



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите
Регионална инспекция по околната среда и водите - Плевен

УТВЪРДИЛ

ИНЖ. Р. АТ
ДИРЕКТОР



ЕН

ДОКЛАД

от комплексна проверка по прилагане на екологичното законодателство

Обект: Предприятие за производство на трикотажни изделия
Стопанисвано от: "Яна" АД

Дата на извършване на проверката: 22.05.2012 г.

Място на извършване на проверката: гр. Плевен, Западна индустриална зона

Проверени компоненти и фактори на околната среда:

- Атмосферен въздух
- Опасни химични вещества

Основание на проверката: чл. 154 от Закона за опазване на околната среда и Годишен план за контролната дейност на РИОСВ – Плевен през 2012 г.

Цели на проверката:

Осъществяване на планов текущ контрол по спазване изискванията на:

- Закона за чистотата на атмосферния въздух
- Наредба № 1/27.06.2005 г. за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии;
- Наредба № 7/21.10.2003 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 за установяване на мерки по прилагане на Регламент № 842/2006 г. при експлоатация и поддръжка на хладилни и климатични инсталации
- Наредба за установяване на мерки по прилагане на Регламент № 1005/2009 г. относно вещества, които нарушават озоновия слой;
- Закона за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси, прилагане на Регламент 1907/2006 г. (REACH) относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали и Регламент (ЕО) № 1272/2008 г. за класифицирането, етикетирването и опаковането на вещества и смеси (CLP)

Проверени са:

- цех "Апретура";
- цех "Плетене";



- складове за химикали;
- документи, доказващи прилагане изискванията на горепосочените нормативни актове.

Констатации:

“Яна” АД е с предмет на дейност производство и търговия на трикотажни изделия. Площадката на “Яна” АД – завод Плевен е разположена в Западна индустриална зона на гр. Плевен. Предприятието се състои от следните цехове: “Извиване”, “Плетачен”, “Конфекция”, “Апретура”, “Гладене”, “Окачествяване”, “Експедиция”.

Атмосферен въздух

I. Контрол по Наредба № 7/21.10.2003 г. за ограничаване на емисиите от летливи органични съединения изпускани в околната среда, главно в атмосферния въздух в резултат на употребата на разтворители в определени инсталации

В цех „Апретура” се извършват дейности с употреба на органични разтворители в обхвата на Наредба №7/21.10.2003г.:

- химическо чистене на произведените трикотажни изделия, с употреба на перхлоретилен;
- нанасяне на покрития върху текстил (ситопечат), с употреба на разтворител кореселин.

Съгласно представената в РИОСВ – Плевен (№ ИК-668/09.03.2012г.) информация, годишната консумация на органични разтворители за 2011г. в посочените дейности, съпоставена с праговете стойности от Таблица 1 към Приложение №2 към чл.2, ал.1 от Наредба №7/21.10.2003 г., операторът има задължения за спазване на приложимите норми по наредбата само за дейността „химическо чистене”.

В РИОСВ – Плевен е представен с писмо вх.№ 1922/03.04.2012 г. ежегоден План за управление на разтворителите (ПУР) по смисъла на чл.20 от Наредба №7, обхващащ предходната 2011 г.

При проверката за достоверност на данните и обстоятелствата, посочени в плана, се констатира следното:

В обекта работят 2 бр. машини за химическо чистене, произведени през 2007 г. Машините са със затворен цикъл на работа, компютърен контрол, с касетъчен филтър и филтър с активен въглен. Представени са декларации за съответствие с приложимите директиви на ЕС, от производителя на машините.

Представеният ПУР съдържа масов баланс на емисиите, оценка на съответствието за 2011 г., доклад за изпълнение на мерките за осигуряване на съответствие с изискванията на наредбата за календарната 2011 г. и актуални мерки за осигуряване на съответствие през 2012 г.

Текущите мерки за спазване на добрата производствена практика се изпълняват под контрола на Началник цех „Апретура”. Количествата почистени дрехи се отчитат ежедневно и се обобщават ежемесечно. Отчет за вложените количества перхлоретилен се прави в края на всеки месец, на база получените в склада към участъка количества и приблизително установените наличности в резервоарите на машините и в отворения за употреба варел.

Според направената от оператора оценка за съответствие, представена в ежегодния ПУР, отчитащ календарната 2011 г., приложимата норма за общи емисии от 20 g перхлоретилен за 1 kg почистени сухи дрехи, е спазена.

При проверката беше проведена инвентаризация на наличностите от перхлоретилен в централен склад, в склад към цех “апретура” и в машините за



химическо чистене, с цел контрол за съответствие с представената счетоводна информация за водената отчетност по месеци относно материалните запаси от перхлоретилен и обработената за същите периоди продукция.

Резултатите от анализа и проверката на плана, представените справки и проведената инвентаризация показват съответствие на отчетените общи наличности от перхлоретилен към 31.12.2011 г. (в склада към участъка и в машините), с установените при проверката, като са взети предвид на доставките и консумацията периода 01.01.2012 – 30.04.2012 г.

II. Контрол по Наредба за установяване на мерки по прилагане на Регламент (ЕО) № 842/2006 г., относно някои флуорирани парникови газове и Наредба за установяване на мерки по прилагане на Регламент(ЕО) № 1005/2009 г. относно веществата, които нарушават озоновия слой

Дружеството е оператор на 4 климатични и 2 хладилни инсталации, подлежащи на мониторинг и контрол съгласно изискванията на чл. 17, ал. 1 и чл. 17, ал. 2 от Закона за чистотата на атмосферния въздух - Наредба за установяване на мерки по прилагане на Регламент(ЕО) № 1005/2009 г. относно веществата, които нарушават озоновия слой и Наредба за установяване на мерки по прилагане на Регламент (ЕО) № 842/2006 г., относно някои флуорирани парникови газове. Експлоатацията, поддръжката, ремонтът и отчетите за техническото състояние на контролираните съоръжения се извършва при спазване на изискванията от посочените нормативни документи.

III. Контрол по 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

На площадката на обекта, към цех "Апретура" са монтирани и са в експлоатация 4 бр. стенни кондензни котли със затворена камера за горене, на гориво природен газ. Отпадъчните газове се изпускат в околната среда организирано – през 4 бр. изпускащи устройства. Промислената газова инсталация е въведена в експлоатация през 2011 г. с Разрешение за ползване, издадено от ДНСК – Северозападен район. Котлите не подлежат на емисионен контрол като горивни източници по чл. 21 от наредбата, поради малката си мощност (под 500 kW).

Опасни химични вещества

I. Контрол по изпълнения на изискванията на Регламент 1907/2006 (REACH)

Към момента на проверката дружеството е вносител на текстилни спомагателни средства (ТСС) от страна извън ЕС. Във връзка с дадено предписание е представена в РИОСВ - Плевен информация от производителя за извършена предварителна регистрация на веществата по REACH. "Яна"АД е вносител на багрила от страна извън ЕС, за което дружеството е извършило късна предварителна регистрация на 8 бр. химични вещества, съгласно изискванията на Регламент REACH със срок за същинска регистрация през 2018 г. Фирмата е и краен потребител по веригата на химикали. Използваните химикали за производствени нужди се получават чрез доставчици от български производители и ВОП. Отговорно лице поддържа инвентаризационен списък на химичните вещества и смеси, списък на производителите и доставчиците, както и картотека с ИЛБ за всички използвани химични вещества и смеси.

Дружеството декларира, че не употребява бензил - бутил фталат, вещество от Приложение XIV на REACH.

II. Контрол по изпълнения на изискванията на Регламент 1272/2008 (CLP)

Към момента на проверката фирмата е извършила нотификация в Европейска агенция по химикалите на 11 броя опасни химични вещества, във връзка с изискванията на чл.40 на Регламент CLP.



III. Контрол по Наредбата за реда и начина на съхранение на опасни химични вещества и смеси (обн. ДВ, бр. 43 07.06.2011г.).

На площадката са обособени складови помещения за съхранение на опасни вещества и смеси. Не са поставени указателни табели на складовете, указващи категориите на опасност на съхраняваните химикали, съгласно изискванията на чл.7, ал.1, т. 6 от Наредбата.

Складовите помещения са с ограничен достъп. Подът, върху който се складира химикалите е от непроницаем материал без връзка с канализацията. Химикалите се съхраняват в оригинални опаковки на производителя, поставени на палети, разделени по класове на опасност. Осигурени са средства за пожарогасене и вентилация.

Мерките за управление на риска са съобразени с ИЛБ. Работещите имат достъп до ИЛБ. Изготвени са и са поставени на работните места и в складовете инструкции за работа с химичното вещество и/или смес, на работещите е осигурено работно облекло и лични предпазни средства. Води се периодичен инструктаж.

На фирмата предстои да се извърши по предписание оценка на безопасността на съхранение на опасните химични вещества и смеси и да се документира оценката по определения формат на изготвяне, утвърден със Заповед № РД- 288/03.04.2012 г. на Министъра на околната среда и водите.

Заключение:

"ЯНА" АД – завод Плевен организира и провежда своята дейност при спазване на изискванията на посочените по-горе нормативни актове. За привеждане в съответствие с нови нормативни изисквания, на Директора на Завод Плевен са дадени предписания с конкретни срокове за изпълнение.

Приоритети при провеждане на следваща контролна проверка:

- Проследяване и контрол по изпълнение на предписанията;
- Изпълнение задълженията на дружеството по спазване изискванията на приложимото екологично законодателство.