

РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ
гр. ПЛОВДИВ

РЕШЕНИЕ

На основание чл. 78, ал. 10 във връзка с чл. 35, ал. 3 от Закона за управление на отпадъците (ЗУО) и във връзка със заявление № ОТ..... Г.

РЕГИСТРИРАМ И ИЗДАВАМ РЕГИСТРАЦИОНЕН ДОКУМЕНТ

№ 09-РД-00000457-07 от 24.11.2025 г.

на: ИТД

ЕИК: 115032923

седалище и адрес на управление: област община гр. район
..... ул.(бул.) №. бл. вх. ет. ап.

лице, управляващо/представляващо дружеството/едноличния търговец:

И. Дараджански

служ. тел:

факс:

електронна поща:

I. Да извършва дейности по третиране на отпадъци на следните площадки:

1. Площадка №:1

1.1 С местонахождение: гр. (с.) Съединение , област Пловдив , община Съединение , ул ул. Чардафон Велики № 72 , № УПИ № 6,8 и IX , планоснимачен № кв. в кв.129 по плана на гр./с./общ по плана на гр. Съединение други описателни данни, когато имотът е извън регулация ПИ: 70528.501.3061, 70528.501.3072 и 70528.501.3073 площ 25690 кв.м.

1.2 Видът (кодът и наименованието), количеството, произходът на отпадъците и дейностите по третиране са посочени в следната таблица:

№:	Вид на отпадъка		Дейности, кодове	Количест во (тон/год.)	Произход
	Код	Наименование			
	1	2			

№:	Вид на отпадъка		Дейности, кодове	Количество во (тон/год.)	Произход
	Код	Наименование			
	1	2			
1	070213	Отпадъци от пластмаси	R03-Рециклиране или възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологично превръщане (с линия Starlinger, модел "recoSTAR PET 85 iv+") R12-Размяна на отпадъците за оползотворяване по който и да е от методите R1 - R11 (сортиране, смилане) R13-Съхраняване на отпадъци до извършване на която и да е от операциите R1 - R12, освен временното съхраняване до събирането им на мястото на образуване (вр. съхр.)	150	От производство и юридически лица
2	120105	Стърготини, стружки и изрезки от пластмаси	R03-Рециклиране или възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологично превръщане (с линия Starlinger, модел "recoSTAR PET 85 iv+") R12-Размяна на отпадъците за оползотворяване по който и да е от методите R1 - R11 (сортиране, смилане) R13-Съхраняване на отпадъци до извършване на която и да е от операциите R1 - R12, освен временното съхраняване до събирането им на мястото на образуване (вр. съхр.)	150	От производство и юридически лица

№:	Вид на отпадъка		Дейности, кодове	Количество во (тон/год.)	Произход
	Код	Наименование			
	1	2			
3	150102	Пластмасови опаковки	R03-Рециклиране или възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологично превръщане (с линия Starlinger, модел "recoSTAR PET 85 iv+") R12-Размяна на отпадъците за оползотворяване по който и да е от методите R1 - R11 (сортиране, смилане) R13-Съхраняване на отпадъци до извършване на която и да е от операциите R1 - R12, освен временното съхраняване до събирането им на мястото на образуване (вр. съхр.)	1000	От производство и юридически лица
4	150103	Опаковки от дървесни материали	R12-Размяна на отпадъците за оползотворяване по който и да е от методите R1 - R11 (ремонт и поправка) R13-Съхраняване на отпадъци до извършване на която и да е от операциите R1 - R12, освен временното съхраняване до събирането им на мястото на образуване (вр. съхр.)	100	От производство и юридически лица

№:	Вид на отпадъка		Дейности, кодове	Количество во (тон/год.)	Произход
	Код	Наименование			
	1	2			
5	191204	Пластмаса и каучук	R03-Рециклиране или възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологично превръщане (с линия Starlinger, модел "recoSTAR PET 85 iv+") R12-Размяна на отпадъците за оползотворяване по който и да е от методите R1 - R11 (сортиране, смилане) R13-Съхраняване на отпадъци до извършване на която и да е от операциите R1 - R12, освен временното съхраняване до събирането им на мястото на образуване (вр. съхр.)	2800	От производство и юридически лица

II. Методи и технологии за третиране на отпадъците по видове дейности, вид и капацитет на съоръженията

R 12 Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R 1 - R 11-сортиране, смилане

R 3 Рециклиране/възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители- с линия Starlinger, модел "recoSTAR PET 85 iv+"-всички отпадъци от пластмаса

III. Условия, при които да се извършват дейностите по третиране на отпадъци

- ☐ Предаването за последващо третиране на отпадъците, включени в настоящото решение да се извършва само въз основа на писмен договор с лица, притежаващи документ по чл. 35 от ЗУО за отпадъци със съответния код съгласно наредбата по чл. 3 от ЗУО, както следва:
- ☐ Площадките за отпадъци да отговарят на следните изисквания:
- ☐ Дейностите по третиране на отпадъци да отговарят на следните изисквания:
- ☐ Да се осъществява собствен мониторинг и контрол на инсталации за изгаряне на отпадъци и на инсталации за съвместно изгаряне на отпадъци в съответствие с утвърдения план за мониторинг.
- ☐ При закриването на площадката/прекратяването на дейността да се спазва проектът за рекултивация, и да се предприемат съответните мерки и технологии за закриване и за следексплоатационни дейности на площадките за третиране на отпадъци.
- ☐ В срок до 1 месец от получаване на документа за въвеждане в експлоатация на обекта по Закона за устройство на територията, копие от същия да се предостави в РИОСВ
- ☐ Да се води отчетност и да се предоставя информация съгласно изискванията на наредбата по чл. 48, ал. 1 от ЗУО.
- ☒ Други условия:

Производствената структура да се определя на базата на технологичната дейност на фирмата. Да са обособени участъци за различните дейности. На територията на площадката да има изградена

необходимата за дейността инфраструктура. Транспортното обслужване да се извършва чрез автомобилна връзка с пътния участък от уличната мрежа, който е в непосредствена близост до обекта. Всички изкупени от дружеството отпадъци да се подлагат преди реализацията им на различни операции по третиране:

R 3 - Рециклиране/ възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители (включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация), което включва дейности по гранулиране.

R 12 Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1-R11 /раздробяване/, което включва дейности по сортиране, уплътняване, палетизиране, преупаковане, разделяне на основната част от постъпилите отпадъци.

R 13 Съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R1-R12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им, което включва дейностите по съхранение на закупените отпадъци от пластмаси и престоя им на площадката на дружеството, преди извършване на операции по сортиране, уплътняване, палетизиране, рязане преупаковане и гранулиране.

Пластмасови отпадъци да се съхраняват по възможност в закрито помещение – отделение от сграда / сектор „Пласмаса“ / на открито в контейнери или в чували /бегове/, а при получаването им от фирми, доставящи пластмасови отпадъци е възможно да са и на бали до предаването им на инсталации за рециклиране на пластмаса.

Всички отпадъци, събрани на площадката на дружеството, както и генерираните от дейностите му отпадъци да се събират, съхраняват и третират разделно по подходящ начин, съгласно техния произход, вид, състав и характерни свойства, както и в съответствие с изискванията, поставени в Закона за управление на отпадъците и подзаконовите актове по неговото прилагане. Съдовете, в които се съхраняват събраните и формираните от дейността отпадъци да са изолирани от околната среда, да имат обозначителни табели за кода и наименованието на съответния отпадък, съгласно Наредба № 2/2014 г. (ДВ, бр. 66 от 08.08.2014г., с посл. изм. и доп.). Формираните от дейността на площадката отпадъци да се съхраняват и транспортират по начин, който не възпрепятства повторното им използване, рециклиране и оползотворяване. След натрупване на определени количества, отпадъците да се предават за последващо третиране, рециклиране, оползотворяване и/или обезвреждане на фирми, притежаващи съответните мощности и съответния документ, съгласно Закона за управление на отпадъците или комплексно разрешително за дейности с отпадъци, издадено по реда на глава седма, раздел II от Закона за опазване на околната среда, за дейността.

Условия, при които да се извършват дейностите по третиране на отпадъци

1. Да се предприемат мерки за безопасност и превантивни мерки в съответствие с утвърдения аварийен план.

2. Предаването за последващо третиране на отпадъците, включени в настоящото решение да се извършва само въз основа на писмен договор с лица, притежаващи документ по чл. 35 от ЗУО за отпадъци със съответния код съгласно наредбата по чл. 3 от ЗУО, както следва:

- разрешение или комплексно разрешително за дейности с отпадъци по чл. 35, ал. 1 от ЗУО;
- регистрационен документ за дейности с отпадъци по чл. 35, ал. 2, т. 3-5 от ЗУО;
- регистрационен документ за събиране и транспортиране на отпадъци или регистрация за дейност като търговец или брокер, когато същите имат сключен договор с лица, притежаващи разрешителен или регистрационен документ по чл. 35, ал. 1, съответно по чл. 35, ал. 2, т. 3-5 от ЗУО.

3. Площадката за съхраняване на отпадъци да отговаря на следните изисквания:

Площадката да е с местонахождение:

Област Пловдив, общ. Съединение, гр. Съединение, ул. „Чардафон Велики“ № 72, УПИ № 6,8 и IX, в кв.129 по плана на гр. Съединение, ПИ: 70528.501.3061, 70528.501.3072 и 70528.501.3073, площ 25690 кв.м.

Преди приемането на отпадъците, предназначени за съхраняване, дружеството да изисква от притежателите на отпадъците следната информация:

- Информация за вида и количеството на отпадъците;
- Данни за физическите характеристики и/или химическия състав на отпадъците;

Приемането на отпадъците да се извършва въз основа на сключен писмен договор. При приемането им, отговорно лице в предприятието да извършва следните действия:

- Проверка на придружаващата документация;
- Визуална проверка на отпадъците, с оглед установяване на съответствието с представената документация;

- Измерване и проверка на количеството на приеманите отпадъци;

• Отразяване в съответните отчетни книги, оформени по реда на Наредба №1 от 4 юни 2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публичните регистри.

На площадката да са предвидени мерки, непозволяващи смесването на оползотворими с неоползотворими отпадъци.

Площадката, предназначена за приемане и съхраняване на отпадъци, да отговаря на следните изисквания:

- Да е оградена, охраняема и с ясни надписи за предназначението ѝ;
 - Да разполага с вътрешни площадки за престой на автомобилите, извършващи дейности по товарене и разтоварване на отпадъците;
 - На площадката да са взети необходимите мерки с цел недопускане смесване на отпадъци;
 - Площадката да разполага с приемателен пункт.
 - Да е осигурено разделното складиране на отпадъците на достатъчно разстояние едни от други;
 - Да разполагат със зони за сортиране на отпадъците;
 - На производствената площадка да са определени зони за съхранение на образувани отпадъци;
 - Да са обособени административно - битови зони и кантар;
 - Съхранението на образуваните отпадъци от дейността да се извършва в специализирани съдове, отговарящи на нормативните изисквания.
 - Да е пожарообезопасена и да са поставени достатъчен брой пожарогасители.
4. При закриването на площадката или прекратяване на дейността да се спазва проектът за рекултивация като се предприемат съответните мерки и технологии за закриване и за следексплоатационни дейности на площадките за третиране на отпадъци.
5. Да се води отчетност и да се предоставя информация съгласно изискванията на Наредба №1/2014 год. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите, както и реда за водене на публични регистри, съгласно чл.48, ал.1 от ЗУО.
6. Притежателя на решението е длъжен да осигури неограничен достъп на контролните органи до съоръженията за съхраняване и третиране на отпадъците и до документацията по отпадъците, с цел инспекция и контрол за спазване на изискванията и условията поставени в Решението.

Забранява се:

- Смесването на различни по вид, състав и свойства отпадъци;
 - Смесването на оползотворими с неоползотворими отпадъци;
 - Нерегламентираното изхвърляне и изгаряне или друга форма на неконтролирано управление на отпадъците, освен разрешените дейности, до предаването им за последващо третиране, рециклиране, оползотворяване и или обезвреждане на лица, притежаващи необходимото разрешение и мощности за това, съгласно Закона за управление на отпадъците, действащото екологично законодателство в Република България и Директивите на ЕС;
- Методи и технологии за третиране на отпадъците по видове дейности, вид и капацитет на съоръженията:

1. Метод и технология за третиране на отпадъци с код 15 01 03
Дейностите по ремонт и поправка на отпадъци от дървесина се осъществяват на палетното поле, намиращо се на площадката.

Доставеният и/или образуван отпадък се приема на палетно поле. Палетите се сортират, като тези, които ще бъдат ремонтирани и поправени, се оставят на специално обозначено за тях място за съхранение до извършване на операциите. За ремонти и поправка на палети се използват трупчета и дъски от палети, които не подлежат на никакви ремонти. От тях се взимат трупчета и дъски, които са здрави, а останалите части, които не са поправими, се отделят на специално обозначено място, като образуван отпадък от опаковки от дървесина за последващо предаване към фирми за рециклиране.

Счупените или липсващи трупчета и дъски на палетите се ремонтират и поправят, като се коват ръчно посредством пирони и чук. За заковане на трупче се използва пирон с дължина 8 см., а за дъска - пирон с дължина 6 см.

Капацитетът на ремонт и поправка на палети е следният: При поставяне само на дъска или само на трупче - 50 палета дневно. При поставяне на дъска и трупче - 40 палета дневно.

2. Методи и технологии за третиране на отпадъци с кодове: 07 02 13; 12 01 05; 15 01 02; 19 12 04:

Процесът на рециклиране в ИТД ЕООД е да се използва за технологичен отпадък - PET преформи и бутилки от собственото производство и повторно събрани след потреблението полиетилен терефталат (PET) опаковки, снабдени под формата на флейкс. По време на процеса материалът се обработва и почиства по такъв начин, че рециклираните PET гранули да могат да се използват отново за производство на нови изделия за пряк контакт с храни.

Произведеният от ИТД ЕООД рециклиран материал намира приложение за производство на опаковки за контакт с храните като бутилки за минерална, газирана вода, безалкохолни напитки, сокове, бира и за други хранителни цели.

Процесът на рециклиране включва следните основни етапи за производство:

- Стъпка 1: Подготовка преди оползотворяване: сортиране и смилане на отпадните опаковки от технологичен брак от PET в люспи и / или закупуване на почистен и изпран PET флейкс. Смилането се извършва на територията на ИТД - със следното оборудване: мелница модел Vespa 50/60 VGA с капацитет на смилане до 350 кг/час отпадък.
- Стъпка 2: Сушене и кристализация на люспите от PET от стъпка 1, при висока температура и вакуум (температура > 120°C, времето на престой > 60 мин.).
- Стъпка 3: Екструдирание на сухите люспи от стъпка 2, при висока температура (> 265°C,

максимална температура 290°C) и вакуум система за обезгазяване (вакуум <20 mbar). След това пелетите се кристализират.

- Стъпка 4: Дълбоко почистване на пелетите от стъпка 3 в непрекъснат твърдо състояние процес на поликондензация използвайки висока температура и вакуум (температура > 190°C, вакуум <10 mbar, време на престой > 6 часа)

Оборудването за извършването на стъпки 2, 3, 4 да е машина Starlinger, модел "recoSTAR PET 85 iv+" намираща се на Площадка 1.

Производствен процес

Конвенционално рециклираните PET люспи да се подават непрекъснато в отделението за изсушаване посредством захранваща система. Материалът да се нагрява в изсушител до 120°C с време на престой 60 мин. Материалът да се разтопява при температури между 265°C и 290°C и да се филтрира с филтърна система.

Материалът да постъпва в екструдер и да се дегазира с помощта на вакуумна система с налягане 20 mbar като се използва водна система за пелетизиране. След екструдера PET материалът да излиза под формата на аморфни PET пелети, които трябва да преминат кристализацията, протичаща при температури от 120°C. След кристализация пелетите да се нагряват до температура около 190°C, за да постъпят в реактор SSP.

В реактора SSP пелетите да престояват при температура малко над 190°C и вакуум от 10 mbar. Времето на престой в реактора SSP е различен за различните вложени материали. При обработката на собствен технологичен отпадък пелетите трябва да престоят в реактора SSP за период от около 3 часа. Минималното време за пребиваване за закупен флейкс в реактора SSP при 190°C е 6 часа.

След това материалът от рециклиран PET да постъпва в междинен бункер за съхранение и пълнене в биг - бегове.

Решението може да се обжалва чрез директора на РИОСВ пред министъра на околната среда и водите или пред Административен съд, гр. ПЛОВДИВ по реда на Административнопроцесуалния кодекс в 14-дневен срок от неговото съобщаване.

Директор на РИОСВ гр. ПЛОВДИВ

Ивайло Йотков

/име и фамилия/