



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 - 54/05.05.2017 год. на Директора на РИОСВ - гр. Бургас във връзка с изпълнение на утвърден от МОСВ План за контролната дейност на инспекцията през 2017 год. на **09.05.2017 год.** е извършена комплексна проверка на обект: **„Пасат България“ АД гр. Царево.**

Проверени компоненти и фактори:

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

Цел на проверката:

Планов текущ контрол на:

1. Изпълнение на Закона за чистотата на атмосферния въздух, 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, 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;

2. Изпълнение изискванията на Закона за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси, прилагането на Регламент (ЕО) № 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH), Наредба за реда и начина за съхранение на опасните вещества и смеси;

3. Изпълнение изискванията на Закона за отпадъците и подзаконовите нормативни актове.

Проверени инсталации и дейности:

- Цех Формовъчен;
- Цех Монтажи;
- Дробилна машина (мелница) за пластмасови отпадъци;
- Инсталация за регенерация на ацетон;
- Склад за съхранение на опасните химични вещества и смеси.

Констатации от проверката :

Основната дейност на фирмата е производство на изделия от стъклопластмаса. В момента на проверката работи цех формовъчен. Произвеждат се контейнери за разделно събиране на отпадъци, тоалетни столове, шейни, калници за автомобили.

Атмосферен въздух

Инсталацията се състои от последователни работни места за обработка на стъкломатериали със слоеве смола (ламиниране) на различни по вид повърхности, до получаване на желаната форма и дебелина на произвежданите пластмасови изделия. Основните източници на емисии на летливи органични съединения (ЛОС) се явяват процесите на нанасяне на полиестерното и гелкоатно покритие върху матриците чрез намазване с четка или разпръскване с гелкоатна машина, нанасяне на смолата с валяци или разпръскване, почистване на съоръженията и инструментите. Като разтворител за измиване се използва ацетон а разтворителя във вложените материали –ненаситена полиестерна смола и гелкоат е стирен.

За 2016 г. е консумиран 17 974 кг. органичен разтворител надвишаващ съответната прагова стойност за консумация на разтворител (ПСКР) по Приложение № 2 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). Дружеството е изготвило План за управление на разтворителите в съответствие с изискванията на Приложение № 8 към чл. 20, ал.1 от Наредба № 7 и Заповед № РД -31/20.01.2016 г. на МОСВ за утвърждаване на секторни ръководства за прилагане изискванията на Наредбата. ПУР е утвърден от директора на РИОСВ – Бургас с Решение № РД-41/12.04.2017 г. Общите емисии на органичен разтворител са 28,7 g/m² и са в съответствие с приложимата норма за този вид дейност 30 g/m² произведен продукт.

В инсталацията се прилагат редица мерки за намаляване на емисиите на ЛОС свързани с технологията и поддръжката и повторно използване на разтворител за почистване. Включена е дейност при управление на отпадъците, при която отработения разтворител–ацетон се събира и подава към регенерираща машина за регенерация чрез дестилация. Машината е капацитет 16 л.и обикновено се зарежда в края на работния ден.

В помещението за ламиниране е налична общообменна вентилация, състояща се от 5 броя вентилатори–стенни. Представени са на място протоколи за извършени измервания на вредни вещества за определяне на масовия поток на ЛОС от общообменната вентилация. В гелкоатното помещение е разположена вентилационна система и в изпълнение на утвърден от Министъра на околната среда и водите график за извършване на контролни измервания през 2017 г. е извършено контролно измерване на емисиите на общ органичен въглерод.

Дружеството е уведомено, за задължението си до края на 2017 г. да извърши собствени периодични измервания на емисиите на летливи органични съединения, изпускани от вентилационната система в гелкоатното помещение.

Опасни химични вещества

Статута на дружеството съгласно Регламент №1907/2006 – REACH е потребител по веригата на доставки. Използваните от дружеството химични вещества – гелкоат, смола, втвърдител и ацетон се закупуват от фирми от Европейския съюз и България.

По време на проверката се представя картотека на използваните химични вещества и информационни листи за безопасност за химичните вещества. Информационните листи за безопасност отговарят на изискванията на Приложение №2 към Регламент №1907/2006 – REACH. Изготвени са инструкции за работа с химичните вещества, спазено е изискването за разделно съхранение на веществата с несъвместими категории на опасност. Помещенията за

съхранение на химичните вещества са с бетонов под, с осигурена вентилация и без връзка с канализацията. Складът за съхранение на смола, гелкоат, смола и втвърдител е с принудителна вентилация, а складът за ацетон е с естествена вентилация. Всички химични вещества са в оригинални опаковки на фирмите производители.

На дружеството е напомнено за изтичане на преходния период, съгласно Регламент 1272/2008 относно класифициране етикетиране и опаковане на вещества и смеси и Регламент 2015/830 за изменение на Регламент №1907/2006 – REACH.

Отпадъци

Отпадъци „Пасат България АД“ има издадено Решение от Директора на РИОСВ – Бургас № 02 – ДО – 486 – 00 от 30.11.2016 г. Образования в резултат на производството стъклопластмасови изделия отпадък представляващ изрезки, парчета и др. се извозват до площадката за съхранение където престоява минимум 30 дни, преди да се подложи на раздробяване. За раздробяването се ползва дробилна машина TRITO 70 произведена в Италия. Монтирана под навес с бетониран под. След престоя на мин. 30 дни се подават периодично на дробилната машина в резултат на което се получава млянка с размер до 40 мм. Част от дробилката се съхранява в полиетиленови чували. Отпадъците с код 07 02 13 не е предаван през 2015 г. и 2016 г. с общо количество 0.544 т. Годишния отчет за 2016 г. към ИАОС - София са подадени на 06.03.2017 г. По време на проверката са проверени и заверени Отчетните книги по Приложение № 1 и Приложение № 2 от Наредба № 1 от 04.06.2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците.

Направени предписания, срокове за изпълнение, отговорници:

По време на проверката на обекта не са направени предписания.

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

По време на проверката не се констатираха несъответствия с нормативната база по компоненти и фактори на околната среда, предмет на проверката.

