Light-Core

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕС) 2020/878
Дата на редакцията: 16.12.2024 г. Заменя версията от: 17.1.2023 г. Версия: 4.0

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

1.1. Идентификатор на продукта

Форма на продукта : Смес
Наименование на продукта : Light-Core

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

Идентифицирани употреби

Употреба на веществото/сместа : Само за Rx

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

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

Представител на ЕО
BISICO France
208, allée de la Coudoulette
13680 Lançon de Provence
France
T 33-4-90-42-92-92

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Телефонен номер при спешни случаи : CHEMTREC - 24-часов център за спешни комуникации на Hazmat
САЩ: 1-800-424-9300 Извън САЩ: 1-703-527-3887, Събирайте приети обаждания

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

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

Остра токсичност (орална), Категория 4	H302
Кожна сенсибилизация, Категория 1	H317

За пълния текст на H- и EUH-предупрежденията за опасност: вж. раздел 16

Неблагоприятни физикохимични ефекти и неблагоприятни ефекти за здравето на човека и околната среда

Няма налична допълнителна информация

2.2. Елементи на етикета

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

Пиктограми за опасност (CLP) :

GHS07

Сигнална дума (CLP) : Внимание
Съдържа : Triethylene Glycol Dimethacrylate; BisGMA; Glass Filler
Предупреждения за опасност (CLP) : H302 - Вреден при поглъщане.
H317 - Може да причини алергична кожна реакция.
Препоръки за безопасност (CLP) : P261 - Избягвайте вдишване на прах, пушек, изпарения.
P264 - Да се измие ръцете старателно след употреба.
P270 - Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта.
P272 - Да не се изнася замърсено работно облекло извън работното помещение.
P280 - Използвайте предпазни ръкавици, предпазно облекло, предпазни очила.
P301+P312 - ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ, на лекар.
P302+P352 - ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно с вода и сапун.
P321 - Специализирано лечение (вж. допълнителна инструкция за първа помощ на този

етикет).
P333+P313 - При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/помощ.
P362+P364 - Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.
P501 - Съдържанието и съдът да се изхвърли в пункт за събиране на опасни или специални отпадъци, в съответствие с местните, регионални, национални и/или международни разпоредби, лицензирана фирма за третиране или за събиране на опасни отпадъци или разрешен център за събиране на опасни отпадъци, с изключение на празни чисти съдове, които могат да бъдат унищожени като неопасни отпадъци.

2.3. Други опасности

Не съдържа PBT и/или vPvB вещества ≥ 0,1%, оценени в съответствие с REACH, Приложение XIII

Компонент	
Вещество(а), неотговарящо(и) на критериите за PBT на Регламент REACH, в съответствие с Приложение XIII	Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0), Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)
Вещество(а), неотговарящо(и) на критериите за vPvB на Регламент REACH, в съответствие с Приложение XIII	Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0), Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)

Сместа не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка, изготвен в съответствие с член 59(1) от REACH, за притежаване на свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система или е установено, че веществото(та) не е идентифицирано като притежаващо свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система в съответствие с критериите, определени в Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията или в Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията в концентрация, равна на или по-голяма от 0,1 %

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2. Смеси

Наименование	Идентификатор на продукта	%	Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]
Glass Filler	CAS №: N/A	30 - 50	Acute Tox. 4 (орална), H302
BisGMA	CAS №: 1565-94-2 ЕО №: 216-367-7	5 - 10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335
Fumed Silica	CAS №: 68611-44-9 ЕО №: 271-893-4	5 - 10	Не се класифицира
Ethoxylated Bis A Dimethacrylate	CAS №: 41637-38-1	1 - 5	Aquatic Chronic 4, H413
Triethylene Glycol Dimethacrylate	CAS №: 109-16-0 ЕО №: 203-652-6	1 - 5	Skin Sens. 1B, H317

За пълния текст на H- и EUH-предупрежденията за опасност: вж. раздел 16

Компоненти - Наноформа

Наименование на (набор от) наноформа(и)	Fumed Silica
Разпределение на относителния брой на частиците с определен размер	16 nm
Форма на частиците	Кристални
Специфична повърхност	90 - 130 m2/g

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Първа помощ при вдишване : Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.

Първа помощ при контакт с кожата	:	Измийте кожата с много вода. Свалете замърсеното облекло. При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/помощ.
Първа помощ при контакт с очите	:	Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването. При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.
Първа помощ при поглъщане	:	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

Симптоми/ефекти след контакт с кожата	:	Може да причини алергична кожна реакция.
Симптоми/ефекти след контакт с очите	:	Може да причини дразнене на очите.

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

Да се лекува симптоматично.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Средства за гасене на пожар

Подходящи пожарогасителни средства	:	Воден спрей. Сух прах. Пяна.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасни продукти на разпадане в случай на пожар	:	Възможно е отделянето на токсични изпарения.

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.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Аварийни планове	:	Да се проветри зоната на разливане/разсипване. Да се избягва контакт с кожата и очите. Избягвайте вдишване на прах, пушек, изпарения.

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.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Методи за почистване	:	Съберете продукта по механичен начин.
Друга информация	:	Материалите или твърдите остатъци да се изхвърлят на разрешено 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. Да се избягва контакт с кожата и очите. Избягвайте вдишване на прах, пушек, изпарения. Носете лични предпазни средства.

Хигиенни мерки	:	Да не се изнася замърсено работно облекло извън работното помещение. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. 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 добре проветриво място. Да се държи на хладно.

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

Няма налична допълнителна информация

8.2. Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол

Подходящ инженерен контрол:
Да се осигури добро проветряване на работното място.

Лични предпазни средства

Символ(и) за лични предпазни средства:

Защита на очите и лицето

Защита на очите:
Предпазни очила

Защита на кожата

Защита на кожата и тялото:
Да се носи подходящо предпазно облекло

Защита на ръцете:
Защитни ръкавици

Защита на дихателните пътища

Защита на дихателните пътища:
В случай на недостатъчна вентилация да се носи подходящ дихателен апарат

Контрол на експозицията на околната среда

Контрол на експозицията на 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	:	Твърдо вещество
Цвят	:	Полупрозрачни / Син.
Външен вид	:	Вискозна паста.
Мирис	:	Акрилна
Границата на мириса	:	Не е налично
Точка на топене	:	Не е налично
Точка на замръзване	:	Не е приложимо
Точка на кипене	:	Не е налично
Запалимост	:	Незапалим

Долна граница на експлозивност	:	Не е приложимо
Горна граница на експлозивност	:	Не е приложимо
Пламна температура	:	Не е приложимо
Температура на самозапалване	:	Не е приложимо
Температура на разлагане	:	Не е налично
pH	:	Не е налично
pH разтвор	:	Не е налично
Вискозитет, кинематичен	:	Не е приложимо
Разтворимост	:	Не е налично
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (Log Kow)	:	Не е налично
Налягане на парите	:	Не е налично
Налягане на парите при 50°C	:	Не е налично
Плътност	:	Не е налично
Относителна плътност	:	Не е приложимо
Относителна плътност на парите при 20°C	:	Не е приложимо
Размер на частиците	:	Не е налично

Вижте раздел 3 за повече информация относно нано свойствата.

9.2. Друга информация

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реакционна способност

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

Няма при препоръчаните условия за съхранение и работа (вижте раздел 7).

10.5. Несъвместими материали

Няма налична допълнителна информация

10.6. Опасни продукти на разпадане

При нормални условия на съхранение и употреба не се образуват опасни разпадни продукти.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

Остра токсичност (орална)	:	Вреден при поглъщане.
Остра токсичност (дермална)	:	Не се класифицира
Остра токсичност (вдишване)	:	Не се класифицира

Light-Core	
ATE CLP (орална)	1129,178 mg/kg телесно тегло

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

Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
LD50 дермално	> 2000 mg/kg телесно тегло (US EPA, 14 дни, мишка, мъжка, експериментална стойност, кожа, 14 дни)

Fumed Silica (68611-44-9)	
LD50 орално плъх	> 5000 mg/kg (Плъх, Изучаване на литературата, Устно)

Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
LD50 орално плъх	> 2000 mg/kg Източник: ECHA
LD50 дермално плъх	> 2000 mg/kg телесно тегло (OECD 402: Остра дермална токсичност, 24 часа, плъх, мъж/жена, четено, дермално, 15 дни)

Корозивност/дразнене на кожата : Не се класифицира

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

Fumed Silica (68611-44-9)	
pH	3,7 - 4,7 (4 %, 20 °C)

Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
pH	4,7 (< 0,01 %, 20 °C, ОИСР 105: Разтворимост във вода)

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите : Не се класифицира

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

Fumed Silica (68611-44-9)	
pH	3,7 - 4,7 (4 %, 20 °C)

Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
pH	4,7 (< 0,01 %, 20 °C, ОИСР 105: Разтворимост във вода)

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата : Може да причини алергична кожна реакция.
Мутагенност на зародишните клетки : Не се класифицира
Канцерогенност : Не се класифицира
Токсичност за репродукцията : Не се класифицира
СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция : Не се класифицира

BisGMA (1565-94-2)	
СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция : Не се класифицира

Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
LOAEC (вдишване, плъх, газ, 90 дни)	350 ppm Животно: плъх, Насоки: Насоки 413 на ОИСР (Субхронична инхалационна токсичност: 90-дневно проучване), Забележки относно резултатите: други:
NOAEL (орално, плъх, 90 дни)	1000 mg/kg телесно тегло Животно: плъх, Насоки: Насоки 422 на ОИСР (Комбинирано изследване за токсичност при многократна доза със скринингов тест за токсичност за репродукцията/развиващия се организъм)
NOAEC (вдишване,плъх,газ,90 дни)	100 ppm Животно: плъх, Насока: Насока 413 на ОИСР (Субхронична инхалационна токсичност: 90-дневно проучване), Забележки относно резултатите: други:

Опасност при вдишване : Не се класифицира

Light-Core	
Вискозитет, кинематичен	Не е приложимо

Fumed Silica (68611-44-9)	
Вискозитет, кинематичен	Не е приложимо

Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
Вискозитет, кинематичен	Няма налични данни в литературата

11.2. Информация за други опасности

Няма налична допълнителна информация

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.
Опасно за водната среда, краткосрочна (остра) : Не се класифицира
Опасно за водната среда, дългосрочна (хронична) : Не се класифицира

Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
LC50 - Риби [1]	16,4 mg/l Изпитвани организми (видове): Danio rerio (предишно име: Brachydanio rerio)
EC50 72h - Водорасли [1]	> 100 mg/l Изпитвани организми (видове): Pseudokirchneriella subcapitata (предишни имена: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72h - Водорасли [2]	72,8 mg/l Изпитвани организми (видове): Pseudokirchneriella subcapitata (предишни имена: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
ErC50 водорасли	> 100 mg/l (OECD 201: водорасли, тест за потискане на растежа, 72 часа, Pseudokirchneriella subcapitata, Статична система, Прясна вода, Експериментална стойност, Номинална концентрация)
LOEC (хронична)	100 mg/l Изпитвани организми (видове): Daphnia magna Продължителност: "21 дни"
NOEC (хронична)	32 mg/l Изпитвани организми (видове): Daphnia magna Продължителност: "21 дни"

Fumed Silica (68611-44-9)	
LC50 - Риби [1]	> 10000 mg/l (OECD 203: Риба, Тест за остра токсичност, 96 часа, Brachydanio rerio, Експериментална стойност, Номинална концентрация)
EC50 - Ракообразни [1]	> 10000 mg/l (OECD 202: Daphnia sp. Тест за остра имобилизация, 24 часа, Daphnia magna, Експериментална стойност, Номинална концентрация)

Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
LC50 - Риби [1]	> 100 mg/l Източник: ECAH
EC50 72h - Водорасли [1]	> 100 mg/l Източник: ECAH

BisGMA (1565-94-2)	
LC50 - Риби [1]	0,537 mg/l Източник: ECOSAR

12.2. Устойчивост и разградимост

Light-Core	
Устойчивост и разградимост	Разгражда се бързо

Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
Устойчивост и разградимост	Лесно биоразградим във вода.

Fumed Silica (68611-44-9)	
Устойчивост и разградимост	Биоразградимост: не е приложимо.

Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
Устойчивост и разградимост	Не е лесно биоразградим във вода.

BisGMA (1565-94-2)	
Устойчивост и разградимост	Биоразградимост във вода: няма налични данни.

Glass Filler (N/A)	
Устойчивост и разградимост	Разгражда се бързо

12.3. Биоакумулираща способност

Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (Log Pow)	2,3 (Експериментална стойност, ОИСР 117: Коефициент на разпределение (n-октанол/вода), HPLC метод)
Биоакумулираща способност	Нисък потенциал за биоакумулация (Log Kow < 4).

Fumed Silica (68611-44-9)	
Биоакумулираща способност	Не е биоакумулиращо.

Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (Log Pow)	5,62 (Практически опит/наблюдение, ОИСР 117: Коефициент на разпределение (n-октанол/вода), HPLC метод)
Биоакумулираща способност	Висок потенциал за биоакумулация (Log Kow > 5).

BisGMA (1565-94-2)	
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (Log Pow)	4,94 (прогнозна стойност)
Биоакумулираща способност	Няма налични данни за биоакумулация.

12.4. Преносимост в почвата

Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
Коефициент на нормализирана адсорбция на органичен въглерод (Log Koc)	1,89 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Изчислена стойност)
Екология - почва	Силно подвижен в почвата.

Fumed Silica (68611-44-9)	
Екология - почва	Нисък потенциал за подвижност в почвата.

Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
Повърхностно напрежение	Няма налични данни в литературата
Коефициент на нормализирана адсорбция на органичен въглерод (Log Koc)	2,56 - 3,88 (log Koc, изчислена стойност)
Екология - почва	Нисък потенциал за подвижност в почвата.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Компонент	
Вещество(а), неотговарящо(и) на критериите за PBT на Регламент REACH, в съответствие с Приложение XIII	Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0), Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)

Компонент	
Вещество(а), неотговарящо(и) на критериите за vPvB на Регламент REACH, в съответствие с Приложение XIII	Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0), Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Няма налична допълнителна информация

12.7. 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/опаковката в съответствие с инструкциите за сортиране на лицензираната служба за обезвреждане на отпадъци.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

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

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

Не е обект на наредбите за транспорт

14.2. Точно 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

IMDG
Клас(ове) на опасност при транспортиране (IMDG) : Не е приложимо

IATA
Клас(ове) на опасност при транспортиране (IATA) : Не е приложимо

ADN
Клас(ове) на опасност при транспортиране (ADN) : Не е приложимо

RID
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

Друга информация : Няма допълнителна налична информация

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Сухопътен транспорт
Няма налични данни

Транспорт по море
Няма налични данни

Въздушен транспорт
Няма налични данни

Транспорт по вътрешните водни пътища
Няма налични данни

Железопътен транспорт
Няма налични данни

14.7. Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

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

Регламенти на ЕС

REACH, Приложение XVII (Условия за ограничаване)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в Приложение XVII на REACH (Условия за ограничаване)

REACH, Приложение XIV (Списък на веществата за разрешаване)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в Приложение XIV на REACH (Списък на веществата за разрешаване)

REACH, Списък с кандидат-вещества (SVHC)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка на REACH с кандидат-вещества

Регламент PIC (ЕС 649/2012, Предварително обосновано съгласие)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в PIC списъка (Регламент ЕС 649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали)

Регламент относно УОЗ (ЕС 2019/1021, Устойчиви органични замърсители)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с УОЗ (Регламент ЕС 2019/1021 относно устойчивите органични замърсители)

Регламент относно вещества, които нарушават озоновия слой (ЕС 1005/2009)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с вещества, които нарушават озоновия слой (Регламент ЕО 1005/2009 относно вещества, които нарушават озоновия слой)

Регламент за изделията с двойна употреба (428/2009)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 428/2009 НА СЪВЕТА от 5 май 2009 година за въвеждане режим на Общността за контрол на износа, трансфера, брокерската дейност и транзита на изделия и технологии с двойна употреба.

Регламент относно прекурсорите на взривни вещества (ЕС 2019/1148)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с прекурсори на взривни вещества (Регламент ЕС 2019/1148 за предлагането на пазара и употребата на прекурсори на взривни вещества)

Регламент относно прекурсорите на наркотични вещества (ЕО 273/2004)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с Прекурсори на наркотичните вещества (Регламент ЕО 273/2004 относно производството и пускането на пазара на определени вещества, използвани за незаконно производство на наркотични или психотропни вещества)

15.2. Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

Не е извършена оценка на химическата безопасност

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Индикация за промени		
Раздел	**Променен елемент**	**Коментари**
	Дата на редакцията	**Променено**
	Заменя версията от	**Променено**
2.1	Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]	**Променено**
2.2	Предупреждения за опасност (CLP)	**Променено**
2.2	Препоръки за безопасност (CLP)	**Променено**
3	Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]	**Променено**
11.1	ATE CLP (орална)	**Добавено**

Пълен текст на H- и EUH-предупрежденията за опасност:	
Acute Tox. 4 (орална)	Остра токсичност (орална), Категория 4
Aquatic Chronic 4	Опасно за водната среда - хронична опасност, категория 4
Eye Irrit. 2	Сериозно увреждане/дразнене на очите, Категория 2
H302	Вреден при поглъщане.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H335	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H413	Може да причини дълготраен вреден ефект за водните организми.
Skin Irrit. 2	Корозия/дразнене на кожата, Категория 2
Skin Sens. 1	Кожна сенсибилизация, Категория 1
Skin Sens. 1B	Кожна сенсибилизация, Категория 1B
STOT SE 3	Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция, Категория 3, дразнене на дихателните пътища

Информационен лист за безопасност (ИЛБ), ЕС

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.