



CSONGRÁD-CSANÁD MEGYEI KORMÁNYHIVATAL

KTO-azonosító: 16301-22-9/2020.
Ügyiratszám: CS-06/Z01/06714-12/2020.
Ügyintéző: dr. Vajda Hajnalka
Tel.: +36 (62) 681-682

Tárgy: közlemény
Hiv. szám: -
Melléklet: -

KÖZLEMÉNY

A Csongrád-Csanád Megyei Kormányhivatal Agrárügyi és Környezetvédelmi Főosztály Környezetvédelmi és Természetvédelmi Osztálya (a továbbiakban: környezetvédelmi hatóság)

értesíti az érintetteket,

hogy a **HUNGERIT Baromfifeldolgozó és Élelmiszeripari Zrt.** (6600 Szentés, Attila út 2.) által 2020. október 8-án benyújtott kérelemre indult eljárásban döntést hozott.

Az ügy tárgya: *a Szentés 4698/4, 4123/5, 4123/6, 4752 hrsz. alatti telephelyre vonatkozó 16301-6-32/2015. számú egységes környezethasználati engedély 5 éves felülvizsgálata.*

A közlemény a környezetvédelmi hatóság hirdetőtábláján, valamint a honlapján (<http://ktfo.csmkh.hu>) is megtalálható.

A közlemény közzétételének napja: 2020. december 18.

I. A DÖNTÉS RENDELKEZŐ RÉSZE:

A Csongrád-Csanád Megyei Kormányhivatal, mint környezetvédelmi és természetvédelmi feladat- és hatáskörben eljáró hatóság a **HUNGERIT Baromfifeldolgozó és Élelmiszeripari Zrt.** (6600 Szentés, Attila út 2.; KÜJ: 100 230 260) részére a 2020. október 8-án benyújtott 5 éves felülvizsgálati dokumentáció alapján

e g y s é g e s k ö r n y e z e t h a s z n á l a t i e n g e d é l y t

ad a Szentés 4698/4, 4123/5, 4123/6, 4752 hrsz. alatti telephelyen végzett, a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 2. sz. mellékletének következő pontja szerinti:

9. Élelmiszeripar

9.1. Vágóhidak 50 tonna vágott súly/napnál nagyobb termelési kapacitással

9.2. Élelmiszer vagy takarmány előállítását szolgáló kezelés és feldolgozás, amely nem kizárólag a csomagolásra terjed ki, a következő feldolgozott vagy feldolgozatlan alapanyagokból (a csomagolás nem képezi részét a késztermék össztömegének):

- a) kizárólag állati nyersanyagokból kiindulva (kivéve, ha kizárólag tejet tartalmaznak) 75 tonna/napnál nagyobb késztermék termelő kapacitással

tevékenységek folytatásához.

TELEPHELY:

Cím: 6600 Szentes 4698/4 hrsz. (Attila út 2.)
6600 Szentes 4123/5, 4123/6 hrsz. (Attila út 4-4/ A.)
6600 Szentes 4752 hrsz. (Nagyvölgy sor - Sopron sor)

KTJ_{Telephely}: 100 403 223

KTJ_{IPPC Létesítmény}: 101 615 704

EOV koordináták: Szentes 4698/4 hrsz.
Y= 743 691 m
X= 146 034 m
Szentes 4123/5, 4123/6 hrsz.
Y= 743 694 m
X= 146 034 m
Szentes 4752 hrsz.
Y= 743 656 m
X= 145 974 m

TEVÉKENYSÉG:

TEÁOR: 10.12 (baromfihús feldolgozása, tartósítása)
10.13 (hús- és baromfihús készítmény gyártása)

NOSE-P: 105.03

Kapacitás: 80.000 t/év, 350 t/nap

A LÉTESÍTMÉNY ÉS A TEVÉKENYSÉG JELLEMZŐI

Telep elhelyezkedése:

Az üzem Szentes város ipari parkjának K-i szélén, a város belterületén, a 4698/4, 4123/5, 4123/6, 4752 hrsz. alatti ingatlanokon helyezkedik el. A telep két egymástól elkülönült üzemegységre osztható. A „rég” üzemegységet, illetve a később épített üzemrészt a MÁV Zrt. üzemi területe, vasútvonalai választják el egymástól. A nyitott és burkolt rakodó területet leszámítva, a két üzemegység közötti távolság átlagosan 30 méter.

Technológia ismertetése:

Elsődleges feldolgozás:

A feldolgozásra kerülő alapanyagok közül a csirke csak belföldről, az egyéb baromfi bel- és külföldről származik. A Zrt. saját tulajdonú telepein brojlercsirke és

pecsenyekacsa előállítását végez. A tenyésztési tevékenység célja kizárólag a saját feldolgozási tevékenység alapanyagigényének kiszolgálása.

Az élőáru közúti járművön elhelyezett ketrecekben érkeznek az üzem területére. Az élőáru átvétele mérlegeléssel és bizonylatolással történik. A hídmérlegről a csirke-, illetve a kombinált élőállat szállító konténer pályához viszik az állatokat. A baromfi felfüggesztése felsőpályás konveijeron, a kábítás elektromos kábítóberendezéssel történik. A vágás csirke esetén körkéses ölgéppel, a kombinált vágóban kézi vágással történik. A véreztetés külön teremben történik. A forrázást zárt rendszerű kádakban végzik. A kopasztás során keletkező csirketollat gyűjtőkonténerekbe helyezik, a kombinált vonalról a tollat a tollüzembe juttatják. A kombinált feldolgozónál paraffinozás is történik. A zsigerelés a csirke esetében gépi, a kombinált vonalon, kézi úton történik. A kereskedelmi igényeknek megfelelően, testtáj szerinti darabolást végeznek. A technológia során előállított termékeket előhűtik, fagyasztják. Az elsődleges feldolgozás része a zsírsütés. A zsírüzemben az alapanyagok gőzzel fűtött, keverővel ellátott zsírsütő berendezésbe kerülnek. A sütés végén a tepertőt szűrőkanállal kiszedik, hűtik, osztályozzák, csomagolják, majd hűtőtárolóban helyezik el. A zsírt szivattyú juttatja csővezetéken keresztül az üleptetőbe, ahol cél a folyékony zsír szilárd részeinek leválasztása és a folyadék hűtése. A kiülepedett zsírt szivattyú szállítja a bolygókeverős hűtőbe, a kiülepedő szilárd részeket konténerben gyűjtik. A lehűtött, bedobozolt zsírt továbbhűtik előhűtött, illetve fagyasztott állapot eléréséig.

A technológia során keletkező, konténerekben gyűjtött állati eredetű melléktermékeket, hulladékokat az ATEV Zrt. szállítja el, a bél a Mars Kft. helyben letelepített bélfeldolgozójába jut.

Továbbfeldolgozás:

Az alapanyagok az elsődleges feldolgozás üzembrészből, illetve a hűtőraktárból kerülnek kivételezésre, felhasználásra. Az alapanyagokat – melyek hűtöttségi állapot szerint lehetnek friss vagy gyorsfagyasztott termékek – felhasználásig műanyag rekeszekben, illetve hullámkarton dobozban tárolják.

Az alapanyag előkészítése során kézi, illetve gépi csonttalanítás, illetve defrosztálás történik. A pácolt húst aprítják, keverik, szükség esetén klopfolják. A formázást kézzel, illetve géppel egyaránt végzik. A főzés, sütés hőszigetelt kamrában, forró levegőáramban történik. Az előállított terméket megfelelően hűtik. A panírozó vonalon a terméket liszttel, panírlével, morzsával vonják be, magas hőmérsékletű olajfürdőben hőkezelik, majd gyorsfagyasztják. A panírvonalon töltött, vagy töltetlen panírozott termékek gyártására egyaránt van lehetőség. A késztermékeket – megfelelő hűtés mellett – csomagolják, zárják, címkézik.

A technológia során keletkező, konténerekben gyűjtött állati eredetű melléktermékeket, hulladékokat az ATEV Zrt. szállítja el.

Kapcsolódó tevékenységek:

Tollüzem:

A víziszárnyas fajok elsődleges feldolgozása során a kopasztógépek alól elszállított toll feldolgozása a Szentés 4752 hrsz. alatti ingatlanon lévő könnyűszerkezetes csarnoképületben kialakított tollüzemben történik. A szomszédos vágóhid víziszárnyas kopasztó berendezéseitől teljesen zárt szállító szalag rendszeren (alagút) – a közút felett 4,8 m magasságban átvezetett – keresztül érkeznek a nedves toll a tollüzembe. A tollfeldolgozás a toll előmosásával kezdődik, melyet az öblítés,

elővíztelenítés követ. A toll mechanikai víztelenítését tollprésekkel végzik. A mechanikailag víztelenített toll szárítása termoolaj köpenyfűtésű szárítóknban történik. A szárítókból a tollat zárt csővezetéken keresztül speciális tollhűtő berendezésekbe továbbítják. A lehűtött toll a zsákoló szekrényekbe jut. A töltés befejezését követően a dolgozó a zsákoló szekrény ajtaját kinyitja, és a megtöltött zsákot bevarrja, illetve kicseréli. Ezen utolsó munkafázis igényel csak kézi munkaerőt is.

A telephely közlekedése (be- és kiszállítás, rakodás, parkolás) szilárd burkolatú utak, parkolók által biztosított. Az épület raktárához közvetlenül csatlakozik a toll kiszállításához szükséges süllyesztett rakodórámpa.

Jégglyártó: A hűtéshez szükséges jég előállítása jégglyártó berendezések által biztosított.

Bélfeldolgozó: A bél feldolgozása a Mars Kft. telephelyre telepített bélfeldolgozójában történik. Az előállított termék a házi húsevők eleségéhez használható ízesítő segédanyag. Üzemzavar esetén a keletkező mellékterméket az ATEV Zrt. ártalmatlanítja.

Mosoda: A mosoda a telep dolgozóinak védőruházatait tisztítja.

Rekeszmosó: A gyártás során szennyeződött műanyag rekeszeket a használat után, külön helyiségekben mossák. A megtisztított, fertőtlenített rekeszeket a rekeszraktárban tárolják a következő felhasználásig.

Gépkocsimosó: A gépkocsimosóban az élő állatot szállító gépjárművek és ketrecek mosása történik. A késztermékeket szállító járművek tisztántartása az alvállalkozó feladata.

Hulladékfogadó: A tevékenység során keletkező hulladékokat megfelelő műszaki védelem mellett, egymástól elkülönítetten tárolják elszállításig.

TMK műhelyek: Az üzem területén található létesítmények és berendezések üzemeltetését, karbantartását, javítását a TMK műhelyben található szerszámokkal, gépekkel végzi mintegy 100 fő. A targoncaműhelyhez akkutöltő rész tartozik.

Boncoló-húsvizsgáló: A boncoló-húsvizsgáló helyiségben minden élő állat szállítmányt ellenőriznek, és kimenő áru is csak ellenőrzést követően hagyhatja el az üzemet.

Laboratórium: Az üzemi tevékenység ellenőrzéseként gyártásközi és késztermék vizsgálatot végeznek a laboratóriumi munka során.

Üzemorvosi rendelő: A dolgozók munkába állásakor előzetes orvosi alkalmassági vizsgálat, valamint a munkakörre történő alkalmassági megfelelés vizsgálatát történik. Folyamatos munkaviszony esetén a rendeletben előírt időszakos, kötelező orvosi vizsgálat is itt történik.

Öltözők: A fehér-fekete rendszerű öltözőkben mosdók, zuhanyzók, WC-k állnak a dolgozók rendelkezésére.

Konyha, étterem: A dolgozók étkeztetését biztosító konyhát a külső vállalkozás, mint bérlő üzemelteti. Az étterem utcai bejárattal is rendelkezik, de a külső vendégek az üzem területére nem tudnak belépni.

Mintabolt: A Mintabolt az üzem Attila úti oldalán található. A vásárlók az utcáról közelíthetik meg.

Szállítás: Az élőáru beszállítását alvállalkozó végzi. A beszállítás vágási ütemterv szerint történik, közúton, gépkocsin elhelyezett ketrecekben, reggel 4 órától folyamatosan. A járművek – a megépített terelőúton – a város elkerülésével érkeznek

a telep melletti logisztikai parkba. A logisztikai parkból telefonon történő értesítésre indítják a szállítmányt az üzembe. A telep területén egyszerre csak egy élőállatot szállító jármű tartózkodik. A beszállítást alvállalkozók végzik. A telepen belüli szállítást a cég saját szállítóeszközeivel (villamos-, illetve gázos targonca, teherautók) oldja meg. A késztermékek folyamatosan történő kiszállítását alvállalkozó végzi. A hűtőautók raktere válaszfalal megosztható, így egyszerre tudnak gyorsfagyasztott, valamint előhűtött terméket szállítani.

Takarítás: A takarítás a technológiai helyiségek, az alkalmazott gépek, eszközök tisztításából (fizikai-, kémiai szennyeződések eltávolítása), illetve a tisztítást követő fertőtlenítésből áll. A takarítást külső alvállalkozó végzi. A teljeskörű tisztítási és fertőtlenítési munkák a műszak végén kezdődnek. A menetközbeni takarítás a műszakot megszakító szünetekben a darabos szennyeződések söprését és a felületek vízzel történő lemosását jelenti.

AZ ELMÚLT 5 ÉVBEN FOLYTATOTT TEVÉKENYSÉG ISMERTETÉSE

Az üzemben az elmúlt 5 évben a jelenleg is folytatott tevékenységgel megegyező tevékenység folyt. Rendkívüli esemény - ammóniaszivárgás - a levegőminőséget érintően történt, melynek elhárítására tett intézkedéseknek köszönhetően szennyeződés nem következett be. A káresemény napló a környezetvédelmi hatóság részére megküldésre került.

Anyag- és energiafelhasználás:

| Megnevezés | 2015. | 2016. | 2017. | 2018. | 2019. |
|-------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Elektromos energia (MWh) | 30801 | 32088 | 28387 | 30284 | 19245* |
| Földgáz (em ³) | 2195 | 2161 | 1905 | 2479 | 1450* |
| Termelt víz (m ³) | 835159 | 893000 | 683600 | 911536 | 944513 |

*2019.09.01-ig

Anyagmérleg:

| | 2015. | 2016. | 2017. | 2018. | 2019. |
|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Beérkező vágóállat (t) | 70412,039 | 83266,551 | 64165,264 | 84685,107 | 89669,919 |
| Elhullás/úti hulla (t) | 215,87 | 309,76 | 200,50 | 376,28 | 672,80 |
| Elhullás (%) | 0,31 | 0,37 | 0,31 | 0,44 | 0,75 |
| Előállított vágott baromfi (t) | 69212,354 | 81600,017 | 63028,361 | 83085,687 | 87725,629 |
| Előállított ipari toll (t) | 1135,954 | 1039,883 | 379,549 | 1064,463 | 1143,155 |
| Továbbfeldolgozott termék/ Fogyasztásra kész termék (t) | 6724,627 | 6760,135 | 6485,799 | 4305,363 | 5411,966 |
| Panírozott termék (t) | 6430,073 | 7024,770 | 7781,136 | 7680,600 | 8018,818 |
| Kihozatal: Vágott baromfi/beérkezett vágóállat (%) | 98,3 | 98,0 | 98,2 | 98,1 | 97,8 |

TERVEZETT FEJLESZTÉSEK

A Zrt. a Szentese, Attila út 2. szám (4698/4 hrsz.) alatti telephelyen 2019. év végén a vörösáru üzemben lévő termékek gyártását megszüntette. Az üzem felszámolásával

a telep északi részén található hűtve tároló üzemszám is megüresedett. A tulajdonos a megüresedett hűtve tároló üzemszám átalakításával, bővítésével panírozó üzemszám (P5) kialakítását tervezi. A meglévő hűtve tároló épület alapterülete (fszt + emelet = 664,97 + 242,22) 907,19 m². A tervezett bővítéssel együtt az épület összes alapterülete (fszt + emelet = 813,52 + 356,74) 1 170,26 m². A panírozó vonal kapacitása tervezetten 1 t/h két műszakos munkarend (2 X 8 óra/műszak = 16 óra) mellett. A központi hűtőtárolóból hűtőautóval érkező alapanyagot (friss csontos, csont nélküli baromfihús) pácolást követően panírozzák, sütik, gyorsfagyasztják. A csomagolás történhet egyedi, vagy gyűjtő csomagolással. A csomagolt késztermékeket -18 °C alatti teremhőmérsékleten tárolják kiszállításig. A P5 projekt engedélyeztetése folyamatban van, megvalósulása 2021. évben várható.

A Zrt. a Szentés, Attila út 2. szám (4698/4 hrsz.) alatti területen a technológia kiszolgálására új veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely építését tervezi. Az épület engedélyeztetése folyamatban van, megvalósulása 2021. évben várható.

A tollfeldolgozó, illetve az újonnan tervezett panírozó üzemszám vízigényének kielégítése érdekében két mélyfúrású rétegvíz kút létesítése, illetve azt követően üzemszám helyezése folyamatban van.

A TEVÉKENYSÉG SORÁN KELETKEZŐ MELLÉKTERMÉK

Az állati eredetű melléktermék anyagok helyi és központi gyűjtésére rendszeresített konténerek mindegyike csepegésmentes, zárható kivitelű, a gyűjtés a szennyes övezetben, a bélfeldolgozó mellett, a III. számú porta közelében történik:

- az úti hulladék gyűjtése az erre kijelölt helyen tárolt, feliratozott konténerben történik,
- a feldolgozásból származó toll és a bélmaradvány csúszdán érkezik az ATEV Zrt. által szolgáltatott csepegésmentes konténerekbe,
- a vérhulladékot a vágás helyszínétől zárt csőrendszeren vezetik a telepített tartályokba,
- a zsírfogók iszapját a szennyvíztisztítónál rendszeresített konténerekben gyűjtik az ATEV Zrt.-nek történő átadásig,
- a szeparátorról kikerülő csont-hulladékot ún. húsos kocsival szállítják a gyűjtőkonténerhez,
- a vágásból és feldolgozásból származó, 6 mm-nél nagyobb frakcióméretű, Huber-rácsokkal leválasztott szennyvíziszapot szintén csepegésmentes konténerben gyűjtik, majd az ATEV Zrt. telephelyére kerül,
- a 6 mm-nél kisebb frakcióméretű iszaphulladékot a zsírfogók gyűjtik, majd onnan szippantós autóval szállítják el az ATEV Zrt. telephelyére.

A feldolgozási melléktermékek egy részét továbbadják pl. állati eledel gyártására. A feldolgozás során keletkező bélanyag egy része zárt hidraulikus szállítórendszeren keresztül a MARS Kft. által bérelt ún. Spray-üzemszám részbe jut.

A kopasztóból a megfelelő alapanyagú toll zárt szállítószalagon az újonnan megépült tollfeldolgozóba kerül, ahol tisztítják és szárítják a terméként történő értékesítés érdekében.

A TEVÉKENYSÉG HULLADÉKGAZDÁLKODÁSI VONATKOZÁSAI

A tevékenység során keletkező hulladékok gyűjtése:

Az üzemben keletkező hulladékokat szelektíven gyűjtik, a nem veszélyes hulladékokat munkahelyi gyűjtőhelyeken, a veszélyes hulladékokat munkahelyi és üzemi gyűjtőhelyen.

A veszélyes hulladékok alapvetően a technológiai berendezések karbantartási munkálataihoz, a technológiai labortevékenységhez, valamint az irodai munkához kapcsolódnak.

A veszélyes hulladékok gyűjtése munkahelyi és üzemi gyűjtőhelyeken is történik. Az üzemi gyűjtőhely a II. porta mellett található, 35 m²-es zárt, falazott oldalú, betonozott, szegéllyel ellátott, zárható, gyűjtőzsomppal rendelkezik. A veszélyes hulladék munkahelyi gyűjtőhelyekről, így a Panír II-III. üzembrészben a gépház melletti munkahelyi gyűjtőhelyről is napi rendszerességgel szállítják át a veszélyes hulladékot az üzemi gyűjtőhelyre.

A vízkezelés során keletkező arzéntartalmú iszapot a keletkezés helyén gyűjtik az engedéllyel rendelkező átvevőnek történő átadásáig.

Az állatorvosok folyamatos vizsgálatokat végeznek a telepen az állatok érkezésétől a termékek előállításáig, s mivel az állatorvosi vizsgálatokat megrendelés alapján külső cégek végzik, így ebből a Hungerit Zrt.-nek veszélyes hulladéka nem keletkezik.

A nem veszélyes hulladékokat munkahelyi gyűjtőhelyeken, a keletkezések helyén gyűjtik szelektíven, így a papír, karton, műanyag csomagolási hulladékokat és a fémhulladékokat konténerekben gyűjtik, a sérült faraklapokat pedig a piszkos övezetben kijelölt helyen. Az építési-bontási hulladékok jellemzően a 2018. és 2019. évben keletkeztek az üzem fejlesztése (pl. új szennyvízkezelő, tollüzem építése) következtében.

A veszélyes hulladékot az üzemi gyűjtőhelyen a keletkezéstől számítva legfeljebb egy évig, míg a munkahelyi gyűjtőhelyeken gyűjtött hulladékokat a keletkezéstől számítva legfeljebb félévig gyűjtik a kezelőnek történő átadásig.

Települési hulladékok gyűjtése, kezelése:

A munkaállomásokon összegyűjtött települési szilárd hulladékot a telephely több pontján elhelyezett 1,1 m³-es tömörítőfejes konténerekben tárolják a hulladéklerakóba történő elszállíttatásig.

A telephelyen keletkező hulladékok gyűjtése és a gyűjtőhelyek kapacitása:

| Megnevezés | Azonosító kód | 1. Gyűjtőhely megnevezése | 2. Gyűjtőhelyen egyidejűleg gyűjtött mennyiség (kg) | 3. Elszállítás gyakorisága |
|---|---------------|---------------------------|---|----------------------------|
| festékmaradék | 08 01 11* | üzemi gyűjtőhely | 80 | évente |
| veszélyes anyagokat tartalmazó, hulladékká vált toner | 08 03 17* | | 30 | |
| ásványolaj alapú, klórvegyületet nem tartalmazó motor-, hajtómű- és | 13 02 05* | | 5.500 | |

| | | | | |
|--|-----------|-----------------------|-------|-----------|
| kenőolaj | | | | |
| egyéb oldószer és oldószer keverék | 14 06 03* | | 100 | |
| veszélyes anyaggal szennyezett csomagolási hulladék | 15 01 10* | | 200 | |
| veszélyes szilárd porózus mátrixot tartalmazó fém csomagolási hulladék | 15 01 11* | | 30 | |
| veszélyes anyaggal szennyezett abszorbensek, szűrők (olajos textil) | 15 02 02* | | 70 | |
| olajszűrő | 16 01 07* | | 60 | |
| fázisjavító kondenzátor | 16 02 13* | | 30 | |
| laborvegyszer | 16 05 06* | | 200 | |
| ólomakkumulátorok | 16 06 01* | | 30 | |
| egyéb elemek és akkumulátorok | 16 06 05* | | 200 | |
| akkumulátor sav | 16 06 06* | | 30 | |
| fénycsővek és egyéb Hg tartalmú hulladékok | 20 01 21* | | 40 | |
| hűtőgép hulladéka | 20 01 23* | | 200 | |
| elemek | 20 01 33* | | 200 | |
| veszélyes anyagokat tartalmazó elektronikai hulladék | 20 01 35* | | 2.000 | |
| arzentartalmú iszap | 19 02 05* | vízkezelő | 5.000 | félévente |
| papír és karton csomagolási hulladék | 15 01 01 | munkahelyi gyűjtőhely | 7.000 | félévente |

| | | | | |
|------------------------------|----------|---|--------|--|
| műanyag csomagolási hulladék | 15 01 02 | | 21.000 | |
| fa csomagolási hulladék | 15 01 03 | | 20.000 | |
| vas és acél | 17 04 05 | | 20.000 | |
| papír és karton | 20 01 01 | | 1.000 | |
| kevert települési hulladék | 200301 | rendszeres elszállítás hulladéklerakóba | | |

Veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely szabályzat:

Az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló Korm. rendelet szerinti veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely működési szabályzatát a vállalkozás megküldte a környezetvédelmi hatóságnak az eljárás során, amelyet megvizsgálva megállapítható, hogy az megfelel a jogszabályi előírásoknak.

Hulladék nyilvántartás, adatszolgáltatás:

A vállalkozás a jogszabályok szerint vezeti a veszélyes és nem veszélyes hulladék nyilvántartást, illetve eleget tesz a veszélyes és nem veszélyes hulladékokra vonatkozó adatszolgáltatási kötelezettségének.

A TEVÉKENYSÉG LEVEGŐTISZTASÁG-VÉDELMI VONATKOZÁSAI

A telephelyen összesen 11 darab pontforrás működik, a Panír 5. elnevezésű üzemrészben 1 darab pontforrás létesítése tervezett.

Központi telepen működő pontforrások:

1. számú technológia: Hőtermelés és technológiai gőz előállítás (I. kategóriájú tüzelőberendezések)

| Kazán típusa | 3 HOK 4/12 | 3 HOK 7/12 | Certuss 1500 Univ. | Hőhasznosító |
|---|---------------|---------------|-----------------------|--------------|
| Berendezés LAL azonosító | T1 | T2 | T3 | E8 |
| Gyártási éve | 1975 | 1975 | 1991 | 2013 |
| Darabszám | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Gőzteljesítménye (t/h) | 4 | 7 | - | - |
| Összes fűtött felület (m ²) | 124,5 | 181 | - | - |
| Hőteljesítménye (kW) | 3400 | 5590 | 1100 | 526 |
| Gázfogyasztása (m ³ /h) | - | - | 109,3 | - |
| Füstgáz elvezető kémények | | | | |
| Pontforrás azonosító száma | P1 | P2 | P8 | P20 |

| | | | | |
|----------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--|-----------------------|
| Megnevezése | 3 HOK 7/12 gázkazán kémény | 3 HOK 4/12 gázkazán kémény | Universal Certus kazán kémény | Fém szerelt kémény |
| Magassága (m) | 24 | 24 | 11 | 27 |
| Felülete (m ²) | 0,6 | 0,6 | 0,2 | 0,385 |
| Darabszáma | 1 | 1 | 1 | 1 |

A központi telephelyen üzemelő 3 HOK 4/12 és a 3 HOK 7/12 típusú energiatermelő berendezések füstgázának hőhasznosítására egy berendezést telepítettek. A hasznosítóra egyidejűleg csak az egyik hőenergia termelő berendezés füstgáza vezethető. A hőhasznosítón átvezetett füstgázt a P20-as pontforráson vezetik a környezeti levegőbe.

Panírozó telepen működő pontforrások:

1. számú technológia: Hőtermelés és technológiai gőz előállítás (I. kategóriájú tüzelőberendezések)

| | |
|------------------------------------|------------------------|
| Kazán típusa | Thermo kazán KV 0,5/25 |
| Gyártási éve | 2000 |
| Darabszám | 1 |
| Hőteljesítménye (kW) | 600 |
| Gázfogyasztása (m ³ /h) | 40 |
| Füstgáz elvezető kémények | |
| Pontforrás megnevezése | Thermo kazán kémény |
| Pontforrás azonosító száma | P16 |
| Magassága (m) | 11 |
| Felülete (m ²) | 0,2 |
| Darabszáma | 1 |

2. számú technológia: Panírozás

| | | |
|------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Típusa | Olajos elősütő DHF 2413 | Olajos utósütő VFO 4015 |
| Gyártási éve | 1994 | 1994 |
| Hőteljesítménye (kW) | 399 | 527 |
| Gázfogyasztása (m ³ /h) | 40 | 52,8 |
| Füstgáz elvezető kémények | | |
| Pontforrás megnevezése | elősütő kémény | utósütő kémény |
| Pontforrás azonosító száma | P13 | P14 |
| Magassága (m) | 11 | 11 |
| Felülete (m ²) | 0,04 | 0,04 |
| Darabszáma | 1 | 2 |

| | |
|--------------|-------------------------|
| Típusa | Olajos utósütő VFO 4015 |
| Gyártási éve | 1994 |

| | |
|------------------------------------|----------------|
| Hőteljesítménye (kW) | 527 |
| Gázfogyasztása (m ³ /h) | 52,8 |
| Füstgáz elvezető kémények | |
| Pontforrás megnevezése | utósütő kémény |
| Pontforrás azonosító száma | P15 |
| Magassága (m) | 11 |
| Felülete (m ²) | 0,04 |
| Darabszáma | 2 |

Új tollüzem:

Az új, korszerű, energiatakarékos technológiát szendvicspanelből tervezett zárt csarnokba telepítették. A szomszédos vágóhíd kopasztó berendezéseitől teljesen zárt (alagútban) szállító szalag rendszeren keresztül érkezik a nedves toll az új tollüzem épületbe. Az épületben alapanyag szállító és fogadó rendszer, tollmosó és öblítő rendszer, tollvíztelenítés, tollszárítás, tollhűtés és toll kizsákoló berendezések kerültek elhelyezésre. A termeléshez szükséges hőigényt alacsony NO_x kibocsátású Weishaupt égővel szerelt thermoolaj kazánok biztosítják. A tollszárító berendezéshez elszívó rendszer kapcsolódik, az elszívott légmennyiség szennyező anyag tartalmát 4 lépcsőben szűrik. Először egy nedvesített, ütközőlamellás, vizes légmosón vezetik keresztül a tisztítandó levegőt. A leválasztóban a véggáz többszöri vízpára függönyön halad át, majd a víztükör felületen megforduló levegő egy netlon szűrőhálón keresztül áramlik az egyesített légcsatornába. Az egyesített csőszakaszon is beépítésre került még egy szűrőháló. A szárítótól elszívott légmennyiség szagmolekuláinak víz oldékony része (10%) a porleválasztó vízfelületén megkötődik, majd ezt követően az egyesített csatornába helyezett gél lapok a véggáz nem víz oldékony molekuláinak közömbösítését szolgálják.

Új tollüzemben működő pontforrások:

5. számú technológia: Tollszárító porleválasztó technológia

| | |
|---|-----------------------------------|
| Tollszárító berendezésekhez kapcsolódó porleválasztók | |
| Típusa: | PI-MTL100-000-2 |
| Darabszám: | 5 |
| Leválasztási hatásfok: | 99,99 % |
| kapcsolódó ventilátorok | |
| Típusa: | MORO MA451 |
| Darabszám: | 5 |
| Légszállító teljesítmény: | 3500 m ³ /h/berendezés |
| Elszívó rendszerhez kapcsolódó kürtő | |
| Pontforrás azonosító száma | P24 |
| Pontforrás megnevezése | Tollszárító berendezések |

| | |
|---------------|---|
| | porleválasztóinak egyesített kürtője |
| Magassága (m) | 7,5 |
| Felülete | 1m ² |
| Darabszáma | 1 |

6. számú technológia: Hőtermelés és technológiai gőz előállítás (II. kategóriájú tüzelőberendezések)

| | | |
|------------------------------|--------------------|--------------------|
| Kazán típusa | BGO-030 kazán | BGO-030 kazán |
| Darabszám | 2 | 2 |
| Hőteljesítménye (kW) | 300 kW/berendezés | 300 kW/berendezés |
| Füstgáz elvezető kémények | | |
| Pontforrások azonosító száma | P22 | P23 |
| Pontforrások megnevezése | Tollüzem 1. kémény | Tollüzem 2. kémény |
| Magassága (m) | 7,5 | 7,5 |
| Felülete (m ²) | 0,096 | 0,096 |
| Darabszáma | 1 | 1 |

Új panírozó üzembrész (Panír 5.):

A telephelyen lévő hűtve tároló üzembrészből panírozó üzem (Panír 5.) kialakítását tervezik, melyben friss baromfi hús alapanyagból pácolt, panírozott csontos vagy csont nélküli gyorsfagyasztott termékeket kívánnak előállítani.

Az üzembrészben tervezett munkafolyamatok: alapanyag beszállítás, alapanyag tárolás, pácolás, panírozás, sütés, gyorsfagyasztás, egyedi-és gyűjtő csomagolás, fagyasztva tárolás.

A szárításhoz szükséges hőigényt egy New Konstuktív THK-800 típusú gázkazán fogja biztosítani.

Az utósütő és olajsütő berendezéseknél keletkező zsírgőzök elszívásra kerülnek. Az elszívott zsírgőzöket egy több lépcsős leválasztó berendezésre tervezik vezetni. A leválasztó berendezés három főegységből áll (az elszívó vezetékek csatlakoztatására szolgáló puffer tér, kétszekciós előszűrő egység, négy patronos aktív szén leválasztó). A puffer térben az elszívott levegő lelassul és irányt vált, így a zsírszűrőre megfelelő sebességgel áramlik. Az előszűrő első szekciójában a fém zsírszűrő felületén az olaj és zsír molekulák egy része lecsapódik, kiválik és az előszűrő alján összegyűlik. Ez a csurgalék elvezetésre kerül. Az előszűrő második szekciójában G-4 fokozatú táskás szűrő felület az elszívott légmennyiségben maradt finom szennyeződések fogja leválasztani. A négy patronos aktív szén leválasztó az elszívott levegőben lévő szaganyagok leválasztására, közömbösítésére szolgál.

A tervezett tevékenység levegővédelmi hatásterülete lakóövezetet nem érint. A rendelkezésre bocsátott anyagok és berendezések műszaki paramétereivel elvégzett számítások és modellezések alapján az emissziós és immisziós határértékek teljesülése várható.

Új Panír 5 elnevezésű üzemben létesülő pontforrás:

P21 – Panír 5. kémény

6. számú technológia: Hőtermelés és technológiai gőz előállítás (II. kategóriájú tüzelőberendezések)

| | |
|----------------------------|------------------------|
| Kazán típusa | New Konstuktív THK-800 |
| Darabszám | 1 |
| Hőteljesítménye (kW) | 800 kW |
| Füstgáz elvezető kémények | |
| Pontforrás azonosító száma | P21 |
| Pontforrás megnevezése | Panír 5. kémény |
| Magassága (m) | 10,15 |
| Felülete (m ²) | 0,1256 |
| Darabszáma | 1 |

Hőtermelés és technológiai gőz előállítás technológiához tartozó pontforrások (I. kategóriájú tüzelőberendezésekkel)

| Technológia azonosítója | Pontforrás azonosítója | Megnevezése | Magassága (m) | Légszennyező anyag |
|-------------------------|------------------------|-------------------------------|---------------|---------------------------------------|
| 1 | P1 | 3 HOK 4/12 gázkazán kémény | 24 | CO; NO _x ; CO ₂ |
| | P2 | 3 HOK 7/12 gázkazán kémény | 24 | CO; NO _x ; CO ₂ |
| | P8 | Universal Certus kazán kémény | 11 | CO; NO _x ; CO ₂ |
| | P16 | Thermo kazán kémény | 11 | CO; NO _x ; CO ₂ |
| | P20 | Fém szerelt kémény | 27 | CO; NO _x ; CO ₂ |

A panírozó technológiákhoz tartozó pontforrások

| Technológia azonosítója | Pontforrás azonosítója | Megnevezése | Magassága (m) | Légszennyező anyag |
|-------------------------|------------------------|----------------|---------------|--|
| 2 | P13 | Elősütő kémény | 11 | CO; NO _x ; CO ₂ ; szénhidrogén |
| | P14 | Utósütő kémény | 11 | CO; NO _x ; CO ₂ ; szénhidrogén |
| | P15 | Utósütő kémény | 11 | CO; NO _x ; CO ₂ ; szénhidrogén |

Tollszárító porleválasztó technológiához kapcsolódó pontforrás

| Technológia azonosítója | Pontforrás azonosítója | Megnevezése | Magassága (m) | Légszennyező anyag |
|-------------------------|------------------------|---|---------------|--------------------|
| 5 | P24 | Tollszárító berendezések porleválasztóinak egyesített kürtője | 7,5 | szilárd anyag |

Hőtermelés és technológiai gőz előállítás technológiához tartozó pontforrások (II. kategóriájú tüzelőberendezésekkel)

| Technológia azonosítója | Pontforrás azonosítója | Megnevezése | Magassága (m) | Légszennyező anyag |
|-------------------------|------------------------|--------------------|---------------|---------------------------------------|
| 6 | P21* | Panír 5. kémény | 10,15 | CO; NO _x ; CO ₂ |
| | P22 | Tollüzem 1. kémény | 7,5 | CO; NO _x ; CO ₂ |
| | P23 | Tollüzem 2. kémény | 7,5 | CO; NO _x ; CO ₂ |

*létesítési engedéllyel rendelkezik

A telephelyen folytatott tevékenységek közül a szennyvíztisztítás, a panírozott termékek, tepertők sütése, és a hulladékok tárolása járhat bűzkibocsátással. A Zrt. telephelyén bejelentésre kötelezett diffúz forrás nem található.

A HUNGERIT Zrt. telephelyén működő TEDOM CAT 1200 SP típusú, 1,168 MW teljesítményű gázmotort külső vállalkozó (Veolia Energia Magyarország Zrt.) üzemelteti.

A tüzelőberendezéseket a Veolia Zrt. szakemberei szolgáltatási szerződés keretében félévenként karbantartják és ellenőrzik.

Hűtésből eredő légszennyező anyag kibocsátás:

A telephelyen ammónia és ózonkárosító freon származékot egyaránt használnak.

Ammóniás hűtőrendszer:

A hűtés ellátását gyáron belül ammóniás hűtőgépház biztosítja. A hűtőrendszer R 717-es hűtőközeggel és ammóniával van feltöltve. A hűtési energiát távvezeték-rendszeren vezetik a felhasználás helyére. Az ammónia tárolása kültéri tartályparkban, 2 db 13,25 m³-es és 1 db 4,3 m³-es föld feletti fémtartályban történik. Póttartályok is rendelkezésre állnak: 2 db 4,3 m³-es és 2 db 4,7 m³-es tartály.

A tartályokat évente több alkalommal újratöltik, pótolják a rendszerből elillant ammónia mennyiséget.

Az ammónia veszteség okai:

- szivattyú tömbszelence tömítetlensége,
- szelepek tömítetlensége,
- automata légtelenítés során elpárolgó mennyiség,
- javítás, karbantartás során jelentkező veszteségek.

Az utóbbi öt évben a negyedévenkénti hűtőközeg utánpótláskor felhasznált éves mennyiségek a Zrt. által megadott adatok alapján.

| Időszak | Utántöltött NH ₃ mennyisége (kg/év) |
|---------|--|
| 2015 | 4590 |
| 2016 | 4110 |
| 2017 | 6010 |
| 2018 | 4350 |
| 2019 | 1080 |

Freonszármazék:

A telephelyen az alábbiakban felsorolt berendezések üzemelnek hűtőközeggel.

| Sorszám | Berendezés megnevezés | Hűtőközeg | |
|---------|-----------------------|-----------|-----------|
| | | típusa | mennyiség |

| | | | (kg) |
|----|--|----------|------|
| 1 | Csirke daraboló régi hűtés 1. | R-407C | 25 |
| 2 | Csirke daraboló régi hűtés 2. | R-407C | 25 |
| 3 | Maya jégpehely gyártó (Csomagoló üzem) | R-404A | 26 |
| 4 | 300 tonnás hűtő manipulációs tere plusszos | R-404A | 35 |
| 5 | Darfresh csomagolóüzem munkatér | R-404A | 35 |
| 6 | Darfresh csomagolóüzem kamrák | R-404A | 13 |
| 7 | Előkészített húsok üzeme (Kacsakabát) munkatér | R-404A | 22 |
| 8 | Előkészített húsok üzeme (Kacsakabát) kamrák | R-404A | 22 |
| 9 | Új részleg, jégpehely készítő gép | R-404A | 20 |
| 10 | Csirke daraboló plusz hűtés | R-407F | 50 |
| 11 | Csirke daraboló bővítés | R-407F | 60 |
| 12 | Tollüzemi légkezelő | R-410A | 39 |
| 13 | Maya jégpehely gyártó (Vörösárú üzem) | HCFC-22 | 10 |
| 14 | Konténerhűtő (Tollüzem mellett) | HFC-134a | 7.5 |
| 15 | Marinádozó hűtőkamra üzem | R-404A | 21 |
| 16 | Marinádozó manipulációs tér üzem | R-404A | 2.9 |
| 17 | Marinádozó munkatér üzem | R-407F | 20 |
| 18 | Ebédli hús hűtőkamra | R449A | 3.9 |
| 19 | Ebédli tej hűtőkamra | R-404A | 2.2 |
| 20 | Kész áru új hűtőház | R-407F | 160 |
| 21 | Kacsafej hűtőkamra | R-404A | 10 |
| 22 | Fűszerkamra | R449A | 13.5 |
| 23 | Maya jégpehely gyártó (belsőség fogadó) | R-404A | 12 |
| 24 | Új tollüzem | R-410A | 39 |

A telephelyen üzemelő hűtőkörök ellenőrzését, javítását, szivárgásvizsgálatát arra jogosítvánnyal rendelkező vállalkozás végzi, a szivárgásvizsgálatokról jegyzőkönyvek készülnek, melyek a telephelyen megtalálhatók. A *fluortartalmú üvegházhatású gázokkal és az ózonréteget lebontó anyagokkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről szóló Kormányrendeletben* előírt klímagáz adatfeltöltést a Nemzeti Klímavédelmi Hatóság által működtetett klímagáz adatbázisba teljesíti a Zrt.

Járműforgalom hatása a levegőre:

A telephelyre mind az „alapanyagok”, mind a késztermékek ki- és beszállítása közúton történik. A tehergépkocsik az üzem területére a teherforgalmi belépő kapun keresztül mehetnek be, illetve a kilépő sávon léphetnek ki. A portaszolgálat a gépkocsikat mind a belépésnél, mind pedig a kilépésnél ellenőrzi. Az élőáru beszállítása vágási ütemterv szerint közúton történik. A logisztikai parkból telefonon történő értesítésre indítják a szállítmányt az üzembe. A telep területén egyszerre csak egy élőállat-szállító jármű tartózkodik. A beszállítást leginkább alvállalkozók végzik. A Hungerit késztermékek szállítását a Zrt.-vel kötött szerződés alapján alvállalkozók végzik. A hűtőautók raktere válaszfalal megosztható, így egyszerre tudnak mélyhűtött és „normál” hűtésű terméket is szállítani.

A telepen belüli szállítást a Zrt. saját szállítóeszközeivel oldja meg. A telephelyre irányuló célforgalom, az üzemviteli adatok alapján becsülhető legnagyobb napi szállítási célforgalom 100 tehergépkocsi.

Diffúz légszennyezés, főbb légtechnikai rendszerek:

A beszállított állatok és azok feldolgozása során különféle szaganyagok, különféle koncentrációban kerülnek a levegőbe. Az állategészségügyi előírások betartása és a környezet minél kisebb terhelése miatt az alábbi technológiák működnek zárt épületekben:

- Élőállat függesztés 2200 m²-es fedett térben
- Vágó vonalak
- Panírozó-sütő vonalak
- Zsírsütők
- Új tollüzem
- ATEV Zrt. hulladéktároló
- Szennyvíz előkezelő

Az egyes technológiáknál, épületeknél az alábbi légtechnikai-, szűrőrendszereket építették be:

| Egység | Szellőzési mód | Beépített szűrő | Légtechnika minősítése |
|---------------------|--|---|------------------------|
| Zsírüzem | 6 szoros gépi | EU 4 + fémszűrő | Megfelelő |
| Új tollüzem | VTS gyártmányú, keresztáramú, hővisszanyerővel szerelt | vizes porleválasztó netlonhálós+PG4-es panelszűrő+M5-ös rövidzsákos szűrő+gél lapok | Megfelelő |
| Vágóvonalak | 4-6 szoros gépi | EU2, EU4, EU9 | Megfelelő |
| Panírüzem | Hűtött terek, a sütőknél helyi ernyős elszívások | nincs | Megfelelő |
| Tovább feldolgozó | Hűtött | - | Megfelelő |
| Egyéb hűtött terek | Hűtött | - | Megfelelő |
| Hulladéktároló | Természetes | nincs | Megfelelő |
| Szennyvíz-előkezelő | Természetes | biofilter | Megfelelő |
| Kazánház | 20-szoros gépi | nincs | Megfelelő |
| Irodaház | klíma | nincs | Megfelelő |

| Egység | Ventilátor légszállító teljesítménye (m ³ /h) |
|-----------------------------|---|
| „A” udvar tetőrésze | 9050 |
| „A” udvar függesztők felett | 1030 |
| „B” udvar tető I-es gép | 4800-9600 |
| „B” udvar tető II-es gép | 7000 |
| „C” udvar tető | 4800 |
| Nagy TMK | 1300 |
| Kocsi mosó | 3800 |
| Új tollüzem | 25800 |

Új Panír 5 üzem:

Az utósütő és olajsütő berendezéseknél keletkező zsírgőzök elszívásra kerülnek. Az elszívott zsírgőzöket egy több lépcsős leválasztó berendezésre tervezik vezetni. A leválasztó berendezés három főegységből áll (az elszívó vezetékek csatlakoztatására szolgáló puffer tér, kétszekciós előszűrő egység, négy patronos aktívszenes leválasztó). A puffer térben az elszívott levegő lelassul és irányt vált, így a zsírszűrőre megfelelő sebességgel áramlik. Az előszűrő első szekciójában a fém zsírszűrő felületén az olaj és zsír molekulák egy része lecsapódik, kiválik és az előszűrő alján összegyűlik. Ez a csurgalék elvezetésre kerül. Az előszűrő második szekciójában G-4 fokozatú táskás szűrő felület az elszívott légmennyiségben maradt finom szennyeződések fogja leválasztani. A négy patronos aktívszenes leválasztó az elszívott levegőben lévő szaganyagok leválasztására, közömbösítésére szolgál.

Búzhatás:

Az elmúlt években megvalósított korszerűsítésekkel, fejlesztésekkel biztosított lett a zárt tárolás és feldolgozás. A technológiai szennyvizek tisztítására megépült szennyvíztisztítóhoz – amelyet a Veolia Zrt. üzemeltet – 2 db biofilter tartozik, melyeknek leválasztási hatásfoka mérésrel igazoltan több mint 90%.

A telephely jelentősebb bűzkibocsátó forrásai:

- Szennyvíz előkezelő,
- Hulladéktároló,
- Panírozó elő-utósütő kéményei,
- Zsírütő kéménye
- Új tollüzem

A technológiákból kiáramló szagok intenzitása változó, mennyiségük mérőszámmal nem meghatározható, határértékkel nem szabályozott, a meteorológiai viszonyoktól függ, hogy mely irányban és milyen intenzitással érezhető. A Zrt. a technológiák fokozatos korszerűsítésével, zárt, fedett térbe történő telepítésével, a munkamorál javításával, a higiéniai előírások betartásával és a szennyvíztisztítónál lévő 2 db biofilter üzemeltetésével együtt jelentősen lecsökkentette a szaganyagok környezetbe való diffundálódását.

A Központi telephely új tollraktár épületébe került áttelepítésre a Mars Kft. által bérelt helyiség, ahol a HUNGERIT Zrt.-nél keletkező beleket hőkezelik és zárt tartályban a Csongrád-Bokrosi telepre szállítják. Ez a tevékenység is szagkibocsátással jár, ezért a technológiai légtér bűzös levegőjét a tetőre telepített

biofilteren keresztül vezetik a környezetbe (töltet csere 2020. május hónapban történt).

A 2020-ban üzembe helyezett új tollüzemben korszerű, energiatakarékos, az elérhető legjobb technikának megfelelő berendezések és technológia került betelepítésre. A toll a szomszédos kopasztó üzemből rövid időn belül, 3-5 perc alatt megérkezik a tollfeldolgozó üzem előmosó berendezéseibe. A tollfeldolgozási művelet végére tiszta, hőkezelt-szárított, műanyag zsákba kitarolt készterméket kapnak. Az üzemben tollosztályozást nem végeznek.

A kopasztóból zárt szállítoszalagon frissen átérkező toll nem büdös, a tollfeldolgozóban pedig azonnal mosóberendezésekbe kerül. Így nem indulhatnak be a bomlási, rothadási folyamatok. A kész, megtisztított, 9-12%-os nedvességtartalomra megszártított és kiszerezett toll a szövött műanyag zsákokban úgyszintén nem pállhat be, nincs kellemetlen szaga.

A TEVÉKENYSÉG ZAJ- ÉS REZGÉSVÉDELMI VONATKOZÁSAI

A központi telephely Szentés belterületén, az Attila út 2. és 4-4/A. szám alatt, lakóterület és a gazdasági terület találkozásánál, ipari gazdasági (Gip) területi övezetben található. A telephely két részből tevődik össze. A tollüzem a 4752 helyrajzi számú, a Nagyvölgy sor és a Sopron sor közutak által határolt saroktelken van.

A központi telep É-i oldalán, az Attila út szemközti oldalán, többszintes lakóépületek vannak nagyvárosias (Ln) területi övezetben.

K-i irányban gazdasági terület, D-re a Sopron soron, Ny-ra a Koszta J. utcában és a Nagyvölgy soron kertés házak határolják kisvárosias (Lke) területi övezetben.

A telep megközelítése a forgalom átszervezése után az Attila útról a Nagyvölgy soron keresztül történik.

A tollüzem ipari gazdasági (Gip) területi övezetben található, D-i és Ny-i irányban kisvárosias (Lke) területi övezet veszi körül.

A telephelyen és környezetében a Zaj és oktatás Kft. (6721 Szeged, Vadász u. 9. II. em. 5.) zajvédelmi mérést végzett 2020. július 31-én. Lengyel György zaj- és rezgésösszeírás szakmérnök a mérés eredményét a 046-K/2020. munkaszámú jegyzőkönyvben foglalta össze.

A TEVÉKENYSÉG FÖLDTANI KÖZEG VÉDELMI VONATKOZÁSAI

Műszaki védelem:

A telephelyi tevékenység megfelelő műszaki védelem mellett zajlik, megakadályozva ezzel a szennyezőanyagok földtani közegbe való kijutását, terjedését.

A technológia zárt rendszerű, a tevékenységből adódóan a szennyeződéssel potenciálisan érintett térrészek műszaki védelme (burkolt, vízelvezető rendszerrel ellátott térrészek) megfelel a hatályos környezetvédelmi előírásoknak.

A kommunális- és technológiai szennyvíz elvezető, -tisztító rendszer létesítményei vízzáró kialakításúak.

Vízellátás:

A telep vízigénye (szociális-, technológiai-, tűzivíz igény) saját vízellátó rendszerrel (mélyfúrású rétegvíz kutak, gáztalanító berendezés, víztisztító technológia)

biztosított. A szociális vízigény a dolgozók vízszükségletéből, a technológiai vízigény pedig az elsődleges feldolgozás (csirke- és kombinált feldolgozás), a másodlagos feldolgozás (panírozás), illetve a kapcsolódó tevékenységek (tollüzem, kocsimosó, rekeszmosó, mosoda) végzése során merül fel.

Szennyvíz:

Az üzem területén a vízhasználatból adódóan szociális- és technológiai jellegű szennyvizek keletkeznek, melyek elvezetése elválasztott rendszerű szennyvízhálózaton keresztül történik.

A dolgozók szociális vízhasználatából adódóan keletkező szociális szennyvizet (180 m³/d) a városi szennyvízelvezető csatornahálózatba vezetik.

Technológiai szennyvizek (2260 m³/d) az elsődleges feldolgozás (csirke- és kombinált feldolgozás, üzemtakarítás), a másodlagos feldolgozás (panírüzemek, üzemtakarítás), illetve az egyéb tevékenységek (tollüzem, kocsimosó, rekeszmosó, mosoda) végzése során keletkeznek. Az egyes feldolgozó üzemrészeknél keletkező szennyvizet helyileg telepített zsírfogókon előtisztítva, illetve az újonnan megépült tollfeldolgozó üzem szennyvizét ívszítán megsűrűve vezetik a Szentés 4123/7 hrsz. alatti szennyvízkezelőre, ahol megtörténik a beérkező szennyvizek mechanikai-, fizikokémiai-, eleveniszapos biológiai tisztítása. A tisztított szennyvizet 6603 fm D250 PE nyomóvezetékekkel juttatják a Tisza folyó 236+986 fkm szelvényébe parti bevezetéssel (EOV_y:739 834,7 m; EOV_x: 147 896,5 m). A szennyvízkezelőt, illetve a tisztított szennyvíz elvezetésének vízilétesítményeit a Veolia Water Solutions & Technologies Magyarország Zrt. üzemelteti a vízügyi és vízvédelmi hatóság által kiadott vízjogi üzemeltetési engedély alapján.

Csapadékvíz:

Az üzem területén keletkező tiszta csapadékvizek a szennyvizektől elválasztott rendszerű csapadékvíz elvezető csatornarendszeren keresztül kerülnek összegyűjtésre, elvezetésre. A tetőfelületek csapadékvizei az épületek ereszcatornáin, a burkolt térrészek csapadékvizei pedig a burkolatba beépített víznyelőaknákon keresztül a telepi, elválasztott rendszerű csapadékvíz elvezető csatornarendszerbe, majd a Nagyvölgyi-csatornába kerülnek bevezetésre. Szennyezett csapadékvíz nem keletkezik.

Önellenőrzés:

A Szentés 4123/7 hrsz. alatti szennyvízkezelő tisztított szennyvizeinek kibocsátására vonatkozóan a Veolia Water Solutions & Technologies Magyarország Zrt. a vízügyi és vízvédelmi hatóság által jóváhagyott önellenőrzési tervvel rendelkezik.

Üzemi kárelhárítási terv:

A meglévő telep a hatóság által CS-06Z/01/07528-6/2017. (KTO-azonosító: 40303-4-4/2017.) számon jóváhagyott, 2022. november 01. napjáig érvényes üzemi kárelhárítási tervvel rendelkezik.

Alapállapot-jelentés (földtani közeg):

Az engedélyes elkészítette a területre vonatkozó alapállapot-jelentést.

Az Attila út 2., 4-4/A. ingatlanokat érintően a földtani közeg vonatkozásában 2017. május 08. napján 2 db talaj-mintavételi furatból (T-54/2017; T-55/2017) történt akkreditált mintavételezés. Az akkreditált laboratóriumi vizsgálatokat a Bálint Analitika Kft. végezte el pH, fajlagos elektromos vezetőképesség, nitrát, ammónium komponensre.

Talajminták kémiai vizsgálati eredményei 1:10-es desztillált vizes kivonatból:

| Komponens | Mérési eredmények* | |
|--|---------------------------------------|--|
| | T-54/2017 (Szentés, Attila út. 2.) | T-54/2017 (Szentés, Attila út 4-4/A.) |
| pH | 8,51 | 7,98 |
| Fajl. el. vez.kép. ($\mu\text{S}/\text{cm}$) | 202 | 120 |
| Nitrát (mg/l) | 4,3 | 2,2 |
| Ammónium (mg/l) | 0,16 | 0,22 |

*A mérési eredmények a kivonatra vonatkoznak

A Nagyvölgy sor-Sopron sor alatti ingatlan vonatkozásában 2019. július 02. napján 2 db talaj-mintavételi furatból (1. furat: $\text{EOV}_X=145\ 941\ \text{m}$, $\text{EOV}_Y=743\ 659\ \text{m}$; 2. furat: $\text{EOV}_X=143\ 981\ \text{m}$; $\text{EOV}_Y=743\ 631\ \text{m}$) történt akkreditált mintavételezés kézi spirális fúróval. A mintavételezést az Aqualabor Kft., a laboratóriumi vizsgálatokat a Bálint Analitika Kft. végezte el pH, fajlagos elektromos vezetőképesség, nitrát, ammónium komponensre.

Talajminták kémiai vizsgálati eredményei 1:10-es desztillált vizes kivonatból:

| Komponens | Mérési eredmények* | | | |
|--|--------------------|-------------|-------------|-------------|
| | 1. urat | 2. furat | | |
| | T-152 (1 m) | T-153 (1 m) | T-154 (2 m) | T-155 (3 m) |
| pH | 8,53 | 8,35 | 8,33 | 8,92 |
| Fajl. el. vez.kép. ($\mu\text{S}/\text{cm}$) | 126 | 86 | 82 | 80 |
| Nitrát (mg/l) | 0,3 | 1,2 | 1,0 | <0,3 |
| Ammónium (mg/l) | 0,29 | 0,47 | 0,31 | 0,19 |

*A mérési eredmények a kivonatra vonatkoznak

A talajminta-vételi furatokban vett mintákban vizsgált komponensek laboratóriumi eredményei alapján megállapítható, hogy a mért eredmények a földtani közeg és a felszín alatti víz szennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről szóló KvVM-EüM-FVM együttes rendeletben meghatározott (B) szennyezettségi határérték alattiak.

Fentiek alapján megállapítható, hogy a vizsgált komponensek vonatkozásában a talaj nem minősül szennyezettnek.

TERMÉSZET- ÉS TÁJVÉDELEM

Az érintett ingatlan nem része országos jelentőségű védett természeti területnek, Natura 2000 hálózat részét nem képezi. A tevékenység természet- és tájvédelmi érdekeket nem sért.

LEGJOBB ELÉRHETŐ TECHNIKA

A BAT (legjobb elérhető technika) összefoglalva a következőket jelenti: mindazon technikák, beleértve a technológiát, a tervezést, karbantartást, üzemeltetést és

felszámolást, amelyek elfogadható műszaki és gazdasági feltételek mellett gyakorlatban alkalmazhatóak, és a leghatékonyabbak a környezet egészének magas szintű védelme szempontjából.

A BAT-nak való megfelelés a technológia szempontjából:

Az integrált telephelyi igazgatás, termelésirányítás a tevékenység minden szintjére kiterjed.

Az alkalmazott technológia során a jelenlegi legmodernebb, anyag- és energiatakarékos módszereket alkalmazzák, illetve folyamatosan figyelik a technológiában alkalmazható elérhető legjobb technikákat és a lehetőségekhez mérten bevezetik azokat.

A felhasznált anyag- és energiafogyasztás mérhető. Az anyag- és energiafogyasztások mennyisége átlagos értékű, fejlesztésekkel tovább csökkenthető. Az alkalmazott technológia során folyamatosan fennáll annak igénye, hogy a kibocsátások környezetre gyakorolt hatását minimálisra csökkentsék, a környezeti kockázatokat megelőzzék, minimalizálják.

A működés folyamatos ellenőrzése biztosított, melynek rendeltetése a szükséges javítások, karbantartások meghatározása, ezáltal pedig a haváriák, balesetek megelőzése.

A BAT-nak való megfelelés hulladékgazdálkodási szempontból:

A telephelyen a szelektív hulladékgyűjtést alkalmazzák, így a hulladékok hasznosítható része teljes egészében hasznosításra adható át.

A tevékenység során felhasználásra kerülő veszélyes anyagok a szakszerű üzemeltetéshez szükséges mennyiségben történnek felhasználásra, ezzel a környezetterhelés csökkentésére való törekvés megvalósul.

A BAT-nak való megfelelés a levegőtisztaság-védelem szempontjából:

A telephelyen működő két darab nagyteljesítményű energiatermelő berendezés füstgáz hőhasznosítóval működik.

2014-ben az „A”-„B”-„C”-„D” terek lefedésével a központi telepen a technológiát gyakorlatilag zárttá tették, „doboz a dobozban”. Mindezek eredményeként a bűzkibocsátást jelentős mértékben tovább csökkentették. A telephelyen továbbra sem működtetnek hagyományos főző-füstölő berendezést. A környezeti levegő minőségének megóvását eredményezi továbbra is a korszerű folyékony füsttel működő főző-füstölő berendezések használata. A technológiai szennyvíztisztító bűzkibocsátását 2 darab 90% feletti leválasztási hatékonysággal működő biofilterekkel minimalizálják. A zárt hulladéktároló légteréből kiáramló kellemetlen szaganyagokat a rendszeres takarítással és az új fedett rozsdamentes konténerek használatával minimalizálják.

A konténeres élőállat szállítás miatt az élőállat rakodás az istállókban történik, amely kíméletes bánásmódot biztosít az élőállatok számára. Ez a technológia biztosítja, hogy a függesztéstől a kábításig kevesebb, mint 1 perc teljen el, továbbá kevesebb sérülési kockázattal, nyugodtabb körülmények között, rövid időt tölt a kábítás előtti szakaszon az élő baromfi. Ezen állatjóléti beruházás a bűzkibocsátásra is kedvező hatással van.

2020-ban elkészült és beüzemelésre került az új tollüzem, ahol az elérhető legjobb technikák kerültek megvalósításra:

- Vízta karékos, mivel az tollöblítő mosóvizet visszavezetik, visszaforgatják az

előmosási fázishoz.

- A szárítótér folyamatos hőfok szabályozása 3 utas keverőszelepekkel, illetve 220-240 °C-os thermoolaj fűtésű levegő/olaj hőcserélőkkel történik. A szárító belső köpeny hőmérséklete 220-240 °C-ra emelhető a korábbi 120-130 °C-os vízgőzös rendszerekkel ellentétben. A gőzös szárítóknál a levegő hőmérséklete jellemzően 50-80 °C közötti, ellenben a 220-240 °C-os thermoolaj esetében a szárító levegő hőmérséklete 95-150 °C között változtatható.
- A toll szárítási folyamata során elpárolgó víz alacsony hőmérsékleten hosszabb ideig tart, ennek eredményeként a toll mechanikai roncsolódása nagyobb, minősége romlik.
- A magas szárítási hőmérsékleten a víz intenzíven elpárolg, a technológiai idők minimum feleződnek, az energia felhasználás is mintegy 30-40%-al csökken.
- A szárító négy belső légcsatornával, illetve a teremből beszívott normál hőmérsékletű levegő intenzív felmelegítésével a beszívó oldalon található levegő/thermoolaj hőcserélővel akár 100-130 °C-ra előmelegített szárítólevegővel is működhet.
- A légcsatornák folyamatos váltásával, és a légcserek irányváltásaival a spirális keverőművek a toll károsodása nélkül magas minőségű, nagy töltőerejű, hőkezelt 9-12% nedvességtartalom alatti készárut készítenek.
- A szárítóberendezéstől elszívott légmennyiséget többlépcsős - 4 fokozatú - szűrést követően engedik a környezeti levegőbe.
- Aktív szagkibocsátás csökkentési mód: a zárt terek kialakításával megtervezett pontszerű kibocsátás. A zárt épületbe telepített gépsorok előmosó berendezéseinek csatlakozópontjait leszámítva zárt rendszerű a technológia is.
- A tervezett beruházás szag kibocsátását a technológiai és higiéniai előírások szigorú betartásával csökkentik és előzik meg.
- Technológiai fegyelem betartása.
- A thermoolaj kazánok Weishaupt gyártmányú égőfeje alacsony NOx tüzelésű.
- Korrozó veszély jelentősen lecsökkent, kondenzvíz nem keletkezik.
- Az olajtartályok kettősfalú, érzékelővel ellátottak, az esővíz ellen féltetővel védettek.

A létesülő Panír 5. üzemben a szagcsökkentésre többlépcsős zsírgőz leválasztó berendezést építenek be. Első lépésben a nagy zsírmolekulákat fémszűrővel csapják le és a finom szennyeződésekét zsákos szűrővel választják le. Az elszívott légmennyiség bűzmolekuláit pedig aktív szén tölteten keresztülvezetve kötik meg.

A BAT-nak való megfelelés a zaj- és rezgésvédelem szempontjából:

A telephely zajkibocsátását a Zaj és Oktatás Kft. zajméréssel ellenőrizte. A mérés zajkibocsátási határérték túllépést állapított meg. A legközelebbi védendő létesítményeknél a zajvédelmi követelmények nem teljesülnek. A zajkibocsátási határérték túllépésének megszüntetése érdekében a hatóság az üzemeltetőt intézkedési terv benyújtására kötelezi.

A BAT-nak való megfelelés a földtani közeg védelme szempontjából:

A telephelyi tevékenység megfelelő műszaki védelem mellett zajlik, normál üzemelési körülmények között a földtani közeg szennyeződése nem következhet be.

A technológia zárt rendszerű, a tevékenységből adódóan a szennyeződéssel potenciálisan érintett térrészek, technológiai egységek műszaki védelme biztosított.

A vízfelhasználás mérése biztosítja az optimális vízhasználatot.

A kommunális szennyvizet a városi közcsatorna-hálózatba vezetik.

Az előtisztított technológiai szennyvíz Tiszába való bevezetésének nyomon követése önellenőrzés által biztosított.

A tiszta csapadékvízet elkülönítetten vezetik el.

A telep rendelkezik üzemi kárelhárítási tervvel.

A tevékenység végzésével kapcsolatos előírások a korszerű, környezettudatos műszaki megoldások fenntartására irányulnak, melyek betartásával a telep megfelel a vonatkozó jogszabályi előírásoknak, illetve a legjobb elérhető technika (BAT) feltételrendszerének.

ELŐÍRÁSOK

A tevékenység végzésének általános feltételei

Előírások:

1. A tevékenységet úgy kell végezni, a létesítményt működtetni, hogy a tevékenység és a kibocsátások megfeleljenek a mindenkor, hatályos jogszabályokban, valamint az egységes környezethasználati engedélyben foglaltaknak. Minden, az engedélyben foglaltakkal kapcsolatos, a hatóság által elfogadott változtatás ennek az engedélynek a részét fogja képezni.
2. Olyan módosítás, vagy átépítés, amely a vonatkozó jogszabály szerint jelentős változtatásnak minősül, csak a változtatásra vonatkozó - véglegessé vált - módosított egységes környezet használati engedély birtokában valósítható meg.
3. Minden olyan módosítást vagy átépítést, amely a vonatkozó jogszabály szerinti jelentős változtatásnak nem minősül, azonban az alkalmazott technológia megváltoztatásával, vagy az épületek, vagy a berendezések rekonstrukciójával jár, a módosítással kapcsolatos engedélyezési eljárások megindításával egy időben a hatóságra be kell jelenteni.
4. Amennyiben az engedélyezett tevékenységgel kapcsolatban építési engedély, illetve használatbavételi engedély kerül kiadásra, az engedély másolatát a kézhezvételtől számítva haladéktalanul a hatóságra be kell nyújtani.
5. Az engedély a maximális kapacitásra vonatkozik.
6. A kapacitásban történő bármely változtatás csak a hatóság előzetes engedélyével lehetséges.
7. A vonatkozó jogszabály értelmében, a tevékenység végzőjének felügyeleti díjat kell fizetni.

Határidő: tárgyév február 28.

8. Az egységes környezethasználati engedély a jogszabályokban előírt más hatóságok engedélyének megszerzése alól nem mentesít.

Szabályok a tevékenység végzése során

Előírások:Óvintézkedések:

9. Az engedélyesnek működése során olyan eljárási rendet kell kialakítania, hogy az engedélyben foglaltaktól való eltérés esetén sor kerüljön a megfelelő intézkedés megtételére. Az engedélyben foglaltaktól való eltérés esetén a hatóság további vizsgálatokat és intézkedéseket kezdeményezhet a felelősségi és hatásköri szabályok betartásának megállapítására.

Készenlét és továbbképzés:

10. Személyre szólóan meghatározott feladatokat végző személyzetnek megfelelő végzettségen, képzettségen és/vagy gyakorlaton alapuló tudással kell rendelkeznie.
11. Az engedélyes köteles biztosítani, hogy alkalmazottai ismerjék az ebben az engedélyben megfogalmazott követelményeket.
12. Az engedélyes köteles gondoskodni arról, hogy az alkalmazottak tisztában legyenek jelen engedély azon követelményeivel, melyek felelősségi körtüket érintik.
13. Az engedélyesnek gondoskodnia kell arról, hogy ennek az engedélynek 1 példánya, illetve az engedélykérelmi dokumentáció azon részei, melyekre az engedélyben hivatkozás történik, rendelkezésre álljanak minden alkalmazott számára, aki az engedély hatálya alá tartozó tevékenységet végez.

Felelősség:

14. A létesítmény működtetője köteles biztosítani, hogy a felsőfokú végzettségű környezetvédelmi megbízott elérhető legyen a hatóság munkatársai számára a telephellyel összefüggő környezetvédelmi kérdések felmerülése esetén. Minden környezetvédelmi adatközlésben meg kell adni a környezetvédelmi megbízott nevét és adatait.

Jelentéstétel:

15. Az engedélyes köteles a hatóság részére az engedély kiadását követően az utolsó naptári évről (január 1-jétől december 31-ig terjedő időintervallumról) március 31-ig és ezt követően minden évben március 31-i határidővel a benyújtást megelőző naptári évre vonatkozóan „Éves környezetvédelmi jelentést” benyújtani, amely meg kell, hogy feleljen a jogszabályok és a hatóság által támasztott követelményeknek. A jelentésnek tartalmaznia kell legalább az „Adatrögzítés, adatközlés és jelentéstétel a környezetvédelmi és természetvédelmi hatóság részére” című részben előírtakat.
16. Lakossági érdeklődésre az engedélyes köteles időben tájékoztatást adni tevékenysége környezeti hatásairól.
17. Az Európai Szennyezőanyag-kibocsátási és -szállítási Nyilvántartáshoz (továbbiakban PRTR) kapcsolódóan az engedélyes köteles évente (E)PRTR-A adatlapot benyújtani a hatályos jogszabály szerinti módon.

Értesítés:

18. Az engedélyes köteles telefonon és írásban értesíteni a hatóságot lehetőség szerint minél hamarabb, de **legkésőbb 8 órán belül**, a következő események bármelyikének bekövetkezése esetén:
 - az egységes környezethasználati engedélyben foglalt követelménytől való eltérés esetén;

- a tevékenységből eredő nem engedélyezett kibocsátások esetén.
Az engedélyesnek az értesítés során tájékoztatást kell adnia az észlelést követően azonnal megtett intézkedésekről és azok eredményéről.
19. Az engedélyes köteles az értesítés részeként megjelölni az esemény bekövetkezésének dátumát és pontos idejét, a bekövetkezés részleteit és a kibocsátások lehetőség szerinti legkisebb mértékűre való csökkentése és a megismétlődés elkerülése érdekében tett intézkedéseket. Az engedélyes köteles feljegyzést készíteni valamennyi, a fentiekben megjelölt eseményről. A hatóság részére benyújtott jelentésnek tartalmaznia kell az esemény bekövetkezésének részletes okait, körülményeit és a környezetre gyakorolt hatás, valamint a keletkező hulladék minimalizálása érdekében tett intézkedéseket.
20. Minden olyan esemény kapcsán, amely a környezet veszélyeztetését, szennyezését okozhatja, és sürgős beavatkozást igényel/igényelhet, az engedélyes köteles az esemény bekövetkezése után a lehető legrövidebb időn belül, de **legkésőbb 8 órán belül** a következő hatóságokat értesíteni:
- hulladékgazdálkodás, levegő-, zaj- és rezgésvédelem, földtani közeg védelme, valamint táj- és természetvédelem vonatkozásában:
4. a Csongrád-Csanád Megyei Kormányhivatal Agrárügyi és Környezetvédelmi Főosztály Környezetvédelmi és Természetvédelmi Osztályt (6726 Szeged, Derkovits fasor 7-11.; tel.: 62/680-165, 30/938-23-89 /ügyelet/; e-mail: ktfo@csongrad.gov.hu)
 - felszíni- és felszín alatti víz veszélyeztetése, vagy szennyezése esetén:
5. a Csongrád-Csanád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Igazgatóság Hatósági Osztályát (6728 Szeged, Napos út 4.; tel.: 62/549-340; e-mail: vizugy.csongrad@katved.gov.hu);
 - tűz- és katasztrófavédelem esetén:
6. a Csongrád-Csanád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóságot (6721 Szeged, Berlini körút 16-18.; tel.: 62/621-280; e-mail: csongrad.ugyfelszolgalat@katved.gov.hu);
 - emberi egészség veszélyeztetése esetén:
7. a Csongrád-Csanád Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Készenléti Szolgálatát (tel.: 30/463-72-23; e-mail: keszenlet.csongrad@dar.antsz.hu);
 - állategészségügyi, élelmiszerlánc-biztonsági vonatkozású esemény, fertőzés gyanúja esetén:
8. a Csongrád-Csanád Megyei Kormányhivatal Agrárügyi és Környezetvédelmi Főosztály Élelmiszerlánc-biztonsági és Állategészségügyi Osztályt (6724 Szeged, Vasas Szent Péter u. 9.; tel.: 62/680-800; e-mail: elelmiszer@csongrad.gov.hu)

Erőforrások felhasználása

Előírások:

21. Az engedélyes köteles a telephelyi technológia során felhasznált, illetve keletkező anyagokról nyilvántartást vezetni.

Határidő: folyamatos.

22. Az engedélyes köteles a telep anyaggazdálkodását rendszeresen átvilágítani. Az átvilágításról készített dokumentációt az 5 évenként elkészítésre kerülő, egységes környezethasználati engedély felülvizsgálati dokumentációjához kell csatolni.

Határidő: 5 évente (az 5 éves felülvizsgálati dokumentáció részeként).

23. Nyilvántartást kell vezetni a felhasznált energiákról (energia nyilvántartási lapok), mint az elektromos áram és a gáz. Szükséges megadni az összes energiafogyasztást, valamint a fajlagos értékeket is.

24. Az engedélyes köteles a telephely energiahatékonyságával kapcsolatos veszteségfeltáró vizsgálatot (belső energetikai auditálást) rendszeresen elvégezni. A belső auditnak fel kell tárnia minden, az energia felhasználás csökkentésére és hatékonyabbá tételére vonatkozó lehetőséget.

Határidő: 5 évente (az 5 éves felülvizsgálati dokumentáció részeként).

25. Az engedélyes köteles a veszteségfeltáró vizsgálat (belső energetikai audit) megállapításai alapján a legracionálisabb megoldás(oka)t megvalósítani. A szükséges átalakításokat, beruházásokat, fejlesztéseket elvégezni.

Határidő: folyamatos.

Hulladékgazdálkodás

Előírások:

26. A hulladék termelője, tulajdonosa köteles a birtokában lévő, bármely tevékenységből származó hulladékokat környezetszennyezést kizáró módon, szelektíven gyűjteni.
27. A veszélyes hulladékot kizárólag a veszélyes hulladék kémiai hatásainak ellenálló, folyadékzáró csomagolóeszközben, vagy tárolóedényben lehet tárolni.
28. A hulladékok gyűjtése kizárólag műszaki védelemmel rendelkező területen történhet. A gyűjtőhelyek rendszeres karbantartásáról, esetleges hibáinak javításáról folyamatosan gondoskodni szükséges.
29. A gyűjtőhelyeken alkalmazott gyűjtőeszközök épségéről rendszeres ellenőrzéssel kell meggyőződni. A sérült eszközt haladéktalanul épre kell cserélni.
30. A keletkezett hulladék a telephelyen legfeljebb a vonatkozó jogszabályban, és a jelen engedélyben meghatározott ideig gyűjthető, azt követően a hulladék kezeléséről haladéktalanul gondoskodni kell.
31. A hulladékok csak engedéllyel rendelkező hulladékgazdálkodónak adhatók át.
32. Ártalmatlanításra csak az a hulladék kerülhet, amelynek anyagában történő hasznosítására vagy energiahordozóként való felhasználására a műszaki, illetőleg gazdasági lehetőségek még nem adóttak, vagy a hasznosítás költségei az ártalmatlanítás költségeihez viszonyítva aránytalanul magasak.
33. A veszélyes hulladékot tilos más hulladékkal, illetve anyaggal összekeverni vagy hígítani.
34. Az engedélyes a telephelyen keletkező hulladékokról a hulladékokkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló

jogszabálynak megfelelő nyilvántartást köteles a telephelyen vezetni, amelyet a hatóság munkatársainak mindenkor köteles – azok kérésére – rendelkezésre bocsátani.

35. Az engedélyes köteles a telephelyén keletkező hulladékokról a hulladékokkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló jogszabály szerinti adatszolgáltatást teljesíteni.
36. A hulladékgazdálkodási adatszolgáltatással együtt az engedélyes köteles PRTR adatszolgáltatást is teljesíteni a telephelyről kiszállított hulladékokról, amennyiben azok meghaladják a hatályos EK rendeletben foglalt értékeket.

Gyűjtőhelyekkel kapcsolatos előírások:

37. A telephely üzemeltetésének időszakában fenn kell tartani a jogszabályi előírásoknak megfelelő munkahelyi és üzemi gyűjtőhelyeket.
38. A munkahelyi és az üzemi gyűjtőhelyeken egy időben gyűjtött hulladék mennyisége nem haladhatja meg az egyes hulladékok anyagminőség szerinti elkülönített gyűjtésére alkalmas helyek összes befogadó kapacitását (ld. telephelyen keletkező hulladékok táblázata). A gyűjtést oly módon kell végezni, hogy azok ne keveredjenek és mindegyik hulladék gyűjtésénél biztosított legyen az elfolyást, elszóródást és környezetszennyezést megelőző tárolás.
39. A nem veszélyes hulladék munkahelyi gyűjtőhelyeken egyidőben összesen 69.000 kg nem veszélyes hulladék gyűjthető, amelyeket szükség szerint, de legalább félévente át kell adni arra engedéllyel rendelkezőnek.
40. A veszélyes hulladék közül a munkahelyi gyűjtőhelyen gyűjtött arzéntartalmú iszap esetén egyidőben összesen 5.000 kg gyűjthető, amelyeket szükség szerint, de legalább félévente át kell adni arra engedéllyel rendelkezőnek.
41. A veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhelyen egyidőben összesen 9.000 kg veszélyes hulladék gyűjthető, amelyeket szükség szerint, de legalább évente át kell adni arra engedéllyel rendelkezőnek.
42. A települési hulladék átadásáról szükség szerint kell gondoskodni.

Levegőtisztaság-védelem

Határértékek:

1. Hőtermelés és technológiai gőz előállítás (I. kategóriájú tüzelőberendezések):

A pontforrásokra megállapított határérték a 140 kW_{th} és annál nagyobb, de 50 MW_{th}-nál kisebb teljes névleges bemenő hőteljesítményű tüzelőberendezések működési feltételeiről és légszennyező anyagainak kibocsátási határértékeiről szóló FM rendelet 1. számú melléklete szerint:

| Légszennyező anyag | Forrás | Határérték |
|--|----------------------|-----------------------|
| kén-dioxid és kén-trioxid (SO ₂ -ben kifejezve) | P1; P2; P8; P16; P20 | 35 mg/m ³ |
| nitrogén-oxidok (NO ₂ -ben kifejezve) | P1; P2; P8; P16; P20 | 350 mg/m ³ |
| szén-monoxid | P1; P2; P8; P16; P20 | 100 mg/m ³ |
| szilárd anyag | P1; P2; P8; P16; P20 | 5 mg/m ³ |

| | | |
|-------------|----------------------|--------------------------------------|
| szén-dioxid | P1; P2; P8; P16; P20 | határértékkel nem szabályozott |
|-------------|----------------------|--------------------------------------|

A mg/m³-ben kifejezett koncentrációk száraz (vízmentes), 273 K hőmérsékletű, 101,3 kPa nyomású, 3% oxigéntartalmú füstgázra vonatkoznak.

2. Panírozás:

A pontforrásokra megállapított határérték a levegőterheltségi szint határértékeiről és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről szóló VM rendelet 6. sz. mellékletének 2.2. pontja alapján:

| Légszennyező anyag | Forrás | Tömegáram (kg/h) | Határérték (mg/m ³) |
|--------------------|---------------|------------------------|---------------------------------|
| Szén-monoxid: | P13; P14; P15 | 5,0 vagy ennél nagyobb | 500 |
| Nitrogén-oxidok: | P13; P14; P15 | 5,0 vagy ennél nagyobb | 500 |
| Szén-dioxid | P13; P14; P15 | - | Határértékkel nem szabályozott |
| Szén-hidrogén | P13; P14; P15 | - | Határértékkel nem szabályozott |

A mg/m³-ben kifejezett koncentrációk száraz (vízmentes), 273 K hőmérsékletű, 101,3 kPa nyomású, 5% oxigéntartalmú füstgázra vonatkoznak.

A „Tömegárammal szabályozott technológiai kibocsátási határértékek esetében, ha a légszennyező anyag kibocsátása a tömegáram alsó határa (küszöbértéke) alá esik, a kibocsátási határérték a tömegáram alsó határához hozzárendelt, mg/m³-ben megadott légszennyező anyag koncentráció, amelyet a küszöbérték alatt nem kell alkalmazni.”

5. Tollszerű porleválasztó technológia:

A pontforrásra megállapított határérték a levegőterheltségi szint határértékeiről és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről szóló VM rendelet 6. sz. mellékletének 2.1.1. pontja alapján:

| Légszennyező anyag | Forrás | Légszennyező anyag tömegárama (kg/h) | Kibocsátási határérték (mg/m ³) |
|--------------------|--------|--------------------------------------|---|
| szilárd anyag | P24 | 0,5-ig | 150 |
| | | 0,5-nél nagyobb | 50 |

6. Hőtermelés és technológiai gőz előállítás (II. kategóriájú tüzelőberendezések):

A pontforrásokra megállapított határérték a 140 kW_{th} és annál nagyobb, de 50 MW_{th}-nál kisebb teljes névleges bemenő hőteljesítményű tüzelőberendezések működési feltételeiről és légszennyező anyagainak kibocsátási határértékeiről szóló FM rendelet 4. számú melléklete szerint:

| Légszennyező anyag | Forrás | Határérték |
|--------------------|--------|------------|
|--------------------|--------|------------|

| | | |
|--|---------------|--------------------------------------|
| kén-dioxid és kén-trioxid (SO ₂ -ben kifejezve) | P21; P22; P23 | 35 mg/m ³ |
| nitrogén-oxidok (NO ₂ -ben kifejezve) | P21; P22; P23 | 250 mg/m ³ |
| szén-monoxid | P21; P22; P23 | 100 mg/m ³ |
| szilárd anyag | P21; P22; P23 | 5 mg/m ³ |
| szén-dioxid | P21; P22; P23 | határértékkel nem szabályozott |

A mg/m³-ben kifejezett koncentrációk száraz (vízmentes), 273 K hőmérsékletű, 101,3 kPa nyomású, 3% oxigéntartalmú füstgázra vonatkoznak.

Előírások:

Új Panír 5 elnevezésű üzem létesítésével kapcsolatos előírás:

43. Tilos a légszennyezés, a diffúz forrás környezetvédelmi követelményeknek nem megfelelő működtetése miatt fellépő levegőterhelés, valamint a levegő lakosságot zavaró bűzzel való terhelése, továbbá a levegő olyan mértékű terhelése, amely légszennyezettséget okoz. A létesítményeket úgy kell megtervezni és megépíteni, hogy a majdani üzemeltetés során e jogszabályi előírás betartásra kerüljön.

Pontforrás létesítésével és a próbaüzemével kapcsolatos előírások:

44. A P21 jelű pontforrás légszennyező anyag kibocsátásának megállapítására maximum 6 hónap időtartamig terjedő próbaüzem tartható. A próbaüzem megkezdésének időpontját a hatóságnak írásban be kell jelenteni.

45. Határidő: a próbaüzem megkezdése előtt 20 nappal.

46. A próbaüzem időtartama alatt a P21 jelű légszennyező pontforrás légszennyező anyag kibocsátását akkreditált mérőszervezettel végeztetett, a levegőterheltségi szint és a helyhez kötött légszennyező források kibocsátásának vizsgálatával, ellenőrzésével, értékelésével kapcsolatos szabályokról szóló VM rendelet szerinti szabványos emisszió méréssel meg kell határozni. Az emisszió mérési eredmények alapján a pontforrást az OKIRKapu rendszerben LAL adatcsomag formájában elektronikusan be kell jelenteni és a pontforrás üzembe helyezését kérelmezni kell a környezetvédelmi hatóságnál a mérési jegyzőkönyv, és levegőtisztaságvédelmi engedély kérelem benyújtásával.

Határidő: a próbaüzem megkezdését követő legkésőbb 7 hónapon belül.

Méréssel kapcsolatos előírások:

47. A telephelyen működő pontforrásokon kiáramló légszennyező anyagok koncentrációi a technológiai kibocsátási határértékeket nem haladhatják meg.

48. A pontforrások által kibocsátott légszennyező anyagok határértéknek való megfelelést akkreditált laboratórium által elvégzett időszakos szabványos mérésekkel kell igazolni.

49. A 2 darab biofilter töltet szűrési hatékonyságának mérését, a szagkoncentráció 90-95%-os közömbösítési, szűrési határfok teljesülésének igazolására az MSZ EN 13725:2003. szabvány szerint, 2 évente, a nyári nagy melegben (július-augusztus hónapokban) akkreditált laboratóriummal kell elvégeztetni. A mérések során átlagos üzemvitelt kell biztosítani.

50. A mérések időpontjáról a mérést megelőző 8 nappal írásbeli értesítést, a mérést követő 60 napon belül pedig, a mérési jegyzőkönyvet a hatóságra meg kell küldeni.

51. A telephelyen mérendő légszennyező források és mérési gyakoriságuk:

| | 2021. | 2022. | 2023. | 2024. | 2025. |
|-------------------------|---|---------|---|-------|--|
| Mérendő források | 2 db biofilter bűzmérési hatékonysági vizsgálata +P14; P15; P16 | P2; P13 | 2 db biofilter bűzmérési hatékonysági vizsgálata + P1; P8 | P20 | 2 db biofilter bűzmérési hatékonysági vizsgálata + P22; P23; P24 |

Általános előírások:

52. Tilos a légszennyezés, a diffúz forrás környezetvédelmi követelményeknek nem megfelelő működtetése miatt fellépő levegőterhelés, valamint a levegő lakosságot zavaró bűzzel való terhelése, továbbá a levegő olyan mértékű terhelése, amely légszennyezettséget okoz. A létesítményeket úgy kell megtervezni és megépíteni, hogy a majdani üzemeltetés során e jogszabályi előírás betartásra kerüljön.
53. A légszennyező pontforrások éves adatszolgáltatási kötelezettségét a mérési eredmények (tüzeléstechnikai és akkreditált) alapján elektronikusan kell teljesíteni.
54. A berendezéseket csak a gépkönyvében előírt módon (biztonsági előírások, gépkihasználás stb.) szabad használni.
55. A rendeltetésszerű üzemeltetéstől eltérő üzemi állapotokról a hatóságot telefonon azonnal és 24 órán belül írásban tájékoztatni kell.
56. A berendezések hatékony működése miatt biztosítani kell az optimumra való szabályozást.
57. A légtechnikai rendszerek folyamatos karbantartásával biztosítani kell a megfelelő légcserét a bűz keletkezési helyétől szolgáló egységekben, helyiségekben.
58. Az ammóniával működő berendezések szivárgásmentességét az elérhető legjobb technika alkalmazásával, továbbá folyamatos karbantartással, időszakos felülvizsgálattal kell biztosítani.
59. Az ammóniával töltött hűtőberendezések karbantartásairól, utántöltésekről naprakész üzemnaplót kell vezetni, és ellenőrzéskor be kell tudni mutatni. A naplóban fel kell jegyezni a feltöltött mennyiséget, és a feltöltés idejét. Az üzemnaplóban vezetni kell továbbá az esetleges havária eseményeket is, az esemény és a tett intézkedések részletes leírásával együtt.

Határidő: folyamatos.

60. A hűtőközeggel kapcsolatos bármely havária jellegű eseményt telefonon azonnal és 24 órán belül az esemény részletes ismertetésével írásban be kell jelenteni a környezetvédelmi hatóságnak.
61. Szennyvíztisztító diffúz forrásnak minősülő biofiltereinél a terület üzemeltetőjének „az elérhető legjobb technika alkalmazásával meg kell akadályozni, hogy a lakosságot zavaró bűz kerüljön a környezetbe.
62. A telephelyen működő, bűzanyagokat kibocsátó technológiák csak zárt térben működtethetők.

63. A légerszívó rendszerek gerincvezetéseiket rendszeresen karban kell tartani, az esetleges meghibásodásokat azonnal javítani szükséges.
64. A diffúz forrásokot és a kapcsolódó berendezéseket 5 évente felül kell vizsgálni, a felülvizsgálati dokumentációt az éves beszámoló részeként kell elküldeni.
65. A működő biofilterek töltetét rendszeresen karban kell tartani, mely tevékenység magába foglalja a szükség szerinti nedvesítést, az évente minimum egyszeri forgatást, rostálást és a kirostált töltet pótlását. A karbantartás elvégzésének időpontját az éves beszámolóban meg kell adni.
66. A telephelyen meglévő évelő növényeket rendszeresen gondozni kell és az esetlegesen elpusztult egyedeket pótolni szükséges.
67. A közlekedő utakat szükség szerint takarítással, locsolással pormentesíteni kell.
68. Levegőtisztaság-védelmi szempontból monitoring kialakítása nem szükséges.
69. Az engedélyes köteles PRTR adatszolgáltatást teljesíteni a levegőbe történő szennyező anyag kibocsátás mértékéről, amennyiben az meghaladja a hatályos EK rendeletben foglalt értéket.

Zaj- és rezgésvédelem

Előírások:

70. Az üzemi zajforrások által okozott zaj a zajkibocsátási határértékeket túllépi, ezért a környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól szóló Korm. rendelet előírásai alapján elkészített intézkedési tervet kell benyújtani a hatóságra.

Határidő: jelen határozat véglegessé válásától számított 45 nap.

Földtani közeg védelme

Előírások:

71. A környezethasználatot úgy kell megszervezni és végezni, hogy a legkisebb mértékű környezetterhelést és igénybevételt idézze elő, megelőzze a környezetszennyezést és kizárja a környezetkárosítást.
72. A telephelyi tevékenységet úgy kell folytatni, hogy a földtani közeg veszélyeztetése, károsodása ne következzen be.
73. A tevékenység a felszín alatti víz, földtani közeg (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőbb állapotának lehetőség szerinti megőrzésével végezhető.
74. A tevékenységet úgy kell végezni, hogy ne eredményezzen a földtani közegben a vonatkozó jogszabály szerinti (B) szennyezettségi határértéknél vagy az annál magasabb (Ab) bizonyított háttér-koncentrációnál kedvezőtlenebb állapot a földtani közegben.
75. A földtani közeg jó minőségi állapotának biztosítása érdekében, a tevékenység végzése során szennyező anyag, illetve lebomlása esetén ilyen anyagok keletkezéséhez vezető anyagok használata, illetve elhelyezése csak műszaki védelemmel folytatható.

76. A szennyezéssel potenciálisan érintett térrészek, berendezések műszaki védelmét folyamatosan ellenőrizni kell és a hibahelyek kijavításáról haladéktalanul gondoskodni szükséges. A tapasztalatokról és az esetleges javításokról évente összefoglaló jelentést kell készíteni.

Határidő: tárgyévet követő év március 31., az éves jelentés részeként.

A BAT alkalmazására vonatkozó előírások

Előírások:

77. Az engedélyesnek, mint környezethasználónak a környezetszennyezés megelőzése, illetőleg a környezet terhelésének csökkentése érdekében, a legjobb elérhető technika alkalmazásával a tevékenységet úgy kell végezni, a berendezéseket úgy kell működtetni, hogy a kibocsátásai megfeleljenek az egységes környezethasználati engedélyben foglaltaknak.

78. Az engedélyesnek a legjobb elérhető technika alkalmazásával intézkedni kell:

- a tevékenységhez szükséges anyag és energia hatékony felhasználásáról;
- a kibocsátások megelőzéséről, illetőleg az elérhető legkisebb mértékűre csökkentéséről;
- a környezetterhelést okozó anyagok felhasználásának csökkentéséről;
- a hulladékképződés megelőzéséről, illetőleg a keletkezett hulladék mennyiségének és veszélyességének csökkentéséről;
- a környezetszennyezést megelőző hulladékgyűjtést biztosító hulladéktároló edényzetek, illetve munkahelyi gyűjtőhelyek alkalmazásáról;
- a levegőterhelés, a környezeti zaj- és rezgés-kibocsátás minimalizálásáról;
- a földtani közeg szennyeződésének megakadályozásáról;
- a környezeti hatással járó balesetek megelőzéséről és ezek bekövetkezése esetén a környezeti következmények csökkentéséről;
- a tevékenység felhagyása esetén a környezetszennyezés, illetve környezetkárosítás megakadályozásáról, valamint az esetlegesen károsodott környezet helyreállításáról;
- valamint arról, hogy minimumra csökkenjenek a létesítmények működésére visszavezethető zavaró környezeti hatások, illetve veszélyek fellépésének lehetősége, kiemelten az alábbiakra:
 - a légszennyezés, elsősorban a kiporzásból származó portterhelés, valamint kellemetlen szaghatások,
 - a szél által elhordott anyagok okozta területi szennyezés,
 - a forgalom okozta zajterhelés,
 - a földtani közeg szennyezése,
 - a madarak, kártékony kisemlősök, rovarok elszaporodásából származó károkozás,
 - a tüzesetek.

79. A telephelyi létesítmények és az épületgépészeti berendezések karbantartását rendszeresen kell végezni.

80. Az engedélyes köteles a létesítményben alkalmazott technológiát a mindenkor elérhető legjobb technika követelményeinek megfelelően üzemeltetni.

Műszaki baleset megelőzése és elhárítása

Előírások:

81. A vonatkozó jogszabályok értelmében, engedélyesnek – a jelen engedély keretében végzett tevékenység folytatásának ideje alatt – mindenkor érvényes üzemi kárelhárítási tervvel kell rendelkeznie.
82. Eleget kell tenni az érvényben lévő, elfogadott üzemi kárelhárítási tervben foglaltaknak, illetve az adott esemény bekövetkeztére vonatkozó értesítési, bejelentési kötelezettségeknek.
83. Lakossági érdeklődésre az engedélyes köteles időben tájékoztatást adni tevékenysége környezeti hatásairól.
84. Az engedélyesnek aktualizált üzemi kárelhárítási tervet kell készíteni és benyújtani a hatóságra.

Határidő: 2022. szeptember 30.

A tevékenység megszüntetésére vonatkozó előírások

Előírások:

85. Az engedélyezett tevékenységet folytató telephely egészére, vagy egy részére vonatkozó felhagyást követően, az engedélyes köteles a hatóság egyetértésével leszerelni a környezet-szennyezést okozó gépeket, biztonságossá tenni a talajt, altalajt, építményeket, épületeket, az azokban található berendezéseket, gondoskodni a tárolt, kezelt hulladékok, anyagok ártalmatlanításáról, illetve hasznosításáról.
86. Az üzemeltetett technológiához kapcsolódó valamennyi hulladékot arra engedéllyel rendelkező hulladékkezelőnek kell átadni.
87. Hulladékgazdálkodási szempontból a tevékenységnek a teljes telephelyen, vagy annak egy részén történő felhagyása esetén az adott területen lévő, illetve az adott területen megelőzően üzemeltetett technológiához kapcsolódó valamennyi hulladékot arra engedéllyel rendelkező hulladékkezelőnek kell átadni.
88. Levegőtisztaság-védelmi szempontból a tevékenység teljes telepen, vagy annak egy részén történő felhagyása esetén a levegő szennyezettségét – beleértve a bűzt is – előidézni képes anyagokat, berendezéseket a levegő káros mértékű szennyeződését kizáró módon kell ártalmatlanítani, vagy a telephelyről elszállítani.
89. A tevékenységnek a teljes telephelyen, vagy annak egy részén történő felhagyása előtt állapotvizsgálati dokumentáció hatóságra történő benyújtásával kell igazolni, hogy a földtani közegben környezeti kár nem következett be.

Adatrögzítés, adatszolgáltatás és jelentéstétel a hatóság részére

Előírások:

90. Az engedélyes köteles az engedély előírásainak megfelelően valamennyi elvégzett mintavételről, laboratóriumi analízisről, mérésről, vizsgálatról, karbantartásról nyilvántartást készíteni.
91. Az engedélyes köteles a tevékenység szokásos végzése során felmerülő minden olyan esetet nyilvántartásba venni, amely a környezet veszélyeztetését okozza.
92. Az engedélyes köteles valamennyi, a tevékenység végzéséhez kapcsolódó környezeti tárgyú panaszt nyilvántartani. A nyilvántartásnak tartalmaznia kell a panasz beérkezésének dátumát, idejét, a panaszos nevét és a panasz fontosabb adatait. A nyilvántartásnak tartalmaznia kell továbbá a panaszra adott választ. Az engedélyes köteles a panaszok beérkezését követő egy hónapon belül a panaszokat részletező beszámolót a hatósághoz benyújtani.
93. Az engedélyben megjelölt nyilvántartás formájának a hatóság által elfogadottnak kell lennie. A nyilvántartást legalább 10 évig a telephelyen meg kell őrizni, és a hatóság részére a hozzáférhetőséget mindenkor biztosítani kell.
94. Valamennyi nyilvántartást, mintavételezést, vizsgálatot, laboratóriumi mérést tartalmazó beszámolót az engedélyben foglaltak szerint a hatósághoz az általa előírt formában, gyakorisággal és határidőre kell benyújtani, egy eredeti és egy másolati példányban.
95. Minden beszámolót az engedélyes képviselőjének, vagy az engedélyes által megnevezett felelős vezetőnek kell aláírnia.
96. Minden, az engedéllyel összefüggő, a működéshez kapcsolódó írásos szabályzatot a hatóság rendelkezésére kell bocsátani az ellenőrzés alkalmával, illetve bármilyen lehetséges időpontban.
97. A beszámolónak ebben az engedélyben lefektetettek szerint meghatározott gyakorisága és tárgyköre - a minták elemzése alapján - a hatóság írásbeli hozzájárulásával módosítható.
98. Az éves környezeti beszámolók adatszolgáltatásában az üzemeltetővel és telephellyel kapcsolatosan kérjük az alábbi azonosítókat szerepeltetni:
- KÜJ, KTJ;
 - A cég neve (cégbírósági bejegyzés szerinti rövidített név), cégforma (Kft., Bt.,...), a cég székhelye (irányítószám, település, utca, házsám, hrsz., Pf.);
 - A telephely/létesítmény neve, a telephely/létesítmény címe (irányítószám, település, utca, házsám, hrsz.);
 - A telephely/létesítmény EOV koordinátái (5-10 m-es pontosság);
 - TEÁOR '03 kód (a mindenkor érvényben lévő TEÁOR szerint);
 - Arra való nyilatkozat, hogy a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló Korm. rendelet értelmében új, illetve meglévő létesítményről van-e szó, történt-e a jogszabály értelmében jelentős változtatás;
 - Az IPPC köteles tevékenység besorolása a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló Korm. rendelet 2. számú melléklet szerint;
 - Fő, illetve nem fő IPPC tevékenység megnevezése (fő tevékenységként azt az egy tevékenységet kell megjelölni, amelyik az elsődleges gazdasági

tevékenységhez legjobban kapcsolódik és/vagy a legnagyobb szennyezőanyag kibocsátással jár, az összes többi tevékenységet nem fő tevékenységként kell feltüntetni);

- A létesítmény teljesítmény/kapacitás adatai (az IPPC köteles tevékenység/ek kapacitás adatai, megjelölve a megnevezést, a mennyiséget és a dimenziót is);
- NOSE-P kód.

Adatszolgáltatás, beszámolók ütemezése:

| Adatszolgáltatás, beszámoló megnevezése | Adatszolgáltatás, beszámoló gyakorisága | Beadási határidő |
|--|---|------------------|
| Éves adatszolgáltatás | | |
| (E)PRTR-A adatlap (166/2006/EK rendelet alapján) | évente | március 31. |
| LM (Légszennyezés Mértéke) bevallás, mennyiségtől függően (E)PRTR | | |
| Éves hulladékgazdálkodási adatszolgáltatás (mennyiségtől függően veszélyes, nem veszélyes, (E)PRTR) | évente | március 1. |
| Éves környezeti beszámoló minimális tartalma | | |
| Levegőtisztaság-védelem: <ul style="list-style-type: none"> - pontforrásokra vonatkozó levegőtisztaság-védelmi adatok, - a hűtőközeg gazdálkodással kapcsolatos elemzés, hűtőrendszerének felülvizsgálati jegyzőkönyve, - elvégzett mérések jegyzőkönyvei, és a mérési eredmények értékelése | évente | március 31. |

| | | |
|--|--------------|--|
| <p>Hulladékgazdálkodás:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Keletkezett hulladékok - Technológiánkénti anyagmérleg | | |
| <p>Zajvédelem:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Zajforrásokra vonatkozó változások bemutatása - Zajvédelmi hatásterület bemutatása | | |
| <p>Földtani közeg védelme:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Szennyezéssel potenciálisan érintett térrészek, technológiai berendezések műszaki állapotának ellenőrzése | | |
| <p>Panaszok összefoglaló jelentése</p> | | |
| <p>Bejelentett események összefoglalója</p> | | |
| <p>Környezetvédelemhez kapcsolódó képzések és továbbképzések</p> | | |
| <p>Eseti beszámolók</p> | | |
| <p>Panasz</p> | <p>eseti</p> | <p>Panasz beérkezését követő 2 napon belül</p> |
| <p>Bejelentett esemény</p> | | <p>Az eseményt követő 1 hónapon belül</p> |

| | | |
|-----------------------------------|------|--|
| Havária | | Haladéktalanul |
| BAT-nak való megfelelés vizsgálat | 5 év | A felülvizsgálati dokumentáció részeként |
| Energiahatékonysági belső audit | | |

A beszámolókat a következő címre kell elküldeni:

Csongrád-Csanád Megyei Kormányhivatal
Agrárügyi és Környezetvédelmi Főosztály
Környezetvédelmi és Természetvédelmi Osztály
6726 Szeged, Derkovits fasor 7-11.

*

Szakkérdés vizsgálata:

1. *környezet-egészségügyi szakkérdésben, így különösen a környezet- és település-egészségügyre, az egészségkárosító kockázatok és esetleges hatások felmérésére, a felszín alatti vizek minőségét, egészségkárosítás nélküli fogyaszthatóságát, felhasználhatóságát befolyásoló körülmények, tényezők vizsgálatára, lakott területtől (lakóépülettől) számított védőtávolságok véleményezésére, a talajjal, a szennyvizekkel, veszélyes hulladékokkal kapcsolatos közegészségügyi követelmények érvényesítésére, az emberi használatra szolgáló felszíni vizek védelmére kiterjedően:*

- A tevékenységet úgy kell végezni, hogy az sem emberi, sem pedig környezeti ártalmat nem okozzon, illetve a lehető legkisebb mértékű környezetterhelést valamint környezet-egészségügyi kockázatot idézzen elő.
- Az üzemelés során külön figyelmet kell fordítani a veszélyes anyagokkal és a veszélyes keverékekkel végzett tevékenységekre vonatkozó előírások maradéktalan betartására.

Szakhatósági állásfoglalás:

A Csongrád-Csanád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály 35600/4304-1/2020.ált. számú szakhatósági állásfoglalása:

„A HUNGERIT Baromfifeldolgozó és Élelmiszeripari Zrt. kérelmére Szentés, Attila út 2. és 4-4/a. szám alatti telephelyre vonatkozó egységes környezethasználati engedély 5 éves felülvizsgálatának elfogadásához, egységes szerkezetbe foglalt IPPC engedély kiadásához

az alábbi feltételekkel hozzájárulunk:

Előírások:

1. A telephely meglévő vízilétesítményeit a vonatkozó vízjogi üzemeltetési engedélyekben foglaltaknak megfelelően kell üzemeltetni, fenntartani, az esetlegesen tervezett vízilétesítményeket kiépíteni, üzemeltetni csak végleges vízjogi létesítési/üzemeltetési engedély birtokában lehet.
2. A tevékenységet a felszíni-, illetve a felszín alatti víz veszélyeztetését kizáró módon kell végezni.
3. A tevékenységgel nem okozhatják a felszín alatti víz (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőtlenebb állapotát.
4. A Tisza folyóba bocsátott tisztított szennyvíz minőségének mindenkor meg kell felelnie a vonatkozó külön jogszabályban előírt határértékeknek:

| Szennyező komponens megnevezése | Határérték |
|---|------------|
| pH | 6,0 - 9,5 |
| Dikromátos oxigénfogyasztás (KOI _k) | 110 mg/l |
| Biokémiai oxigénigény (BOI ₅) | 25 mg/l |
| Összes lebegőanyag | 50 mg/l |
| Ammónia-ammónium-nitrogén | 10 mg/l |
| Összes szerves nitrogén | 18 mg/l |
| Összes nitrogén | 55 mg/l |
| Összes foszfor | 10 mg/l |
| Szerves oldószer extrakt* | 10 mg/l |

5. A tevékenység végzése során szennyező anyag, illetve lebomlása esetén ilyen anyagok keletkezéséhez vezető anyagok használata illetve elhelyezése csak környezetvédelmi megelőző intézkedéssel és műszaki védelemmel folytatható.
6. Káresemény, havária bekövetkezése esetén a környezetkárosodás megelőzése érdekében a kárenyhítést szolgáló intézkedéseket azonnal meg kell tenni.

Jelen szakhatósági állásfoglalás más jogszabályi kötelezettség alól nem mentesít.

Jelen szakhatósági állásfoglalás ellen fellebbezésnek helye nincs, az *általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény* (a továbbiakban: Ákr.) 55. § (4) alapján a szakhatóság döntése az eljárást befejező döntés elleni jogorvoslat keretében támadható meg."

*

Jelen engedély nem mentesít a más jogszabályokban előírt engedélyek és szakhatósági állásfoglalások beszerzési kötelezettsége alól.

Az engedély érvényességi ideje: jelen határozat véglegessé válásától számított 11 év.

Az engedély véglegessé válásával érvényét veszti a többször módosított 16301-6-32/2015. számú engedély.

Az engedélyben foglalt követelmények és előírások felülvizsgálatára a határozat

véglegessé válását követő 5 éven belül a környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó szabályok szerinti felülvizsgálatot kell benyújtani a környezetvédelmi hatósághoz.

Az egységes környezethasználati engedély előírásaitól eltérően folytatott tevékenység esetén a környezetvédelmi hatóság határozatában kötelezi a környezethasználót kettőszázezer forinttól ötszázezer forintig terjedő bírság megfizetésére, az engedélyben rögzített feltételek betartására, valamint legfeljebb hat hónapos határidővel intézkedési terv készítésére, vagy a 20/A. § (8) bekezdés a) pontja esetén környezetvédelmi felülvizsgálat elvégzésére.

A döntés a közléssel végleges és végrehajtható, ellene közigazgatási úton további jogorvoslatnak helye nincs.

Az érdekelt a döntés ellen jogsérelemre hivatkozással közigazgatási pert indíthat. Erre irányuló keresetét a döntés közlésétől számított 30 napon belül, a Szegedi Törvényszékhez címezve, a döntést hozó hatóságnál nyújthatja be.

Gazdálkodó szervezet (ideértve az egyéni vállalkozót is), valamint a jogi képviselővel eljáró fél a keresetlevelet joghatályosan, kizárólag szabályszerűen előterjesztett elektronikus formában, az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló törvényben meghatározott elektronikus úton (IKR rendszer útján) terjesztheti elő.

Jogi képviselő nélkül eljáró felperes a keresetlevelet jogszabályban meghatározott nyomtatványon is előterjesztheti.

A keresetlevélben meg kell jelölni a döntéssel okozott jogsérelmet, az annak alapjául szolgáló tények és bizonyítékok előadásával, és a bíróság döntésére irányuló határozott kérelmet.

A bíróság a pert tárgyaláson kívül bírálja el, ha azonban a fél tárgyalás tartását kéri, úgy erről a keresetben kell nyilatkoznia. Ennek elmulasztása miatt igazolásnak nincs helye.

A közigazgatási per eljárási illetéke 30 000 Ft, azonban a keresetre illetéket leróni nem kell, mert a közigazgatási bírósági eljárásban a felet tárgyi illeték-feljegyzési jog illeti meg.

A keresetlevél benyújtásának a döntés végrehajtására nincs halasztó hatálya, azonban a bíróságtól az eljárás során bármikor azonnali jogvédelem kérhető.

A kérelmező az eljárás 600 000 Ft igazgatási szolgáltatási díját befizette, egyéb eljárási költség nem merült fel.

II. A DÖNTÉS INDOKOLÁSÁNAK KIVONATA:

A környezetvédelmi hatóság (a továbbiakban: hatóság) a 16301-6-32/2015. számú határozattal egységes környezethasználati engedélyt adott a HUNGERIT Baromfifeldolgozó és Élelmiszeripari Zrt. részére a Szentés 4698/4, 4123/5, 4123/6, 4752 hrsz. alatti telephelyen végzett, a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (a továbbiakban: R.) 2. sz. mellékletének következő pontja szerinti:

9. Élelmiszeripar

9.1. Vágóhidak 50 tonna vágott súly/napnál nagyobb termelési kapacitással

9.2. Élelmiszer vagy takarmány előállítását szolgáló kezelés és feldolgozás, amely nem kizárólag a csomagolásra terjed ki, a következő feldolgozott vagy feldolgozatlan alapanyagokból (a csomagolás nem képezi részét a késztermék össztömegének):

a) kizárólag állati nyersanyagokból kiindulva (kivéve, ha kizárólag tejet tartalmaznak) 75 tonna/napnál nagyobb késztermék termelő kapacitással

tevékenységek folytatásához.

Az engedély 2026. október 8. napjáig érvényes.

A HUNGERIT Baromfifeldolgozó és Élelmiszeripari Zrt. képviselőjében Berkes Zsuzsanna 2020. október 8-án a fenti telephelyre vonatkozó egységes környezethasználati engedély 5 éves felülvizsgálata tárgyában kérelmet nyújtott be a hatósághoz.

A döntést alátámasztó jogszabályok:

1. A környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet;
2. A környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény;
3. A hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény;
4. A levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet;
5. A zajkibocsátási határértékek megállapításának, valamint a zaj- és rezgés-kibocsátás ellenőrzésének módjáról szóló 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet;
6. A felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet;
7. A természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény;
8. Az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény.

A döntést az ügyfél vagy képviselője a hatóságnál megtekintheti.

Szeged, 2020. december 15.

dr. Juhász Tünde

kormány megbízott nevében és megbízásából:



dr. Vár Zalán
osztályvezető

Handwritten signature in blue ink.