 ppm Животно: стаорец, Упатство: Упатство на ОЕЦД 413 (субхронска инхалациска токсичност: 90-дневна студија), Забелешки за резултатите: други:
--	---

NOAEL (орално, стаорец, 90 дена)	1000 мг/кг телесна тежина Животно: стаорец, упатство: Упатство на ОЕЦД 422 (Комбинирана студија за токсичност при повторување на дозата со тестот за репродукција / скрининг за токсичност во развојот)
----------------------------------	---

NOAEC (вдишување, стаорец, гас, 90 дена)	100 ppm Животно: стаорец, Упатство: Упатство на ОЕЦД 413 (Субхроничка инхалациска токсичност: 90-дневна студија), Забелешки за резултатите: други:
--	--

Fused Silica (60676-86-0)

NOAEL (орално, стаорец, 90 дена)	> 5000 мг/кг телесна тежина Животно: стаорец, секс со животни: мажјак
----------------------------------	---

Опасност од аспирација : Не е класифицирано

Bisfil 2B Catalyst

Вискозност, кинематична	Не е применливо
-------------------------	-----------------

Benzoyl Peroxide (94-36-0)

Вискозност, кинематична	Нема достапни податоци (тестот не е извршен)
-------------------------	--

11.2. Информации за други опасности

Не се достапни дополнителни информации

Bisfil 2B Catalyst

Безбедносен лист

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

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

Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
LC50 - Риби [1]	16,4 mg/l Тест организми (вид): Danio rerio (претходно име: Brachydanio rerio)
EC50 72x - Алги [1]	> 100 mg/l Тест организми (вид): Pseudokirchneriella subcapitata (претходни имиња: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72x - Алги [2]	72,8 mg/l Тест организми (вид): Pseudokirchneriella subcapitata (претходни имиња: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
ErC50 алги	> 100 mg/l (Еквивалентен или сличен на ЕУ Метод Ц.3, 72 часа, Pseudokirchneriella subcapitata, Статичен систем, Свежа вода, Експериментална вредност)
ЛОЕС (хронично)	100 mg/l Тест организми (вид): Daphnia magna Времетраење: '21 ден'
НОЕС (хронично)	32 mg/l Тест организми (вид): Daphnia magna Времетраење: '21 ден'

Benzoyl Peroxide (94-36-0)	
LC50 - Риби [1]	0,0602 mg/l (ОЕЦД 203: Риба, Тест за акутна токсичност, 96 часа, Oncorhynchus mykiss, Полу-статичен систем, Свежа вода, Експериментална вредност, ДЛП)
EC50 - Ракови [1]	0,11 mg/l (ОЕЦД 202: Тест за акутна имобилизација, 48 часа, Daphnia magna, Статички систем, Свежа вода, Експериментална вредност, ДЛП)
ErC50 алги	0,0711 mg/l (ОЕЦД 201: Alga, Тест за инхибирање на растот, 72 часа, Pseudokirchneriella subcapitata, Статичен систем, Свежа вода, Експериментална вредност, ДЛП)

12.2. Постојаност и разградливост

BisGMA (1565-94-2)	
Постојаност и разградливост	Биоразградливост во водата: нема податоци достапни.

Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
Постојаност и разградливост	Лесно биоразградлив во вода.

Benzoyl Peroxide (94-36-0)	
Постојаност и разградливост	Лесно биоразградлив во вода.

Fused Silica (60676-86-0)	
Постојаност и разградливост	Биоразградливост во почвата: не е применлива. Биоразградливост: не е применлива.
Хемиска потреба од кислород (ХПК)	Не се применува (неоргански)
ТПК	Не се применува (неоргански)

12.3. Потенцијал на биоакмулација

BisGMA (1565-94-2)	
Log Pow	4.94 (Проценета вредност)
Потенцијал на биоакмулација	Нема податоци за биоакмулација.

Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
Log Pow	2,3 (Практично искуство/набљудување, ЕУ метод А.8: Коэффициент на поделба)
Потенцијал на биоакмулација	Низок потенцијал за биоакмулација (Log Kow < 4).

Bisfil 2B Catalyst

Безбедносен лист

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

Benzoyl Peroxide (94-36-0)	
Log Pow	3,2 (Експериментална вредност, ОЕЦД 117: Коефициент на поделба (n-октанол/вода), HPLC метод, 22 °C)
Потенцијал на биоакмулација	Низок потенцијал за биоакмулација (Log Kow < 4).
Fused Silica (60676-86-0)	
Потенцијал на биоакмулација	Нема податоци за биоакмулација.

12.4. Подвижност во почвата

Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
Нормализиран коефициент на адсорпција на органски јаглерод (Log Koc)	1,89 (log Koc, пресметана вредност)
Екологија - почва	Многу подвижен во почвата.

Benzoyl Peroxide (94-36-0)	
Површински напон	Нема достапни податоци (тестот не е извршен)
Нормализиран коефициент на адсорпција на органски јаглерод (Log Koc)	3,8 (log Koc, ОЕЦД 121: Проценка на коефициентот на адсорпција (Koc) на почвата и на канализационата утакмица користејќи висока перформансна течна хроматографија (HPLC), Експериментална вредност)
Екологија - почва	Низок потенцијал за мобилност во почвата.
Fused Silica (60676-86-0)	
Екологија - почва	Не (тест) податоци за мобилноста на супстанцијата на располагање.

12.5. Резултати од проценката PBT и vPvB

Не се достапни дополнителни информации

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

Bisfil 2B Catalyst

Безбедносен лист

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

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
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

Опасно за животната средина	: Не
Морски загадувач	: Не
Други информации	: Не се достапни дополнителни информации

14.6. Посебни мерки на претпазливост за корисникот

Копнен транспорт

Не се достапни податоци

Морски транспорт

Не се достапни податоци

Воздушен транспорт

Не се достапни податоци

Внатрешен воден транспорт

Не се достапни податоци

Железнички транспорт

Не се достапни податоци

14.7. Поморски транспорт на големо според инструментите на IMO

Не е применливо

Bisfil 2B Catalyst

Безбедносен лист

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

ДЕЛ 15: Регулаторни информации

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

15.1.1. 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)

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)

Уредба за озон (1005/2009)

Не содржи супстанции наведени во листата за уништување на озонската обвивка (Регулатива бр. 1005/2009 на ЕУ за супстанции кои ја уништуваат озонската обвивка)

Уредба за прекурсори на експлозивни (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 (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)

15.1.2. Национални уредби

Не се достапни дополнителни информации

15.2. Проценка на хемиската безбедност

Не е извршена проценка на хемиската безбедност

ДЕЛ 16: Други информации

Индикација за промени			
Избор	Променет предмет	Промена	Коментари
	Датум на ревизијата	Додадено	
	Датум на издавање	Отстрането	
	Ја заменува верзијата од	Додадено	
2.1	Класификација според Уредбата (ЕЦ) бр. 1272/2008 [CLP]	Изменето	
2.2	Изјави за претпазливост (CLP)	Изменето	
2.2	Изјави за опасност (CLP)	Изменето	
3	Состав/информации за состојките	Изменето	

Целосен текст на изјавите H и EUH:

H241	Загревањето може да предизвика пожар или експлозија.
H315	Предизвикува надразнување на кожата.
H317	Може да предизвика алергиска реакција на кожата.

Bisfil 2B Catalyst

Безбедносен лист

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

Целосен текст на изјавите H и EUN:	
H319	Предизвикува сериозно надрознување на очите.
H332	Штетно ако се вдише.
H335	Може да предизвика респираторно надрознување.
H400	Многу токсично за водниот свет.
STOT SE 3	Специфична токсичност за одредени органи - Еднократно изложување, Категорија 3, Иритација на респираторниот тракт
Акутна токс. 4 (Вдишување)	Акутна токсичност (вдиш.), Категорија 4
Водена Акутна 1	Опасно за водената средина - Акутна опасност, категорија 1
Ирит. на очите 2	Сериозно оштетување на очите/иритација на очите, Категорија 2
Нагриз. на кожата 2	Нагризување/иритација на кожата, Категорија 2
Орг. перокс. Б	Органски пероксиди, Тип Б
Чувств. на кожата 1	Чувствителност на кожата, Категорија 1
Чувств. на кожата 1Б	Чувствителност на кожата, Категорија 1Б

Безбедносен лист (SDS), EУ

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.