



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Бургас

УТВЪРДИЛ:

инж. Тонка Атанасова
Директор на РИОСВ – Бургас

ДОКЛАД

от комплексна проверка по прилагане на екологичното законодателство

На основание Заповед РД - № 29/19.03.2018 год. на Директора на РИОСВ гр. Бургас, във връзка с изпълнение на утвърден от МОСВ План за контролната дейност на инспекцията през 2018 год. на 20.03.2018 год. е извършена комплексна проверка на обект: „БИ АЙ ПИ“ООД, гр.Бургас, производство на пластмасови изделия и канцеларски материали гр.Бургас, общ.Бургас.

Проверени компоненти и фактори :

- атмосферен въздух;
- отпадъци;
- опасни химични вещества;

Цел на проверката:

Планов текущ контрол на:

1. Изпълнение на изискванията на Закона за чистотата на атмосферния въздух и Наредба №7/21.10.2003 год. за норми за допустими емисии на летливи органични съединения, изпускани в околната среда в резултат на употребата на разтворители в определени инсталации;
2. Изпълнение изискванията на Закона за управление на отпадъците и подзаконовни нормативни актове;
3. Изпълнение изискванията на Закона за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси и подзаконовни нормативни актове, прилагането на Регламент (ЕО) № 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) и Наредба за реда и начина на съхранение на опасни химични вещества и смеси;

Проверени инсталации и дейности:

- Цех „Механичен“, Цех „Екструдерен“, Цех „Канцеларски материали“;
- Склад за съхранение на суровини;
- Места за съхранение на отпадъци, генерирани от дейността на дружеството.

Констатации от проверката:

Дружеството е с непрекъснат режим на работа. Основната дейност на дружеството е производство на пластмасови изделия за канцеларски материали и канцеларски материали – химикали, канцеларско лепило, коректор, маркери.

Атмосферен въздух

Фирмата извършва дейност по т.6 от Приложение №2 към чл.2, ал. 1 от *Наредба №7 от 21.10.2003 г. за норми за допустими емисии на летливи органични съединения, изпускани в околната среда, главно в атмосферния въздух в резултат на употребата на разтворители в определени инсталации* (Наредба №7) – Производство на канцеларски коректор.

Дружеството има издадено Удостоверение за регистрация № 37/22.04.2014 г. по чл.30л от Закон за чистотата на атмосферния въздух и е вписано в регистъра на инсталациите, извършващи дейност по Приложение № 1 от Наредба № 7 под регистрационен номер BGS00037.

За 2017 г. в РИОСВ – Бургас е постъпила информация за консумацията и количествата на вложените органични разтворители, съгласно чл.20, ал.8 от Наредба №7. Количеството на използван органичен разтворител за 2017 г. е 7.03 т/год и е под праговата стойност за консумация на разтворител (100 т./год.).

През 2016 г. са извършени собствени периодични измервания на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от изпускащото устройство към аспирацията на производство канцеларски колектор. Резултатите от измерването показват спазване на нормите на допустими емисии, съгласно чл. 11, чл. 15 и Приложение № 7 към чл. 21 от *Наредба № 1 от 27.06.2005 г. за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии*.

В производствения цех са разположени 15 броя шпирц машини. За охлаждане на пластмасовите детайли при работа на машините се използват четири броя чилъри. По време на проверката не се представя информация за вида и количеството на фреона, с който са заредени. Не се представят досиета за проверка херметичността, съгласно чл. 6 от *Регламент (ЕС) № 517/2014 г.*

На външните тела на чилърите не са поставени етикети с посочена информация за вида на флуорсъдържащите газове, зареденото количество в тонове еквивалент CO₂, както и потенциала на глобално затопяне (ПГЗ) на съответния газ, съгласно изискванията на *Регламент (ЕО) №2015/2068 за етиктиране на оборудване, съдържащо флуорирани парникови газове*.

Опасни химични вещества

Статутът на дружеството по Регламент (ЕО) № 1907/2006 – REACH е потребител по веригата на доставки. Химичните вещества и смеси се закупуват от фирми производители от Европейския съюз. По време на проверката се представя картотека на използваните химични вещества и информационните листове за безопасност за мастила, глицерин, калциев карбонат, диетилен гликол, разтворител, полистирол, полиетилен, водороден пероксид и др. Доставчикът на водороден пероксид е предоставил разширен информационен лист за безопасност. В разширения информационен лист за безопасност е описана употребата на водородния пероксид. и е представен сценарият на експозиция за човека и околната среда за производствена употреба. На територия на предприятието водородния пероксид се влага в състава на лепилото в качеството на консервант.

Съхранението на използваните химикали се осъществява в оригинални опаковки на фирмите производители, върху дървени палети и в специално обособен склад. Складът е без връзка с канализацията, с осигурена вентилация.

Резервоарът за съхранение на разтворител е с двойни стени и с обваловка. По време на проверката не се установяват течове около резервоара. Неопасните химични вещества според данните в информационните листове за безопасност се съхраняват в оригинални опаковки в склад на открито. Представените информационни листове за безопасност отговарят на изискванията на Приложение II на Регламент REACH.

Отпадъци

Дружеството пуска на пазара опаковани стоки, след употребата на които се образуват масово разпространени отпадъци. „БИ АЙ ПИ“ ООД участва в колективна система по чл.14 от ЗУО, представлявана от организация по оползотворяване на отпадъци с удостоверение № 5948/ 01.01.2016 г. „Екобулпак“ АД. „БИ АЙ ПИ“ ООД притежава регистрационен документ за дейности по третиране на отпадъци № 02-РД-278-00/15.06.2014 г. Получените отпадъци с код 07 02 13 - пластмасови леяци се смилат преди оползотворяване. Получената млянка се смесва с редовната гранулирана пластмаса и се влага отново в производството. Отпадъкът с код 08 04 10 от сухото канцеларско лепило, получен в процеса на пълнене на пластмасовите опаковки се събира в чували в цеха до оползотворяване и връщането му в производство. На обекта се води отчетност. Отчетните книги бяха проверени и заверени. Представиха се договори за предаване на отпадъци с кодове:

- 15 01 10* (опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества) с „Алси“ ЕООД;
- отработено масло с „Рилтрейд“ ООД;
- 20 01 21* - 0.023 т. на базата по договор с (флуоресцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак) с „Балбок инженеринг“ АД;
- 15 01 01 (хартиени и картонени опаковки) и 15 01 02 (пластмасови опаковки) с ЕТ „Ники тел Рециклинг“ от 22.12.2015 г. – предадено количество е следното 0.271 т. за цялата 2017 г. , а наличен за 2018 г. 0.073 т.

Предаден е отпадък с код 13 02 08 в количество 0.5 т. за 2017 г. на „Еколент Консулт“ ЕООД. Няма образуван отпадък през 2017 г. с код 16 06 01. Годишния отчет не е изпратен към ИАОС- София.

Направени предписания, срокове за изпълнение, отговорници :

1. Да се представи копие от изпратения годишен отчет към ИАОС – гр. София в РИОСВ – Бургас. Срок за изпълнение на предписанието до 27.03.2018г.

Отговорник: Изпълнителен директор

2. Да се представят в РИОСВ –Бургас досиета за херметичност във формат съгласно приложение № 3 към чл. 29 от Наредба № 1 от 17 Февруари 2017 г.

Срок: 02.04.2018 г.

Отговорник: Изпълнителен директор

3. Външните тела на охлаждащите системи да се етикетират съгласно изискванията на Регламент ЕО № 2015/2068 за етиктиране на оборудване, съдържащо флуорирани парникови газове. Копие от етикета да се представи в РИОСВ – Бургас.

Срок: 02.04.2018 г.

Отговорник: Изпълнителен директор

Заклучения за съответствието на обекта с изискванията на екологичното законодателство и последващ контрол:

По време на проверката на обекта са направени предписания с посочен срок за изпълнение и отговорник.