



# 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-118/12.08.2019 г. на Директора на РИОСВ – Бургас, във връзка с изпълнение на утвърден от МОСВ План за контролната дейност на инспекцията през 2019 г. на **13.08.2019 г.** е извършена комплексна проверка на обект: **„М Кабел” ООД – предприятие за 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:

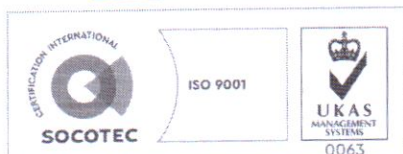
- атмосферен въздух;
- опасни химични вещества;
- отпадъци.

#### 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) и Наредбата за реда иначина на съхранение на опасни химични вещества и смеси;
3. Изпълнение изискванията на Закона за управление на отпадъците и подзаконовите нормативни актове.

#### Проверени инсталации и дейности:

- производствено хале;
- чилърна система;
- склад за съхранение на мастила и разредители;
- места за съхранение на отпадъци от производствената дейност.



гр. Бургас, к-с Лазур, ул. „Перушица” 67, ет.3, п.к.388  
Тел: +359 56 813205, Факс:+359 56 813 200  
e-mail: [riosvbs@unacs.bg](mailto:riosvbs@unacs.bg)  
[www.riosvbs.com](http://www.riosvbs.com)



## Констатации от проверката :

Дейността на дружеството е производство на кабели и проводници и се осъществява в производствено хале, където са монтирани 4 екструдерни линии (6 бр. екструдери) за полагане на покритие на медните жила, едната от които е в процес на подготовка и не е в експлоатация. В халето са разположени 7 машини за усукване на жилата, 4 машини за навиване на готовия кабел и една принтер машина за маркиране на готовия кабел. В момента на проверката обектът работи в нормален технологичен режим.

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

### Атмосферен въздух

Производството на кабели и проводници включва следните дейности: постъпване на свежи PVC-гранули на екструдерните линии, пластифицирания материал се екструдира върху медни жила или друг вид метален проводник. Полученото изделие се подава за усукване. Следва талкиране, маркиране на продукта, охлаждане във вана с оборотна охлаждаща вода, изсушаване, навиване на барабан, изпитване, конфекционирание и пакетиране. Така полученият продукт се съхранява на склад до последващото му експортиране. Всички четири екструдерни линии са оборудвани с локални аспирации, които се включват към обща аспирация, оборудвана с пробовземна точка за извършване на мониторинг на отпадъчните газове.

През 2018 год. дружеството е извършило собствени периодични измервания (СПИ) на вредни вещества в отпадъчните газове, изпускани в атмосферния въздух от аспирацията на екструдерните линии за кабелно производство, съгласно изискванията *Наредба № 6 за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници*. Резултатите от измерванията показват спазване на нормата за допустими емисии по показател общ органичен въглерод. Следващите СПИ трябва да бъдат извършени до 31.12.2020 г.

В участъка от поточната линия, при процеса на талкиране е монтирана локална аспирация, включена към общата аспирация, както и са поставени контейнери с капацити за ограничаване на разпространението на прахови емисии в работното помещение.

За охлаждане на готовия продукт се използва водоохлаждащ агрегат GAZI за охлаждане на оборотна 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. На 27.06.2019 г. водоохлаждащия агент R 22 е сменен и системата е заредена с флуорсъдържащ газ R 417 в количество 7,5 kg, с еквивалентно количество 17,59 t CO<sub>2</sub> eq. Извлечения фреон R 22 е предаден на фирма „Балбок инженеринг“ АД за унищожаване.

Извършен е оглед на агрегата, липсват признаци за наличие на течове на флуорирани парникови газове от системата. В момента на проверката се представя досие на системата, съгласно изискванията на *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, притежаващо сертификат за правоспособност издаден от Българска Браншова Камера.

За маркиране на кабелите се използват мастила и разтворители. По данни на представителите на обекта използваните разтворители и мастила от началото на 2019 год. до момента са около 10-15 l.

### 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 България. За дейността си дружеството използва PVC компаунд, мастила и разредители за нанасяне на печат върху произведените кабели. Към момента на проверката се използва PVC компаунд с произход Северна Македония, доставен в „М Кабел“ ООД от „Елма-М-Груп“ АД-България. Доставчикът на PVC е предоставил на клиента си „М Кабел“ ООД информационни листи за безопасност на български език, които отговарят на изискванията на Приложение №2 към Регламент (ЕО) № 1907/2006 – REACH. Копия на информационните листи за безопасност са неразделна част от настоящия констативен протокол.

Дружеството представя по време на проверката оценката за безопасно съхранение на опасните химични вещества и смеси и информационните листи за мастилата и разредителите на български език. Към настоящият момент няма необходимост от актуализирането на оценката.

Съхранението на мастила и разредители се осъществява в оригинални опаковки на фирмите производители в метален шкаф под ключ в лабораторията за окачествяване на продукцията. Използваните мастила и разтворители са в минимални количества в момента на проверката – приблизително 10 литра. 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 2 на Регламент REACH и Регламент 830/2015, изменящ Приложение 2 на REACH.

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

### Отпадъци

Дейността на дружеството „М Кабел“ ООД е производство на кабели. Извършена е класификация на генерираните от дейността отпадъци. РИОСВ – Бургас е утвърдила 7 бр. работни листи за класификация на генерирани от дейността на дружеството отпадъци с кодове:

- 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;
- 20 01 21\* – луминисцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак.

Отпадъците, генерирани от производствената дейност се съхраняват разделно на обособени места в производствения цех до предаването им за последващо третиране.

Местата за съхраняване на отпадъците не са обозначени с табелки с код и наименование на съответния отпадък. Отпадък с код 15 01 10\* се съхранява в отделно помещение в метален шкаф обозначен с надпис за кода и наименованието на отпадъка.

Отчетността се води в отчетна книга по Приложение № 1 към чл. 7, т. 1 от Наредба №1/04.06.2014 г. за реда и образците по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри, заверена от Директора на РИОСВ –Бургас. Отчетната книга е проверена и заверена при проверката.

По данни от отчетната книга от началото на 2019 г. до датата на проверката са генерирани и предадени за последващо третиране следните отпадъци:

- 17 04 01 – образуван – 6,086 т, предаден – 3,389 т на „Трансметалс Варна“ ЕООД, налично количество – 2,697 т;
- 17 04 11 – образуван – 3,992 т, предаден – 1,349 т на „Трансметалс Варна“ ЕООД, налично количество – 2,643 т;
- 15 01 01 – образуван – 1,84 т, предаден – 1,68 т на „Евро Импекс – Бургас“ ЕООД, налично количество – 0,160 т;
- 15 01 02 – образуван – 0,318 т, предаден – 0,300 т на „Евро Импекс – Бургас“ ЕООД, налично количество – 0,018 т;
- 15 01 03 – образуван – 0,191 т, предаден – 0,179 т на „Евро Импекс – Бургас“ ЕООД, налично количество – 0,012 т;
- 15 01 10\* – образуван – 0,013 т, предаден – 0,004 т на „Евро Стийл Трейд“ ООД, налично количество – 0,009 т;
- 20 01 21\* – няма образувано количество.

По данни от представителя на дружеството поддръжката и обслужването на осветителните тела се извършва въз основа на сключен договор с „Елма Инженеринг“ ООД, който не се представя по време на проверката.

Дружествата, на които са предадени отпадъците притежават необходимите документи по Закона за управление на отпадъците /ЗУО/.

Годишните отчети за отпадъците за 2018 г. на дружеството са изпратени в ИАОС с Вх. № 6375/06.03.2019 г. Представя се и обратна разписка от 06.03.2019 г.

По време на проверката не се представят договори за предаване на отпадъците за последващо третиране, приемо-предавателни протоколи, фактури за предадените отпадъци и годишните отчети за 2018 г., които са изпратени в ИАОС – София.

### **Направени предписания, срокове за изпълнение, отговорници :**

1. Да се обозначат местата за съхраняване на отпадъците с табели с код и наименование на съответния отпадък. За извършеното да се уведоми Директора на РИОСВ – Бургас писмено.

Срок: 13.09.2019 г.  
Отг. Управител

2. Съгласно чл. 119, ал. 6 от ЗУО да се представят в РИОСВ-Бургас копия от годишните отчети за 2018 г., изпратени в ИАОС – София, копия от договорите за предаване на отпадъците за последващо третиране и приемо-предавателни протоколи за предадените количества, както и копие от сключения договор с „Елма Инженеринг“ ООД за обслужване на осветителните тела.

Срок: 20.08.2019 г.  
Отг. Управител

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

С писмо вх.№ УО-1090/ 20.08.2019 г. операторът е представил в РИОСВ – Бургас документи за изпълнение на предписание №2. За изпълнение на предписание №1 ще бъде извършена последваща проверка по документи.