Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент 1907/2006 (REACH) Член 31, 2020/878 и 1272/2008 (CLP)

дата на отпечатване: 25.9.2022 *Номер на версията 4* *преработено на: 25.9.2022*

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

1.1 Идентификатор на продукта

Търговско наименование: Monocell FP.1

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

Сектор на употреба

SU12 Производство на пластмасови продукти, включително блендиране и конверсия

SU19 Изграждане и строителна работа

Категория на продукта PC32 Полимерни препарати и съединения

Категория на изпускане в околната среда

ERC5 Употреба на индустриална площадка, водеща до включване във/върху изделие

ERC11a Широко разпространена употреба на изделия с ниска степен на изпускане (на закрито)

ERC12a Обработка на изделия на индустриални площадки с ниска степен на изпускане

Категория на изделие AC13 Пластмасови изделия

Приложение на веществото / на приготовлението

Използва се главно като суровина за производството на топлоизолация от пяна и за широка гама от абсорбиращи и изолационни пакети. Крайните продукти се произвеждат чрез процес на леене в комбинация с използването на пара.

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Производител/доставчик:

MONOTEZ S.A.

Централно управление:

Neratziotissis 115, 15124 Маруси, Атина, Гърция

Тел.: (+30) 214 40 08 400 | Факс: (+30) 214 40 08 404

Имейл: info@monotez.com | Уебсайт: www.monotez.com

Фабрика:

Индустриална зона, 320 11 Inofyta

Виотия, Гърция

Тел.: (+30) 2262031257 | Факс: (+30) 2262031258

1.4 Телефонен номер при спешни случаи:

Национален токсикологичен информационен център

Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"

(+359) 2 9154 233

Телефон за охрана/транспортна количка: +306986845289

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

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

Препаратът не е класифициран според регламента относно класифицирането, етикирането и опаковането (CLP).

2.2 Елементи на етикета

Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 отпада

Пиктограми за опасност отпада

Сигнална дума отпада

Предупреждения за опасност отпада

Препоръки за безопасност

P210 Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.

P243 Предприемете действия за предотвратяване на освобождаването на статично електричество.

P273 Да се избягва изпускане в околната среда.

P403+P233 Да се съхранява на добре проветриво място. Съдът да се съхранява плътно затворен.

(продължение на стр.2)

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент 1907/2006 (REACH) Член 31, 2020/878 и 1272/2008 (CLP)

дата на отпечатване: 25.9.2022 *Номер на версията 4* *преработено на: 25.9.2022*

Търговско наименование: Monocell FP.1

(продължение от стр.1)

Допълнителни данни:
EUH018 При употреба може да се образува запалима/експлозивна паровъздушна смес.
2.3 Други опасности
Резултати от оценката на PBT и vPvB
PBT: неприложимо
vPvB: неприложимо

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смеси
Описание:
Полистирол (CAS № 9003-53-6), съдържащ пентанови изомери като разпенващ агент и забавител на горенето.

Опасни съставни вещества:

CAS: 109-66-0 EINECS: 203-692-4 Reg.nr.: 01-2119459286-30-xxxx	пентан Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 STOT SE 3, H336 EUH066	<5%
CAS: 78-78-4 EINECS: 201-142-8 Reg.nr.: 01-2119475602-38-xxxx	изопентан Flam. Liq. 1, H224 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 STOT SE 3, H336 EUH066	<2%

Допълнителни указания:
Формулировката на изложените указания за безопасност да се вземе от Глава 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ
Общи указания: Засегнатите да се изведат на чист въздух.
След вдишване:
Симптом: замаяност, замаяност, главоболие, дезадаптация.
Извеждане засегнатия на чист въздух и поставяне да лежи спокойно.
При оплаквания превеждане за лечение от лекар.
След контакт с кожата:
Симптом: дразнене.
При продължаващо дразнене на кожата обръщане към лекар.
След контакт с очите:
Симптом: Дразнене.
Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути. При продължаващи оплаквания консултиране с лекар.
След поглъщане:
Изплакване на устата и след това изпиване на обилно количество вода.
Никога не давайте нищо през устата на човек в безсъзнание.
4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти
Няма налични други важни сведения.
4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение
Няма налични други важни сведения.

(продължение на стр.3)

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент 1907/2006 (REACH) Член 31, 2020/878 и 1272/2008 (CLP)

дата на отпечатване: 25.9.2022 *Номер на версията 4* *преработено на: 25.9.2022*

Търговско наименование: Monocell FP.1

(продължение от стр.2)

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Средства за гасене на пожар
Подходящи гасящи средства:
CO2, огнегасящ прах или диспергирана водна струя. Борба с по-големи пожари с диспергирана водна струя или устойчива на алкохол пяна.
5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа
При пожар могат да бъдат отделени:
Въглероден окис (CO)
въглероден диоксид (CO2)
Може да образува избухливи газово-въздушни смеси
5.3 Съвети за пожарникарите
Отстранете всички хора от инцидента.
Не се опитвайте да гасите огъня без подходящо защитно оборудване:
- Независим дихателен апарат.
- Пълно защитно облекло.
Специални защитни средства:
Носене на независим от околния въздух респиратор.
Носете напълно защитен костюм.
Други данни Замърсената вода от гасенето да се събира отделно, не бива да попада в канализацията.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи
Недопускане на лица и заставане откъм посоката на вятъра.
Източници на възпламеняване да се държат далеч.
Освобождаването на продукта създава хлъзгави повърхности.
Носете подходящи обувки.
Изтичането на пентанови пари във въздуха може да причини експлозивна атмосфера, пари, по-тежки от въздуха.
6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:
Втвърдените продукти могат да запушат канали и канали.
Да не се допуска попадането в канализацията или във води.
При проникване във води или канализацията да се информират компетентните органи.
Да не се допуска попадането в канализацията/повърхностни води/подпочвени води.
6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:
Събира се механично с помощта на взривобезопасно оборудване и се поставя в контейнери, подходящи за изхвърляне.
6.4 Позоваване на други раздели
За информация за безопасното манипулиране виж глава 7.
За информация за личните предпазни средства виж глава 8.
За информация за отстраняването виж глава 13.

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа Добро обезпрашаване.
Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:
Да се вземат мерки срещу електростатично зареждане.
Оборудването трябва да бъде заземено. Използвайте взривобезопасно оборудване и инструменти, които не произвеждат искри.
Внимание при боравене - удар, триене и удар.

(продължение на стр.4)

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент 1907/2006 (REACH) Член 31, 2020/878 и 1272/2008 (CLP)

дата на отпечатване: 25.9.2022 *Номер на версията 4* *преработено на: 25.9.2022*

Търговско наименование: Monocell FP.1

(продължение от стр.3)

Източници на възпламеняване да се държат далеч - да не се пуши.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости
Съхранение:
Изисквания към складовите помещения и резервоарите:
Да се предотврати по сигурен начин проникване в почвата.
Съхранява се далеч от топлина, източници на запалване, слънчева светлина и несъвместими вещества.
Препоръчва се използването на експлозивни атмосферни детектори.
Указания при общо съхранение: Не съхранявайте в близост до запалими материали.
Други данни относно условията в складовете:
Да се съхранява само на открито или в защитени от експлозия помещения.
7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и) Няма налични други важни сведения.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1 Параметри на контрол
Съставни части със свързани с работните места, подлежащи на следене гранични стойности:

CAS: 109-66-0 пентан

ГС (BG) Гранични стойности 8 часа: 3000,0 мг/m³, 1000 ppm

IOELV (EU) Гранични стойности 8 часа: 3000 мг/m³, 1000 ppm

PEL (US) Гранични стойности 8 часа: 2950 мг/m³, 1000 ppm

REL (US) Гранични стойности 8 часа: 350 мг/m³, 120 ppm
Ceiling limit value: 1800* мг/m³, 610* ppm
*15-min

TLV (US) Гранични стойности 8 часа: 1000 ppm

CAS: 78-78-4 изопентан

ГС (BG) Гранични стойности 8 часа: 3000,0 мг/m³, 1000 ppm

IOELV (EU) Гранични стойности 8 часа: 3000 мг/m³, 1000 ppm

PEL (US) Гранични стойности 8 часа: 2950 мг/m³, 1000 ppm

TLV (US) Гранични стойности 8 часа: 1000 ppm

DNEL-стойности
1,1'-(изопропилиден) бис [3,5-дибромо-4-(2,3-дибромо-2-метилпропокси)бензен] (CAS 97416-84-7):
- Отчет на служителите:
Остра инхалационна токсичност, дългосрочни, системни ефекти: 7,05 мг / m³
Остра дермална токсичност, дългосрочни, системни ефекти: 1 мг/кг т.т./ден

- общ доклад за населението:
Остра токсичност, вдишване, дългосрочни, системни ефекти: 1,74 мг / m³
Остра дермална токсичност, дългосрочни, системни ефекти: 0,5 мг/кг т.т./ден
Остра орална токсичност, дългосрочни, системни ефекти: 0,5 мг/кг т.т./ден

пентан (CAS 109-66-0):
- Отчет на служителите:
Остра инхалационна токсичност, дългосрочни, системни ефекти: 3000 мг / m³
Остра дермална токсичност, дългосрочно, системно действие: 432 мг / кг телесно тегло / ден

- общ доклад за населението:
Остра токсичност, вдишване, дългосрочни, системни ефекти: 643 мг/m³
Остра дермална токсичност, дългосрочно, системно действие: 214 мг/кг т.т./ден
Остра орална токсичност, дългосрочни, системни ефекти: 214 мг/кг т.т./ден

(продължение на стр.5)

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент 1907/2006 (REACH) Член 31, 2020/878 и 1272/2008 (CLP)

дата на отпечатване: *Номер на версията 4* *преработено на: 25.9.2022*

Търговско наименование: Monocell FP.1

(продължение от стр.4)

метилбутан (CAS 78-78-4):
- Отчет на служителите:
Остра инхалационна токсичност, дългосрочни, системни ефекти: 3000 мг / m^3
Остра дермална токсичност, дългосрочно, системно действие: 432 мг / кг телесно тегло / ден

- общ доклад за населението:
Остра токсичност, вдишване, дългосрочни, системни ефекти :: 643 мг/m^3
Остра дермална токсичност, дългосрочни, системни ефекти: 214 мг/кг т.т./ден
Остра орална токсичност, дългосрочни, системни ефекти: 214 мг/кг т.т./ден
PNEC-стойности
1,1'-(изопропилиден) бис [3,5-дибромо-4-(2,3-дибромо-2-метилпропокси)бензен] (CAS 97416-84-7)
PNEC Седименти, прясна вода: 381 мг / кг
PNEC Седименти, морска вода: 38,1 мг / кг
PNEC Почва: 76,1 мг / кг
PNEC Пречиствателни станции за отпадни води: 100 мг / lt

пентан (CAS 109-66-0)
PNEC прясна вода: 230 µg / lt
PNEC морска вода: 230 µg / lt
PNEC Седименти, прясна вода: 1,2 мг / кг
PNEC Седименти, морска вода: 1,2 мг / кг
PNEC Почва: 0,55 мг / кг
Пречиствателни станции PNEC: 3600 µg / lt

8.2 Контрол на експозицията
Подходящ инженерен контрол Няма други данни, виж точка 7.
Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства
Общи предпазни и хигиенни мерки:
Преди почивките и при приключване на работа ръцете да се измиват.
Защита на дихателните пътища
Препоръчителна е респираторна маска.
Филтър AX
При недостатъчно проветрение респираторна маска.
Защита на ръцете

Защитни ръкавици (EN ISO 374).

Материалът на ръкавицата трябва да е непропусклив и устойчив срещу продукта / веществото / препарата.
Поради липса на тестове не може да бъде дадена препоръка за материала на ръкавиците за продукта / препарата / сместа от химикали.
Избор на материала за ръкавици с оглед на времената за пробив, степента на проникване и деградацията.
Материал за ръкавици
Време за проникване ≥ 8 часа
Флуорокарбонов каучук.
Изборът на подходяща ръкавица зависи не само от материала, а и от други качествени характеристики и е различен при различните производители. Тъй като продуктът представлява препарат от няколко вещества, устойчивостта на материалите за ръкавици не е предвидима и поради това трябва да бъде проверявана преди употребата им.
Време за проникване на материала за ръкавици
Устояването на времената за пробив съгл EN 16523-1:2015 не се извършва в практически условия. Поради това се препоръчва максимално време на носене на ръкавиците съответстващо на 50% от времето за пробив.
Точното време на пробив слеедва да се узнае от производителя на защитни ръкавици и да се спазва.

(продължение на стр.6)

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент 1907/2006 (REACH) Член 31, 2020/878 и 1272/2008 (CLP)

дата на отпечатване: 25.9.2022 *Номер на версията 4* *преработено на: 25.9.2022*

Търговско наименование: Monocell FP.1

(продължение от стр.5)

Защита на очите/лицето
Препоръчително е да използвате очила със странични стени или напълно монтирани.
Защита на тялото:
Защитно работно облекло с антистатични свойства (EN ISO 1149-5). Използване на противохлъзгащи се (EN ISO 13287), антистатични предпазни обувки.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Общи данни	
Агрегатно състояние	твърдо
Цвят	бяло
Мирис:	характерно
Граница на мириса:	Не е определено.
Точка на топене/точка на замръзване:	не е определено
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене	36,1 °C
Запалимост	Не е определено.
Долна и горна граница на експлозивност	
Долна:	1,4 пол. %
Горна:	7,8 пол. %
Пламна температура	<50 °C
Температура на възпламеняване:	285 °C
Температура на разлагане:	Не е определено.
pH	неприложимо
Вискозитет:	
Кинематичен вискозитет	неприложимо
динамичен:	неприложимо
Разтворимост	
Вода:	неразтворимо
Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност)	Не е определено.
Налягане на парите:	неприложимо
Плътност и/или относителна плътност	
Плътност:	не е определено
Относителна плътност при 20 °C	1020-1050 кг/m^3
Насипна плътност:	600 кг/m^3
Плътност на парите при 20 °C	2,5 (air=1) (CAS: 109-66-0 pentane)
Характеристики на частиците	Виж точка 3.

9.2 Друга информация

Външен вид:	
Форма:	прах
Важни данни за опазване на здравето и околната среда, както и за сигурността	
Температура на самозапалване:	Продуктът не е самозапалим.
Експлозивни свойства:	Продуктът не е взривоопасен. При употреба може да образува запалима или експлозивна паровъздушна смес.
Съдържание на разтворител:	
Органични разтворители:	<7 %
Съдържание на твърдо вещество:	100,0 %
Промяна на състоянието	
Скорост на изпаряване	неприложимо
Информация във връзка с класовете на физична опасност	
Експлозиви	отпада

(продължение на стр.7)

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент 1907/2006 (REACH) Член 31, 2020/878 и 1272/2008 (CLP)

дата на отпечатване: 25.9.2022 *Номер на версията 4* *преработено на: 25.9.2022*

Търговско наименование: Monocell FP.1

(продължение от стр.6)

Запалими газове	отпада
Аерозоли	отпада
Оксидиращи газове	отпада
Газове под налягане	отпада
Запалими течности	отпада
Запалими твърди вещества	отпада
Самоактивиращи се вещества и смеси	отпада
Пирофорни течности	отпада
Пирофорни твърди вещества	отпада
Самонагряващи се вещества и смеси	отпада
Вещества и смеси, отделящи запалими газове при контакт с вода	отпада
Оксидиращи течности	отпада
Оксидиращи твърди вещества	отпада
Органични пероксиди	отпада
Вещества или смеси, корозивни за метали	отпада
Десенсибилизирани експлозиви	отпада

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реакционна способност Няма налични други важни сведения.
10.2 Химична стабилност При нормални условия на употреба и съхранение е стабилен.
Термично разлагане /условия, които трябва да се избягват:
Няма разлагане при използване по предназначение
10.3 Възможност за опасни реакции
Полимеризация.
Образуване на експлозивни газови смеси с въздуха.
10.4 Условия, които трябва да се избягват Топлина.
10.5 Несъвместими материали: Няма налични други важни сведения.
10.6 Опасни продукти на разпадане:
Скоростта на освобождаване на пентана се увеличава с температурата. Зърната се разширяват с бързото отделяне на пентан до 70-75 ° C.
Продуктът се разлага при температура над 200°C.
Изгарянето произвежда въглероден оксид, въглероден диоксид заедно с тютюна.
Въглеводороди

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008
Остра токсичност: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
на кожата: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
на окото: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
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.
Токсичност за репродукцията
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
СТОО (специфична токсичност за определени органи) - 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.

(продължение на стр.8)

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент 1907/2006 (REACH) Член 31, 2020/878 и 1272/2008 (CLP)

дата на отпечатване: 25.9.2022 *Номер на версията 4* *преработено на: 25.9.2022*

Търговско наименование: Monocell FP.1

(продължение от стр.7)

11.2 Информация за други опасности
Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система
Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност
Акватична токсичност: Няма налични други важни сведения.
12.2 Устойчивост и разградимост Няма налични други важни сведения.
12.3 Биоакумулираща способност Няма налични други важни сведения.
12.4 Преносимост в почвата Няма налични други важни сведения.
12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB
PBT: неприложимо
vPvB: неприложимо
12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система
Продуктът не съдържа вещества със свойства, разрушаващи ендокринната система.
12.7 Други неблагоприятни ефекти
Други екологични указания:
Общи указания:
Да не се допуска попадане в подпочвените води, водни басейни или в канализацията.
Замърсяване на питейната вода дори при изтичането на малки количества в подпочвения слой.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци
Препоръка:
Не бива да се изхвърля заедно с битовите отпадъци. Да не се допуска попадане в канализацията.
Европейски каталог на отпадъците
07 02 13 отпадъци от пластмаси

Непочистени опаковки:
Препоръка:
Опаковката след почистване може да се използва отново или да се използва като материал.
В противен случай изгаряне с време на престой от 2 секунди над 1200 ° C, пречиствателна станция за течности или разрешение за депо.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

ADR, IMDG, IATA	UN2211
14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН	
ADR	2211 ПОЛИМЕРНИ ГРАНУЛИ, РАЗШИРЯВАЩИ СЕ СМЕС
IMDG, IATA	POLYMERIC BEADS, EXPANDABLE mixture
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	
ADR, IMDG, IATA	
клас	9 Разни опасни вещества и предмети
Лист за опасности	-
14.4 Група опаковка	
ADR, IMDG, IATA	III
14.5 Опасности за околната среда:	неприложимо
14.6 Специални предпазни мерки за потребителите	Внимание: Разни опасни вещества и предмети
Идентификационен № за опасност (Число на Кемлер):	90

(продължение на стр.9)

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент 1907/2006 (REACH) Член 31, 2020/878 и 1272/2008 (CLP)

дата на отпечатване: 25.9.2022 *Номер на версията 4* *преработено на:*

Търговско наименование: Monocell FP.1

(продължение от стр.8)

EMS(мерки при злополуки в моретата)-номер:	F-A,S-I
Stowage Category	E
Stowage Code	SW1 Защитено от източници на топлина. SW6 Когато се прибира под палубата, механичната вентилация трябва да бъде в съответствие с правило II-2/19 на SOLAS (II-2/54) за запалими течности с температура на възпламеняване под 23°C с.с.
Segregation Code	SG5 Сегрегация както за клас 3 SG14 Склад "отделен от" клас 1, с изключение на раздел 1.4S
14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация	неприложимо

Транспорт / други данни:

ADR

Ограничени количества (LQ)	5 кг
Изключени количества (EQ)	Код: E1 Максимално нетно количество на вътрешна опаковка: 30 г Максимално нетно количество на обща опаковка: 1000 г
Транспортна категория	3
Код за тунелни ограничения	D/E

IMDG

Limited quantities (LQ)	5 кг
Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 г Maximum net quantity per outer packaging: 1000 г
Забележки:	Special Provision 965
UN "Model regulation":	UN 2211 ПОЛИМЕРНИ ГРАНУЛИ, РАЗШИРЯВАЩИ СЕ СМЕС, III

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

Регламент REACH 1907/2006/ЕО. Регламент 878/2020/ЕО. Регламент CLP 1272/2008/ЕО

Директива 2012/18/ЕС

Поименно посочени опасни вещества - ПРИЛОЖЕНИЕ I

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

Директива 2011/65/ЕС относно ограничението за употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване - Приложение II

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2019/1148

Приложение I - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА ПОД ОГРАНИЧЕНИЕ (Максимално допустима стойност за целите на издаване на разрешения съгласно член 5, параграф 3)

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

Приложение II - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА, ПОДЛЕЖАЩИ НА ДОКЛАДВАНЕ

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

Регламент (ЕО) № 273/2004 относно прекурсорите на наркотичните вещества

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

(продължение на стр.10)

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент 1907/2006 (REACH) Член 31, 2020/878 и 1272/2008 (CLP)

дата на отпечатване: 25.9.2022 *Номер на версията 4* *преработено на: 25.9.2022*

Търговско наименование: Monocell FP.1

(продължение от стр.9)

Регламент (ЕО) 111/2005 за определяне на правила за мониторинг на търговията между Общността и трети страни в областта на прекурсорите

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

Национални предписания:

Други разпоредби, ограничения и Забранителни разпоредби
Вещества, предизвикващи сериозно безпокойство съгласно REACH, член 57 Не се съдържа.
15.2 Оценка на безопасност на химичното вещество или смес
Не е извършено.
Химическа безопасност за оценка не е извършена.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Данните почиват на настоящото равнище на познанията ни, но те не представляват гаранция за свойствата на продукта и не обосновават договорно правоотношение.

Съществени утайки
H224 Изключително запалими течност и пари.
H225 Силно запалими течност и пари.
H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
EUH066 Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.
Насоки за обучение
Служителите трябва да получат подходящо обучение по безопасност при работа, съхранение и модифициране на продукта въз основа на цялата налична информация.
Номер на предишната версия : 3
Съкращения и акроними:
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 1: Запалими течности – Категория 1
Flam. Liq. 2: Запалими течности – Категория 2
STOT SE 3: Специфична токсичност за определени органи (еднократна експозиция) – Категория 3
Asp. Tox. 1: Опасност при вдишване – Категория 1
Aquatic Chronic 2: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 2