



BÁCS-KISKUN VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL

Ikt. szám: BK/KTF/03740-23/2023.

Ügyintéző: Kovács György

dr. Boldis Gergely

Szabó László

Dömsödiné Szebelédi Krisztina

Telefon : +36 (76) 795-862

KRID azonosító: 246192384

Tárgy: GALVAFLEX Kft. – 6050 Lajosmizse, Dózsa György út 2. szám alatti telephely, egységes környezethasználati engedély 5 éves felülvizsgálata, eljárást lezáró határozat

HATÁROZAT

A **GALVAFLEX Felületkezelő, Szolgáltató és Kereskedelmi Korlátolt Felelősségű Társaság** (székhely: 6050 Lajosmizse, Dózsa György út 2/C., telephely: 6050 Lajosmizse, Dózsa György út 2., 0398/6 helyrajzi szám, cégjegyzékszám: 03-09-125540, adószám: 24184612-2-03, cég rövidített elnevezése: GALVAFLEX Kft., a cég elektronikus elérhetősége: 24184612#cegkapu) képviselőjében, a **Környezetvédelmi és Informatikai Mérnökség Szolgáltató és Kereskedelmi Korlátolt Felelősségű Társaság** (vezető tisztségviselő: Kanász-Szabó Ervin, székhely: 6500 Baja, Szent László utca 105., cégjegyzékszám: 03-09-127942, adószám: 24999052-2-03, cég rövidített elnevezése: KörIM Kft., a cég elektronikus elérhetősége: 24999052#cegkapu) által 2023. április 20. napján előterjesztett – a 6050 Lajosmizse, Dózsa György út 2. (0398/6 hrsz.) alatti telephelyre (KÜJ: 103 097 798, KTJ: 100 430 377) vonatkozóan, a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 2. számú melléklet 2.6. pontja (Fémek és műanyagok felületi kezelése elektrolitikus vagy kémiai folyamatokkal, ahol az összes kezelőkád térfogata meghaladja a 30 m³-t) tevékenység folytatására, a Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Kecskeméti Járási Hivatal által, a BK-05/KTF/00244-5/2018. (KTFO-azonosító: 53933-9-12/2018.) számon kiadott és a BK/KTF/01405-1/2021. számon módosított **egységes környezethasználati engedély 5 éves felülvizsgálata tárgyú** – kérelem 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

adok a **6050 Lajosmizse, Dózsa György út 2. (Lajosmizse 0398/6 hrsz.) szám alatti telephelyen** végzett, a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (a továbbiakban R.) 2. számú melléklet

– 2.6. pontja szerinti („Fémek és műanyagok felületi kezelése elektrolitikus vagy kémiai folyamatokkal, ahol az összes kezelőkád térfogata meghaladja a 30 m³-t”)

tevékenység folytatásához.

ENGEDÉLYEZETT TEVÉKENYSÉG

Engedélyes adatai:

Név: GALVAFLEX Felületkezelő, Szolgáltató és Kereskedelmi Korlátolt Felelősségű Társaság

Rövid név: GALVAFLEX Kft.

Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal
Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály
Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztály
6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2., Pf. 642
76/795-870, e-mail: kornyezetvedelem@bacs.gov.hu
KRID azonosító: 246192384

Székhely: 6050 Lajosmizse, Dózsa György út 2/C.
 Cégjegyzék szám: 03-09-125540
 Adószám: 24184612-2-03
 KSH szám: 24184612-2561-113-03
 KÜJ: 103 097 798

Telephely adatai:

Cím: 6050 Lajosmizse, Dózsa György út 2/C.
 KTJ: 100 430 377
 Súlyponti EOv koordináták: Y= 687 780 m; X= 188 229 m

Tevékenység adatai:

EKHE besorolás: 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 2. sz. melléklet 2.6. pont
 Megnevezés: *Fémek és műanyagok felületi kezelése elektrolitikus vagy kémiai folyamatokkal, ahol az összes kezelőkád térfogata meghaladja a 30 m³-t.*

IPPC KTJ: 101 612 046
 NOSE-P kód: 105.01
 TEÁOR 2008: 2561 (Fémfelület-kezelés)
 Kapacitás: Kezelőkádak térfogata összesen:
 - Tűzihorganyzás: 234 m³.
 - Galvanizálás: 29 m³.

Környezetvédelmi felülvizsgálatot végző adatai:

Név: KörIM Kft.
 Székhely: 6500 Baja, Szent László u. 105.
 Szakértők: Kanász-Szabó Ervin (01-14510)
 SZKV-1.1 – Hulladékgazdálkodási szakértő
 SZKV-1.2 – Levegőtisztaság-védelem szakértő
 SZKV-1.3 – Víz- és földtani közeg védelem szakértő
 SZKV-1.4 – Zaj- és rezgésvédelem szakértő

Salánki Balázs Ferenc (MK-16-0738)
 SZKV-1.1 – Hulladékgazdálkodási szakértő
 SZKV-1.2 – Levegőtisztaság-védelem szakértő
 SZKV-1.3 – Víz- és földtani közeg védelem szakértő

Kalmár Gábor (SZ-074/2010)
 SZTV – Élővilágvédelem szakértő
 SZTV – Földtani természeti értékek és barlangok védelme szakértő

TELEPHELY ÉS KÖRNYEZETE

A telephely Lajosmizse északi részén, az 5-ös számú főút 67-es km szelvényénél, az M5-ös autópálya 67. kilométeres leágazásától 1,5 km-re nyugatra, külterületen található, Gk-1 (gazdasági) építési övezetben. Megközelítése a délnyugati oldalon található - a Dózsa György út (5-ös főút) felőli - főbejárati kapun keresztül lehetséges.

TECHNOLÓGIA ISMERTETÉSE

Épületek:

- 'A' épület: 848 m²
 - Galvanizáló és szennyvíz kezelő épületrész: 484 m²
 - Irodarész: 133 m²
 - Szociális épületrész: 217 m²
 - összekötő épületrész: 40 m²
- 'B' épület: 1.656 m²
 - Tűzhorganyzó: 1.656 m²
- 'C' épület: 871 m²
 - Fedett szín: 871 m²
- 'D' épület: 1.204 m²
 - Fedett szín: 479 m²
 - Raktár és iroda helységek: 725 m².



Tűzhorganyzás:

A technológia alapelve az, hogy a más üzemekben megmunkált és készre gyártott acél tárgyak felületét nedves kémiai eljárással megtisztítják (zsírtalanítják, rozsdátlanítják, vízzel lemossák) majd felületaktiváló folyósító oldatba (Flux-oldatba) merítik. Ezt követően a fluxsót rászárítják a felületre és az így előkészített munkadarabokat 445 °C-os cinkolvadékba mártják. A bemerítés eredményeként az acéltárgy felületén vékony vas-cink ötvözet és felette tiszta cinkfémről álló bevonat képződik. Ez a horganybevonat kiváló korrózióvédelmet biztosít az acélterméknek.

A műveleteket egy kádsorból és felsőpályás átemelő szerkezetből (daruból) álló berendezésben végzik. A tűzihorganyzó csarnokban két nagy, belülről bitumennel bevont, víz és saválló betonból készült teknő van a földre süllyesztve, az egyikben az előkezelő kádak, a másikban a horganyzókádfoglal helyet (a két teknő egyben kármentőként is szolgál). Ebben helyezkednek el az acélból készült, kívül-belül üvegszálas műgyanta bevonattal ellátott technológiai kádak. A kádak és a teknő között 1 méter szabad hely van, körbejárás, ellenőrzés céljára.

A munkadarabokat az átemelő berendezéssel egy felrakó állványról emelik le és merítik bele az oldattal vagy vízzel telt kádakba. A szükséges műveleti idő után kiemelik a kádból a munkadarabokat és áthelyezik a technológia szerinti következő kádba.

A technológiai kádak feltöltését és ürítését saválló szivattyúval végzik.

Sorrend	Kádszám	Technológia	Vegyszer	Kezelőkád [m ³]	Öblítőkád [m ³]
1.	-	Feladás	-	-	-
2.	1	Zsírtalanítás	2%-os sósav + Surfaclean + Beizentfetter Béta	23,4	-
3.	2	Visszamaratás	15%-os sósav	23,4	-
4.	3	Pácolás	15%-os sósav + hexametilén-tetramin	23,4	-
	4	Pácolás	15%-os sósav + hexametilén-tetramin	23,4	-
	5	Pácolás	15%-os sósav + hexametilén-tetramin	23,4	-
	6	Pácolás	15%-os sósav + hexametilén-tetramin	23,4	-
	7	Pácolás	15%-os sósav + hexametilén-tetramin	23,4	-
5.	8	Öblítés	hálózati víz	-	23,4
6.	9	Fluxolás	ammónium-klorid + kálium-klorid + cink- klorid	23,4	-
7.		Szárítás	140 °C-os meleg levegő	-	-
8.	10	Tűzihorgany- zás	cinkolvadék	23,4	-

9.		Hűtés	szabad levegő	-	-
10.	11	Passziválás	akrilát tartalmú	23,4	-
11.		Leszedés	-	-	-

A tűzihorganyzás technológiai fázisai:

Az áru beszállítása, átvétele, raktározása

A horganyozandó termékek kizárólag közúton, 1-3 tonnás kisteherautón, 5-10, illetve 24 tonnás teherautón érkeznek. Az alkatrészeket horganyozhatóságának ellenőrzése és átvétele után a feketeáru raktárban, szabadtéren, mennyiség és méret szerint helyezik el. A beérkezést a szállítólevél alapján méret és tömeg szerint nyilvántartásba veszik, regisztrálják és kísérőjeggyel látják el.

A fekete áru beszállítása a horganyzó üzem raktárába

Az árut targoncával szállítják be a horganyzó csarnok előkészítő munkahelyébe. A horganyozandó termékeket az anyag minőség és terjedelem figyelembevételével a horganyzó gerendákra függesztik fel (ez a készülékezés művelete). A kisebb darabokat (pl. laposvasakat, idomacél darabokat, bilincseket, kisméretű tartókonzolókat stb.) horgokkal ellátott, erre a célra kialakított készülékre rakják fel és így függesztik fel a gerendákra.

Felület-előkészítés (felülettisztítás)

Gyártás, tárolás közben az áru felülete rendszerint különböző eredetű zsírokkal, olajokkal szennyeződik. Ezen kívül az acélsanyagokat, munkadarabokat különböző művi jelzésekkel is ellátják, ami rendszerint festék vagy ragasztott matrica, címke. A festékeket és matricákat még a készülékre rögzítés előtt eltávolítják (kromofág, oldószerek, csiszolás stb.), mert ezek ellenállóak a sav-pácokkal szemben és a horganyzási műveleteknél folytonossági hibákhoz vezetnek.

A munkadarabok vegyi tisztítása

A zsírtalanítást - az 1. sz. kádban - Surfactive-950 és BEICENFETTER BETA adalék, valamint 2 %-os sósav keverékében, 20-40 °C-on, a szennyezettségtől függően 10-15 percig végzik. A kád fűtését egy bemerített, melegvizet hőcserélő biztosítja, amelynek vizét a szárító füstgázai és egy kisebb bojler melegíti. Az elhasznált és a munkadarabokkal kihordott vegyszert, valamint az elpárolgó vizet (vízvesztés) műszakonként pótolják. A kimerült zsírtalanító oldatot erre engedéllyel rendelkező cég ártalmatlanításra elszállítja.

A selejtes árukról és a függesztő szerszámokról a horganyt visszamaratással (2. sz. kád) 15 %-os sósavoldatban távolítják el. Ebben a kádban a munkadarabok csak addig tartózkodhatnak, míg a horganyréteg tökéletesen le nem oldódik róluk.

Acéltermék pácolása, a 3.-7. sz. kádban

A pácoláshoz alkalmazott fürdő összetétele: 13-16 %-ra hígított ipari sósav, 0,5% hexametilén-tetramin inhibitorral adalékolva. A pácolási idő szobahőmérsékleten megközelítőleg 90 perc.

A vasionokkal telítődött, elhasznált, cinkion-mentes pácoltat szennyvízkezelésnél flokkulálószerként hasznosítható.

A páckádtól, a visszamarató kádtól és a zsírtalanító kádtól a szennyezett levegőt 15 000 m³/h névleges teljesítményű VH-100 típusú ventilátorral szívják el és egy legalább 80 % hatásfokkal

működő vizes légmósást és cseppleválasztást követően, a P2 pontforráson keresztül bocsátják a szabadba. A légmósóból leürített savas vizet a páckádak utántöltésre használják fel, így az eljárás végén hulladék nem keletkezik.

Pácolás utáni öblítés a 8. sz. kádban

A pácolás után a munkadarabokat tiszta vízzel, szobahőmérsékleten, 1-2 percig öblítik. A művelet lényegében ún. takaréköblítés, a páckádak víz- és savvesztését ebből a kádból pótolják, miközben az öblítő kádba friss vizet töltenek, így nem keletkezik szennyvíz.

Flux - oldatos kezelés a 9. sz. kádban

A fluxolás célja, hogy a folyékony horgany megfelelően be tudja nedvesíteni az acél (vas) felületét, ami a tűzhorganyzásnál lejátszódó reakciók alapfeltétele, illetve az ammónium-klorid tartalmú aktiváló szerek a horganyolvadékba történő bemártás során még egy járulékos pácoló hatást (az ún. futórozsdá eltávolítását) is kifejtenek. A munkadarabokat szobahőmérsékleten, kb. 2 percig ammónium-kloridot, cink-kloridot és kálium-kloridot összesen 30-40 %-ban tartalmazó flux oldatba merítik. Az elhasználódott flux-oldatot szakosodott cég (hidrogén-peroxiddal és ammónium-hidroxiddal) helyben vagy elszállítva regenerálja, ismételt felhasználásra alkalmassá teszi.

Vízleszárítás

A szárítást egy aknamedencében végzik meleg, 140 °C-os levegővel, amikor is a víz elpárolog és a felületen a horgany tapadását elősegítő flux oldatból egy sófilm alakul ki. Fontos, hogy a szárított terméket azonnal le kell horganyozni, mert a felületre felszárított higroszkopikus sók újból vizet vesznek fel, ha hosszabb ideig tárolják. A kemence szárítókapacitásának meg kell egyeznie a horganykád kapacitásával. A szárításnak gyorsnak kell lennie, ugyanakkor a szárítás hőfoka nem haladhatja meg a 140 °C-ot, mert magasabb hőmérsékleten tönkre megy a flux-réteg, ami hiányos fémbevonatot eredményez.

Horganyzás - 10. sz. kádban

A tűzhorganyzás során a még meleg, száraz munkadarabokat lassan a 445 °C-os cink olvadékba merítik, ahol a felületen lévő fluxsó egy része szublimál, másik része beépül az acél és a horgany közé, elősegítve a horgany jó tapadását. Az elpárologott horganyt és fluxsókat tartalmazó füstöt egy 15 000 m³/h névleges teljesítményű VH-100 ventilátorral elszívják és a P3 pontforráson keresztül bocsátják a szabadba. A horganykádát egy négy-égőfejes, földgázüzemű tüzeléstechnikai kemencével fűtik. Az olvadt horgany az acéllal horganyötvözetet képez. Ez a keményhorgany nagyrészt a kád aljában gyűlik össze, ahonnan időközönként keményhorgany-szedő kanállal távolítják el. A fémkonténerben gyűjtött kemény cinket időnként formákba öntik, a horganytömböket értékesítik. A fürdő felszínén a horgany és a levegőben lévő oxigén, valamint a fluxsó reakciójának következtében ún. cinkhamu képződik. A felszínre úszó cinkhamut megfelelő kanállal lefölozik a fürdő tetejéről és az üzemi hulladék gyűjtőhelyre szállítják.

Passziválás - 11. sz. kádban

A passziválás krómmentes, szerves akrilátokat tartalmazó fürdőben, 5-10 másodpercig történik. A Hexacryl-500 márkanévű vegyszer 6 tf %-os oldatát (pH = 8,0-8,5) és a még nem teljesen lehűlt munkadarabokat 45-50 °C-ra melegítik, ahol az akrilát egy kb. 0,2 µm vastagságú polimer filmet képez a felületen. Ez a film jelentősen növeli a munkadarab élettartamát, biztosítja korrózióállóságát, megakadályozza a fehérrozsdá képződését.

A készárú leszedése

Hűtés után a szállító gerendát (traverzet) a mártó darus a leszedő oldalra viszi, és ott az árut leteszi. Leszedés után a traverzet visszajuttatja a pácoló darushoz. A leszedett árut a mártó darus minőségileg felülvizsgálja, azonosítja, csoportosítja tulajdonosa szerint, majd az átvételi bizonylatokat (ÁVB) ráakasztja.

A horganyzott áruk szükséges javítása, minőségi átvétele

A tisztítónak az elvárások alapján szemrevételezés után kell meghatároznia, hogy a tapasztalt rendellenességek (cseppek, megfolyások, salak, kisebb hiányok, stb.) megszüntetésére milyen tisztítási módot kell választania (reszelés, csiszolás, festés, kefélés, stb.). Elsődleges szempont, hogy a vevő kívánsága és elvárása alapján kell a tisztítást végezni, mindig körültekintően, a bevonat folytonosságát nem megbontva.

Kommissiózás, csomagolás, kiszállítás

A csomagolás elvégzésekor elsődleges szempont, hogy a vevő eredeti göngyölegében kapja vissza az árut, csomagolás és szállítás során az áru ne sérülhessen.

Kiszállítást a targoncás végzi a műszakvezető utasítására. Kiszállítani csak megfelelően tisztított és csomagolt árut lehet. A kiszállítást követően, de a kiadást megelőzően a műszakvezető ismét ellenőrzi, hogy a termék kiadható állapotú-e.

Galvanizálás:

A galvanikus horganyzásra kerülő munkadarabok kizárólag külső vállalatoktól érkeznek és a késztermékeket is oda szállítják ki.

A technológia alapelve, hogy a megmunkált és készre gyártott acél tárgyak felületét nedves kémiai eljárással megtisztítják, majd cink-ionokat tartalmazó oldatban, egyenárammal a cink-ionokat leválasztják a felületükről. A horganyzott munkadarabokat vízzel öblítik, a jobb korrózióállóság érdekében passziválják, végül szárítják.

Egyes alkatrészeket galván-szerszámokra függesztve, vagy galván-dobokba ömlesztve automata vezérlésű átemelő berendezéssel emelik be az oldattal vagy vízzel telt kádakba. A szükséges műveleti idő után az automata kiemeli a kádból a munkadarabokat és áthelyezi a technológia szerinti következő kádba. Két galvánsort telepítettek egymás mellé. Az egyikben a függesztett, a másikban az ömlesztett munkadarabokat horganyozzák.

A felületeket hagyományos zsírtalanítással, majd pácolással megtisztítják, lúgos horganyfürdőben galvanizálják, króm(VI)ion mentes oldatban, kék, vagy ún. vastagrétegű passzív réteget alakítanak ki a felületen, bizonyos munkadarabokat még lakkréteggel vonnak be, végül megszárazítják. Egyes műveletek között folyóvizes, illetve ionmentes vizes öblítéseket végeznek.

Pozíciószám függ./dobsor	Technológia	Vegyszer, g/l	Hőfok, °C	Kezelőkád m ³	Öblítőkádn m ³
3/3	zsírtalanítás	Surfaclean 900 70 g/l, Ekazit BTU	70	2,3/0,8	-
4-5/4-5	kaszkád öblítés	hálózati víz	-	-	3,8/1,4
6-7/6-7	pácolás	sósav, 150 g/l + Omega (inbitor)	20	1,6/0,8	-
8-9/8-9	kaszkád öblítés	hálózati víz	-	-	3,8/1,4
10/10	anódos zsírtalanítás	Ekazit 2005, 80 g/l	20	3,0/0,9	-

11-12/11-12	kaszkád öblítés	hálózati víz	-	-	3,8/1,4
13/13	dekapírozás	NaOH, 70 g/l	20	1,9/0,8	
14-15-16-17/14-15-16-17	horganyzás	NaOH, 140 g/l, Zn ²⁺ , 10 g/l, Topaz300, 20 g/l	25	12/3,4	-
18-19-20/18-19-20	kaszkád öblítés	ionmentes víz	-	-	5,7/2,1
21/21	aktiválás	HNO ₃ , 10 g/l	20	1,9/0,8	-
22/22	kék passzíválás	Proseal XZ 111, 40 g/l	20	2,3/0,9	-
23-24/23-24	kaszkád öblítés	ionmentes víz	-	-	3,8/1,4
25/25	vastagrétegű passzíválás	Proseal XZ 120, 150 g/l	40	2,3/0,9	-
26-27/26-27	kaszkád öblítés	ionmentes víz	-	-	3,8/1,4
28/--	lakkozás	Surgaseal-WL, 100 g/l	20	1,7/-	-
29/--	csepegtetés	-	-	-	-
30-31-32/--	szárítás	-	120/70	-	-
Összesen				29,0/9,3	24,7/9,1

A melegen üzemelő kádakat az üzemszbe telepített, 35,3 kW névleges teljesítményű Bosch ZWBR 35-3 kondenzációs kombi fali gázkazán melegvizével fűtik. A szárítókádak elektromos fűtésűek, az egyenes hőeloszlást ventilátorokkal biztosítják.

A teljes galvánsor és a szennyvíz-előkezelő berendezései alatt egy 100 mm magas polipropilén peremmel ellátott 208 m² alapterületű polipropilén tálca helyezkedik el, amely 21 m³-es kármentőként szolgál.

A technológiát a dokumentációban foglaltak szerint az Elérhető Legjobb Technika szerint alakították ki. A zsírtalanító vegyszer legalább 90 %-ban biológiailag lebontható, a pácoláshoz inhibitorot használnak, hogy csak a felületi oxidok (rozsa) oldódjon, maga a fém ne.

Horganyzáshoz alacsony, 10 g/l-es cinkiontartalmú oldatot használnak, így a kihordással kevesebb cinkion jut a szennyvíz-előkezelőbe, kevesebb lúggal kell azt semlegesíteni, kevesebb galvániszap keletkezik. A passziválásokhoz csak Cr(III)iont tartalmazó oldatokat használnak, az üzemben nem fordul elő rákkeltő króm(VI)vegyület. A munkadarabok egy részét horganyzás után még lakkozzák, tovább növelve azok korrózióállóságát. Minden vegyi művelet után ellenáramú kaszkádöblítést alkalmaznak, ami jelentősen, mintegy 65-70 %-kal csökkenti a vízfelhasználást.

Fűtés:

A technológiai berendezések közül melegen üzemel elsősorban a horganyzókáád (445 °C-os horgany-olvadék) és a szárító akna (140 °C-os meleg levegő). A horganyzókáád fűtését 4 db PYRONICS HS-5 típusú, egyenként 273 kW névleges teljesítményű (összesen: 1.092 kW) gázégő biztosítja. A szárítókáadát egy további PYRONICS HS-5 típusú 273 kW névleges teljesítményű gázégővel fűtött rekuperátor levegőjével fűtik. A két fűtőrendszer füstgázait egy közös kéményen keresztül vezetik a szabadba.

A zsírtalanító kád fűtését melegvízes hőcserélővel oldották meg. A hőcserélőt a szárító füstgáza fűti. A melegvíz fűtésében esetenként egy kisebb bojler is részt vesz.

Az irodaépület, a raktár csarnok (itt üzemel 2018-tól a galvanizáló üzem) és a szociális helyiségek fűtésére és használati melegvíz ellátására egy Bosch ZWBR 35-3 kondenzációs kombi fali gázkazánt üzemeltetnek.

A galvanizáló üzem oldatainak hőntartását egy 21,8 kW névleges teljesítményű Bosch Condens 3000 W ZWB 28-3 típusú fali kondenzációs Kombi gázkazánnal biztosítják. A gázkazán szolárkompatibilis egy új beépíthető program segítségével, ezenkívül pedig a folyamat úgy szabályozható, hogy mindig csak a szükséges teljesítményen üzemel.

A tűzhorganyzó csarnok, valamint a raktár- és műhelycsarnok fűtetlen, csupán a művezetői irodába telepítettek egy gázkonvektort.

Sómentes víz előállítás

Egyes esetekben a munkadarabok öblítéséhez, illetve a kihordott víz pótlására só mentes vizet használnak. Előállítására egy HF-RO-1000 típusú fordított ozmózis berendezést telepítettek. A berendezés nyersvíz igénye 1300 l/h, a termelt permeatum mennyisége 1000 l/h. A különbség, amely a víz természetes alkotóin kívül semmilyen egyéb anyagot, szennyezőt nem tartalmaz, koncentrátumként vezetik el a végkibocsátó tartályon keresztül a csatornába. A rendszerhez tartozik egy tartály a sómentes víz tárolására.

Szennyvíz előkezelés:

A szennyvíz-előkezelő feladata a termelés során folyamatosan keletkező öblítővizek, valamint a karbantartáskor, havária esetén jelentkező különböző koncentrációjú oldatok, csurgalékvizek ártalmatlanítása. A működése folyamatos, a rendszeren belül a folyamatok (pH-beállítások, szivattyóműködések, szivattyúvédelem, nyomásrekeszek, stb.) teljesen automatikusak. A berendezés működtetéséhez állandó kezelőszemélyzet nem szükséges, csak ellenőrző felügyelet. Kézi beavatkozást csak az iszappréselés, a vegyszertartályok feltöltése és a folyamatos karbantartás igényel.

Pozíció	Berendezés megnevezése	Térfogat (m ³)
101	Zsomp	1,0
102	Reaktor-1	1,2
103	Reaktor-2	1,2
104	Ülepítő	8,0
105	Átemelő tartály	1,2
106	Kavicsszűrő	0,12
107	Végkationcserélő	0,12

108	Vég ellenőrző tartály	1,25
109	Iszapprés, 630x630	18 db
110	Koncentrátum fogadó-1	4,0
111	Koncentrátum fogadó-2	4,0
112	Sósavas ballon	50 liter
113	Vas-kloridos ballon	50 liter
114	Mésztej adagoló	1,2
115	Flokkuláló adagoló	0,5

A szennyvíz-előkezelőbe érkező összes öblítővizet a 101 sz. aknában gyűjtik. A savas és a lúgos koncentrátumokat a 110, illetve 111 sz. tartályokba nyomatják és onnan kis térfogatárammal engedik a 101 sz. aknába, hogy a tömény oldatok ne közvetlenül a reaktorokba kerüljenek, a kezelendő szennyvíz összetétele viszonylag állandó legyen. Az aknából a szennyvizet az első reaktorba nyomják (102 sz.), ahol vas(III)-klorid oldattal kezelik, ami megbontja az emulziókat. Innen túlfolyón keresztül jut a második reaktorba (103 sz.), ahol mésztejet adagolnak hozzá. Az itt keletkező, aktív adszorbeáló képességű, nagyfelületű vas-hidroxid csapadék megköti az előző reaktorban szétroncsolt szervesanyagokat, valamint a többi fém-hidroxidok is kicsapódnak. A pH-t 8,0-8,5 értékre állítják be, hogy a Zn^{2+} - és a Cr^{3+} -ionok minimális oldhatóságát biztosítsák. A mésztes semlegesítés a szulfát-, a foszfát- és a fluoridionokat is csapadékba viszi. Az ülepedési folyamat elősegítése céljából szintén a semlegesítő reaktorba, flokkuláló vegyszert (Magnafloc) is adagolnak.

A reaktorból a szennyvíz a 104 sz. ülepítőbe folyik, ahol a vizes fázis elválk a csapadékos fázistól. A tiszta fázis az ülepítő felső részén lévő körcsatornán távozik, és egy 105 sz. puffertartályba folyik. A puffertartályban a pH-t CO_2 -gáz adagolással a 7-7,5 pH értékre csökkentik, mert az ezt követően alkalmazott kationcserélő gyanta maximális aktivitása ebben a tartományban van. A szénsavas kezelésnek az előnye, hogy ezáltal nem nő a kezelt víz sótartalma.

A puffer tartályból a szennyvizet egy kavicsszűrőn (106 sz.) nyomják keresztül, hogy eltávolítsák belőle az esetleg visszamaradó lebegő anyagokat. Ennek szerepe nem csak az, hogy a kibocsátott szennyvízben a lebegőanyagok mennyisége küszöbérték alatt legyen. Ezek a lebegőanyagok többnyire fém-hidroxidok, ezért jelenlétük kibocsátáskor a nehézfémionok koncentrációit is növelné. A szűréssel mindkét veszély elhárítható. Ezt követően a szennyvizet még egy szelektív kationcserélőn (107 sz.) is keresztülvezetik, amely csak a nehézfémeket köti meg, így a víz természetes sótartalmát (kalcium-, magnézium- és nátriumionokat) változatlanul hagyja a vízben. Végül a szennyvíz a 108 sz. végellenőrző tartályba folyik, ahonnan szivattyúval nyomják a csatornába.

A kavicsszűrő és a végkationcserélő regenerálásakor keletkező eluátumok a koncentrátum fogadó tartályokba jutnak, ahonnan az öblítővizekhez tudják adagolni.

Az ülepítő alján összegyűlt, kb. 1-2% szárazanyagot tartalmazó iszap egy szivattyú az iszapprésre (109 sz.) nyomja. Az innen kikerülő, kb. 30% szárazanyag tartalmú iszapot Big-Bag zsákokba gyűjtik és megfelelő feliratozás után veszélyes hulladékként elszállítatják. A présről elfolyó szűrlet további tisztításra visszakerül a 105 sz. puffertartályba.

AZ ELMÚLT 5 ÉVBEN FOLYTATOTT TEVÉKENYSÉG ISMERTETÉSE**A 2018-2022. időszak jellemző termelési adatai**

	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Felületkezelt termék tömege (t/év)	10.054	12.030	13.404	15.896	12.928
Horgany (t/év)	520	555	591	697	626
Felhasznált felületkezelő vegyszerek mennyisége (t/év)	200	168	196	211	228
Szennyvízkezelő anyag felhasználás (kg/év)	5.889	6.233	5.824	6.231	20.704

A vízfelhasználás és a szennyvízkibocsátás alakulása a 2018-2022. év közötti időszakban

	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Felhasznált technológiai vízmennyiség (m ³ /év)	11.405	10.784	11.508	15.483	11.911
Keletkezett technológiai szennyvízmennyiség (m ³ /év)	11.405	10.784	11.508	15.483	11.911

Az energiafelhasználás alakulása a 2018-2022. év közötti időszakban

	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Földgázfelhasználás (m ³ /év)	319.726	282.453	243.964	308.168	317.456
Összes villamos energiafogyasztás (kWh)	993.249	998.567	891.021	1.046.097	1.000.591

A TEVÉKENYSÉG LEVEGŐTISZTASÁG-VÉDELMI VONATKOZÁSAI

A telephelyen a technológia hőigényét és elszívását 4 db bejelentés köteles légszennyező pontforrás - 1 db földgáztüzelésű kazán és 3 db elszívó kürtő - látja el.

Technológia száma	Technológia megnevezése	Kapcsolódó pontforrás
1	tűzihorganyzás	P2, P3
2	fűtés	P1
3	galvanizálás	P4

A zsírtalanító kád fűtése melegvíz üzemű hőcserélő berendezéssel történik. Az iroda és szociális helyiségek, valamint a galvanizáló csarnokrész fűtését és használati melegvíz ellátását 1 db 35,3 kW névleges bemenő hőteljesítményű gázkazán látja el. A galvanizáló csarnokrész oldatainak hőntartását egy 21,8 kW névleges bemenő hőteljesítményű gázkazán végzi. A tűzhorganyzó csarnokban, valamint a raktár- és műhelycsarnokban nem található fűtőberendezés. A szárítókádak elektromos fűtésűek, az egyenletes hőeloszlást ventilátorokkal biztosítják.

Hőenergia termelés (2. számú technológia)

A horganyzókad hőenergiáját 4 db, egyenként 273 kW névleges bemenő hőteljesítményű gázégő, a szárítókád hőenergiáját 1 db, szintén 273 kW névleges bemenő hőteljesítményű gázégő állítja elő. A P1 jelű pontforrás két fűtőrendszerének (horganyzó- és szárítókád) füstgázait egy közös kéményen keresztül vezetik a szabadba.

Tűzhorganyzás (1. számú technológia)

A tűzhorganyzó előkezelőjében a zsírtalanításhoz, pácoláshoz és visszamaratáshoz sósavat használnak. A páckádaktól, a visszamarató kádtól és a zsírtalanító kádtól a szennyezett levegőt a P2 jelű pontforráshoz kapcsolódó, 15.000 m³/h légszállítási teljesítményű ventilátorral szívják el és egy minimum 80 % hatásfokkal működő vizes légmossást és csepplévasztást végző gázmosón keresztül bocsátják a külső környezetbe. A horganyzókádtól a szennyezett levegő elszívását a P3 jelű pontforráshoz kapcsolódó, szintén egy 15.000 m³/h légszállítási teljesítményű ventilátor és egy minimum 80 % hatásfokkal rendelkező porleválasztó végzi. A porszűrőben leválasztott cinkport a cinkhamuval együtt értékesítik.

Galvanizálás (3. számú technológia)

A galvanizáló kezelőkádjából távozó gáz halmazállapotú savgőzöket a P4 jelű pontforráshoz kapcsolódó, 30.000 m³/h légszállítási teljesítményű ventilátorral szívják el és egy minimum 80% hatásfokkal működő vizes légmossást és csepplévasztást végző gázmosón keresztül bocsátják a külső környezetbe.

A technológiákhoz kapcsolódó pontforrások és berendezések

Technológia azonosítója	Pontforrás jele	Pontforrás megnevezése	Forrás magassága (m)	Forrás kibocsátó felülete (m ²)	Légszennyező anyag
2	P1	gázkazán kémény	15	0,13	SO ₂ , NO _x , CO, szilárd anyag
1	P2	elszívó kürtő	21	0,56	sósav
1	P3	elszívó kürtő	12	0,38	cink, szilárd anyag
3	P4	elszívó kürtő	12	0,95	cink, nátrium-hidroxid, sósav

Pontforrás jele	Berendezések műszaki adatai		
	LAL szerinti azonosító	Megnevezés	Teljesítmény
P1	E21	horganyzókád égőfej (4 db)	273 kW/db
	E22	szárítókamra égőfej (1 db)	273 kW
	L20	lamellás kicsapó (porleválasztó)	75%
P2	L1	vizes töltésű gázmosó	80%
	V3	elszívó ventilátor	15.000 m ³ /óra
P3	V4	elszívó ventilátor	15.000 m ³ /óra
	L19	porleválasztó	80%
P4	L2	vizes töltésű gázmosó	80%
	V18	elszívó ventilátor	30.000 m ³ /óra

Emisszió mérés

A telephelyen üzemelő bejelentés köteles pontforrások légszennyező anyag kibocsátásának legutóbbi méréseinek időpontját az alábbi táblázat tartalmazza.

Pontforrás	Utolsó mérés ideje	Mérési jegyzőkönyv száma	Mérőszervezet neve	Mért érték minősítése
P1	2019. március 19.	BM013334	Akusztika Mérnöki Iroda Kft.	Megfelelt
P2	2019. október 01.	BM014079	Akusztika Mérnöki Iroda Kft.	Megfelelt
P3	2021. január 12.	BM016173	Akusztika Mérnöki Iroda Kft.	Megfelelt
P4	2022. szeptember 28.	BM019233	Akusztika Mérnöki Iroda Kft.	Megfelelt

Az emisszió mérésről készült fenti munkaszámú jegyzőkönyvek adatai alapján a vizsgálatok időpontjában a technológiák átlagos üzemvitellel működtek, üzemzavar nem volt, a vonatkozó jogszabály által előírt technológiai kibocsátási határértékek teljesültek.

Hatásterület

A dokumentációban alkalmazott terjedésmódellezés alapján a P1 jelű pontforrás levegőtisztaság-védelmi hatásterülete nitrogén-oxid és szén-monoxid vonatkozásában a pontforrástól számított 94 m sugarú kör által határolt terület. A hidrogén-klorid (sósav) komponens tekintetében a hatásterületet a P2 és P4 jelű pontforrások együttes légszennyező anyag kibocsátása alapján határozták meg, mely a pontforrások súlypontjától számított 115 m. A P3 jelű pontforrás hatásterülete szilárd anyag esetében a pontforrástól mért 53 m, cink és vegyületei tekintetében a pontforrástól mért 188 m. A P4 jelű pontforrás hatásterülete nátrium-hidroxid, valamint cink és vegyületei vonatkozásában a pontforrástól számított 53 m sugarú kör által határolt terület.

A fenti hatásterületek az alábbi ingatlanokat érintik: 0398/6, 0398/3, 0395/61, 0590/3, 0398/5, 0395/57, 0395/54, 0347/9, 0395/53, 0395/60, 0399/39, 0395/52, 0395/54, 0399/40, 0395/51, 0395/55, 0395/56, 0395/4, 0395/5, 0604/17, 0603/3, 0603/6, 0603/2 hrsz.

Járműforgalom hatása a levegőre

A telephely üzemeltetéséhez kapcsolódó gépjárműforgalom legfeljebb 20 db személygépkocsit és 15 db teherautót jelent naponta, melyek becsült éves légszennyező anyag kibocsátása:

Légszennyező anyag kibocsátás (kg/év)			
Szén-monoxid	Nitrogén-oxid	Szénhidrogének	Részecske (PM)
1,46	7,89	0,14	0,099

A TEVÉKENYSÉG ZAJ- ÉS REZGÉSVÉDELEMI VONATKOZÁSAI

A telephely Lajosmizse külterületén, a Dózsa György út mellett, a 0398/6 hrsz. alatti ingatlanon található, „Gk-1” jelű kereskedelmi, szolgáltató gazdasági övezeti besorolású területen. A telephelyen több különálló épület helyezkedik el: a főbejárattól északi irányban raktárak, tárolók kaptak helyet, melyek északi irányban fedett színnel kapcsolódnak a tűzihorganyzó csarnok épületéhez. További épületek vannak a tűzihorganyzó csarnoktól ÉK-i irányban: iroda, szociális helyiségek, a szennyvízkezelő, valamint a galvanizáló.

Közvetlenül a telephely DK-i telekhatára mellett a gumitermékek gyártásával foglalkozó Freudenberg Sealing Technologies Kft. üzemépületei húzódnak. A felületkezelő telephelyétől Ny-ra, ÉNy-ra a Dózsa György út túloldalán valamint, K-i, ÉK-i irányban gazdasági besorolású területek találhatóak.

A legközelebbi zajtól védendő lakóépületek a Dózsa György út mentén, a Freudenberg Kft. telephelyének szomszédságában, a Galvaflex Kft. telephelytől DK-i irányban megközelítőleg 120 m távolságban, „Gk-1” övezeti jelű, kereskedelmi, szolgáltató gazdasági övezeti besorolású területen helyezkednek el. Déli irányban, az 5. számú főút túlsó oldalán a legközelebbi védendő lakóépületek „Lk-2” jelű, kisvárosias lakóövezet besorolású területen állnak. Távolságuk a Galvaflex Kft. telephelyétől megközelítőleg 250 m. Szintén zajtól védendő épület a felületkezelőtől mintegy 250 m távolságban, DK-re lévő, „K-szociális otthon övezet” besorolású területen lévő, a Katolikus Szeretetszolgálat Alapítvány által működtetett Szent Lajos Otthon (idősek otthona).

ÉNy-i irányban a legközelebbi zajtól védendő épület a Nagy L-Fa Kft. telephelyén túl található épület, „Ge-1” jelű, egyéb ipari gazdasági övezet besorolású területen, a Galvaflex Kft. telephelyének telekhatárától megközelítőleg 200 m távolságban.

É-i, ÉK-i és DNy-i irányban, a gazdasági besorolású területeken zajtól védendő létesítmények nem találhatóak a felületkezelő telephely közvetlen környezetében.

A telephelyen tűzihorganyzó és galvanizáló technológia is működik, mindkettő külön üzemcsarnokban. A tűzihorganyzáshoz kapcsolódó zajforrások a kompresszorok és elszívó ventilátorok. A 2018-as évtől üzemelő galvanizáló technológiához további kompresszor, elszívó ventilátor és folyadékhűtő egységet helyeztek üzembe. A galvanizáló zajforrásainak hatása elsősorban a telephelytől ÉK-i irányban található, jelenleg beépítetlen gazdasági területek irányában jelentkezik.

Az előbbi technológiákhoz kapcsolódó, további zajforrás a termeléssel összefüggő szállítási tevékenység (belső anyagmozgatás, alapanyag beszállítás, késztermék kiszállítás).

A telephely megközelítése az 5. számú főútról lehetséges az ingatlan DNy-i oldalán lévő főbejárati kapun keresztül.

A benyújtott dokumentáció alapján a telephely zajvédelmi szempontú hatásterületén nem található zajtól védendő épület és védett terület. A felületkezelő üzemtől származó üzemi zajterhelés a védendő környezetben a külön jogszabályban foglalt határértéket sehol sem haladja meg.

A TEVÉKENYSÉG FÖLDTANI KÖZEG VÉDELMI VONATKOZÁSAI

Műszaki védelem

A telephely döntő része beépített és beton burkolattal ellátott, míg a földtani közegre és a felszín alatti vizekre veszélyt jelentő lehetséges szennyező források (tevékenységek, technológiák) megfelelő műszaki védelemmel ellátottak, így üzemszerű körülmények között a földtani közeg elszennyeződésének valószínűsége minimális.

A termelő tevékenység teljes egészében zárt, betonozott burkolattal ellátott helyiségekben történik, valamint a belső szállítási és anyagmozgatási útvonalak is beton burkolattal rendelkeznek. A felületkezelő kádak alatt belülről bitumennel bevont, víz és saválló betonból készült teknő található. A kádak és a teknő között 1 méter szabad hely van, körbejárás, ellenőrzés céljára.

Vízellátás

Az üzem vízigényét a települési vezeték ivóvízhálózatról biztosítják.

Szennyvíz

A keletkező kommunális szennyvizet a telepen kiépített, üzemelő csatornahálózaton keresztül a városi szennyvízelvezető csatornahálózatba vezetik el.

Technológiai szennyvíz a tűzihorganyzásnál továbbra sem keletkezik, kizárólag a galvanizáló üzemben a folyamatosan termelődő öblítővízből. A technológiai szennyvizet a telephelyi szennyvízkezelőben előtisztítják, majd a kommunális szennyvízzel egyesítik és a városi közcsatorna hálózatba vezetik.

Csapadékvíz

A telepi csapadékhálózat elkülönített a szennyvízhálózattól, a telepen a zárt technológia miatt csak tiszta csapadékvizek keletkeznek. A tiszta csapadékvizek gyűjtőhálózata (felszíni nyílt árokrendszeren) a települési csapadékvíz hálózatba köt be. Csapadékvizek csak a térbeton felületekről és az épületek tetőzetéről jutnak a hálózatba. A zöldfelületen a csapadékvíz elszikkad.

Monitoring:

A telephelyen nincs kiépített monitoring rendszer.

Üzemi kárelhárítási terv:

Az engedélyes a BK/KTF/06675-9/2022. számon elfogadott, 2027. november 10. napjáig érvényes üzemi kárelhárítási tervvel rendelkezik.

ALAPÁLLAPOT-JELENTÉS **(FÖLDTANI KÖZEG)**

Engedélyes elkészítette a területre vonatkozó alapállapot-jelentést. A földtani közeg szennyezőanyag tartalmának meghatározása céljából, 3 darab talajfuratból, 2018. július 4. (MVP1, MVP3) és 26. napján (MVP2) történt mintavétel. A talajmintákat az Akusztika Kft. Környezetvédelmi és Munkahigiénés Vizsgálólaboratóriuma (NAH-1-1417/2017.) vette meg, a talajminták laboratóriumi vizsgálatát a Wessling Hungary Kft. (NAH-1-1398/2015.) végezte el.

Mintavételi pontok EOY koordinátái:

1MVP furat: EOY X: 188 262 m, EOY Y: 687 768 m

3MVP furat: EOY X: 188 245 m, EOY Y: 687 849 m

2MVP furat: EOY X: 188 311 m, EOY Y: 687 777 m

Vizsgálati eredmények földtani közegre vonatkozóan:

	1MVP furat	3MVP furat	2MVP furat	Határérték
mélység (m)	0,5	0,5	0,5	
pH	7,75	7,87	9,63	-
Fajl.vez.kép [$\mu\text{S}/\text{cm}$]	99	70	245	2500
Ammónium [mg/kg]	<1	<1	<1	250
Nitrit [mg/kg]	<0,5	<0,5	0,5	100
Nitrát [mg/kg]	<50	<50	<50	500
Króm [mg/kg]	16	13	11	75
Króm (VI) [mg/kg]	<0,6	<0,6	<0,6	1
Kobalt [mg/kg]	5	5	3	30
Nikkel [mg/kg]	15	13	10	40
Réz [mg/kg]	12	6	5	75
Cink [mg/kg]	44	23	23	200
Arzén [mg/kg]	5	4	3	15
Szelén [mg/kg]	<0,3	<0,3	<0,3	1
Molibdén [mg/kg]	<1	<1	<1	7
Kadmium [mg/kg]	<0,3	<0,3	<0,3	1
Ón [mg/kg]	1	<1	<1	30
Bárium [mg/kg]	56	45	27	250
Higany [mg/kg]	0,05	<0,02	<0,02	0,5
Ólom [mg/kg]	12	5	4	100
Ezüst [mg/kg]	<0,9	<0,9	<0,9	2
Antimon [mg/kg]	0,5	<0,3	<0,3	5
Bór [mg/kg]	<50	<50	<50	1000

A vizsgálati eredmények alapján megállapítható, hogy valamennyi vizsgált komponens koncentrációja - a földtani közeg és a felszín alatti vízszennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről szóló 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendeletben megadott - (B) szennyezettségi határérték alatti.

A fenti talajvizsgálati eredményeket földtani közeg szempontjából a telephely alapállapotának tekintjük.

A TEVÉKENYSÉG TÁJ- ÉS TERMÉSZETVÉDELMI VONATKOZÁSAI

A telephely a Lajosmizse 0398/6 hrsz.-ú ingatlanon helyezkedik el. Az ingatlan országos jelentőségű védett természeti területnek, Natura 2000 területnek nem része.

Az érintett terület antropogén hatásoknak kitett, róla védett, fokozottan védett növény- és állatfaj élőhelye nem ismert. A fentiek alapján a tevékenység nem okoz természetvédelmi érdeksérelmet, nem ellentétes a természet- és tájvédelemre vonatkozó előírásokkal

ELÉRHETŐ LEGJOBB TECHNIKÁKKAL (BAT) KAPCSOLATOS KÖVETKEZTETÉSEK

Az Elérhető Legjobb Technika (Best Available Techniques, röviden BAT) 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.

2022. október 11. napján megjelent az Európai Bizottság 2022/2110 végrehajtási határozata a 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv szerinti elérhető legjobb technikákkal (BAT) kapcsolatos következtetéseknek a vasfémfeldolgozó ipar tekintetében történő meghatározásáról. A határozat magyar nyelvű szövege elérhető a www.ippc.kormany.hu oldalon, a „BAT-következtetések” címszó alatt.

A tevékenység – amennyiben az engedélyben foglaltaknak megfelelően végzik – teljesíti az elérhető legjobb technika következtetések követelményrendszerét.

A dokumentációban foglaltak szerint a GALVAFLEX Kft. ISO 14001:2015 és ISO 9001:2015 tanúsítvánnyal is rendelkezik, melyek 2023. szeptember 06. napjáig érvényesek.

A BAT-következtetéseknek való megfelelés levegőtisztaság-védelem szempontjából

A melegítésből származó por és hamu kibocsátásának csökkentése érdekében a telephelyen minden tüzeléssel összefüggő rendszert földgáz üzemű berendezéssel üzemeltetnek. A por lerakódásának elkerülése érdekében a vízleszárítás és a flux-oldatos kezelés során tiszta alapanyagot használnak és/vagy az alapanyagot megtisztítják a laza revétől és portól. A tűzhorganyzó pácoló kádjaitól elszívott levegőt minimum 80 % hatásfokú vizes mosást és csepleváltást követően (a P2 jelű pontforráson keresztül) vezetik a külső környezetbe. A levegőterhelés csökkentése érdekében a tűzhorganyzás során ún. füstszegény kálium-klorid tartalmú fluxanyagot alkalmaznak. A horganyzókádtól elszívó kürtője (P3 jelű pontforrás) porszűrővel rendelkezik, ezáltal a porkibocsátás csökkenthető. A fluxolás során a porképződés csökkentése érdekében fluxáló szerként az ammónium-kloridot kálium-kloriddal és cink-kloriddal együtt használják. A flux oldat áthordásának minimalizálása érdekében csepegtetést és szárítást alkalmaznak. A véggáztisztítás érdekében az elszívott levegő légáramának útjába lemezeket helyeztek, amelyeken a por lecsapódik (a lecsapódott port hulladékként kezelik tovább). A galvanizáló kezelőkádjaiból elszívott gáz halmazállapotú savgőzöket minimum 80 % hatásfokú mosást és csepleváltást követően (a P4 pontforráson keresztül) bocsátják a szabadba.

A BAT-következtetéseknek való megfelelés zajvédelem szempontjából

A technológia berendezései közül a legjelentősebb zajkibocsátással rendelkező csavarkompresszor zajcsillapító burkolattal van ellátva.

A létesítmény közötti megközelíthetősége jó, aszfaltozott, megfelelő minőségű burkolattal ellátott úton érhető el, a gyártótevékenységgel összefüggő célforgalom nem emeli számottevő mértékben a közlekedéstől származó zajterhelést.

A galvanizáló technológia zajforrásainak hatása elsősorban a telephelytől ÉK-i irányban található, jelenleg beépítetlen, gazdasági besorolású területek irányában jelentkezik.

A telephely zajkibocsátó berendezéseinek karbantartását rendszeresen elvégzik, ezzel biztosítva a zajkibocsátás mértékének minél alacsonyabb szinten tartását.

A BAT-következtetéseknek való megfelelés a földtani közeg védelme szempontjából

A termelő tevékenység teljes egészében zárt, betonozott, burkolattal ellátott helyiségekben történik. A raktárak, tárolók műszaki állapota, a kialakított kármentő és tárolás körülményei miatt nem jelentenek potenciális szennyező forrást. A belső szállítási, illetve anyagmozgatási útvonalak is beton burkolattal ellátottak.

A kommunális szennyvizek zárt rendszerben a közcatorna hálózatba jutnak. A technológiai szennyvizeket a fizikai, kémiai elven működő szennyvíz előtisztító berendezésbe vezetik, majd előtisztítást követően bocsátják a városi közcatorna hálózatba.

ELŐÍRÁSOK

TEVÉKENYSÉG VÉGZÉSÉNEK ÁLTALÁNOS FELTÉTELEI

1. Minden esetben az egységes környezetvédelmi engedély módosítása szükséges, amennyiben olyan módosítást vagy átépítést terveznek, amely létesítési (építési), illetve működési (használatbavételi) engedély köteles. A létesítési (építési), illetve működési (használatbavételi) engedély kiadását minden esetben meg kell előznie az egységes környezethasználati engedély módosításának. A létesítési (építési), illetve működési (használatbavételi) engedély az egységes környezethasználati engedélyben foglaltaktól nem térhet el.
2. A tevékenységet úgy kell végezni és a létesítményt működtetni, hogy a kibocsátásai megfeleljenek az egységes környezethasználati engedélyben foglaltaknak. Minden, az engedélyben foglaltakkal kapcsolatos, a hatóság által elfogadott változtatás ennek az engedélynek a részét fogja képezni. A kapacitás változtatása csak a változtatást magába foglaló, érvényes egységes környezethasználati engedély birtokában lehetséges.
3. **Az engedély a kezelőkádák maximális térfogatára vonatkozik:**
 - Tűzihorganyzás: 234 m³.
 - Galvanizálás: 29 m³.
4. Az egységes környezethasználati engedély a jogszabályokban előírt más hatóságok engedélyének megszerzése alól nem mentesít.
5. Amennyiben az engedélyezett tevékenységgel kapcsolatban építési engedély, illetve használatbavételi engedély kerül kiadásra, az engedély másolatát a kézhezvételtől számítva haladéktalanul hatóságunkra be kell nyújtani.
6. **A kezelőkádák térfogatában/számában történő bármely változtatáshoz az egységes környezethasználati engedély módosítása szükséges.**
7. *A környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 96/B. § (1) bekezdése értelmében felügyeleti díjat kell fizetni. Évközben megkezdett tevékenység esetén a díj időarányos.*
Határidő: tárgyév február 28-ig.

SZABÁLYOK A TEVÉKENYSÉG VÉGZÉSE SORÁN

Óvintézkedések

8. 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

9. Az engedélyes köteles megfelelő eljárást kialakítani a továbbképzési szükségletek felmérésére, a megfelelő továbbképzés biztosítására a személyzet mindazon tagjainak számára, akiknek a munkája jelentős hatást gyakorolhat a környezetre. A továbbképzésekről megfelelő feljegyzéseket kell készítenie, és az éves környezeti beszámolójában ismertetni kell.
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 körüket 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 a környezetvédelmi megbízott alkalmazásának feltételeihez kötött környezethasználatok meghatározásáról szóló 93/1996. (VII. 4.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése alapján köteles biztosítani, hogy a környezetvédelmi megbízott – akire a 11/1996. (VII. 4.) KTM rendelet előírásai vonatkoznak – elérhető legyen a környezetvédelmi hatóság 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 környezetvédelmi hatóság részére az engedély kiadását követően az utolsó naptári évről (január 1-jétől december 31-ig terjedő időintervallumról) **március 31-ig, illetve 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 hatóságunk 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.

Értesítés

17. A környezetvédelmi, illetve az egységes környezethasználati engedélyben foglalt követelménytől való eltérés vagy a szennyezőanyagok kibocsátására vonatkozó határérték-túllépés észlelése esetén **az üzemeltetőnek az eltérés észlelését követő 8 órán belül tájékoztatnia kell a környezetvédelmi hatóságot.**
18. 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 környezetvédelmi hatóság részére benyújtott jelentésnek tartalmaznia kell az esemény bekövetkezésének részletes okait, körülményeit és a környezetre gyakorolt hatását, valamint a keletkező hulladék minimalizálása érdekében tett intézkedéseket.
19. Minden olyan esemény kapcsán, amely a levegő vagy talaj veszélyeztetését, szennyezését okozhatja, és sürgős beavatkozást igényel/igényelhet, továbbá a felszíni és felszín alatti vizek veszélyeztetésével vagy szennyezésével kapcsolatos, az engedélyes köteles az esemény bekövetkezése után a lehető legrövidebb időn belül, de legkésőbb **8 órán belül** a következő hatóságokat értesíteni:
 - a **Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztályt** (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2., Pf. 642; telefon: +3676/795-870, ügyelet: +3670/503-9490; e-mail: kornyezetvedelem@bacs.gov.hu; hulladeggazdalkodas@bacs.gov.hu; KRID azonosító: 246192384) *hulladék-, levegő-, zaj- és rezgés-, földtani közeg-, táj- és természetvédelem vonatkozásában,*
 - a **Bács-Kiskun Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztályát** (6500 Baja, Bajcsy-Zs. u. 10.; telefon: +3679/521-240; e-mail: vizugy.bacs@katved.gov.hu; Hivatali kapu: BKMKVITVH; KRID azonosító: 623225978) *felszíni és felszín alatti víz veszélyeztetése vagy szennyezése esetén,*

- az **Alsó-Duna-völgyi Vízügyi Igazgatóságot** (6500 Baja, Széchenyi u. 2/c; telefon: +36/79/525-100; Hivatali kapu: ADUVIZIG; KRID azonosító: 628058718) *rendkívüli vízszennyezés (felszíni-, felszín alatti víz) esetén,*
- a **Bács-Kiskun Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóságot** (6000 Kecskemét Deák F. tér 3.; telefon: +3676/502-010, +3676/481-651; e-mail: bacs.titkarsag@katved.gov.hu; Hivatali kapu: BKMKVI; KRID azonosító: 503295935) *tűz- és katasztrófavédelem esetén.*
- a **Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Kecskeméti Járási Hivatal Népegészségügyi Osztályát** (6000 Kecskemét, Nagykörösi u. 32.; telefon: +3676/896-324; e-mail: nepegeszsegugy.kecskemets@bacs.gov.hu; Hivatali kapu: ANTSZKMET; KRID azonosító: 103260709) *emberi egészség veszélyeztetése esetén.*

ERŐFORRÁSOK FELHASZNÁLÁSA

20. Az engedélyes köteles a felhasznált anyagokról és az előállított termékekről nyilvántartást vezetni.

Határidő: folyamatos

21. Az engedélyes köteles a telephely energiahatékonyságával kapcsolatos veszteségfeltáró vizsgálatot rendszeresen elvégezni. A vizsgálatnak fel kell tárnia minden az energia felhasználás csökkentésére és hatékonyabbá tételére vonatkozó lehetőséget. Az engedélyes köteles a vizsgálattal kapcsolatosan a hatósággal folyamatosan egyeztetni. A veszteségfeltáró vizsgálatnak többek között tartalmaznia kell: a fent részletezett adatokat, az egyes energetikai rendszerek állapotát, mekkora megtakarítás érhető el az egyes megoldásokkal (költséghaszon-elemzés), melyek azok fejlesztések, karbantartások, rekonstrukciók, amelyek szükségesek.

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

22. Az engedélyes köteles a telep anyaggazdálkodását rendszeresen átvilágítani.

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

23. Nyilvántartást kell vezetni a telephelyen felhasznált energiákról külön-külön technológiánként. Szükséges megadni az egyes fajlagos energia felhasználásokat is.

Határidő: folyamatos

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

Határidő: folyamatos

LEVEGŐTISZTASÁG-VÉDELEM

Pontforrások technológiai kibocsátási határértékei

26. A P1 jelű légszennyező pontforrás által kibocsátott légszennyező anyagokra megállapított technológiai kibocsátási határértékek a 140 kWth és annál nagyobb, de 50 MWth-nál kisebb teljes névleges bemenő hőteljesítményű tüzelőberendezések működési feltételeiről és légszennyező anyagainak kibocsátási határértékeiről szóló 53/2017. (X. 18.) FM rendelet 1. sz. melléklet 2. táblázata és 2. sz. melléklet 2. táblázata (földgáz) alapján:

2. számú technológia: fűtés			
Légszennyező anyag	Pontforrás	Határérték (mg/Nm ³)	
		2029. december 31-ig	2030. január 1-től
SO ₂	P1	35	35
NO _x		350	250
Szilárd anyag		5	5

CO		100	100
<i>A kibocsátási határértékek 273,15 K hőmérsékletű, 101,3 kPa nyomású, folyékony vagy gáz halmazállapotú tüzelőanyagokkal működő tüzelőberendezések esetében 3 tf% oxigéntartalmú füstgázra vonatkoznak.</i>			

27. A P1 jelű pontforrás esetében **2026. november 4. napjától** az Európai Bizottság 2022/2110 végrehajtási határozatának BAT 20. pont 1.7. táblázata alapján por esetében az alábbi levegőbe történő irányított kibocsátási szintnek (BAT-AEL) kell megfelelni:

Paraméter	Mértékegység	BAT-AEL*
Por	mg/Nm ³	2-10
<i>A kibocsátási szint 273,15 K hőmérsékletű és 101,3 kPa nyomású száraz gázra vonatkozik.</i>		
<i>*A BAT-AEL nem alkalmazható, ha a portömegáram 100 g/óra alatt marad.</i>		

28. A P1 jelű pontforrás esetében **2026. november 4. napjától** az Európai Bizottság 2022/2110 végrehajtási határozatának BAT 22. pont 1.13. táblázata alapján NO_x esetében az alábbi levegőbe történő irányított kibocsátási szintnek (BAT-AEL), valamint CO esetében az alábbi levegőbe történő irányított indikatív kibocsátási szintnek kell megfelelni:

Paraméter	Mértékegység	BAT-AEL	Indikatív kibocsátási szint
NO _x	mg/Nm ³	70-300	Nincs indikatív szint
CO	mg/Nm ³	Nincs BAT-AEL	10-100
<i>A kibocsátási szint 273,15 K hőmérsékletű és 101,3 kPa nyomású száraz gázra vonatkozik.</i>			

29. A P2 jelű légszennyező pontforrás által kibocsátott légszennyező anyagokra megállapított technológiai kibocsátási határérték a levegőterheltségi szint határértékeiről és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről szóló 4/2011. (I. 14.) VM rendelet (a továbbiakban: 4/2011. (I. 14.) VM rendelet) 7. sz. melléklet 2.17.2. pontja alapján, valamint a P3 jelű légszennyező pontforrás által kibocsátott légszennyező anyagokra megállapított technológiai kibocsátási határértékek a 4/2011. (I. 14.) VM rendelet 6. sz. melléklet 2.1.1.9. pontja és a 7. sz. melléklet 2.17.1. pontja szerint:

1. számú technológia: tűzihorganyzás				
Légszennyező anyag	Pontforrás	Osztály	Tömegáram (kg/h)	Határérték (mg/m ³)
Sósav és egyéb szervesetlen gáznemű klór vegyületek, kivéve klór és cian-klorid HCl-ként	P2	-	-	20
Szilárd anyag	P3	-	-	10
Cink és vegyületei Zn-ként		C	0,025 vagy ennél nagyobb	5

A kibocsátási határértékek 273 K hőmérsékletű, 101,3 kPa nyomású száraz véggázra vonatkoznak.

30. A P2 jelű pontforrás esetében **2026. november 4. napjától** az Európai Bizottság 2022/2110 végrehajtási határozatának BAT 24. pont 1.14. táblázata alapján **a pácolásból származó** sósav esetében az alábbi levegőbe történő irányított kibocsátási szintnek (BAT-AEL) kell megfelelni:

Paraméter	Mértékegység	BAT-AEL*
HCl	mg/Nm ³	2-10*
<i>A kibocsátási szint 273,15 K hőmérsékletű és 101,3 kPa nyomású száraz gázra vonatkozik.</i>		
<i>*Ez a BAT-AEL csak a sósavat tartalmazó savkeverékekkel végzett maratásra alkalmazandó.</i>		

31. A P2 jelű pontforrás esetében **2026. november 4. napjától** az Európai Bizottság 2022/2110 végrehajtási határozatának BAT 62. pont 1.29. táblázata alapján **a pácolásból és leoldásból származó** sósav esetében az alábbi levegőbe történő irányított kibocsátási szintnek (BAT-AEL) kell megfelelni:

Paraméter	Mértékegység	BAT-AEL
HCl	mg/Nm ³	2-6

32. A P3 jelű pontforrás esetében **2026. november 4. napjától** az Európai Bizottság 2022/2110 végrehajtási határozatának BAT 26. pont 1.17. táblázata alapján por esetében az alábbi levegőbe történő irányított kibocsátási szintnek (BAT-AEL) kell megfelelni:

Paraméter	Mértékegység	BAT-AEL
Por	mg/Nm ³	2-5
<i>A kibocsátási szint 273,15 K hőmérsékletű és 101,3 kPa nyomású száraz gázra vonatkozik.</i>		

33. A P4 jelű légszennyező pontforrás által kibocsátott légszennyező anyagokra megállapított technológiai kibocsátási határértékek a 4/2011. (I. 14.) VM rendelet 6. sz. melléklet 2.1.1.9. és 2.2.7. pontja alapján:

3. számú technológia: galvanizálás				
Légszennyező anyag	Pontforrás	Osztály	Tömegáram (kg/h)	Határérték (mg/m ³)
Cink és vegyületei Zn-ként	P4	C	0,025 vagy ennél nagyobb	5
Nátrium-hidroxid			0,3 vagy ennél nagyobb	30
Sósav és egyéb szervesetlen gáznemű klór vegyületek, kivéve klór és cián-klorid HCl-ként				

A kibocsátási határértékek 273 K hőmérsékletű, 101,3 kPa nyomású száraz véggázra vonatkoznak.

34. A légszennyező pontforrásokon kiáramló légszennyező anyagok koncentrációi a technológiai kibocsátási határértékeket nem haladhatják meg.
35. A berendezések hatékony működése érdekében biztosítani kell az optimumra való szabályozást.
36. A berendezéseket csak a gépkönyvében előírt módon (biztonsági előírások, gépkihasználás stb.) szabad használni.
37. A légszennyező pontforrásokról és az ezekhez tartozó technológiai berendezések üzemviteléről folyamatosan üzemnaplót kell vezetni.
38. A rendeltetésszerű üzemeltetéstől eltérő üzemi állapotokról a környezetvédelmi hatóságot telefonon azonnal és 24 órán belül elektronikus úton tájékoztatni kell.
39. A légszennyező pontforrásokra vonatkozó **éves levegőtisztaság-védelmi jelentést (LM) a levegő védelméről** szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 31. § (2) és 32. § (1) bekezdése alapján kell teljesíteni.
Határidő: évente, március 31. napjáig.
40. A **levegőtisztaság-védelmi alapbejelentésben (LAL)** bekövetkező változásokat – beleértve a tevékenység megszüntetését is – be kell jelenteni a környezetvédelmi hatóság részére.
Határidő: a változás bekövetkezésétől számított 30 napon belül.

Méréssel kapcsolatos előírások

41. A pontforrások légszennyező anyag kibocsátását normál üzemvitel mellett akkreditált mérőszervezettel végeztetett, a levegőterheltségi szint és a helyhez kötött légszennyező források kibocsátásának vizsgálatával, ellenőrzésével, értékelésével kapcsolatos szabályokról szóló 6/2011. (I. 14.) VM rendelet szerinti szabványos emisszió méréssel kell meghatározni.
42. A méréseken hatóságunk képviselője is részt kíván venni, ezért annak időpontját **8 nappal a mérés megkezdése előtt** hatóságunknak elektronikus formában be kell jelenteni. A **mérést követő 30 napon belül** a mérési jegyzőkönyvet a környezetvédelmi hatóságnak meg kell küldeni.
43. A telephelyen mérendő légszennyező pontforrások és mérési gyakoriságuk:

2023.	2024.	2025.	2026.	2027.	2028.	2029.
-	P1, P2	-	P3	P1, P2, P3, P4	P1, P2, P3,	P1, P2, P3,

Általános előírások

44. 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.
45. A gépjárművek és munkagépek felesleges üresjáratát kerülni kell.
46. Csapadékmentes időszakokban az utak vízpermetezésével kell a diffúz légszennyezést megakadályozni.
47. A telep zöld felületét, az évelő növényeket (fák, bokrok) folyamatosan gondozni kell, az elpusztult egyedeket pótolni szükséges.
48. A **levegőtisztaság-védelmi engedély érvényessége jelen határozat véglegessé válását követő 5 év. A levegőtisztaság-védelmi engedély kérelmet a felülvizsgálati dokumentációval egyidejűleg kell benyújtani a környezetvédelmi hatóság részére.**

ZAJ- ÉS REZGÉSVÉDELEM

49. A telephelyen üzemelő zajkeltő berendezések karbantartásával biztosítani kell a telephely alacsony mértékű zajkibocsátását.

Határidő: folyamatos

50. A telephely zajhelyzetének megváltozását a környezetvédelmi hatóságnak be kell jelenteni.

Határidő: folyamatos

FÖLDTANI KÖZEG VÉDELME

51. A környezethasználatot úgy kell megszervezni és végezni, hogy a legkisebb mértékű környezetterhelést és igénybevételt idézze elő, megelőzze a környezetszennyezést és kizárja a környezetkárosítást.

52. A telephelyi tevékenységet úgy kell folytatni, hogy a földtani közeg veszélyeztetése, károsodása ne következzen be.

53. A tevékenység végzésével nem okozhatnak a vonatkozó jogszabályban meghatározott (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőtlenebb állapotot a földtani közegben.

54. 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.

55. Az ipari szennyvíztisztító és a felületkezelő üzemek műtárgyainak, valamint a raktárak, tároló helyiségek és kármentők padozatának műszaki védelmét rendszeresen ellenőrizni kell és a hibahelyek kijavításáról haladéktalanul gondoskodni szükséges. A tapasztalatokról és az esetleges javításokról évente összefoglaló jelentést kell készíteni.

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

56. A földtani közeg vonatkozásában legalább tízévente monitoringot kell végezni. A mintavételt reprezentatív mintavételi helyről kell elvégezni, a mintákat a tevékenységre jellemző komponensekre kell vizsgálni. A mintavételt és a vizsgálatokat csak akkreditált laboratórium végezheti. A vizsgálat eredményét a környezetvédelmi hatóság részére meg kell küldeni.

Határidő: 2028. július 04.

MŰSZAKI BALESET MEGELŐZÉSE ÉS ELHÁRÍTÁSA

57. A vonatkozó jogszabályok értelmében, engedélyesnek – a jelen engedély keretében végzett tevékenység folytatásának ideje alatt – mindenkor érvényes üzemi kárelhárítási tervvel kell rendelkeznie. A tervet, a terv készítésére kötelezettnek – a változások átvezetésétől függetlenül – 5 évenként, továbbá az üzem technológiájában, a gazdálkodó szervezet ezzel összefüggő tevékenységi körében bekövetkezett változást követő 60 napon belül felül kell vizsgálnia.

58. Eleget kell tenni az érvényben lévő, elfogadott üzemi kárelhárítási tervben foglaltaknak, illetve az adott esemény bekövetkeztére vonatkozó értesítési, bejelentési kötelezettségeknek.

59. Lakossági érdeklődésre az engedélyes köteles időben tájékoztatást adni tevékenysége környezeti hatásairól.

60. Az engedélyesnek – a mindenkor érvényben lévő üzemi kárelhárítási terv lejárta megelőzően – aktualizált üzemi kárelhárítási tervet kell készíteni és elektronikus úton benyújtani a környezetvédelmi hatósághoz.

Határidő: 2027. szeptember 10.

A BAT ALKALMAZÁSÁRA VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

61. Az ipari kibocsátásokról szóló 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv szerinti elérhető legjobb technikákkal (BAT) kapcsolatos következtetésben foglalt feltételeknek meg kell felelni.
Határidő: 2026. november 4. napjától folyamatosan
62. A környezethasználónak nem szabványosított környezetirányítási rendszert (EMS) kell működtetnie.
Határidő: 2026. november 4. napjától folyamatosan
63. Az engedélyesnek, mint környezethasználónak a környezetszennyezés megelőzése, illetőleg a környezet terhelésének csökkentése érdekében, az elérhető legjobb technika alkalmazásával a tevékenységet úgy kell végezni, a berendezéseket úgy kell működtetni, hogy a kibocsátásai megfeleljenek az egységes környezethasználati engedélyben foglaltaknak.
64. Az engedélyesnek az elérhető legjobb technika alkalmazásával intézkedni kell:
- a környezetterhelést okozó anyagok felhasználásának csökkentéséről,
 - a tevékenységhez szükséges anyag és energia hatékony felhasználásáról,
 - a kibocsátások megelőzéséről, illetőleg az elérhető legkisebb mértékűre csökkentéséről,
 - a hulladékképződés megelőzéséről, illetőleg a keletkezett hulladék mennyiségének és veszélyességének csökkentéséről,
 - 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 létesítmény működésére visszavezethető zavaró környezeti hatások, illetve veszélyek fellépésének lehetősége az alábbi területeken:
 - a légszennyezés, elsősorban a kiporzásból származó portterhelés, valamint kellemetlen szaghatások,
 - a szél által elhordott anyagok okozta területi szennyezés,
 - a tevékenység és forgalom okozta zajterhelés,
 - a madarak, kártékony kisemlősök, rovarok elszaporodásából származó károkozás,
 - a tüzesetek.
65. A gépek, és kezelő létesítmények karbantartását rendszeresen el kell végezni.
66. A telephelyen folytatott tevékenység során az elérhető legjobb technika alkalmazásával meg kell akadályozni, hogy a földtani közeg szennyeződjön.
67. Az engedélyes köteles a létesítményben alkalmazott technológiát a mindenkor elérhető legjobb technika követelményeinek megfelelően üzemeltetni.

A TEVÉKENYSÉG MEGSZÜNTETÉSÉRE VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

68. Az engedélyezett tevékenységet folytató telephely egészére, vagy egy részére vonatkozó felhagyást követően, az engedélyes köteles hatóságunk egyetértésével leszerelni a környezetszennyezést okozó gépeket, biztonságossá tenni a talajt, altalajt, építményeket, épületeket, az azokban található berendezéseket, gondoskodni a tárolt, kezelt hulladékok, anyagok ártalmatlanításáról, illetve hasznosításáról. A megtett intézkedésekről jelentést kell benyújtani hatóságunkra a **végrehajtást követő 30 napon belül**.
69. Levegővédelmi 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.
70. A tevékenységnek a teljes telephelyen, vagy annak egy részén történő felhagyása előtt állapotvizsgálati dokumentáció hatóságunkra történő benyújtásával kell igazolni, hogy a földtani közegben környezeti kár nem következett be.

**ADATRÖGZÍTÉS, ADATKÖZLÉS ÉS JELENTÉSTÉTEL A
KÖRNYEZETVÉDELMI ÉS TERMÉSZETVÉDELMI HATÓSÁG RÉSZÉRE**

71. Az engedélyes köteles a jelen engedélyben foglalt körülmények jelentős megváltozását, a tervezett jelentős megváltoztatását, továbbá a tulajdonosváltást a környezetvédelmi hatóságnak 15 napon belül elektronikus úton (e-Papír) bejelenteni.
72. Az engedélyes köteles az engedély előírásainak megfelelően valamennyi elvégzett mintavételről, laboratóriumi analízisről, mérésről, vizsgálatról, karbantartásról nyilvántartást készíteni.
73. Az engedélyes köteles a tevékenység szokásos végzése során felmerülő minden olyan esetet nyilvántartásba venni, amely a környezet veszélyeztetését okozza.
74. 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, valamint a panaszra adott választ. Az engedélyes köteles a panaszok beérkezését követő 2 munkanapon belül a panaszt továbbítani a hatóságunk felé. A panasz fontosabb adatairól, a panasz kivizsgálásáról, a panaszra adott válaszáról, a megtett, illetve a tervezett intézkedésekről szóló **panaszügyet részletező beszámolót 15 napon belül be kell nyújtani a hatóságunkhoz.**
75. Az engedélyben megjelölt nyilvántartás formájának hatóságunk által elfogadottnak kell lennie. A nyilvántartást legalább 10 évig a telephelyen meg kell őrizni, és annak minden lehetséges időpontban hatóságunk részére hozzáférhetőnek kell lennie.
76. Valamennyi nyilvántartást, mintavételezést, vizsgálatot, laboratóriumi mérést tartalmazó beszámolót az engedélyben foglaltak szerint a környezetvédelmi hatósághoz az általa előírt formában, gyakorisággal és határidőre kell benyújtani elektronikus úton.
77. Minden beszámolót az engedélyes képviselőjének vagy az engedélyes által megnevezett felelős vezetőnek kell aláírnia.
78. A beszámolóknak az ebben az engedélyben meghatározott gyakorisága és tárgyköre a környezetvédelmi hatóság írásbeli hozzájárulásával módosítható.
79. Minden, az engedéllyel összefüggő, a működéshez kapcsolódó írásos szabályzatot a környezetvédelmi hatóság rendelkezésére kell bocsátani az ellenőrzés alkalmával, illetve bármilyen lehetséges időpontban.
80. Az éves környezeti beszámolók adatszolgáltatásában az üzemeltetővel és a telephellyel kapcsolatosan az alábbi azonosítókat kell szerepeltetni:
 - KÜJ, KTJ (a környezetvédelmi hatóság adja/adta ki);
 - A cég neve (cégbírósági bejegyzés szerinti rövidített név), cégforma (Kft., Bt.....stb), a cég székhelye (irányítószám, település, utca, házszám, hrsz., Pf. szám);
 - A telephely/létesítmény neve és címe (irányítószám, település, utca, házszám, hrsz.);
 - A telephely/létesítmény EOV koordinátái (5-10 m-es pontosság);
 - TEÁOR '08 kód (a mindenkor érvényben lévő TEÁOR szerint);
 - A 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet értelmében új, illetve meglévő létesítményről van-e szó, történt-e a jogszabály értelmében jelentős változtatás;
 - Az IPPC köteles tevékenység besorolása a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rend. 2. sz. melléklete szerint;
 - Fő, illetve nem fő környezethasználati tevékenység megnevezése (fő tevékenységként azt az egy tevékenységet kell megjelölni, amely 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 egységes környezethasználati engedély köteles tevékenység/ek kapacitás adatai, megjelölve a megnevezést, a mennyiséget és a dimenziót is);

- NOSE-P kód (a tevékenységekhez hozzá kell rendelni a tevékenységre jellemző, az EUROSTAT szennyező forrás osztályozási rendszere szerint meghatározott NOSE-P eljáráskódokat, melyek az EPRT adatszolgáltatás kitöltési útmutatójában találhatóak meg).

81. A beszámolókat - az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló törvényben meghatározott elektronikus úton - a Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztályára (KRID azonosító: 246192384) kell elküldeni.

Adatszolgáltatás, beszámoló megnevezése	Adatszolgáltatás, beszámoló gyakorisága	Beadási határidő
Éves adatszolgáltatás		
LM (Légszennyezés Mértéke) bevallás (E)PRTR-A adatlap (166/2006/EK rendelet alapján)	évente	március 31.
Éves környezeti beszámoló minimális tartalma		
Levegőtisztaság-védelem: <ul style="list-style-type: none"> – Pontforrásokra vonatkozó levegőtisztaság-védelmi adatok – Pontforrásokon elvégzett mérések jegyzőkönyvei és azok értékelése 		
Zaj- és rezgésvédelem: <ul style="list-style-type: none"> – Zajforrásokra vonatkozó változások bemutatása – Zajvédelmi hatásterület változásának bemutatása 		
Földtani közeg védelme: <ul style="list-style-type: none"> – Szennyvíz-előkezelő és a felületkezelő üzemek műtárgyainak, valamint a raktárak, tároló helyiségek és kármentők műszaki védelmének ellenőrzése 		
Panaszok összefoglaló jelentése		
Bejelentett események összefoglalója		
Környezetvédelemhez kapcsolódó képzések és továbbképzések		
Energiahatékonysági belső vizsgálat	5 évente	

BAT-nak való megfelelés vizsgálat		
Eseti beszámolók		
Panaszok (ha voltak)	eseti	Panasz beérkezését követő 2 munkanapon belül
A bejelentett események összefoglalója	eseti	Az eseményt követő 15 napon belül
Haváriák jelentése	eseti	Haladéktalanul

*

Szakkérdés vizsgálata:

1. környezet-egészségügyi szakkérdésben, így különösen a környezet- és településegészségügyre, 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 Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Kecskeméti Járási Hivatal Népegészségügyi Osztálya (a továbbiakban: Osztály) a **GALVAFLEX Felületkezelő, Szolgáltató és Kereskedelmi Korlátolt Felelősségű Társaság** (székhely: 6050 Lajosmizse, Dózsa György út 2/C; adószám: 24184612-2-03; a továbbiakban: Ügyfél) által előterjesztett 6050 Lajosmizse, Dózsa György út 2., 0398/6 helyrajzi szám alatti telephelyre vonatkozó, **környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési dokumentáció 5 éves felülvizsgálatához közegészségügyi szempontból***

hozzájárul.

Az eljárás során eljárási költség nem merült fel.

Nyilatkozatunk ellen önálló jogorvoslatnak nincs helye, az alapeljárásban hozott határozat, illetve az alapeljárást megszüntető végzés elleni jogorvoslat keretében támadható meg.”

2. növény- és talajvédelmi szakkérdésben, így különösen a termőföldre gyakorolt hatások vizsgálata:

„A Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztály a fenti hivatkozási számon, talajvédelmi szakkérdés vizsgálat ügyben kereste meg a Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Agrárügyi Főosztály Növény- és Talajvédelmi Osztályt.

GALVAFLEX Kft. (székhely: 6050 Lajosmizse, Dózsa György út 2/C.) által kérelmezett, „a 6050 Lajosmizse, Dózsa György út 2. (0398/6 helyrajzi szám) alatti telephelyre vonatkozóan” egységes környezethasználati engedélyezési eljárásban a talajvédelmi hatóság a következő talajvédelmi szakkérdésre vonatkozó megállapítást teszi:

A telephelyen folytatott tevékenység során biztosítani kell, hogy a környező termőföldeken a talajvédő gazdálkodás feltételei ne romoljanak, szennyező és egyéb talajidegen anyagok termőföldre ne kerülhessenek, a termőföldek minőségében kár ne keletkezessen.”

Szakhatósági állásfoglalások:**1. Bács-Kiskun Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály 35300/1878-1/2023.ált. számú szakhatósági állásfoglalása:**

„A Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztály (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2.) megkeresésére a GALVAFLEX Felületkezelő, Szolgáltató és Kereskedelmi Kft. - a továbbiakban: GALVAFLEX Kft. - (6050 Lajosmizse, Dózsa György út 2/C.) a Lajosmizse, 0398/6 helyrajzi szám alatti telephelyre a BK-05/KTF/00244- 5/2018. számon kiadott és a BK/KTF/01405-1/2021. számon módosított egységes környezethasználati engedély 5 éves felülvizsgálata és nem jelentős módosítása tárgyú eljárásában a vízügyi hatóság

szakhatósági hozzájárulását az alábbi feltétellel megadja:

1. A közcsatorna hálózatba bocsátott előtisztított szennyvíz minőségének mindenkor meg kell felelnie a vízszennyező anyagok kibocsátásaira vonatkozó határértékekről és alkalmazásuk egyes szabályairól szóló 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet alábbi küszöbértékeinek:

- az 1. sz. melléklet III. Rész 33. Fejezet D) (1) pont alapján (1. galvanizálás) megállapított küszöbértékeknek a keletkezési helyen, más szennyvizekkel történő elkeveredés előtt, az M1 mintavételi ponton kell teljesülni.

Összes ólom	0,5
Összes kadmium	0,2
Összes króm	0,5
Króm VI	0,1
Összes réz	0,5
Összes nikkel	0,5
Összes ón	2,0
Összes cink	2,0

- a 4. számú melléklet egyéb befogadóba való közvetett bevezetésre vonatkozó küszöbértékeknek az A1 mintavételi ponton, a városi szennyvízcsatorna hálózatra történő csatlakozási pont előtt kell teljesülni:

Dikromátos oxigénfogyasztás (KOIk)	1000
Ammónia-ammónium-nitrogén	100 mg/l
pH	6,5-10
Szerves oldószer extrakt (SZOE)	50 mg/l
Összes nitrogén	150 mg/l
Összes foszfor	20 mg/l
Összes só	2500
Összes vas	10 mg/l

2. A tevékenység nem eredményezhet tartósan a felszín alatti vízben kedvezőtlenebb állapotot, mint amit a 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendeletben megállapított (B) szennyezettségi határérték jellemez. A (B) szennyezettségi határértékek a felszín alatti vízre vonatkozóan: Nitrát: 50 mg/l, Nitrit: 500 pg/l, Ammónium: 500 pg/l, Szulfát: 250 mg/l, Foszfát: 500 pg/l, pH: 6,5-9,0, Vezetőképesség: 2500 pS/cm.

Figyelemfelhívás:

1. A telephely vizilétesítményeit a mindenkor hatályos vízjogi üzemeltetési engedélyben foglaltak szerint kell

üzemeltetni. A 35300/6409-11/2017.ált. ikt. számon kiadott vízjogi üzemeltetési engedély 2023. február 05-ig volt érvényes. A vízjogi üzemeltetési engedély hatályának meghosszabbítását a területileg illetékes vízügyi-vízvédelmi hatóságtól kell megkérni!

2. A telephely szennyvíz előkezelő létesítményeit az üzemeltetőnek a mindenkor hatályos vízjogi üzemeltetési engedélyben foglaltak szerint kell üzemeltetni, az önellenőrzést a jóváhagyott önellenőrzési teroben foglaltak szerint kell végezni.

3. A használt- és szennyvizek kibocsátásának ellenőrzésére vonatkozó részletes szabályokról szóló 27/2005. (XII.6.) KvVM rendelet 17.§ (1) szerinti adatszolgáltatási kötelezettségének minden év március 31-ig elektronikus úton eleget kell tenni.

Jelen szakhatósági hozzájárulás más jogszabályi kötelezettség alól nem mentesít.

Jelen szakhatósági állásfoglalással szemben jogorvoslattal az eljárást lezáró határozat, ennek hiányában az eljárást megszüntető végzés ellen benyújtott jogorvoslati kérelemben lehet élni."

2. Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Hulladékgazdálkodási Osztály BK/HGO/04883-2/2023. számú szakhatósági állásfoglalása:

„A Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztály (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2.) 2023. július 20. napján érkezett, fenti azonosító számú megkeresésében a GALVAFLEX Felületkezelő, Szolgáltató és Kereskedelmi Korlátolt Felelősségű Társaság (székhely: 6050 Lajosmizse, Dózsa György út 2/C.) kérelmére - a Lajosmizse, Dózsa György út 2. (0398/6 helyrajzi szám) alatti telephelyre vonatkozó - egységes környezethasználati engedély 5 éves felülvizsgálata tárgyú kérelem vonatkozásában a hulladékgazdálkodási hatóság szakhatósági állásfoglalását kérte.

Az egységes környezethasználati engedély kiadásához a hulladékgazdálkodási hatóság

szakhatósági hozzájárulását megadja az alábbi előírásokkal:

1. A tevékenységet környezetszennyezést kizáró módon, a vonatkozó jogszabályokban előírtaknak megfelelően kell végezni.
2. A hulladék termelője, tulajdonosa köteles a birtokában lévő, bármely tevékenységből származó hulladékokat környezetszennyezést kizáró módon, szelektíven – veszélyes hulladék esetén a hatályos jogszabályban meghatározott módon – gyűjteni.
3. Ártalmatlanításra csak az a hulladék kerülhet, amelynek anyagában történő hasznosítására vagy energiahordozóként való felhasználására a műszaki, illetőleg gazdasági lehetőségek még nem adottak, vagy a hasznosítás költségei az ártalmatlanítás költségeihez viszonyítva aránytalanul magasak.
4. Az engedélyes köteles a hatályos jogszabályi előírásoknak megfelelő részletes telephelyi nyilvántartást vezetni a hulladékokról, illetve a hulladékgazdálkodási tevékenységgel összefüggő anyagokról és eljárásokról, amelyet a hatóságunk munkatársainak mindenkor köteles azok kérésére rendelkezésre bocsátani.
5. A hulladék nyilvántartást a telephelyen kell tartani, megőrizni úgy, hogy az bármely időpontú helyszíni ellenőrzéskor megtekinthető legyen.
6. Az engedélyes köteles a telephelyén keletkező hulladékokról évente az arra rendszeresített adatlapon a hatóságunknak adatszolgáltatást teljesíteni a hatályos jogszabályi előírások szerint.
Határidő: tárgyévét követő év március 1.
7. Az engedélyes a telephelyére vonatkozóan éves környezeti beszámolót köteles benyújtani a keletkező hulladékokról és a technológiánkénti anyagmérlegről.
Határidő: március 31., az éves jelentés részeként.
8. A keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladék csak engedéllyel rendelkező hulladékkezelőnek adható át.

9. A veszélyes hulladékot tilos más hulladékkal, illetve anyaggal összekeverni vagy hígítani.
10. A telephely átalakítása, felújítása során keletkező építési hulladék területfeltöltésre, tereprendezésre nem használható, a hulladékok talajba való taposását meg kell akadályozni.
11. A nyilvántartásokat, bizonylatokat veszélyes hulladékok esetében a tárgyévet követő 10 évig, nem veszélyes hulladékok esetében a tárgyévet követő 5 évig meg kell őrizni.

Gyűjtőhellyel kapcsolatos előírások

12. A gyűjtőhelyeken a telephelyi tevékenység során keletkező hulladékok gyűjthetők az engedélyben megadott gyűjtőkapacitás eléréséig.
13. A telephely üzemeltetésének időszakában fent kell tartani a jogszabályi előírásoknak megfelelő a telephelyi tevékenység során keletkező hulladékok környezetszennyezést megelőző gyűjtését biztosító gyűjtőhelyeket.
14. A hulladék gyűjtőhelyeken a hulladékok gyűjtését, oly módon kell végezni, hogy azok ne keveredjenek és mindegyik hulladék gyűjtésénél biztosított legyen az elfolyást, elszóródást és környezetszennyezést megelőző tárolás
15. A gyűjtőhelyen alkalmazott gyűjtőeszközök épségéről rendszeres ellenőrzéssel kell meggyőződni. A sérült eszközt haladéktalanul épre kell cserélni.
16. A munkahelyi gyűjtőhelynek akkora szabad gyűjtési kapacitással kell, hogy rendelkezzen, amely biztosítja a telephely mindenkori termelési volumene során keletkező hulladékok környezetszennyezést megelőző gyűjtését.
17. A munkahelyi gyűjtőhelyről a keletkezéstől számított 6 hónapon belül át kell adni a hulladékot arra engedéllyel rendelkezőnek.
18. Az üzemi gyűjtőhelynek akkora szabad gyűjtési kapacitással kell, hogy rendelkezzen, amely biztosítja a telephely mindenkori termelési volumene során keletkező hulladékok környezetszennyezést megelőző gyűjtését.
19. A tevékenység végzése során az üzemi gyűjtőhely üzemeltetési szabályzatában előírtakat maradéktalanul be kell tartani.
20. Üzemi gyűjtőhelyen a hulladék az üzemeltetési szabályzatban meghatározott ideig, de legfeljebb 1 évig gyűjthető.

BAT alkalmazására vonatkozó előírások:

21. Az engedélyesnek az elérhető legjobb technika alkalmazásával intézkedni kell a hulladékképződés megelőzéséről, illetőleg a keletkezett hulladék mennyiségének és veszélyességének csökkentéséről.

A tevékenység megszüntetésére vonatkozó előírások:

22. 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."

*

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

Jelen engedély véglegessé válásával érvényét veszti Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Kecskeméti Járási Hivatal által BK-05/KTF/00244-5/2018. iktatószámom (KTFO-azonosító: 53933-9-12/2018.) kiadott egységes környezethasználati engedély, valamint annak minden módosítása.

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

Az engedélyben foglalt követelmények és előírások felülvizsgálatára a határozat véglegessé válását követő 5 éven belül a környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó szabályok szerinti felülvizsgálatot kell előterjeszteni a környezetvédelmi hatóságnál.

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 kérelmező az eljárás 750.000 Ft igazgatási szolgáltatási díját befizette.

A döntés közlésének napja az a nap, amelyen azt írásban vagy szóban közölték.

A hirdetményi úton közölt döntést a hirdetmény kifüggesztését követő 15. napon kell közöltnek tekinteni.

Jelen döntés **a közléssel véglegessé válik**, ellene közigazgatási úton fellebbezésnek helye nincs, de a döntést sérelmező fél – **kifejezetten jogszabálysértésre hivatkozással – a döntés bírósági felülvizsgálata érdekében közigazgatási pert indíthat.** A közigazgatási perrendtartásról szóló törvényben meghatározott tartalmi követelményeknek megfelelő keresetlevelet a felülvizsgálni kért döntés közlésétől számított **30 napon belül** a döntést hozó szervnél lehet benyújtani, de azt a Szegedi Törvényszékhez (a továbbiakban: bíróság) kell címezni.

Az elektronikus kapcsolattartásra kötelezett (pl. jogi képviselő, a belföldi székhellyel rendelkező gazdálkodó szervezet, állami szerv stb.) és az ilyen kapcsolattartási formát választó természetes személy a keresetlevelet joghatályosan, kizárólag szabályszerűen előterjesztett **elektronikus formában a <https://e-kormanyablak.kh.gov.hu>** oldalon található IKR rendszer használatával nyújthatja be.

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

A közigazgatási per eljárási illetéke 30.000 Ft. A felet – ideértve a beavatkozót és az érdekeltet is – a közigazgatási bírósági eljárásban illetékfeljegyzési jog illeti meg. Akit tárgyi illetékfeljegyzési jog illet meg, mentesül az illeték előzetes megfizetése alól. Ilyen esetben az illetéket, akit a bíróság erre kötelez.

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

A bíróság a pert tárgyaláson kívül bírálja el, a felek bármelyikének kérelmére, vagy ha szükségesnek tartja tárgyalást tart.

INDOKOLÁS

Előzmények:

A Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Kecskeméti Járási Hivatala a **Galvaflex Felületkezelő, Szolgáltató és Kereskedelmi Kft.** (6050 Lajosmizse, Dózsa György út 2.) részére, a **Konzult-Chem Bt.** (1086 Budapest, Teleki tér 22.) által 2017. december 04, napján benyújtott egységes környezethasználati engedély 5 éves felülvizsgálatára és módosítására irányuló kérelem alapján – **a Lajosmizse, Dózsa György út 2. szám alatti telephelyen végzett, a R. 2. számú mellékletének 2.6. pontja szerinti** [„Fémek és műanyagok felületi kezelése elektrolitikus vagy kémiai folyamatokkal, ahol az összes kezelőkád térfogata meghaladja a 30 m³-t”] **tevékenység folytatásához – BK-05/KTE/00244-**

5/2018. számon (KTFO-azonosító: 53933-9-12/2018.) **egységes környezethasználati engedély adott.**

A fenti számú engedély 2018. április 20. napján vált véglegessé és 2029. április 20. napjáig volt érvényes.

A fenti számú engedélyt a Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal **BK/KTF/01405-1/2021.** számon hivatalból módosította (az üzemi kárelhárítási terv érvényességi ideje több helyen, az üzemi kárelhárítási tervet jóváhagyó határozat száma egy helyen tévesen került rögzítésre).

*

A **GALVAFLEX Kft.** képviselőjében a **KörIM Kft.** 2023. április 20. napján – a 6050 Lajosmizse, Dózsa György út 2. (0398/6 helyrajzi szám) alatti telephelyre (KÜJ: 103 097 798, KTJ: 100 430 377) vonatkozóan, a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 2. számú melléklet 2.6. pontja (Fémek és műanyagok felületi kezelése elektrolitikus vagy kémiai folyamatokkal, ahol az összes kezelőkád térfogata meghaladja a 30 m³-t) tevékenység folytatására, a Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Kecskeméti Járási Hivatal által, a BK-05/KTF/00244-5/2018. (KTFO-azonosító: 53933-9-12/2018.) számon kiadott és a BK/KTF/01405-1/2021. számon módosított **egységes környezethasználati engedély 5 éves felülvizsgálata tárgyú – kérelmet terjesztett elő hatóságunknál**, amely alapján közigazgatási hatósági eljárás indult.

A R. 2. számú melléklet 2.6. pontja alapján a tevékenység egységes környezethasználati engedélyhez kötött.

Az engedélyben foglalt követelményeket és előírásokat az R. 20/A. § (4) bekezdése alapján az Európai Bizottság adott tevékenységre vonatkozó elérhető legjobb technikakövetkeztetésekről szóló határozatának kihirdetésétől számított négy éven belül, de legalább az engedély kiadásától vagy legutolsó felülvizsgálatától számított ötévente **felül kell vizsgálni.**

A környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022 (XII. 30.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Rendelet) 2. § (1) bekezdése értelmében területi környezetvédelmi hatóságként vármegyei illetékességgel – e bekezdésben foglalt kivétellel – a vármegyei kormányhivatal – Lajosmizse település vonatkozásában a Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal – jár el.

A dokumentációt áttanulmányozva hivatalunk megállapította, hogy az hulladékgazdálkodási szempontból hiányos, tényállás tisztázás szükséges, ezért a **BK/KTF/03740-10/2023.** számú végzésben az alábbiakra hívta fel hatóságunk a kérelmező ügyfelet:

1. „Kérem, részletesen ismertesse a hulladék gyűjtőhely(ek) kiépítettségét, méretét, részletesen adja meg az adott gyűjtőhelyen gyűjtött hulladék azonosító kóddal megjelölt hulladék típusát, az adott hulladék gyűjtőhelyen történő gyűjtésének módját és a hulladék gyűjtőhely tárolókapacitásának figyelembevételével az egyszerre gyűjtendő hulladék mennyiségét kg-ban (a veszélyes és nem veszélyes hulladékokra egyaránt).
2. Kérem, ismertesse a tevékenység során képződő veszélyes és nem veszélyes hulladékok fajtáit, mennyiségét, gyűjtésének és további kezelésének módját.
3. Kérem, nyilatkozzon arra vonatkozóan, hogy a telephely átlagos üzemvitele mellett a hulladék gyűjtőhelyen gyűjtött hulladékot milyen rendszerességgel kell elszállítani, a gyűjtőhely tárolókapacitásának maximális kihasználtsága esetén.
4. Kérem, szíveskedjen megadni, hogy a telephelyen keletkező hulladékokat munkahelyi, vagy üzemi gyűjtőhely(ek) gyűjtik.
5. Amennyiben a telephelyen üzemi hulladék gyűjtőhelyet üzemeltetnek, akkor mellékelni kell annak üzemeltetési szabályzatát.”

Hivatalunk a **BK/KTF/03740-13/2023.** ikt. számú végzésével további hiánypótlásra hívta fel az ügyfelet az alábbiak szerint:

1. „Kérjük, **tisztázza az ellentmondást a telephelyi ingatlan besorolását (külterületi, vagy belterületi) illetően.**
2. Kérjük, adja meg a felülvizsgált időszakra (2018., 2019., 2020., 2021., 2022.) vonatkozó, termeléshez kapcsolódó **adatokat**, az alábbi táblázat kitöltésével.

	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Kezelt felület nagysága (m²/év)					
Felületkezelt termék tömege (t/év)					
Felhasznált felületkezelő vegyszerek mennyisége (t/év)					
Szennyvízkezelő anyag felhasználás (t/év)					

3. A telephelyi tevékenység vonatkozásában becsülje meg a mozgó légszennyező források jellemző kibocsátását (kg/nap, vagy kg/év mértékegységben) az alábbi komponensek vonatkozásában: CO, CH, NO_x, szilárd anyag.
4. A benyújtott felülvizsgálati dokumentáció 23. oldalán foglaltak szerint: „A technológiai berendezések közül melegen üzemel elsősorban a horganyzókád (445 °C-os horgany-olvadék) és a szárító akna (140 °C-os meleg levegő). A horganyzókád fűtését **5 db PYRONICS HS-5 típusú, egyenként 273 kW névleges teljesítményű gázégő biztosítja. A szárítókádat egy további PYRONICS HS-5 típusú 273 kW névleges teljesítményű gázégővel fűtött rekuperátor levegőjével fűtik.** A két fűtőrendszer füstgázait egy közös kéményen keresztül vezetik a szabadba.”

A fentiekkel ellentétben a dokumentáció 39. oldalán leírtak szerint:

„A felületkezelendő acéltermék flux-oldatos kezelését követő meleglevegős szárításhoz szükséges hőenergiát **egy db PYRONICS HS-5 típusú 273 kW névleges bemenő hőteljesítményű gázkazán biztosítja.** Szárítást követően a még meleg, száraz munkadarabokat a tüzihorganyzó kádban lévő 445 °C-os folyékony cink olvadékba merítik. A horganyzó kád hőenergiáját **4 db, egyenként 273 kW névleges bemenő hőteljesítményű PYRONICS HS-5 típusú gázkazán állítja elő.** A technológiai munkafolyamatok hőenergia termelő berendezéseinek füstgázai egy közös P1 jelű kéményen keresztül vezetik a szabadba.”

Továbbá a levegőtisztaság-védelmi alapbejelentésben (továbbiakban LAL nyilvántartás) csak 2 db kazán szerepel, melyek teljesítménye eltér a dokumentációban megadott teljesítmény adatoktól: T1 kazán-800 kW, T2 kazán-280 kW.

A LAL nyilvántartás szerint a fűtési technológiához kapcsolódik egy szárító kamra E14 azonosítóval, azonban a benyújtott dokumentáció nem tartalmaz információt a szárítóra vonatkozóan.

A fent leírtakra tekintettel kérjük, táblázat formájában adja meg a hőenergia termelés technológia pontforrásaihoz kapcsolódó berendezések (kazánok, szárító kamra) megnevezését, teljesítményét, LAL szerinti azonosítóját, valamint a felülvizsgált adatoknak megfelelően a LAL nyilvántartásban szereplő adatokat módosítsa, illetve a hiányzó adatokat rögzítse.

Felhívjuk a figyelmet, hogy LAL szerinti azonosítóval a pontforrásokhoz kapcsolódó minden berendezésnek, jelen esetben minden kazánnak rendelkeznie kell.

5. A dokumentáció 38. oldalán foglaltak szerint: „A páckádaktól, a visszamarató kádtól és a zsírtalanító kádtól a szennyezett levegőt egy **15.000 m³/h** névleges teljesítményű VH-100 típusú ventilátorral szívják el és egy legalább 80% hatásfokkal működő vizes légmossást és cseppelválasztást követően a P2 pontforráson keresztül bocsátják a szabadba.”

A fentiekkel ellentétben a LAL nyilvántartásban a P2 jelű pontforráshoz kapcsolódó elszívó ventilátor teljesítménye **35.000 m³/h**.

A dokumentáció 15. oldala szerint: „Ezt a füstöt a horganyzókád fölé épített burkolat fogja fel és innen kb. **35.000 m³/h** teljesítményű ventilátor szívja el megakadályozva, hogy füst a csarnok légterébe kerüljön.” Ezzel ellentétben a dokumentáció 38. oldalán foglaltak szerint: „A tűzhorganyzó horganykádjától a levegőt szintén egy **15.000 m³/h** teljesítményű VH-100 típusú ventilátorral szívják el. Az elszívó kürtőbe 2015-ben egy porszűrőt építettek és a levegőt P3 pontforrás kürtőjén keresztül engedik a szabadba.” Továbbá a LAL nyilvántartásban a P3 jelű pontforráshoz kapcsolódó elszívó ventilátor teljesítménye **35.000 m³/h**.

A fent leírtakra tekintettel kérjük, táblázat formájában adja meg a tűzhorganyzás technológia pontforrásaihoz kapcsolódó berendezések (kádak, elszívó ventilátorok) megnevezését, teljesítményét, LAL szerinti azonosítóját, valamint a felülvizsgált adatoknak megfelelően a LAL nyilvántartásban szereplő adatokat módosítsa, illetve a hiányzó adatokat rögzítse.

- Kérjük, adja meg a P1, P2, P3 és P4 jelű pontforrások levegőtisztaság-védelmi hatásterületei által érintett ingatlanok helyrajzi számát, és nyilatkozzon, hogy mely ingatlanok esetében érintenek a hatásterületek védendő létesítményt.
- Kérjük, adja meg a P4 jelű pontforrás levegőtisztaság-védelmi hatásterületét NaOH és Zn légszennyezőanyagok vonatkozásában is.
- Kérjük, nyilatkozzon arra vonatkozóan, hogy a telephelyen üzemeltetnek-e szükségáramforrást (aggregátor). Amennyiben igen, úgy adja meg a berendezés névleges bemenő hőteljesítményét, illetve üzemeltetési idejét óra/évben az elmúlt 5 év vonatkozásában;
- Kérjük részletesen, pontokba szedve mutassa be, hogy a telephelyen folytatott tevékenység hogyan felel meg a BIZOTTSÁG (EU) 2022/2110 VÉGREHAJTÁSI HATÁROZATA (2022. október 11.) az ipari kibocsátásokról szóló 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv szerinti, a vasfémdolgozó iparról szóló elérhető legjobb technikákkal (BAT) kapcsolatos következtetésben foglalt feltételeknek levegőtisztaság-védelmi, zaj- és rezgésvédelmi, továbbá földtani közeg védelmi szempontból.”

Hivatalunk a BK/KTF/03740-16/2023. ikt. számú végzésével ismételt hiánypótlásra hívta fel az ügyfelet az alábbiak szerint (a benyújtott hiánypótlási dokumentáció továbbra is tisztázásra és kiegészítésre szorult, ezért tényállás tisztázásra szólítottuk fel az ügyfelet):

- „Kérjük, **az alábbi táblázat formájában** ismertesse az **összes** bejelentés köteles pontforrást, valamint a hozzájuk kapcsolódó technológia számát és megnevezését.

Technológia száma	Technológia megnevezése	Kapcsolódó pontforrás jele és megnevezése

- Kérjük, **az alábbi táblázat formájában** ismertesse az **összes** bejelentés köteles pontforráshoz kapcsolódó valamennyi berendezés (tűzelőberendezés, ventilátor, szűrő-leválasztó, stb.) **LAL szerinti azonosítóját, megnevezését, valamint teljesítményét/leválasztási hatásfokát, a levegőtisztaság-védelmi alapbejelentéssel (a továbbiakban: LAL nyilvántartás) összhangban.**

Pontforrás jele	Berendezések műszaki adatai		
	LAL szerinti azonosító(k)	Megnevezés	Teljesítmény/hatásfok

Továbbra is felhívjuk a figyelmet, hogy LAL szerinti azonosítóval a pontforrásokhoz kapcsolódó minden berendezésnek rendelkeznie kell.

3. A benyújtott hiánypótlási dokumentáció 7. oldalán foglaltak szerint: „Levegőtisztaság-védelmi alapbejelentésben (továbbiakban LAL nyilvántartás) található 2 db kazán a galvanizáló csarnokban helyezkedik el. Ezeket galvanizáló technológiájánál a használják. Ezek eltérnek az előzőekben bemutatott égőfejektől.”
Az előbbiekkal ellentétben a BK-05/KTF/00244-5/2018. számú (KTFO-azonosító: 53933-9-12/2018.) egységes környezethasználati engedélyben, a jelen eljárás keretében benyújtott felülvizsgálati és hiánypótlási dokumentációban foglaltak szerint a galvanizáló technológiához kapcsolódóan nem üzemeltetnek bejelentés köteles kazánt.
Kérjük, tisztázza a fenti ellentmondást, valamint adja meg a kazánok névleges bemenő hőteljesítményét (kW).
4. **A felülvizsgált adatoknak megfelelően jelen tényállás tisztázás teljesítésének határidejéig a bejelentés köteles pontforrások LAL nyilvántartásban szereplő adatait módosítsa, a hiányzó adatokat rögzítse, illetve szükség esetén törölje.”**

Hivatalunk a BK/KTF/03740-19/2023. ikt. számú végzésével ismételt hiánypótlásra hívta fel az ügyfelet az alábbiak szerint (a 2023. június 16. napján benyújtott dokumentációt érdemben megvizsgálva megállapítottuk, hogy levegőtisztaság-védelmi szempontból továbbra is ellentmondásos elemeket tartalmaz a LAL nyilvántartás vonatkozásában):

1. „A benyújtott dokumentáció 2.1 táblázata („Pontforrások és technológia”) a pontforrások jelét tartalmazza, azonban megnevezésüket nem. Kérjük, adja meg a pontforrások megnevezését.
2. Kérjük, adja meg, hogy a benyújtott dokumentáció 2.2 táblázatában („Pontforrásokhoz kapcsolódó technológiák felsorolása”) a P1 pontforráshoz kapcsolódó horganyzókáád gázégő 1.092 kW teljesítménye 1 db égőfejre vagy a 4 db égőfej együttes teljesítményére vonatkozik.
3. A benyújtott dokumentáció 2.2 táblázatában a P1 pontforráshoz kapcsolódó aknamedence gázégő teljesítménye 280 kW, míg a LAL nyilvántartás szerinti teljesítménye 273 kW. Kérjük, tisztázza az ellentmondást.
4. A 2.2 táblázatban a P1 pontforráshoz kapcsolódó lamellás kicsapó, porleválasztó (LAL azonosító: E17) a LAL nyilvántartásban nem szerepel. Kérjük, rögzítse a LAL nyilvántartásban a fenti E17-es berendezést.
5. A 2.2 táblázatban a P2 pontforráshoz kapcsolódó vizes mosó, a P3 pontforráshoz kapcsolódó porleválasztó berendezés és a P4 pontforráshoz kapcsolódó nedves mosó hatásfoka 80%, azonban a LAL nyilvántartásban a vizes mosó és a porleválasztó berendezés teljesítménye 15.000 m³/h, illetve a nedves mosó teljesítménye 30.000 m³/h. Kérjük, tisztázza a fenti ellentmondásokat.
6. A LAL nyilvántartásban a P1 pontforráshoz kapcsolódik egy lamellás kicsapó (porleválasztó) L20 azonosítóval, azonban a benyújtott dokumentáció a lamellás kicsapót nem tartalmazza. Kérjük, egészítse ki a dokumentációt a fenti berendezéssel, vagy amennyiben tévesen rögzítette a LAL nyilvántartásban, kérjük törölje.
7. **Az 1-6. pontokban foglaltaknak megfelelően jelen ismételt tényállás tisztázás teljesítésének határidejéig a bejelentés köteles pontforrások LAL nyilvántartásban szereplő adatait módosítsa, a hiányzó adatokat rögzítse, illetve szükség esetén törölje.”**

A kérelmező ügyfél a fenti számú felhívásokra a dokumentációt, a 2023. május 15., 2023. május 26., 2023. június 02., 2023. június 16. és 2023. július 07. napján megküldött beadványaival kiegészítette.

Az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 50. § (5) bekezdés b) pontja szerint **az ügyintézési határidőbe nem számít be az ügyfél mulasztásának vagy késedelmének időtartama.**

Hatóságunk szakkérdésekkel kapcsolatos megkeresése a Rendelet 11. § (1) bekezdés alapján történt.

A szakkérdések vizsgálatát tartalmazó szakvéleményekben foglaltakat a rendelkező részben előírtam.

A szakkérdések vizsgálatának indokolása:

1. A környezet-egészségügyi szakkérdés vizsgálatának indokolása:

„Az Ügyfél a 6050 Lajosmizse, Dózsa György út 2., 0398/6 helyrajzi szám alatti ingatlanon lévő telephelyre vonatkozó, környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési dokumentáció 5 éves felülvizsgálatára vonatkozó elbírálását kérelmezte a Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztálytól, mely hatóság 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 kiterjedő szakkérdések vizsgálatának céljából kereste meg Osztályunkat.

Az iratanyag átvizsgálása során megállapítást nyert, hogy a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési dokumentáció elfogadásának közegészségügyi szempontból akadálya nincs.

Nyilatkozatunkat a környezeti zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról szóló 27/2008. (XII.3.) KvVM-EüM rendelet, a hulladékgazdálkodási közszolgáltatás körébe tartozó hulladékkal kapcsolatos közegészségügyi követelményekről szóló 13/2017. (VI. 12.) EMMI rendelet, a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény, a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről szóló 5/2020. (II. 7.) ITM rendelet, a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet és az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló 5/2023. (I. 12.) Korm. rendelet alapján adtuk ki.

Az önálló jogorvoslatot az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény 55. § (4) bekezdése alapján zártuk ki.

Osztályunk hatáskörét a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 11. § (1) bekezdése, valamint a fővárosi és megyei kormányhivatal, valamint a járási (fővárosi kerületi) hivatal népegészségügyi feladatai ellátásáról, továbbá az egészségügyi államigazgatási szerv kijelöléséről szóló 385/2016. (XII. 2.) Korm. rendelet (a továbbiakban: 385/2016. Korm. rendelet) 7. § (1) bekezdése és a 13. § (1) bekezdése állapítja meg, illetékességét a 385/2016. Korm. rendelet 4. § (1) bekezdése és 5. §-a, valamint a fővárosi és megyei kormányhivatalokról, valamint a fővárosi és vármegyei kormányhivatalokról, valamint a járási (fővárosi kerületi) hivatalokról szóló 568/2022. (XII. 23.) Korm. rendelet 2. § (4)-(5) 2. § (4)-(5) bekezdése jelöli ki.”

2. A termőföldre gyakorolt hatások vizsgálatának indokolása

„Az elektronikusan megküldött megkeresés és mellékelt dokumentáció alapján a rendelkező részben foglaltak szerinti környezethasználat tervezett, mely tevékenység végzése során a fent előírt talajvédelmi szempontú követelmények betartása elengedhetetlenül szükséges.

A termőföld védelméről szóló 2007. évi CXXIX. tv. (továbbiakban: Tfv.) 48. § (2) bekezdése alapján a Tfv. 36–42. §-okban meghatározott termőföld használaton, valamint a 43. §-ban írt beruházási, üzemeltetési

tevékenységen túl termőföldön bármely egyéb tevékenység csak úgy folytatható, hogy az, vagy annak hatása az érintett és a környező termőföld minőségében, továbbá a vizekben kárt ne okozzon.

Hatóságunk illetékességét a földművelésügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló a 383/2016. (XII. 2.) Kormányrendelet 3. § (2) bekezdése állapítja meg.

A talajvédelmi szakkérdésben történő közreműködés a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII.30.) Kormányrendelet 11. § (1) bekezdése, valamint az 3. melléklet 6. pontja szerint történik."

*

A szakhatóságot az Ákr. 55. § (1) bekezdése alapján, az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése szerint, az 1. számú melléklet 9. számú, „Környezet- és természetvédelmi ügyek” megnevezésű táblázat **2. és 3. pontjában** (vízügyvízvédelem) valamint **22. pontjában** (hulladékgazdálkodás) meghatározott szakkérdések tekintetében kerestem meg **BK/KTF/03740-5/2023.** számon, illetve a **BK/KTF/03740-21/2023.** számon.

A vízügyi szakhatóság szakhatósági állásfoglalásában foglaltakat a rendelkező részben előírtam.

1. A Bács-Kiskun Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály 35300/1878-1/2023.ált. számú szakhatósági állásfoglalásának indokolása:

„A Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztály (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2.) BK/KTF/03740-5/2023. számú megkeresésében a GALVAFLEX Kft. (6050 Lajosmizse, Dózsa György út 2/C.) a Lajosmizse, 0398/6 helyrajzi szám alatti telephelyre a BK-05/KTF/00244-5/2018. számon kiadott és a BK/KTF/01405-1/2021. számon módosított egységes környezethasználati engedély 5 éves felülvizsgálata és nem jelentős módosítása tárgyú eljárásában kérte a vízügyi hatóság szakhatósági állásfoglalását.

A területi vízügyi-vízvédelmi szakhatóság a KörIM Kft. (6500 Baja, Szent László u. 105.) által készített, elektronikusan csatolt dokumentáció, valamint a rendelkezésre álló iratok alapján az alábbiakat állapította meg:

Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Kecskeméti Járási Hivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály (a továbbiakban együtt: Hatóság) egységes környezethasználati engedélyt adott a telephelyre vonatkozóan BK-05/KTF/00244-5/2018. ikt. számon, majd a BK/KTF/01405-1/2021. számon módosította.

A telephelyre az ügyfél a Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztálya által kiadott BK/KTF/06675-9/2022. iktatószámú, az üzemi kárelhárítási terv elfogadására vonatkozó határozattal rendelkezik, mely eljárásban hatóságunk 35300/4234-1/2022.ált. számon adta meg szakhatósági állásfoglalását.

A telephelyen 2013 és 2016 közötti években kizárólag tűzihorganyzás és annak előkezelése folyt több kiszolgáló tevékenységgel együtt, 2018 óta galvanizálási tevékenységet is folytatnak. A galvanizálás során keletkező előtisztított technológiai szennyvizet közcsatorna hálózatra vezetik.

A Bács-Kiskun Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság vízjogi üzemeltetési engedélyt adott a telephelyre vonatkozóan 35300/6409-11/2017.ált. ikt. számon, amely 2023. február 05-ig érvényes.

Vízellátás:

A telephely vízellátása közműhálózatról biztosított.

Szennyvíztisztítás és elhelyezés:

A keletkező kommunális és technológiai szennyvizet (előtisztítás után) a városi közcsatorna hálózatba vezetik.

Keletkező technológiai szennyvíz mennyisége 24 m³/nap, 6075 m³/év

A felület előkészítése hagyományos zsírtalanítással, majd pácolással történik, a horganyzott felületet speciális ún. vastagrétegű passzíválással védik a korróziós hatásoktól.

Az egyes műveletek között folyóvizes öblítés történik hálózati vízzel, illetve ionmentes vízzel. A szennyvízkezelő feladata ezek semlegesítése, továbbá a karbantartáskor keletkező különböző koncentrációjú oldatok, csurgalékvizek kezelése.

Kavicsszűrő sósavas regenerálása: havonta egyszer, vízigénye 2-300 l/alkalom.

Kationcserélő regenerálása: gyanta kimerülésekor 1 m³ Zn magas tartalmú szennyvíz Szennyvizek keletkezésének aránya:

- öblítővizek:	22,5m ³ /nap
- koncentrátumok (fürdőcserék):	0,2m ³ /nap
- csurgalékvizek:	0,1m ³ /nap
- léghmosó vízfrissítése:	0,5m ³ /nap
- RO berendezés koncentrátuma:	0,7m ³ /nap

A munkadarabok öblítésekor keletkező mosóvíz várható minőségi összetétele:

Szilikát:	5-10 mg/l
Vas (III) ionok:	100-150 mg/l
Króm (III) ionok:	2 mg/l
Cink (II) ionok:	10-20 mg/l
Fluorid:	5-10 mg/l
Klorid:	100-200 mg/l

A technológia EDTA-t nem tartalmaz, adszorbeálható szerves kötésű halogének a technológiában nem fordulnak elő. A felhasznált olajok halogénvegyületeket nem tartalmaznak, az üzemben halogénezett szénhidrogéneket nem alkalmaznak.

A szennyvíz-előtisztító folyamatos rendszerű, automatikus működésű. A szennyvizet nátrium- hidroxiddal semlegesítik, a csapadékos vizet szűrőprésszel szűrik, majd egy végső tisztítórendszerre vezetik. Ezt követően a szennyvíz a végellenőrző tartályba kerül, ahol pH- ját szükség szerint beállítják.

Első lépés az emulzió bontás vas(III)-klorid adagolással, majd a szennyvíz pH-jának emelése 8,0-8,5-re NaOH/Ca(OH)₂ keverék adagolással. A szennyvízben megjelenő fém ionok hidroxid formájában kicsapódnak. A keletkező csapadékok ülepítése az utóülepítőn történik, majd az elfolyó kezelt szennyvíz kavicsszűrőn utószűrve távozik a közcsatornába.

Az ülepítőben keletkező 2-3 % szárazanyag tartalmú iszap víztelenítésére keretes szűrőprést telepítenek. A kiszűrt 30 % szárazanyag tartalmú iszapot (10 t/év) veszélyes hulladékként elszállítják.

Az RO berendezés só eluátumát közvetlenül a közcsatornába vezetik.

A szennyvízkezelő egyenletes terhelése érdekében a koncentrátumok kezelése - kis térfogatárammal átemelve - a folyamatosan keletkező öblítővizekkel együtt történik.

Csapadékvíz elvezetés:

Az ingatlan területére hulló tiszta csapadékvizek a zöldfelületeken elsikkadnak, szennyezett csapadékvizek az ingatlanon nem keletkeznek.

A telephelyen végzett tevékenységek a felszín alatti vízkészletre gyakorolt hatásának nyomon követésére monitoring rendszert nem építettek ki, a telephelyen végzett technológia nem indokolja.

Az érintett terület érzékenységi besorolása:

Lajosmizse a felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken levő települések besorolásáról szóló 27/2004 (XII. 25.) KvVM rendelet szerint a felszín alatti víz szempontjából érzékeny települések közé sorolt.

Felszíni- és felszín alatti vizek védelme, vízbázisvédelem:**Felszíni víz**

A telephely közvetlen közelében nem található jelentősebb vízfolyás, távolabbi környezetében kisebb patakok, illetve kisebb csatornák találhatóak. Ezek közül megemlíthető a Kígyóscsatorna és a Kürtilaposi-csatorna.

Felszín alatti víz

A telepen alkalmazott zárt technológia a felszín alatti vizeket nem veszélyezteti.

A folyamatos üzemi felügyelet biztosítja, hogy normál üzemi működés során, a telephelyen folyó tevékenység sem a felszíni, sem a felszín alatti vizeket nem veszélyeztetik.

A szakhatósági állásfoglalásban tett előírások indokolása:**ad 1.:**

A közcatorna hálózatba bocsátott előtisztított szennyvíz minőségének mindenkor meg kell felelnie a vízszennyező anyagok kibocsátásaira vonatkozó határértékekről és alkalmazásuk egyes szabályairól szóló 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet 1. sz. melléklet III. Rész 33. Fejezet D) (1) pont alapján (1. galvanizálás) megállapított küszöbértékeknek és a 4. számú melléklet egyéb befogadóba való közvetett bevezetésre vonatkozó küszöbértékeknek.

ad 2.:

A tevékenység nem eredményezhet tartósan a felszín alatti vízben kedvezőtlenebb állapotot a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII.21.) Korm. rendelet 10. § (1) bek. c) pontja, valamint a KvVM-EüM-FVM r. 2-3. számú melléklete alapján.

Vízbázis védelem:

A telephely területe üzemelő-, illetve távlati vízbázis kijelölt védőterületét nem érinti, ezért a vízbázis védőterületére vonatkozó jogszabályi előírások sem érvényesíthetőek.

Árvíz- és jégelvonulásra, valamint mederfenntartásra gyakorolt hatások:

A telephely területe nagyvízi medret nem érint, ezért az árvíz- és a jégelvonulásra, valamint a mederfenntartásra hatást nem gyakorol.

Összességében a vízügyi-vízvédelmi hatóság megállapította, hogy a tevékenység a felszíni és felszín alatti vizek minőségét a dokumentációban bemutatott és a hatóság részéről előírásokkal szabályozott, rendeltetésszerű üzemeltetés esetén nem veszélyezteti, üzemelő, illetve távlati vízbázis kijelölt védőterületét nem érinti, az árvíz és a jég elvonulására, valamint a mederfenntartásra hatást nem gyakorol, ezért a szakhatósági hozzájárulását előírásokkal megadta.

Az eljárásban a vízügyi-vízvédelmi hatóság az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 17.§ alapján vizsgálta hatáskörét és illetékességét.

A vízügyi-vízvédelmi hatóság szakhatósági hatáskörét az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII.29.) Korm. rendelet 1. számú melléklet 9. táblázat 9. és 10. pontja, illetékességét a vízügyi igazgatási és a vízügyi, valamint a vízvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet 2. sz. melléklet 3. pontja állapítja meg.

A területi vízügyi-vízvédelmi hatóság szakhatósági állásfoglalását az Ákr. 55. § (1) bekezdés alapján hozta meg.

A szakhatósági állásfoglalás elleni önálló jogorvoslat lehetőségét az Ákr. 55. § (4) bek. zárja ki.

A területi vízügyi-vízvédelmi hatóság az Ákr. 85.§ (1) bekezdésére figyelemmel kéri az érdemi határozat részére történő megküldését."

A hulladékgazdálkodási hatóság szakhatósági állásfoglalásában foglaltakat a rendelkező részben előírtam.

2. Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Hulladékgazdálkodási Osztály BK/HGO/04883-2/2023. számú szakhatósági állásfoglalásának indokolása:

„A Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztály (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2.) 2023. július 20. napján érkezett, fenti azonosító számú megkeresésében a **GALVAFLEX Felületkezelő, Szolgáltató és Kereskedelmi Korlátolt Felelősségű Társaság** (székhely: 6050 Lajosmizse, Dózsa György út 2/C.) kérelmére - a Lajosmizse, Dózsa György út 2. (0398/6 helyrajzi szám) alatti telephelyre vonatkozó - egységes környezethasználati engedély 5 éves felülvizsgálata tárgyú kérelem vonatkozásában a hulladékgazdálkodási hatóság szakhatósági állásfoglalását kérte.

A rendelkezésre álló adatok alapján hatóságunk az alábbiakat állapította meg:

FELÜLVIZSGÁLATI IDŐSZAK JELLEMZŐ MUTATÓI

Felülvizsgálattal érintett időszakban keletkezett hulladékok:

Hulladék azonosító kód	Hulladék megnevezése	Keletkezés időszaka/keletkezett mennyiség (kg)				
		2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
08 03 17*	veszélyes anyagokat tartalmazó, hulladékká vált toner	28	14	9	14	34
11 01 05*	közelebről nem meghatározható savak	225 750	117 420	323 670	462 440	428 040
11 01 09*	veszélyes anyagokat tartalmazó iszap és szűrőpogácsa	32 260	35 601	29 115	48 640	25 470
11 05 01	kemény cink	46 266	54 928	56 174	66 190	64 314
11 05 02	cinkhamu	86 759	88 798	87 391	127 739	90 051
12 01 02	vasfém részek és por	-	-	-	-	1 031
15 01 10*	veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék	125	4 142	18	3 782	-
15 01 11*	veszélyes, szilárd porózus mátrixot (pl. azbesztet) tartalmazó fémből készült csomagolási hulladék, ideértve a kiürült hajtógázos palackokat	50	80	10	20	-
15 02 02*	veszélyes anyagokkal	1 647	2 017	1 353	1 180	390

Hulladék azonosító kód	Hulladék megnevezése	Keletkezés időszaka/keletkezett mennyiség (kg)				
		2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
	szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (ideértve a közelebről meg nem határozott olajsűrőket), törlőkendők, védőruházat					
17 04 05	vas és acél	34 080	35 800	72 680	62 460	75 180

A TEVÉKENYSÉG HULLADÉKGAZDÁLKODÁSI VONATKOZÁSAI

Telephelyi tevékenység során keletkező hulladékok gyűjtése, kezelése:

Veszélyes hulladékok:

Az üzemeltető a keletkező veszélyes hulladékok elszállítását és ártalmatlanítását erre érvényes hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkező cégekkel végezteti. A kimerült pácevet a kezelő kádakból közvetlenül az engedéllyel rendelkező Saubermacher-Magyarország Kft. szállítójárművének tartályába szivattyúzzák. A vegyi anyagokkal szennyezett csomagolási hulladékokat és a veszélyes anyagokkal szennyezett törlőkendőket, védőruházatot a Multigrade Környezetvédelmi Kft. szállítja el.

A veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely egy 35 m² alapterületű, alsó szigeteléssel, összefolyóval ellátott beton padozatú, beton padkával körbezárt kármentővel rendelkező helyiség, ahol felirattal ellátva, azonosító kódokként elkülönítetten gyűjtik a veszélyes hulladékot. A gyűjtőhelyre való be- és kiszállítás szilárd burkolatú úton történik.

Nem veszélyes hulladékok:

A horganyfürdő kezeléséből származó cinkhamut feliratozott fémkonténerben, elkülönítetten gyűjtik, majd értékesítik engedéllyel rendelkező cégeknek. A horganyzás során a horganykád alján keletkező, időnként kimert és fémkonténerben gyűjtött kemény cinket formákba öntik, a kihűlt horganytömböket szerződött, engedéllyel rendelkező partnercégnek adják át.

A vas- és acélhulladékokat az erre a célra kialakított betonozott felületű tárolótéren, konténerben gyűjtik. Elszállításukról eseti megrendelés alapján gondoskodnak.

Kommunális hulladékok gyűjtése, kezelése:

A kommunális hulladékot zárható konténerben gyűjtik, amelyet heti rendszerességgel közszolgáltatás keretében szállítják el a telephelyről.

A szennyvíztisztítás során keletkező hulladékok gyűjtése, kezelése:

A szennyvíztisztítás során keletkező 30% szárazanyag tartalmú iszapot big-bag zsákokban gyűjtik és megfelelő feliratozás után veszélyes hulladékként (azonosító kód: 11 01 09*) elszállíttatják. Mennyisége várhatóan 10 t/év.

A telephelyen keletkező hulladékok gyűjtése, kezelése:

Hulladék megnevezése	Hulladék azonosító kód	További kezelés a helyszínen	Helyszínen történő hasznosítás	Telephelyen kívüli kezelés módja
reve eltávolítására használt sav	11 01 05*	nincs	nincs	átadás engedéllyel rendelkező hulladékgazdálkodónak
veszélyes anyagokat tartalmazó iszap és szűrőpogácsa	11 01 09*			
ásványolaj alapú, klórvegyületet nem tartalmazó motor-, hajtómű- és kenőolaj	13 02 05*			

Hulladék megnevezése	Hulladék azonosító kód	További kezelés a helyszínen	Helyszínen történő hasznosítás	Telephelyen kívüli kezelés módja
veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék	15 01 10*			
veszélyes, szilárd porózus mátrixot (pl. azbesztet) tartalmazó fémből készült csomagolási hulladék, ideértve a kiürült hajtógázos palackokat	15 01 11*			
veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (ideértve a közelebbről meg nem határozott olajsűrőket), törlőkendők, védőruházat	15 02 02*			
kemény cink	11 05 01			
cinkhamu	11 05 02			
vas és acél	17 04 05			
papír és karton csomagolási hulladék	15 01 01			
fa csomagolási hulladék	15 01 03			
egyéb települési hulladék, ideértve a vegyes települési hulladékot is	20 03 01	nincs	nincs	lerakással történő ártalmatlanítás

A telephelyen lévő veszélyes hulladék gyűjtőhelyek gyűjtési kapacitása:

Hulladék megnevezése	Hulladék azonosító kód	Gyűjtőhely megnevezése	Gyűjtőhelyen egyidejűleg gyűjtött mennyiség
reve eltávolítására használt sav	11 01 05*	üzemi gyűjtőhely	keletkezés után azonnal elszállítják
veszélyes anyagokat tartalmazó iszap és szűrőpogácsa	11 01 09*	üzemi gyűjtőhely	20 000 kg
ásványolaj alapú, klórvegyületet nem tartalmazó motor-, hajtómű- és kenőolaj	13 02 05*	üzemi gyűjtőhely	120 kg
veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék	15 01 10*	üzemi gyűjtőhely	800 kg
veszélyes, szilárd porózus mátrixot (pl. azbesztet) tartalmazó fémből készült csomagolási hulladék, ideértve a kiürült hajtógázos palackokat	15 01 11*	üzemi gyűjtőhely	50 kg
veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (ideértve a közelebbről meg nem határozott olajsűrőket), törlőkendők, védőruházat	15 02 02*	üzemi gyűjtőhely	800 kg

A telephelyen lévő nem veszélyes hulladék gyűjtőhelyek gyűjtési kapacitása:

Hulladék megnevezése	Hulladék azonosító kód	Gyűjtőhely megnevezése	Gyűjtőhelyen egyidejűleg gyűjtött mennyiség
kemény cink	11 05 01	munkahelyi gyűjtőhely	3 000 kg
cinkhamu	11 05 02	munkahelyi gyűjtőhely	6 000 kg
vasfém részek és por	12 01 02	munkahelyi gyűjtőhely	100 kg
vas és acél	17 04 05	munkahelyi gyűjtőhely	3 000 kg

Szabályzat

A Kft. a felülvizsgálati dokumentációval egyidejűleg benyújtotta az aktualizált üzemi gyűjtőhely üzemeltetési szabályzatát.

Hulladék nyilvántartás, adatszolgáltatás:

A Kft. hulladék nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségét a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet szerint végzi.

ELÉRHETŐ LEGJOBB TECHNIKA

A BAT 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 hulladékgazdálkodás szempontjából:

A telephelyen a technológiai hulladék esetében a szelektív hulladék gyűjtést alkalmazzák, így a hulladékok hasznosítható része teljes egészében hasznosításra adható át.

Az előírások jogszabályi alapjai:

Előírásainkat a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény alapján tettük:

4. § Minden tevékenységet úgy kell megtervezni és végezni, hogy az a környezetet a lehető legkisebb mértékben érintse, vagy a környezet terhelése és igénybevétele csökkenjen, ne okozzon környezetveszélyeztetést vagy környezetszennyezést, biztosítsa a hulladékképződés megelőzését, a képződő hulladék mennyiségének és veszélyességének csökkentését, a hulladék hasznosítását, továbbá környezetkímélő ártalmatlanítását.

12. § (4) A hulladékbirtokos a hulladékot a kezelésre történő elszállítás érdekében – amennyire az műszaki, környezetvédelmi és gazdasági szempontból megvalósítható – az ingatlanon, telephelyen elkülönítetten gyűjti. Az elkülönítetten gyűjtött hulladékot más hulladékkal vagy eltérő tulajdonságokkal rendelkező más anyagokkal összekeverni nem lehet.

31. § (1) A hulladékbirtokos gondoskodik a hulladék kezeléséről.

56. § (1) Veszélyes hulladékot hulladékgazdálkodási engedély nélkül más hulladékkal, illetve anyaggal összekeverni vagy hígítani nem lehet.

A veszélyes hulladéokra vonatkozóan a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben megadottak az irányadók.

A nyilvántartás vezetésére vonatkozó előírásainkat a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet 3. § (1) bekezdés alapján tettük.

A gyűjtőhelyekkel kapcsolatos előírásokat az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet alapján tettük.

13. § (6) A munkahelyi gyűjtőhelyen a hulladékot hulladéktípusonként, hulladék fajtanként vagy a hulladék jellegének megfelelően elkülönítetten kell gyűjteni.

13. § (8) Veszélyes hulladék gyűjtése esetén gyűjtőedényként, konténerként csak olyan műszaki védelemmel ellátott gyűjtőedény, konténer (így különösen ütésálló, bélelt vagy kettős falú zárható gyűjtőedény vagy zárható konténer) használható, amely a hulladék környezetbe történő kijutását megakadályozza, és megfelel a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek részletes szabályairól szóló kormányrendeletben foglalt, a gyűjtésre vonatkozó követelményeknek. Ha a veszélyes hulladékot nem gyűjtőedényben vagy konténerben gyűjtik, a hulladék gyűjtését lehetővé tevő helyiséget vagy területet a hulladék fizikai és kémiai tulajdonságainak ellenálló, teherbíró, folyadékzáró és -szükség szerint - kármentő aljzattal kell kialakítani.

13. § (9) Ha a munkahelyi gyűjtőhelyen gyűjtött hulladék olyan tevékenységből származik, amely a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló kormányrendelet szerinti egységes környezethasználati engedély birtokában végezhető, a munkahelyi gyűjtőhelyen egy időben gyűjthető hulladék maximális mennyiségét, elszállításának gyakoriságát és az elszállítás egyéb feltételeit a környezetvédelmi hatóság az egységes környezethasználati engedélyben írja elő.

13. § (10) Munkahelyi gyűjtőhelyen hulladék a hulladék képződésétől számított legfeljebb 6 hónapig gyűjthető, kivéve az egészségügyi hulladékot.

Az üzemi gyűjtőhely üzemeltetésével kapcsolatos előírásainkat a 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet 15. § (6) bekezdés alapján tettük.

A BAT alkalmazásával kapcsolatos előírások indokolása:

Minden tevékenységet úgy kell megtervezni és végezni, hogy biztosítsa a hulladékképződés megelőzését, a keletkező hulladékok mennyiségének csökkentését.

A tevékenység megszüntetésével kapcsolatos előírások indokolása:

A tevékenység felhagyására vonatkozó előírások teljesítésével biztosítani kell a környezet védelmét.

A hulladékgazdálkodási hatóság kijelöléséről szóló 124/2021. (III. 12.) Korm. rendelet 1. § (2) bekezdése alapján a területi hulladékgazdálkodási hatóság illetékessége a székhelye szerinti vármegyére terjed ki azzal az eltéréssel, hogy a Pest Vármegyei Kormányhivatal illetékessége Pest vármegyére és Budapest főváros területére terjed ki.

Az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII.29.) Korm. rendelet 9. melléklet 22. sorban megnevezett előzetes vizsgálati, környezeti hatásvizsgálati, összevont környezeti hatásvizsgálati, valamint egységes környezethasználati engedélyezési eljárások során a hulladékgazdálkodási hatóság szakhatósági állásfoglalása szükséges.

A hulladékgazdálkodási hatóság szakhatósági állásfoglalását az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 55. § (1) – (2) bekezdése alapján adta ki.

Az Ákr. 55. § (4) bekezdése alapján a szakhatóság döntése az eljárást befejező döntés elleni jogorvoslat keretében támadható meg.

A hulladékgazdálkodási hatóság az Ákr. 85. § (1) bekezdésére figyelemmel kéri az érdemi határozat megküldését.”

A rendelkező részben tett előírások indokolása:

A tevékenység végzésének általános feltételeinek indokolása:

A szabályozás köre a tevékenység ellenőrzésének, végzésének és működtetésének pontos megjelölését tartalmazza.

A környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény (a továbbiakban: Kvt.) 66. § (5) bekezdése alapján „Ha az (1) bekezdés a), b) és f) pontjának hatálya alá tartozó környezethasználatához más jogszabály által meghatározott létesítési, illetve működési engedélyezési eljárás is szükséges, az engedély akkor adható meg, ha a környezethasználó jelentős hatást nem feltételező előzetes vizsgálati eljárást lezáró határozattal, környezetvédelmi, illetve egységes környezethasználati engedéllyel rendelkezik. A jelentős hatást nem feltételező előzetes vizsgálati eljárást lezáró határozat, a környezetvédelmi, illetve egységes környezethasználati engedély megszerzéséig a környezethasználatához más jogszabály által meghatározott létesítési, illetve működési engedélyezési eljárást fel kell függeszteni. A létesítési (építési), illetve működési (használatbavételi) engedély a környezetvédelmi, illetve egységes környezethasználati engedélyben foglaltaktól nem térhet el.”

A Kvt. 96/B. § (1) bekezdése szerint „Aki az egységes környezethasználati engedélyezés hatálya alá tartozó, vagy a 66. § (2) bekezdés szerinti bejelentéshez kötött tevékenységet folytat - kivéve, ha a bejelentett tevékenység végzésének időtartama a 30 napot nem haladja meg -, éves felügyeleti díjat fizet tárgyév február 28-ig. Aki tevékenységét év közben kezdi meg, a felügyeleti díj arányos részét fizeti meg, az engedély véglegessé válását vagy a bejelentést követő 30 napon belül.”

Szabályok a tevékenység végzése során:

Olyan megfelelő háttértervezést kell biztosítani már a tevékenység végzését megelőzően, amely lehetővé teszi a folyamatos értékelést, a környezet állapotát befolyásoló tények egymással összehasonlítható módon való rögzítését és az ezzel kapcsolatos megfelelő adatszolgáltatást.

Az események kapcsán történő értesítés szabályainak előírása biztosítja a hatóságok részére a tevékenységgel kapcsolatos naprakész információk megismerését.

A környezetvédelmi megbízott alkalmazásának feltételéhez kötött környezethasználatok meghatározásáról szóló 93/1996. (VII. 4.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése írja elő, illetve a rendelet melléklete határozza meg, hogy az engedélyesnek felsőfokú környezetvédelmi képesítéssel rendelkező környezetvédelmi megbízottat kell alkalmaznia.

A környezetvédelmi megbízott alkalmazási és képesítési feltételeit a környezetvédelmi megbízott alkalmazási és képesítési feltételeiről szóló 11/1996. (VII. 4.) KTM rendelet előírásai tartalmazzák.

Az erőforrások felhasználásával kapcsolatos előírások indokolása:

Az előírások célja a telephely működése kapcsán az anyag és energia felhasználás hatékonyabbá tétele, ezáltal csökkenteni lehet az energia és anyag felhasználást, valamint az energia költségeket. Az energia hatékonysági vizsgálatban meg kell adni a telepen felhasznált energiák éves mennyiségi adatait, be kell mutatni az energetikai rendszerek állapotát, meg kell adni a fajlagos éves energiafogyasztási adatokat. Be kell mutatni az egyes energia megtakarítási lehetőségeket és ehhez kapcsolódóan az egyes megtérülési időket.

A környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2015. (XII. 25.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Khvr.) 17. § (1) bekezdés b) pontja értelmében a környezethasználónak a környezetszennyezés megelőzése, illetve a környezet terhelésének csökkentése érdekében az elérhető legjobb technika alkalmazásával intézkednie kell a tevékenységhez szükséges anyag és energia hatékony felhasználásáról.

Levegőtisztaság-védelemmel kapcsolatos előírások indokolása:

Előírásainkat a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Lvr.) 4., 5. és 26. §-a alapján tettük.

Az Lvr. 4. §-a alapján „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.”

Az Lvr. 5. § (1) bekezdése szerint *„A légszennyező forrás létesítésekor és működése során levegővédelmi követelmények megállapítása és alkalmazása szükséges.”*

Az Lvr. 5. § (2) bekezdése szerint *„A levegővédelmi követelmények teljesülését a légszennyező forrás üzemelése során a hatásterületen biztosítani kell.”*

Az Lvr. 26. § (1) bekezdése alapján *„Diffúz forrás üzemeltetése során a levegővédelmi követelményeket érvényesíteni kell.”*

Az Lvr. 26. § (2) bekezdése szerint *„Diffúz forrás a lehető legkevesebb légszennyező anyag levegőbe juttatásával alakítható ki, működtethető és tartható fenn. A diffúz forrás működtetése, fenntartása során az üzemeltető a diffúz forrás környezete és az ingatlan rendszeres karbantartásáról és tisztántartásáról gondoskodik.”*

A bejelentés köteles pontforrások technológiai kibocsátási határértékeit 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 53/2017. (X. 18.) FM rendelet, a levegőterheltségi szint határértékeiről és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről szóló 4/2011. (I. 14.) VM rendelet, valamint az Európai Bizottság 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv szerinti elérhető legjobb technikákkal (BAT) kapcsolatos következtetéseknek a vaskémszintézis ipar tekintetében történő meghatározásáról szóló 2022/2110 végrehajtási határozata (a továbbiakban: az Európai Bizottság 2022/2010 végrehajtási határozata) alapján, az alábbiak szerint állapítottuk meg:

- **P1:** 53/2017. (X. 18.) FM rendelet 1. sz. mellékletének 2. táblázata, valamint 2. sz. mellékletének 2. táblázata
A P1 jelű pontforrás esetében a por levegőbe történő irányított kibocsátására vonatkozó BAT-hoz kapcsolódó kibocsátási szintet (BAT-AEL) az Európai Bizottság 2022/2010 végrehajtási határozatának BAT 20. pont 1.7. táblázata alapján állapítottuk meg.
A P1 jelű pontforrás esetében az NO_x levegőbe történő irányított kibocsátására vonatkozó BAT-hoz kapcsolódó kibocsátási szintet (BAT-AEL), valamint a CO levegőbe történő irányított kibocsátására vonatkozó indikatív kibocsátási szintet az Európai Bizottság 2022/2110 végrehajtási határozatának BAT 22. pont 1.13. táblázata alapján határoztuk meg.
- **P2:** 4/2011. (I. 14.) VM rendelet 7. sz. melléklet 2.17.2. pontja
A P2 jelű pontforrás esetében a pácolásból származó sósav levegőbe történő irányított kibocsátására vonatkozó BAT-hoz kapcsolódó kibocsátási szintet (BAT-AEL) az Európai Bizottság 2022/2010 végrehajtási határozatának BAT 24. pont 1.14. táblázata alapján állapítottuk meg.
A P2 jelű pontforrás esetében a pácolásból és leoldásból származó sósav levegőbe történő irányított kibocsátására vonatkozó BAT-hoz kapcsolódó kibocsátási szintet (BAT-AEL) az Európai Bizottság 2022/2010 végrehajtási határozatának BAT 62. pont 1.29. táblázata alapján állapítottuk meg.
- **P3:** 4/2011. (I. 14.) VM rendelet 6. sz. melléklet 2.1.1.9. pontja és a 7. sz. melléklet 2.17.1. pontja
A P3 jelű pontforrás esetében a por levegőbe történő irányított kibocsátására vonatkozó BAT-hoz kapcsolódó kibocsátási szintet (BAT-AEL) az Európai Bizottság 2022/2010 végrehajtási határozatának BAT 26. pont 1.17. táblázata alapján állapítottuk meg.
- **P4:** 4/2011. (I. 14.) VM rendelet 6. sz. melléklet 2.1.1.9. és 2.2.7. pontja

A légszennyező pontforrások kibocsátásának ellenőrzését a levegőterheltségi szint és a helyhez kötött légszennyező források kibocsátásának vizsgálatával, ellenőrzésével, értékelésével

kapcsolatos szabályokról szóló 6/2011. (I. 14.) VM rendelet 12. § (1) bekezdés b) pontja alapján kell elvégezni.

A légszennyező pontforrásokon végzendő méréseket a 6/2011. (I. 14.) VM rendelet és az 53/2017. (X. 18.) FM rendelet előírásai, valamint az Európai Bizottság 2022/2010 végrehajtási határozatában foglaltak szerint kell megvalósítani.

A P1 jelű pontforrás mérésének gyakoriságát az 53/2017. (X. 18.) FM rendelet 8. § (2) bekezdésének b) pontja, a 12. § (5) bekezdése alapján (a 3. § (1) bekezdésének figyelembevételével), valamint az Európai Bizottság 2022/2010 végrehajtási határozatának BAT 7. táblázata alapján állapítottuk meg.

A P2 és P3 jelű pontforrások mérésének gyakoriságát a 6/2011. (I. 14.) VM rendelet 14. mellékletének 1.3. pontja, valamint az Európai Bizottság 2022/2010 végrehajtási határozatának BAT 7. táblázata alapján határoztuk meg.

A P4 jelű pontforrás mérésének gyakoriságát a 6/2011. (I. 14.) VM rendelet 14. mellékletének 1.3. pontja alapján állapítottuk meg.

A helyhez kötött légszennyező pontforrások ellenőrzésének dokumentálásra vonatkozó előírások a 6/2011. (I. 14.) VM rendelet 18. §-án alapulnak.

A légszennyező pontforrások éves adatszolgáltatási kötelezettségét az Lvr. 31. és 32. §-a, valamint a mérési jegyzőkönyvek alapján kell teljesíteni.

A levegőtisztaság-védelmi engedélyt hatóságunk a Khvr. 20. § (3) bekezdése és az Lvr. 25. § (1) bekezdése alapján adta meg. A levegőtisztaság-védelmi engedély érvényességi idejét az Lvr. 25. § (5) bekezdése alapján állapítottuk meg.

Zajvédelemmel kapcsolatos előírások indokolása:

A dokumentációban bemutatottak szerint a létesítmény zajvédelmi hatásterületén nincs védendő létesítmény.

A 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 10. § (3), valamint a 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet 1. § (1a) bekezdése értelmében zajkibocsátási határértéket nem kell megállapítani, ha a környezeti zajforrás hatásterületén nincs zajtól védendő terület, építmény vagy helyiség.

A 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 11. § (1) pontja értelmében, ha a zajforrás üzemeltetője olyan intézkedéseket hajt végre, amely miatt a 10. § (3) bekezdésben megállapított feltételek a tevékenység folytatása során már nem állnak fenn, akkor az üzemeltetőnek zajkibocsátási határérték megállapítása iránti kérelmet kell benyújtania a környezetvédelmi hatósághoz.

A telephely zajhelyzetének megváltozásáról benyújtott kérelem alapján, a zajkibocsátási határérték kiadásnak szükségességét meg kell vizsgálni.

A zajkibocsátási határérték megállapítása iránti kérelmet a 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet 2. számú mellékletében foglaltaknak megfelelően kell benyújtani.

A környezetvédelmi hatóság a telephely és a környezetében található ingatlanok építési övezeti besorolását Lajosmizse Város Önkormányzata Képviselő-testületének a város helyi építési szabályzatáról szóló 2/2008. (I. 23.) önkormányzati rendelete alapján vette figyelembe.

Földtani közeg védelmével kapcsolatos előírások indokolása:

Feltételeinket a földtani közeg védelme érdekében írtuk elő.

A környezethasználat megszervezésének és végzésének módját a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 6. § (1) bekezdése tartalmazza.

A felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VI. 21.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Favir.) 10. § (1) bekezdés alapján a tevékenység csak a földtani közeg (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőbb állapotának lehetőség szerinti megőrzésével végezhető.

A (B) szennyezettségi határértéket a földtani közeg és a felszín alatti víz szennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről szóló 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet határozza meg.

A műszaki védelem kialakítását a Favir. 10. § (1) bekezdés alapján írtuk elő.

A Khrv. 22. § (10) bekezdése szerint a környezethasználónak a felszín alatti víz és a földtani közeg vonatkozásában monitoringot kell végeznie az egységes környezethasználati engedélyben előírt gyakorisággal, a felszín alatti víz tekintetében legalább öt-, a földtani közeg tekintetében legalább tízévente.

Műszaki baleset megelőzésével és elhárításával kapcsolatos előírások indokolása:

A műszaki baleset megelőzés és elhárítás célja a környezet védelmének biztosítása.

A telephely üzemeltetője a környeztkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 6. § (3) bekezdés, illetve a 2. számú melléklet 2.6. pontja – Fémek és műanyagok felületi kezelésére szolgáló létesítmények elektrolitikus vagy kémiai folyamatokkal, ahol az összes kezelőkád térfogata meghaladja a 30 m³-t – alapján üzemi kárelhárítási terv készítésére kötelezett.

Az engedélyes a BK/KTF/06675-9/2022. számon elfogadott, 2027. november 10. napjáig érvényes üzemi kárelhárítási tervvel rendelkezik.

A BAT alkalmazására vonatkozó előírások:

2022. október 11. napján megjelent az Európai Bizottság 2022/2110 végrehajtási határozata a 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv szerinti elérhető legjobb technikákkal (BAT) kapcsolatos következtetéseknek a vaskéregfeldolgozó ipar tekintetében történő meghatározásáról.

Az egységes környezethasználati engedélyben foglalt feltételek az ipari kibocsátásokról szóló 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv és az átültetését szolgáló, a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII.25.) Kormányrendelet előírásainak megfelelően az elérhető legjobb technika (BAT) következtetések alapján határozta meg hatóságunk.

A Khrv.20/A. § (4) bekezdése az alábbiak szerint rendelkezik: „Az engedélyben foglalt követelményeket és előírásokat az Európai Bizottság adott tevékenységre vonatkozó elérhető legjobb technikakövetkeztetésekről szóló határozatának kihirdetésétől számított négy éven belül, de legalább az engedély kiadásától vagy legutolsó felülvizsgálatától számított ötévente a Kvt.-nek a környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó szabályai szerint - az e rendeletben foglaltakra is figyelemmel - felül kell vizsgálni. A felülvizsgálat során a környezetvédelmi hatóság minden, monitoringból vagy ellenőrzésből származó információt, továbbá az engedély kiadása vagy legutolsó felülvizsgálata óta kihirdetett vonatkozó elérhető legjobb technikakövetkeztetést felhasznál.”

Mivel az Európai Bizottság határozata közvetlenül hatályos és alkalmazandó az elérhető legjobb technikák és a kibocsátási szintek tekintetében, ezért a felülvizsgálati dokumentációt az abban foglaltaknak megfelelően kell elkészíteni. A BAT következtetésekben foglalt feltételeknek való megfelelést igazolni kell és a telephelyet annak megfelelően kell üzemeltetni.

A tevékenység megszüntetésére vonatkozó szabályok indokolása:

A tevékenység felhagyására vonatkozó előírások teljesítésével biztosítani kell a környezet védelmét.

A környezetvédelmi hatóság részére történő adatrögzítésre, adatközlésre és jelentéstételre vonatkozó előírások indokolása:

Az adatrögzítés, adatközlés és jelentéstétel célja a tevékenységgel kapcsolatos megfelelő információk összegyűjtése és az ezekhez kapcsolódó adatközlések megalapozása. Ezen túlmenően a környezethasználó köteles a Kvt. 82. § (1) bekezdése alapján az engedélyében alapul vett körülmények jelentős megváltozását, illetve tervezett jelentős megváltoztatását, továbbá a tulajdonosváltozást a környezetvédelmi hatóságnak tizenöt napon belül szabályszerű írásos módon bejelenteni.

*

Az előterjesztett dokumentáció és annak kiegészítései alapján megállapítottuk, hogy a felülvizsgálati dokumentáció megfelel az R. 8. számú melléklete szerinti követelményeknek.

A környezetvédelmi hatóság az előterjesztett felülvizsgálati dokumentáció, annak kiegészítései, továbbá az eljárásba bevont szakhatóság állásfoglalása és a szakkérdés vizsgálata során adott nyilatkozatok alapján a GALVAFLEX Kft. részére (annak átláthatóságára tekintettel, a jogszabályváltozásokat is figyelembe véve) BK/KTF/03740-23/2023. számon egységes környezethasználati engedélyt adott a rendelkező részben foglaltak szerint.

Az engedélyt a R. 17. § (2) bekezdése, a 20. § (3)-(5) bekezdése, a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 70. § (1) bekezdése alapján – figyelembe véve a vonatkozó környezetvédelmi jogszabályokat – adtam ki.

Az engedély érvényességi ideje az R. 20/A. § (1) bekezdésén alapul.

A rendelkező részben foglalt felülvizsgálati kötelezettséget az R. 20/A. § (4) bekezdése alapján írtam elő.

A döntés formáját az Ákr. 80. § (1) és 81. § (4) bekezdés, tartalmi elmeit a 81. § (1) bekezdés és az R. határozza meg.

Az igazgatási szolgáltatási díj mértékét a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet (továbbiakban: FM rendelet) 3. számú mellékletének 2.2. és 10.1. pontjai alapján határoztam meg.

Hatóságunk a tárgyi eljárás során hiánypótlás, valamint a tényállás tisztázása tekintetében további eljárási cselekmények megvalósítását tartotta indokoltnak, így a kérelmező ügyfelet a BK/KTF/03740-2/2023. ikt. számon arról tájékoztatta, hogy az Ákr. 43. § (2) bekezdése szerint a teljes eljárás szabályai szerint járt el.

A környezetvédelmi engedély előírásaitól eltérően folytatott tevékenység jogkövetkezményeit az R. 26. § (4) bekezdése határozza meg.

Az Ákr. 85. § (5) bekezdés a) pontja értelmében, ha törvény vagy kormányrendelet másként nem rendelkezik, a döntés közlésének napja az a nap, amelyen azt írásban vagy szóban közölték.

A határozat a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 71. § (3) bekezdése, az R. 21. § (8) és (9) bekezdése és az Ákr. 89. § (1) bekezdése alapján közhírré tétel útján közlésre kerül. A határozat teljes szövege hatóságunk honlapján, az érintett településen – annak jegyzője által – közhírré tételre kerül, továbbá jelen döntés a hatóságunknál megtekinthető.

Az R. 1. § (11) bekezdése értelmében a környezetvédelmi hatóság a döntéséről a határozat közhírré tétele mellett az ismert ügyfelet az ügyfél tekintetében az adott ügyfajtára vonatkozó jogszabály szerint alkalmazható egyéb kapcsolattartási forma használatával is tájékoztatja. **A közlés jogkövetkezményei ebben az esetben is a közhírré tétellel történő közléshez kapcsolódóan állnak be.**

A döntés véglegessé válásáról az Ákr. 82. § (1) bekezdése alapján adtam tájékoztatást.

A döntés elleni jogorvoslat lehetőségéről az Ákr. 112. §-a és 114. § (1) bekezdése rendelkezik.

A fellebbezés kizárása az Ákr. 116. § (1) bekezdésében foglaltakon alapul, tekintettel arra, hogy a fellebbezést jelen döntés ellen törvény nem teszi lehetővé.

A keresetlevél benyújtásának idejéről és helyéről *a közigazgatási perrendtartásról szóló 2017. évi I. törvény* (a továbbiakban: Kp.) 39. § (1) bekezdése, benyújtásának módjáról a Kp. 28. § (1)-(2) bekezdése és 39. § (2) bekezdése rendelkezik.

A keresetlevél tartalmát a Kp. 37. §-a határozza meg.

Az elektronikus kapcsolattartásra vonatkozóan a Kp. 29. § (1) bekezdésére, *a polgári perrendtartásról szóló 2016. évi CXXX. törvény XLVI. fejezetére*, valamint *az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló 2015. évi CCXXII. törvény 8-10. §-ára* figyelemmel adtam tájékoztatást.

A keresetlevél benyújtásának halasztó hatályát a Kp. 39. § (6) bekezdése zárja ki.

Az azonnali jogvédelem iránti kérelemre vonatkozó tájékoztatás a Kp. 50. § (1)-(2) bekezdésében foglaltakon alapul.

A Szegedi Törvényszék hatáskörét a Kp. 12. § (1) bekezdése, illetékességét a Kp. 13. § (1) bekezdése és *a bíróságok elnevezéséről, székhelyéről és illetékességi területének meghatározásáról szóló 2010. évi CLXXXIV. törvény 4. melléklet 7. pontja* alapján állapítottam meg.

A Kp. 77. § (1) bekezdése értelmében, ha egyik fél sem kérte tárgyalás tartását, és azt a bíróság sem tartja szükségesnek, a bíróság az ügy érdemében tárgyaláson kívül határoz.

Az elsőfokú közigazgatási bírósági eljárás illetékének a mértékét *az illetékekről szóló 1990. évi XCIII. törvény* (a továbbiakban: Itv.) 45/A. § (1) bekezdése határozza meg.

A közigazgatási perben a felet – ideértve a beavatkozót és az érdekeltet is – megillető tárgyi illetékfeljegyzési jogról az Itv. 62. § (1) bekezdés h) pontja és 59. § (1) bekezdése alapján adtam tájékoztatást.

A környezetvédelmi hatóság hatáskörét *a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 71. § (1) bekezdés c) pontja*, a R. 20/A. § (12) bekezdés a) pontja, illetékességét a Rendelet 2. § (1) bekezdése állapítja meg.

Kecskemét, időbélyegző szerint

Kovács Ernő
főispán nevében és megbízásából:

Csókási Anita
főosztályvezető

Kapják:

1. KörIM Kft. (6500 Baja, Szent László utca 105.) 24999052#cegkapu
2. GALVAFLEX Kft. (6050 Lajosmizse, Dózsa György út 2/C.) 24184612#cegkapu
3. Bács-Kiskun Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet
Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály (6500 Baja, Bajcsy-Zs. u. 10.) HKP
4. BKVKH Kecskemét Járási Hivatal Népegészségügyi Osztály (6000 Kecskemét, Nagykőrösi u.
32.) HKP
5. BKVKH Agrárügyi Főoszt. Növény- és Talajvédelmi Oszt. (6000 Kecskemét, Halasi út 36.) HKP
6. BKVKH Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály
Hulladékgazdálkodási Osztály (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zs. u. 2.) HKP
7. Lajosmizse Város Jegyzője (6050 Lajosmizse, Városház tér 1.) - *kifüggesztésre, külön levéllel*
HKP
8. Bács-Kiskun Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság (6000 Kecskemét, Deák Ferenc tér 3.) -
tájékoztatásul HKP
9. BKVKH Építésügyi és Örökségvédelmi Főosztály Építésfelügyeleti és Örökségvédelmi Osztály
(6000 Kecskemét, Széchenyi krt. 12.) - *tájékoztatásul* HKP
10. Hatósági nyilvántartás
11. Irattár