



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Бургас

УТВЪРДИЛЪТ

ДИРЕКТОРЪТ

ИНСПЕКЦИЯ

по околната среда и водите
Бургас
инж. Тонка Атанасова
Директор на РИОСВ - Бургас

ДОКЛАД

от комплексна проверка по прилагане на екологичното законодателство

На основание Заповед № РД-154/15.11.2018 г. на Директора на РИОСВ – Бургас, във връзка с изпълнение на утвърден от МОСВ План за контролната дейност на инспекцията през 2018 г. на 16.11.2018 г. е извършена комплексна проверка на обект: „М Кабел” ЕООД - производство на кабели и проводници, находящ се на територия на производствена площадка на „Промет Стийл” ЕАД, с.Дебелт, общ.Средец, за изпълнение изискванията на екологичното законодателство.

Проверени компоненти и фактори:

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

Цел на проверката:

1. Изпълнение изискванията на Закона за чистотата на атмосферния въздух и подзаконовите нормативни актове;
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), Регламент (ЕО) № 1272/2008 за класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси (CLP) и Наредбата за реда и начина на съхранение на опасни химични вещества и смеси;
3. Изпълнение изискванията на Закона за управление на отпадъците и подзаконовите нормативни актове;
4. Изпълнение изискванията на Закона за защита от шума в околната среда и подзаконовите нормативни актове;
5. Изпълнение изискванията на Закона за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети и за минималния размер на разходите за тяхното изпълнение.

Проверени инсталации и дейности:

- Производствено хале;



гр.Бургас, кв.С Лазур, ул. „Перущица” 67, ет. 3, п.к.388
Тел: (+359) 56 813205, Факс(+359) 56 813 200
e-mail: riosvbs@unacs.bg
www.riosvbs.com



- чилърна система;
- склад за съхранение на мастила и разреждители;
- местата за съхранение на отпадъци от производствената дейност.

Констатации от проверката :

Извършваната дейност на обекта е производство на кабели и проводници. В халето са монтирани 4 броя екструдерни машини за полагане на покритие на медните жила с различен диаметър. Две от тях са за полагане на основното покритие на медните жила, а другите две са за полагане на допълнителното покритие в зависимост от поръчката. В момента на проверката се експлоатират две от машините за екструдирание на кабели.

Извършен е оглед на: производственото хале, местата за предварително съхраняване на генерираните от дейността отпадъци, склад за съхранение на мастила и разреждители, чилърна система.

Атмосферен въздух

В производственото хале се експлоатират четири броя екстудиращи линии, две от които са за полагане на основна изолация с различни диаметри на кабела и други две за допълнително полагане на покритие, отново с различни диаметри.

Технологичната схема за производство на кабели и проводници включва следните дейности: постъпване на свежи PVC-гранули на 2 бр. екструдерни линии, пластифицирания материал се екстудира върху медни жила или друг вид метален проводник, според вида на получената поръчка за изработка, полученият полуфабрикат се подава за усукване и в следствие за екстудирание върху усукания сноп. Следва охлаждане на продукта във вана с обратна охлаждаща вода, изсушаване, маркиране, навиване на барабан, изпитване, конфекциониране и пакетиране. Така полученият продукт се съхранява на склад до последващото му експортиране. За полагане на втори допълнителен слой изолация върху вече получения първоначален продукт, се използват две нови екстудиращи линии. Всички четири поточни линии са оборудвани с локални аспирации, които се включват към обща аспирация, изведена на атмосфера, която е оборудвана с пробовземна точка за извършване на мониторинг на отпадъчните газове от производствената дейност.

Дружеството е извършило собствени периодични измервания (СПИ) през 2018 год. на отпадъчните газове, изпускани в атмосферния въздух от дейността на обекта, съгласно изискванията на чл. 3, ал. 1, т. 2, б) от Наредба № 6 за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници и е представило доклад и протоколи от СПИ в РИОСВ – Бургас – писмо с вх. № АВ – 357/10.04.2018 год. Резултатите от измерванията доказват спазване на емисионната норма на общ органичен въглерод. СПИ са възложени на акредитирана лаборатория ЛИ при „Везел-1“ ЕООД, гр. Варна.

На четирите линии за производство са монтирани локални аспирационни системи в участъка преди полагането на талк върху готовия продукт.

В участъка от поточната линия, при процеса на талкиране са монтирани контейнери с капаци за ограничаване на разпространението на прахови емисии в работното помещение.

В момента на проверката обектът работи в нормален технологичен режим.

За охлаждане на готовия продукт се използва чилър за охлаждане на обратна вода. Същият е етикетирани съгласно изискванията на Регламент (ЕС) № 2015/2068 за установяване съгласно Регламент (ЕС) № 517/2014 на Европейския парламент и на Съвета, на формата на етикетите за продукти и оборудване, които съдържат флуорсъдържащи

парникови газове. Системата е заредена с R 22 – 8,5 kg, с еквивалентно количество 15, 39 t CO₂ eq. Извършен е оглед на чилъра с цел установяване евентуално наличие на изтичане на озоноразрушаващи вещества в атмосферния въздух. Липсват признаци за наличие на течове от системата. В момента на проверката не се представя досие на системата, съгласно изискванията на Глава трета от Наредба № 1 за реда и начина за обучение и издаване на документи за правоспособност на лица, извършващи дейности с оборудване, съдържащо флуорсъдържащи парникови газове, както и за документирането и отчитането на емисиите на флуорсъдържащи парникови газове. Сервизната дейност се извършва от фирма „Атаро клима“ ЕООД със сертификат за правоспособност № 124/13.04.2017 год., копие от който се представя и лице, извършващо ремонтните дейности – Николай Кръстев Кръстев – със сертификат за правоспособност № 092/16.05.2017 год.

В момента на проверката в наличност в склада има мастила - 8 бр. опаковки по 0.8 l и 9 бр. опаковки по 1 l разредител. По данни на представителите на обекта използваните разтворители и мастила от началото на 2018 год. до момента са около 15-20 l. Върху опаковките на мастилата и разтворителите липсва информация за съдържанието на ЛОС в продукта.

Всички дейности се извършват с ел. енергия.

Шум

Производствената дейност се осъществява в общо масивно хале.

Основни източници на шум са: четири броя екструдирани линии, чилър за охлаждане на вода, компресор, пакетираща машина, машина за обелване на кабели, електрокар, газокар, машина за усукване на кабели.

Най-близките жилищни сгради на с. Дебелт отстоят на приблизително 3000 м от границите на обекта.

За обекта до момента не са извършени собствени периодични измервания (СПИ) на нивата на шум в околната среда от промишлен източник съгласно изискванията на чл. 16, ал. 1, т. 1 от Наредба № 54/13.12.2010 г. за дейността на националната система за мониторинг на шума в околната среда и за изискванията за провеждане на собствен мониторинг и предоставяне на информация от промишлени източници на шум в околната среда.

Опасни химични вещества

Дружеството се явява потребител по веригата на доставки, съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH). Химичните вещества се закупуват от фирми от Европейския съюз - България, Румъния. За дейността си дружеството използва PVC компаунд, мастила и разредители за нанасяне на печат върху произвежданите кабели.

Изпълнение са предписания дадени при предходната проверка по отношение изпълнение на изискванията на екологичното законодателство по химикали. С писмо вх.№920/28.12.2017 г. са представени документи, удостоверяващи съответствието с Регламент REACH, декларация за липса на съдържание на вещества от приложение №XVII на REACH, копие на оценка за безопасно съхранение на опасните химични вещества и смеси, информационните листи за безопасност на български език.

Съхранението на мастила и разредители се осъществява в оригинални опаковки на фирмите производители в метален шкаф под ключ в лабораторията за окачествяване на продукцията. PVC компаунд се съхранява в бигбегси в обособена зона от производственото помещение. Спазени са общите изисквания за безопасно съхранение на опасни химични вещества, посочени в чл.6 от Наредбата за реда и начина на съхранение на опасни химични

вещества-Наредбата. Представените информационни листи за безопасност за всички използвани от дружеството химични вещества и смеси отговарят на изискванията на Приложение II на Регламент REACH и Регламент 830/2015, изменящ Приложение II на REACH.

За вътрешно заводски транспорт се използват газокари като необходимото количество пропан-бутан за тях се съхранява в специално обособена зона в производственото хале - 8 бр. оборотни бутилки с вместимост от 12,6 кг.

Използваните мастила и разтворители са в минимални количества в момента на проверката са приблизително 10 литра. В годишен аспект използваните количества са приблизително 15-20 литра.

Отпадъци:

Дейността на дружеството „М Кабел“ ООД е производство на кабели. Извършена е класификация на генерираните от дейността отпадъци. РИОСВ Бургас е съгласувала 7 бр. работни листи за класификация на отпадъците генерирани от дейността на дружеството : 17 04 01- мед, бронз, месинг, 17 04 11- кабели, различни от упоменатите в 17 04 10, 15 01 01- хартиени и картонени опаковки, 15 01 02 – пластмасови опаковки, 15 01 03 – опаковки от дървесни материали, 15 01 10* - опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества и 20 01 21* - луминисцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак. Отпадъците, генерирани от производствената дейност се съхраняват разделно до предаването им за последващо третиране в производствения цех на обособени места. Съдовете за съхраняване са обозначени с информационни табелки с код на съответния отпадък. По време на проверката не е представена отчетна книга, която ще бъде изисквана с предписание. Не са представени и договори за предаване на отпадъците, които също ще се изискат в законоустановения срок.

По данни от отчетната книга, представена за проверка в РИОСВ Бургас, през 2017г. количествата образувани отпадъци са:

- 15 01 01 – 0,930 t, предадени са 0,730t на „Евро Импекс –Бургас“ ЕООД на база представен с предписание договор от 19.9.2016г. и Анекс за удължаване на срока с две години, считано от 19.09.2017г.;
- 15 01 10* - 0,007t, предадени на „Евро стийл трейд“ ООД, съгласно договор от 22.08.2016г. и Анекс за удължаване на срока до 31.12.2018г.;
- 15 01 02 – 0,255t, предадени са 0.179t на „Евро Импекс – Бургас“ ЕООД;
- 15 01 03 – 0,205t, предадени са 0,185t на „Евро Импекс – Бургас“ ЕООД;
- 17 04 01 – 0,171t, не е извършено предаване на отпадък през 2017г.
- 17 04 11 – 1,799t, предадени са 1.399t на „Дениз 2000“ООД, притежаващо решение за дейности с отпадъци № 03-ДО-553-01/17.02.2015г.

Годишните отчети на дружеството за 2017г. са изпратени в ИАОС и са с Вх.№ 6375/08.03.2018г.

ЗОПОЕЩ

На площадката се извършват дейности по употреба и съхранение на химични вещества и смеси по смисъла на чл.2 от *Закона за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси*, попадащи в обхвата на т.4 от Приложение №1 към *Закона за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети (ЗОПОЕЩ)*, във връзка с което операторът е изготвил *Оценки за случаите на непосредствена заплаха за екологични щети и на причинени екологични щети*, представена в РИОСВ -- Бургас с писмо с вх. № АВ-920/ 28.12.10.2017 г.

Към датата на проверката няма установени случаи на непосредствена заплаха за екологични щети или случаи на причинени екологични щети от дейностите, извършвани на площадката, по смисъла на ЗОПОЕЦ.

Направени предписания, срокове за изпълнение, отговорници :

1. Да се представи в РИОСВ – Бургас копие на досие на системата, съгласно изискванията на *Приложение № 1 към чл. 5, ал. 2 от Наредба за установяване на мерки по прилагане на Регламент (ЕО) № 1005/2009 относно вещества, които нарушават озоновия слой.*

Срок: 23.11.2018 г.

Отговорник: Управител

2. Да се представят копия на етикети от опаковките на разтворителите и мастилата за съдържанието на ЛОС в съответните продукти.

Срок: 30.11.2018 г.

Отговорник: Управител

3. Да се извършат собствени периодични измервания (СПИ) на нивата на шум в околната среда от промишлен източник съгласно изискванията на чл. 16, ал. 1, т. 1 от Наредба № 54/13.12.2010 г. за дейността на националната система за мониторинг на шума в околната среда и за изискванията за провеждане на собствен мониторинг и предоставяне на информация от промишлени източници на шум в околната среда.

Срок: 23.11.2018 г.

Отговорник: Управител

4. Съгласно чл.119, ал.6 от ЗУО да се представят в РИОСВ Бургас отчетните книги на дружеството за заверка, копия от годишните отчети за 2017г., изпратени в ИАОС, с копие на входящия номер и копия от договорите за предаване на отпадъци за последващо третиране.

Срок: 23.11.2018 г.

Отговорник: Управител

По време на проверката на обекта са направени предписания с посочен срок за изпълнение и отговорник. За изпълнение на предписанията ще бъде извършена последваща проверка при необходимост на място и/или по документи.