



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Бургас

УТВЪРДИЛ :

ИНЖ. КЕТИ МИЛЕВА КУКУШКОВА

ЗА ДИРЕКТОР НА РИОСВ – БУРГАС

(Заповед № РД-88/16.08.2021 г. на и.д. Директор на РИОСВ – Бургас)

19.08.2021

ДОКЛАД

от комплексна проверка по прилагане на екологичното законодателство

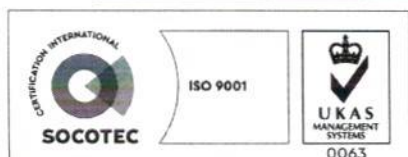
На основание Заповед РД-№ 85/05.08.2021 г. на Директора на РИОСВ гр. Бургас, във връзка с изпълнение на утвърден от МОСВ План за контролната дейност на инспекцията през 2021 г., на **06.08.2021 г.** е извършена комплексна проверка на обект за преработка на мляко и производство на млечни продукти „Сигмен милк” ЕООД – в УПИ II-14, кв.6 по плана на с. Сигмен, община Карнобат.

Проверени компоненти и фактори:

- атмосферен въздух;
- води;
- 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 водите и подзаконовите нормативни актове;
3. 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, етиктирането и опаковането на вещества и смеси (CLP) и Наредба за реда и начина на съхранение на опасни химични вещества и смеси;
4. Изпълнение изискванията на Закона за управление на отпадъците и подзаконовите нормативни актове.



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
www.riosvbs.com



Проверени инсталации и дейности:

- Хладилни инсталации;
- Водогреен котел;
- Безотточни резервоари за отпадъчни води;
- Площадка за съхранение на отпадъците, генерирани от дейността на дружеството

Констатации от проверката:

На обекта се извършва преработка на мляко до производство на млечни продукти – сирене, кашкавал, извара, масло, кѐтък.

В момента на проверката се произвежда бяло саламурено сирене.

Атмосферен въздух

За технологичната необходимост от охлаждане в производствения процес по преработка на мляко, производство на млечни продукти и за съхранение на суровина и готова продукция (извара, масло, сирене, кашкавал) се използват 4 бр. хладилни инсталации, заредени с флуорсъдържащи парникови газове, както следва:

- Плюсова хладилна инсталация с три броя компресори (отделни кръгве) с R507 – 3 по 33 кг всеки, съответстващи всеки на 131,5 t CO₂ equivalent (eq);
- Хладилна инсталация „Зала готова продукция“ с два броя компресори (отделни кръгве) - R404 A, 2 по 4 кг всеки, съответстващи всеки на 15,7 t CO₂ eq;
- Хладилна инсталация „Зала готова продукция“ с два броя компресори (отделни кръгве) - R404 A, 2 по 4 кг всеки, съответстващи всеки на 15,7 t CO₂ eq;
- Хладилна инсталация с един компресор R404 A - 2 кг, съответстващ на 7,84 t CO₂ eq;

При порверката се представя за всяка хладилна инсталация досие на системата, изготвено във формат съгласно приложение № 3 към чл. 29 от Наредба № 1/17.02.2017 г. *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* (Наредба № 1). Досиетата съдържат необходимата информация за вида на оборудването, флуорсъдържащия парников газ и записи с резултати от проверките за наличие на течове, при спазена регламентираната периодичност на проверките, в съответствие с изискванията на чл. 4, параграф 3 от Регламент 517/2014 г. за флуорирани парникови газове.

При извършения оглед на хладилните инсталации не се установява наличие на признаци за изтичане на флуорирани парникови газове в атмосферния въздух.

Поддръжката и сервизното обслужване на всички хладилни инсталации се осъществява съгласно сключен договор през 2016 г. с Паруш Жеков Петров, документ за правоспособност № 288 от 12 октомври 2019 г. издаден от ББКМ.

Външните тела на хладилните инсталации са етикетирани в съответствие с изискванията на Регламент 2015/2068 от 17.11.2015 г. *за установяване на етикетите за продукти и оборудване, които съдържат флуорсъдържащи парникови газове*. Върху етикетите на външните тела е означена информация за вида, количеството флуорсъдържащите парникови газове, както и зареденото количество, изразено в CO₂ еквивалент.

В технологичния процес за производство на топла вода се използва водогреен котел с номинална топлинна мощност на горелката 0,65 MW, работещ с природен газ. Отработените газове се изпускат в атмосферния въздух организирано през изпускащо устройство (комин) с височина 10 м. Изпускащото устройство не е оборудвано с точка за пробовземане.

Опасни химични вещества

Статутът на дружеството, съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) е потребител по веригата на доставки. Използваният биоцид Калпроф CF 312 се доставя от дружество „Албис“ООД гр.Варна. Представя се информационен лист за безопасност (ИЛБ), който отговаря на изискванията на Приложение II към Регламент (ЕО) № 1907/2006. В раздел 12 от ИЛБ е посочена степента на биоразградимост на повърхностно активното вещество влизащо в състава му. Съхранението се осъществява в специално обособено помещение в непосредствена близост до производственото хале в оригинални опаковки на фирмата производител. Складът е с бетонов под без връзка с канализацията и е в съответствие с общите изисквания, посочени в чл.6 от Наредбата за реда и начина на съхранение на опасни химични вещества и смеси.

Като гориво за котела се използва метан (природен газ), който се съхранява в стоманени съдове - бутилки, монтирани неподвижно върху рама за превоз и доставка на метан в количество 420 м³ и 200 м³. При проверката се представя информационен лист за безопасност за природен газ от доставчик „Булгаргаз“ЕАД. ИЛБ отговаря на изискванията на Приложение II на Регламент REACH.

Води

От дейността на обекта се формират: битово-фекални отпадъчни води от четири броя санитарни възли; производствени отпадъчни води от измиване на производствени съдове и помещения; охлаждащи води от пастьоризатора и заквасочника.

Битово - фекалните отпадъчни води и производствените отпадъчни води е предвидено да се отвеждат в два броя водоплътни изгребни ями в имота: една водоплътна изгребна яма за битово-фекалните отпадъчни води и една водоплътна изгребна яма за производствени отпадъчни води. При проверката не е констатирано преливане на отпадъчни води от водоплътните изгребни ями и замърсяване на прилежащи терени и/или нерегламентирано заустване на отпадъчни води във водни обекти. Представен е сключен безсрочен договор от 18.04.2017 г. между „Сигмен милк“ ЕООД и ЕТ „Чати-Асен Радев“ за изчерпване на водоплътните изгребни ями, както и два броя разходни касови ордери за заплатени услуги, извършени съгласно договора, издадени съответно на 27.03.2020 г. и на 29.03.2021 г.,

Охлаждащите води от заквасочника и пастьоризатора и дъждовните води от площадката, чрез разделна площадкова канализационна мрежа, се отвеждат и заустват в отводнителен канал, вливащ се в река Мочурица.

Отпадъци

Извършена е класификация на генерираните от дейността на дружеството отпадъци, съгласно изискванията на Наредба № 2/23.07.2014 г. за класификация на отпадъците. Утвърдени са работни листи за класификация на отпадъците на 19.09.2019 год. за следните видове отпадъци:

- 15 01 01 – хартиени и картонени опаковки;
- 15 01 02 – пластмасови опаковки;
- 15 01 04 – метални опаковки;
- 02 05 01 – материали, негодни за консумация или преработка /суроватка/;
- 20 01 21 – луминисцентни лампи и други отпадъци, съдържащи живак.

Отпадъци с код 15 01 04 се съхраняват на бетонирана площадка в насипно състояние; тези с код 15 01 02 се събират в дървен съд и се съхраняват в съседство до последващото им предаване. Една част от отпадък с код 15 01 01 се изхвърля в контейнер за битови отпадъци с обем 1100 л., а друга част се съхранява в закрито помещение до предаването му. Отпадък с код 02 05 01 се съхранява в метална цистерна с обем 1500 л. Към момента на проверката все още не са генерирани отпадъци с код 20 01 21. Местата за съхранение на отпадъците са обозначени с табели за код и наименование.

Отчетността за образуваните видове и количества отпадъци се води в система НИСО от началото на 2021 год. и в отчетна книга за отпадъците за 2020 год.

Генерираните и предадени количества отпадъци съгласно годишния отчет за 2020 год. са, както следва, съответно по кодове:

- 15 01 01 – хартиени и картонени опаковки – наличен към 01.01.2020 год. – 0.355 т.; образуван – 0.32 т.; предаден на „Метал респект 1“ ЕООД съгласно сключен договор от 01.09.2018 год. – безсрочен – 0.675 т.; налични към 31.12.2020 год. – 0 т.;
- 15 01 02 – пластмасови опаковки – наличен към 01.01.2020 год. – 0.01 т.; образуван – 1.04 т.; предаден на „Велес пласт“ ЕООД съгласно сключен договор от 27.08.2018 год. – безсрочен – 0.87 т.; налични към 31.12.2020 год. – 0.18 т.;
- 15 01 04 – метални опаковки – наличен към 01.01.2020 год. – 0.1 т.; образуван – 3.97 т.; предаден на „Метал респект 1“ ЕООД съгласно сключен договор от 01.09.2018 год. – безсрочен – 4.07 т.; налични към 31.12.2020 год. – 0 т.;
- 02 05 01 – материали, негодни за консумация или преработка /суроватка/ – наличен към 01.01.2020 год. – 0 т.; образуван – 989.7 т.; предаден на трима земеделски производители за изхранване на животни – 989.7 т.; налични към 31.12.2020 год. – 0 т.;
- 20 01 21 – луминисцентни лампи и други отпадъци, съдържащи живак – не са генерирани и предавани.

От началото на 2021 год. до момента на проверката са образувани и предадени следните видове и количества отпадъци с кодове:

- 15 01 01 – хартиени и картонени опаковки – наличен към 01.01.2021 год. – 0 т.; образуван – 0.6 т.; предадени на „Метал респект 1“ ЕООД съгласно сключен договор от 01.09.2018 год. – безсрочен – 0.6 т.; налични към момента на проверката – 0 т.;
- 15 01 02 – пластмасови опаковки – наличен към 01.01.2021 год. – 0.0051 т.; образуван – 0.115 т.; предадени на „Нийл харт“ ЕООД съгласно сключен договор от 01.04.2021 год. – безсрочен – 0.12 т.; налични към момента на проверката – 0.175 т.;
- 15 01 04 – метални опаковки – наличен към 01.01.2021 год. – 0 т.; образуван – 7.102 т.; предадени на „Метал респект 1“ ЕООД съгласно сключен договор от 01.09.2018 год. – безсрочен – 7.102 т.; налични към датата на проверката – 0 т.;
- 02 05 01 – материали, негодни за консумация или преработка /суроватка/ – наличен към 01.01.2021 год. – 0 т.; образуван – 499.1 т.; предаден на трима земеделски производители за изхранване на животни – 499.1 т.; налични към датата на проверката – 0 т.;
- 20 01 21 – луминисцентни лампи и други отпадъци, съдържащи живак – не са генерирани и предавани до момента на проверката.

Дружеството е представило в ИАОС годишни отчети за 2020 год. в електронен вариант. Представят се копия от последните три протокола за м. юли 2021 год., които се съставят ежесечно между земеделските производители и фирмата за безвъзмездно предаване на отпадък с код 02 05 01. За предаването на отпадъците се представят приемо- предавателни протоколи, складови бележки, сертификати за произход на отпадъците, договори за доставка на скрап.

Битовите отпадъци се събират в два броя контейнери с обем 1100 л., които се обслужват от общинската фирма за сметосъбиране и сметоизвозване.

Дружеството пуска на вътрешния пазар опакована стока. Представя се Удостоверение № 3462 от 01.01.2020 год. със срок до 31.12.2024 год., че същото участва в колективна схема по чл. 14, ал. 2, т. 2 от ЗУО - „Екобулпак България“ АД.

Предписания:

1. Да се представи в РИОСВ-Бургас схема на точка за пробовземане към изпускащо устройство на водогрееен котел, за утвърждаване, съгласно чл. 11, ал. 2 от Наредба № 6/26.03.1999 г.

Срок: 20.08.2021 г

Отговорник: Управител

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

По време на проверката на обекта е направено предписание с посочен срок за изпълнение и отговорник. До изготвянето на настоящия Доклад, даденото предписание е изпълнено с писмо, входирано в РИОСВ – Бургас с вх. № АВ-842/12.08.2021 г.

