



KOMÁROM-ESZTERGOM VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL

Ügyiratszám: KE/041/02238-25/2025.

Ügyintéző: Illés Edina, Jávora Anita

Orbán Balázs

Pöczéné Vajda Eszter

Schmidtmayer Judit

Sziráki Ágnes

Tárgy: Veolia Water Hungary Kft.

– Oroszlány 2117/55 hrsz. –

egységes környezethasználati engedélye

Melléklet: 1. számú melléklet (BAT)

Levegőtisztaság-védelmi

alapadatok a számítógépes

nyilvántartás szerint

(23. verziószám)

## HATÁROZAT

### I.

A Komárom-Esztergom Vármegyei Kormányhivatal környezetvédelmi, természetvédelmi és hulladékgazdálkodási hatáskörében eljáró Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztálya (a továbbiakban: Főosztály), mint a fenti számú ügyben eljáró hatóság, a **Veolia Water Hungary Korlátolt Felelősségű Társaság** (székhely: 2840 Oroszlány, Bláthy Ottó utca 4.; a továbbiakban: Ügyfél) meghatalmazottja: IMSYS Mérnöki Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság (székhely: 1033 Budapest, Mozaik u 14/A.; a továbbiakban: meghatalmazott) részére

### *egységes környezethasználati engedélyt*

adok a 2840 Oroszlány, Bláthy Ottó u. 4. szám alatti (Oroszlány 2117/55 hrsz.; a továbbiakban: telephely) telephelyén folytatott ultraszűrős víztisztító membrán gyártási tevékenység végzésére *(Anyagok, tárgyak vagy termékek felületi kezelése szerves oldószerekkel, különösen felületmegmunkálás, nyomdai mintázás, bevonatolás, zsírtalanítás, vízállóvá tétel, fényesítés, festés, tisztítás vagy impregnálás céljából, 150 kg/óra vagy 200 tonna/év oldószer-fogyasztási kapacitás felett.)* vonatkozóan – **levegőtisztaság-védelmi engedélyt, üzemi gyűjtőhely üzemeltetési szabályzatának, telephely üzemi kárelhárítási tervének jóváhagyását valamint szennyező anyag elhelyezési engedélyt is** magába foglalva – a II-VII. fejezet szerint.

### II.

#### **II.1. Az Ügyfél adatai:**

Név:

**Veolia Water Hungary Korlátolt Felelősségű Társaság**

Székhely:

2840 Oroszlány, Bláthy Ottó utca 4.

Cégjegyzékszám:

11-09-009902

Adószám:

13225007-2-11

Statisztikai számjel:

13225007-2829-113-11

KÜJ:

101191724

## **II.2. A telephely adatai:**

Telephely helyrajzi száma: Oroszlány 2117/55 hrsz.  
EOV koordináták: X: 236877; Y: 594564  
Telephely területe: 49.923 m<sup>2</sup>  
KTJ<sub>telephely</sub>: 100550273

## **II.3. Tevékenységek és műveletek adatai:**

### **II.3.1. TEÁOR kód:**

**2829'25** – M.n.s. egyéb általános rendeltetésű gép gyártása (főtevékenység)  
**2899'25** – M.n.s. egyéb speciális gép gyártása  
**1310'25** – Textilszálak fonása  
**1395'25** – Nem szőtt textília és termék gyártása

### **II.3.2. NOSE-P kód:**

**107.01** – Festés, oldószer használata  
**107.02** – Zsírtalanítás, vegytisztítás és elektronika (oldószerek felhasználása)

### **II.3.3. E-PRTR kód:**

**9. c)** – Anyagok, tárgyak vagy termékek felületi kezelésére szerves oldószereket használó létesítmények különösen felületmegmunkálására, nyomdai mintázásra, bevonatolásra, zsírtalanításra, vízállóvá tételre, fényesítésre, festés, tisztítás vagy impregnálásra 150 kg/óra vagy 200 tonna/év oldószer-fogyasztási kapacitás

## **II.4. Besorolás**

Az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII.25.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Khvr.) 2. sz. mellékletének 12. pontja (*Anyagok, tárgyak vagy termékek felületi kezelése szerves oldószerekkel, különösen felületmegmunkálás, nyomdai mintázás, bevonatolás, zsírtalanítás, vízállóvá tétel, fényesítés, festés, tisztítás vagy impregnálás céljából, 150 kg/óra vagy 200 tonna/év oldószer-fogyasztási kapacitás felett.*).

## **II.5. Tevékenység**

A működési terület Oroszlány belterületének DK-i részén található, az oroszlányi Ipari Parkban. A működési terület elhelyezkedése kedvező, mivel egyrészt jelentős - ~1 km -távolságra található a legközelebbi lakó épületektől és egy erdőterület is elválasztja attól, ill. a telephely közelében található az M1 autópálya, amely logisztikai szempontból fontos tényező.

A tulajdoni lap alapján a terület jelenlegi besorolása belterület - Kivett üzemi épület, udvar gépelem tároló épület és porta épület, a jelzett terület a szabályozási tervlapon Gp7 övezettel szerepel.

A telephely teljes területe 49.923 m<sup>2</sup>. A bruttó beépített üzemi terület nagysága 18.747 m<sup>2</sup>, a zöldterület nagysága 19.411 m<sup>2</sup>. A burkolt terület nagysága 13.618 m<sup>2</sup>.

A jelenlegi gyárépület három ütemben létesült. A gyárépületen belül találhatóak a gyártócsarnokok, raktárak, irodák, szociális helyiségek, vizsgáló helyiségek, üzemeltetői helyiségek, vízlágyító helyiségek, elektromos kapcsolóterek.

Az üzemben többek között az alábbi helyiségek vannak kialakítva:

- irodák;
- étkező;
- öltöző;
- gyártó üzemi rész (a gyártáshoz szervesen kapcsolódó technológiai elemekkel, mint például puffer tartályok, víztelenítő tartályok, keverő tartályok);
- élettartam tesztelő;
- fonatoló;
- vízkezelő helyiség;
- QC labor; K+F műhely
- karbantartó raktár, műhely;
- generátor (dízel, klóroxid);
- tároló helyiség, raktárak;

- kármentesítő eszközök, vészhelyzeti egyéni védőeszközök tárolására szolgáló helyiség, kazánház;
- üzemi hulladék gyűjtőhely;
- orvosi szoba, mosdó.

A gyártáshoz kapcsolódó legfontosabb berendezések, eszközök:

<b>Eszköz megnevezése</b>	<b>Egység db száma</b>
sósav tartály	1
ecetsav tartály	1
glicerín tartály	1
hypo tartály	1
NMP tartály	3
nitrogén tartály	1
szeizmikus szelep	1
csapadékvíz szakaszoló	1
tűzvédelmi főkapcsoló	3
gázfőelzáró	2
klóroxid adagoló	1
klóroxid generátor	1
fonatoló	3

### **II.5.1. Technológia**

A telephelyen ultraszűrős víztisztító membránok gyártása folyik. Ezekből a membránokból állítják elő a víztisztító modulokat. Az előállított modulok nagy részét kazettába szerelik, kisebb részét modulként csomagolják. A legyártott kazettákat és modulokat, típustól függően, szennyvíztisztító telepeken különböző típusú szennyvizek megtisztítására és vizek ivóvíz minőségűre tisztítására egyaránt használják.

A telephelyen folytatott ultraszűrős víztisztító membrán gyártás az alábbi részfolyamatokból tevődik össze:

#### **➤ Alapanyag beszállítás, tárolás**

Az ultraszűrős víztisztító membrán gyártás alapanyagai közül, elsősorban tartály kocsival kerülnek beszállításra a telephelyre. Egyes beszállított folyékony halmazállapotú vegyi anyagokat közvetlenül a szállítótartályból adagolják a rendszerbe, míg a többi vegyi anyag tárolására tárolótartály áll rendelkezésre. A tartályok mintavételi ponttal ellátottak. A kisebb mennyiségben felhasználásra kerülő különböző vegyi anyagok tárolása a zárt raktárépületben történik, elsősorban az eredeti csomagolásukban, mint például fémhordó, big-bag, majd raklapon helyezik el őket.

A bejövő alapanyagok és segédanyagok egy részét, ill. az előállításra kerülő késztermék minőségét ellenőrizik az e célra szolgáló minőségellenőrző helyiségben.

A vásárolt, csévéken beszállított műanyag alapanyagszálakat raktározás előtt megmintázzák és bevizsgálják. Csak a megfelelő minőségű fonalak kerülhetnek a fonalraktárba. A megfelelő minőség érdekében több beszállított alapanyagból is mintát vesznek, továbbá a gyártási folyamat során több ponton is végeznek minőségellenőrzést.

#### **➤ A gyártási technológia egyes lépései:**

##### **Fonatolás**

A fonatoló üzembrész kétszintes helyiség, ahol a vásárolt műanyag fonalból fonatológépekkel készítik a hordozó fonatot.

A csévéken lévő 2,5 kg vagy 10 kg tömegű fonalat átcsévélik a fonatológép kis, talpas csévéire, és megkezdődik a szálak összefonatolása. A fonatolást követően a fonatológépeken készült dobok fonatait a membrángyártás igényeinek megfelelő hosszúságú szakaszokká egyesítik, és az üzemben használatos műanyag, vagy alumínium csévékre tekerik.

A fonatoló területhez tartozik az ún. extruder berendezés. Az extrúzió során a (tipikusan hőre lágyuló) polimert az extruder képlékeny állapotba hozza, majd a viszkózus ömledéket homogenizálja, s ha kell, gáztalanítja, ezután nyomás alá helyezi (komprimálja), adott, változatlan keresztmetszetű, nyitott szerszámon

keresztülsajtolja, a továbbiakban a követőberendezésekkel méretállandóságot biztosítva lehűti, s így állandó keresztmetszetű polimerterméket gyárt tetszőleges hosszúságban, folytonos üzemben. Az extruder által gyártott polimer szálak további bevonatot nem kapnak, a szálak a ZeeLung modul gyártása során kerülnek felhasználásra.

### **Bevonóanyag készítés**

A bevonat készítés során állítják elő azt a bevonóanyagot, amely a membránréteget alakítja ki a hordozón. A hordozó ez esetben az elkészült műanyag fonat. Ezt a speciális bevonó anyagot több komponens összekeverésével nyerik, amelynek során szilárd halmazállapotú polimereket és a szükséges oldószert (n-metil-pirrolidon) zárt rendszeren keresztül, PLC által vezérelt automata adagolja be a megfelelő mennyiségben a keverő edényekbe.

### **Anyag előkészítés és beadagolás**

Kis mixereknél: A beadagolás előtt természetesen az alapanyagokat előkészítik, ami az jelenti, hogy az alapanyag göngyölegét felbontják, és az alapanyag tulajdonságaitól függően, azt vegyi kabinban, vagy porszűrővel ellátott helyiségben, kézi adagolással mérlegben kimérve kerül a bemérő edénybe. Ezek a bemérő edények kézi mozgatású mobil kocsik, amiket a megfelelő mixerhez gurítanak és rácsatlakoztatják a nitrogén, sűrített levegő és elektromos hálózatra. A bemérő edényből zárt csővezetéken keresztül, nitrogén védőgáz alatt PLC vezérléssel kerül az anyag a mixerbe.

Nagy mixereknél: Az alapanyagoknak adagoló rendszere van. A kezelő a zárt göngyölegeket felbontja és a göngyölegből - vákuumos, nitrogénes zárt anyagtovábbítóval – az anyagot átmeneti tárolást biztosító silókba szívhatja. A silókból az alapanyag PLC vezérelt folyamatnak köszönhetően egy zárt rendszeren keresztül a megfelelő mennyiségben, a megfelelő időben, a megfelelő mérlegbe kerül. Tehát az adagoló rendszer tárolást, anyagtovábbítást végez. A mérleg mérést és beadagolást végez.

Az oldószert ellátó rendszer: A bevonóanyag gyártásához szükséges fő oldószert tartályokban tárolják. Megkülönböztetünk tartálparki tároló tartályokat és napi tartályokat. A napi tartály üzemen belül található. Az oldószert a tartályból kiépített fix vezetéken, automatikus bemérő rendszeren, nitrogén védőgáz párna alatt adagolják be a mixerekbe, autoklávokba. Ez a tároló, szállító, adagoló rendszer teljes mértékben zárt és PLC vezérelt, tehát automata módon üzemel. A kezelő csak a tartályok töltésekor vagy karbantartás esetén végez munkát.

Tehát a komponensek vagy automatikus bemérő rendszeren érkeznek (oldószert, polimer), vagy a kezelő személyzet zárt bemérő edényekből, zárt rendszeren keresztül, anélkül, hogy a keverőket felnyitnák adagolják be őket.

A keverő berendezésekbe a komponensek beadagolása minden esetben zárt rendszerben, nitrogén párna alatt történik. A beadagolás 6 órán keresztül tart, amelynek során a keverők hőmérséklete 20-80 °C közötti.

### **Keverés**

Az üzemben 9 db kisebb mixer, 5 darab nagy és 3 db nagykapacitású tárolóberendezés és a hozzájuk tartozó kiegészítő berendezések találhatóak. A keverőedények kettős falú, zárt, robbanásbiztos kivitelűek. A keverés folyamata vákuum alatt, 30-60 órán keresztül, 80°C hőmérsékleten folyamatosan zajlik. A bevonat készítés során kémiai reakció nem játszódik le csak feloldás. A folyamat eredménye a homogénre kevert, mézszínű és konzisztenciájú bevonóanyag. A bevonóanyag ~70%-a n-metil-pirrolidon.

A keverő berendezések köpeny hűtéssel és fűtéssel rendelkező, nyomástartó edények, amelyek nyomás- és hőérzékelőkkel vannak felszerelve. A bevonat készítő üzemben gázérzékelők vannak felszerelve.

Kis mixerek esetében a kész bevonóanyagot a keverőkből leeresztőcsonkokon keresztül rozsdamentes, nyomástartó acéltartályokba engedik.

### **Bevonatolás**

Hordozót tartalmazó szál (ZW500): A bevonó sor funkciója, hogy a hordozóra (fonatra), nagyon vékony rétegben, egyenletesen felvigye a nagy viszkozitású bevonó anyagot. A bevonatolás meleg vizes környezetben ún. koagulációs kádakban zajlik.

Kis sorok esetén a koagulációs kádak mellett található a bevonatoló anyagot tartalmazó tartály (500 kg). Ezek a tartályok rozsdamentes acélból készült, nyomástartó edények, amelyek manométerrel, szelepekkel, csőcsatlakozásokkal vannak ellátva. A bevonó anyagot tartalmazó tartályt fűtik, de a hordozó anyagot (fonatot) a kádba kerüléskor hűtik. A bevonó anyagot fogaskerék szivattyúkkal, illetve túlnyomással (nitrogén) juttatják, közvetlenül a koagulációs kádban lévő víz felszíne felett elhelyezett bevonó fejekbe. A bevont fonat ezután a koagulációs kádba merül.

A koagulációs kádban megtörténik a fáziskonverzió, melynek köszönhetően a fonaton (hordozón) kialakul egy rugalmas réteg, ami a tulajdonképpen szűrőréteg.

Hordozó nélküli szál (ZW1000, ZW1500, 700B): a bevonó sor funkciója, hogy a nagy viszkozitású bevonó anyagot egy támasztó folyadék sugárja vigye fel. A bevonatolás meleg vizes környezetben ún. koagulációs kádakban zajlik.

A koagulációs kádból a szál először az 1. majd 2. 3. (ZW100) öblítő (átmosó) kádba kerül.

Az 1. kádban 55°C-os, a 2. 3. kádban ~ 60°C-os víz van. A szálakat egy felcsévéelő dobra tekerik.

Az öblítő kádból a szálakat keretbe szerelik, majd mosókádba, klórozókádba (4000-6000 ppm) és végül az impregnáló kádba kerül, amely glicerines (20-40-50%) vizet tartalmaz.

### **Modulkészítés (ZW500, ZW1000, ZW1500)**

ZW500 modul: A lapkészítő gépek (sheet-makerek) a membránszálak darabolásával és összeragasztásával ún. lapokat képeznek. A membránlapokat keretre rögzítik, majd kézi, illetve gépi mozgatással a konvektor pályára teszik, ahonnan a szárítóba kerül. Szárítás után történik a tokozás (pottingolás), ahol a keretre rögzített lapok két végét műanyag fejekbe illesztik és kiöntik uretánnal, így jönnek létre a modulok.

ZW1000 modul: A szárítás után a kereten található membránszálakat műanyag fröccsöntött fejekbe helyezve poliuretánnal rögzítik (statikus és dinamikus potting), ez eredményezi a modult.

### **Klórozás, tesztelés (ZW500, ZW1000, ZW1500)**

ZW500 modul:

A modulokat először tiszta vizes kádban mossák, majd ezt követi az ún. klórozás. Ennek során 40°C-os hőmérsékletű, 125 mg/l nátrium-hipoklorit koncentrációjú kádakba mártják a modulokat. Alapvetően itt történik a felületaktiválás és egyben fertőtlenítés. A nátriumhipoklorit egy külső 30 m<sup>3</sup>-es álló tartályból fix csővezetéken keresztül kerül a belső napi tartályba. A kádakba kerülő hypo mennyiségét térfogatáram-mérővel szabályozott szivattyúk adagolják. A kádak a folyamat során teljes mértékben le vannak fedve, klórgáz nem fejlődik. A modulokat a klórozás után, tiszta vízzel teli kádakba szállítják, ahol tesztelik őket.

ZW1000/ZW1500 modul:

A modulokat először tiszta vizes kádban mossák, majd ezt követi az ún. klórozás. Ennek során 45°C-os hőmérsékletű, 5000 ppm nátrium-hipoklorit koncentrációjú kádakba mártják a modulokat (ZW1500 átmosás). Alapvetően itt történik a felületaktiválás és egyben fertőtlenítés.

A nátrium-hipoklorit egy külső 30 m<sup>3</sup>-es álló tartályból fix csővezetéken keresztül kerül a belső napi tartályba. A hypo területenkénti feladása az 1,5 m<sup>3</sup> napitartályból történik szivattyúkkal. A kádakba kerülő hypo mennyiségét térfogatáram-mérővel szabályozott szivattyúk adagolják.

Klórozás után öblítést végeznek.

ZW1000: A modulokat, tiszta vízzel teli kádakba szállítják, ahol tesztelik őket. Sűrített levegővel ellenőrzik az esetleges szivárgásokat. A hibás szálakat eltávolítják, vagy víz alatt kötő, egykomponensű szilikonnal javítják.

ZW1500: A modulokat egy függőleges tároló szerkezetbe helyezik, ahol a modult vízzel feltöltik, és levegő segítségével ellenőrzik a hibákat, majd javítják.

A teszt utolsó szakasza egy olyan kádban (ZW1000), állomáson (ZW1500) zajlik, amelyben lágyított vizet keringetnek a modulon keresztül, és a modulok fluxusát vizsgálják. Ezt a vizsgálatot kombinált térfogatáram- és nyomásmérő segítségével végzik. Innen a modult a kikészítő részlegbe szállítják.

Ezek a területek a modulok szállítását darupályán vagy kézzel végzik. Ellenőrzik a szivárgásmentességet.

### **Modul kikészítés, kazettaszerelés (ZW500, ZW1000, 1500)**

ZW500 modul:

Minden modult egy glicerins és víz keverékét tartalmazó oldatban impregnálnak, konzerválnak.

Az impregnálás során a kádba merített modulokon keresztül meghatározott ideig átszivattyúzzák a konzerválószeres oldatot. Ezt követően a modulokat egyenként állványokra helyezik, szemrevételezik, megvizsgálják őket, és a hibás modulokat újra megmunkálják. A bevizsgált modulok egy futószalag rendszerre kerülnek, ahol róluk a főlegszerek konzerválószeres oldatot egy rozsdamentes acél tálcára csöpögtetik. Az oldat egy részét szűrés és tisztítás után újra felhasználják, másik része a technológiai csatornahálózatba folyik.

A modulokból kazettákat építenek. A kazetták rozsdamentes acél kerettel rendelkeznek és a modulokat összekötő PVC csővezetékéből állnak.

ZW1000/ZW1500 modul:

Minden modult egy glicerín és víz keverékét tartalmazó oldatban impregnálnak, konzerválnak.

Az impregnálás során a kádba merített vagy átmosott modulokon keresztül meghatározott ideig átszivattyúzzák a konzerválószeres oldatot. Ezt követően a modulokat egyenként tárolókba helyezik, szemrevételezik, megvizsgálják őket, és a hibás modulokat újra megmunkálják (ZW1500). ZW 1000 esetén nincs lehetőség utómunkára. A modulokból kazettákat építenek vagy egyedi dobozba csomagolják.

ZW1000 modul: A kazetták rozsdamentes acél kerettel rendelkeznek és a modulokat összekötő PVC csővezetékéből állnak.

ZW1500 modul: karton tartó szerkezetre helyezik a modulokat, majd fa ládába csomagolják. Egyedi esetben külön csomagolják a modulokat.

### **Mosás, takarítás**

Kis keverők (mixerek): a bevonó üzemben található keverőket minden leürítést követően ki kell tisztítani.

A rozsdamentes, nyomástartó kis acéltartályokat, amelyekben az elkészült bevonóanyagot pihentetik, majd ezt követően ezekből a koagulációs kádba adagolják a bevonóanyagot, külön erre a célra kialakított mosóhelyiségben tisztítják meg.

Az edényt és szerelvényeit vízzel kimossák, elmossák és a koagulálódott bevonóanyagot eltávolítják. Az így megtisztított edényeket és szerelvényeket sűrített levegővel lefúvatják, megszárazítják.

### **Raktározás**

A beérkező anyagoknak két nagy csoportját különböztetik meg:

- Vegyi anyagok (polimerfészeségek, alkáli sók, oldószerek, ragasztóanyagok, lubrajel)
- Egyéb alap és nyersanyagok (rozsdamentes acél, fröccsöntött anyagok, szálak, címkék, csavarok, csomagolóanyagok)

*Készáru- és nyersanyagraktár*

*Vegyi alapanyag raktár*

*Tartályos tárolás*

A gyár területén lévő folyékony alapanyag tartályok

<b>Tartály fajtája</b>	<b>Tartály mérete (m<sup>3</sup>)</b>
NMP tartály 2000 A	10
NMP tartály 2000 B	10
NMP tartály 1000 A	30
NMP tartály 1000 B	30
Hipó tartály	25
Glicerín tartály	45
Hipó napitartály	1,5
NMP napitartály	6
Ecetsav tartály	2
Sósav tartály	1,5

### **Karbantartás**

**Vízkezelés (vízlágyítás)**

## II.5.2. Kapacitás

A 2024. évben gyártott modulok mennyiségi adatai:

Termék	Gyártott modul (darab)
ZL	11.013
ZW0500	97.221
ZW1000	22.824
ZW1500	10.409
ZW1500Wuxibundle	11.979
ZW500EV	17.880
ZW500S	2.536
ZW711Bbundle	6.407

Az üzemben éves szinten előállított mennyiségek minden évben hasonlóan alakulnak, mint a 2024. évben. Az előállított modulok nagy részét kazettába szerelik, kisebb részét modulként csomagolják. A leggyártott kazettákat és modulokat, típustól függően, szennyvíztisztító telepeken különböző típusú szennyvizek megtisztítására és vizek ivóvíz minőségűre tisztítására egyaránt használják. A gyártott termékek kb. 98 %-a nemzetközi piacon kerül értékesítésre. Ilyen víztisztító modulokat használ az Ügyfél tulajdonában lévő szennyvíz előtisztító telep is.

## II.6. Hulladékok gyűjtése

A tevékenység végzése során (egyes gyártási folyamatok) keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékokat keletkezési helynél munkahelyi gyűjtőhelyeken gyűjtik, a hulladékok jellegének és tulajdonságainak megfelelő hulladékgyűjtő edényzetben. A munkahelyi gyűjtőhelyen gyűjtött hulladékokat szelektíven gyűjtik. A munkahelyi gyűjtőhelyek az üzemben belül lettek kialakítva, így a gyártás közben folyamatos a hulladékgyűjtés.

A telephelyen dolgozók létszámának megfelelően keletkezik általános jellegű kommunális hulladék. A hulladékokat 5 db 1.100 l-es hulladékgyűjtő edényzetben gyűjtik, melyet közszolgáltatási szerződés alapján hetente három alkalommal szállítják el.

Az üzemi gyűjtőhelyek az épületen kívül, az épület nyugati oldalán vannak kialakítva. A nem veszélyes hulladékok zárható tartályokban és konténerekben gyűjtik több területen. A veszélyes hulladékokat egy különálló zárt épületben gyűjtik. Az üzemi gyűjtőhelyeken gyűjtött hulladékokról naprakész üzemnaplót vezetnek. A gyűjtőhelyekhez vezető közlekedési útvonal és a gyűjtőhely burkolata egységes, egybefüggő szilárd burkolat, amely a gépi szállító eszközök számára használható és jól megközelíthető.

## III.

### Levegőtisztaság-védelmi engedély

A fentiekkel egyidejűleg az Ügyfél részére

### *e n g e d é l y e z e m*

a telephelyén **helyhez kötött légszennyező pontforrások** üzemeltetését a III.1-III.3. pontban foglalt levegővédelmi követelmények szerint.

### III.1. Légszennyezést okozó technológiák:

- T1** Fűtés
- T2** Bevonó anyag keverés
- T3** Fonatolás
- T4** Üzembiztonság
- T5** Karbantartás
- T6** Szálglyártás – Poliészter fonat bevonása
- T7** Szálglyártás – Folyadék bevonása
- T8** Modul gyártás
- T9** Labor és egyéb tevékenységek

### **III.2. Légszennyező források**

*T1*

- P1** Kazánkémény I.
- P2** Kazánkémény II.
- P3** Kazánkémény III.

*T2*

- P12** Bevonó anyag gyártás központi elszívó
- P14** Vegyifülke elszívó kürtő II.
- P15** Száraz porleválasztó kürtője
- P48** X4 Mixing porfeladás elszívó kürtő
- P49** X4 Mixing mezzanine vészelszívás kürtő
- P50** X4 Vákuumszivattyú kipufogó kürtő
- P51** X4 Porrendszer kipufogó kürtő

*T3*

- P32** Fonatoló földszinti gépterem elszívó kürtő
- P33** Fonatoló emeleti gépterem elszívó kürtő
- P36** Extruder kemence elszívó kürtő

*T4*

- P39** Diesel aggregátor kéménye

*T5*

- P40** Hegesztő állomás elszívó kürtő

*T6*

- P18** Impregnáló peremelszívó kürtője II. (Bevonósor 02)
- P19** Impregnáló peremelszívó kürtője III. (Bevonósor 03)
- P23** Impregnáló peremelszívó kürtője VII. (Bevonósor 36-1)
- P24** Impregnáló peremelszívó kürtője VII. (Bevonósor 36-2)
- P46** Spin line 36-3 peremelszívás kürtő
- P47** Spin line 36-3 aknaelszívás kürtő

*T7*

- P17** Tekercselő elszívó
- P22** Szárító elszívó
- P28** Impregnáló elszívó I.
- P29** Tekercselő elszívó
- P30** Szárító elszívó
- P37** Impregnáló elszívó I.
- P38** 700B BLIS elszívó kürtő

*T8*

- P31** Brick vágó elszívó kürtője
- P41** AHU1 légkezelő kidobó kürtő
- P42** AHU9 légkezelő kidobó kürtő
- P43** AHU10 légkezelő kidobó kürtő
- P44** LK7 légkezelő kidobó kürtő (Potting 2-3-4)
- P45** LK12 légkezelő kidobó kürtő
- P52** Potting 5 helyiség elszívó kürtő
- P53** Potting 5 előszárító kürtő
- P54** Potting 5 szárító kürtő

*T9*

- P27** Vegyi fülke elszívó kürtője



### III.3. Kibocsátási határértékek

A kibocsátható légszennyező anyagokat és az Elérhető Legjobb Technika (Best Available Techniques; a továbbiakban: BAT) alapulvételével meghatározott kibocsátási határértékeket jelen egységes környezethasználati engedélyt adó határozat elválaszthatatlan részét képező 23. verziószámú melléklete tartalmazza.

## IV.

### Üzemeltetési szabályzatok, munkahelyi gyűjtőhelyek, üzemi kárelhárítási terv és szennyezőanyag elhelyezése

#### IV.1. Munkahelyi gyűjtőhelyek

A tevékenység során keletkező hulladékok a keletkezésük közelében kialakított munkahelyi gyűjtőhelyen kerülnek gyűjtésre, majd innen kerülnek elszállításra a kialakított üzemi gyűjtőhelyekre. A munkahelyi gyűjtőhelyek vonal felfestéssel, táblával jelzett módon lettek kialakítva.

A munkahelyi gyűjtőhelyekről a hulladék elszállítása folyamatos.

##### IV.1.1. ZW 1000 hordóállomás munkahelyi gyűjtőhely

ZW 1000 modulgyártó terület hordófeladó állomása mellett kialakított gyűjtőhely - ZW1000 modulgyártó terület hulladékainak gyűjtőhelye.

**A ZW 1000 hordóállomás munkahelyi gyűjtőhelyen az 1. számú táblázat szerinti veszélyes és nem veszélyes hulladékok gyűjthetők.**

Az egyidejűleg gyűjthető nem veszélyes hulladékok maximális mennyisége: **190 kg.**

Az egyidejűleg gyűjthető veszélyes hulladékok maximális mennyisége: **180 kg.**

**Az egyidejűleg gyűjthető veszélyes és nem veszélyes hulladékok maximális mennyisége: 370 kg.**

A termelői hulladékok legfeljebb fél évig történő elkülönített gyűjtésére szolgáló – munkahelyi gyűjtőhelyen gyűjthető **veszélyes és nem veszélyes hulladékok** típusát, megnevezését, gyűjtésének módját és az egyidejűleg gyűjthető mennyiségét az 1. számú táblázat tartalmazza.

1. számú táblázat

Hulladék azonosító kód <sup>1</sup>	Hulladék megnevezése	Gyűjtés módja	Egyidejűleg gyűjthető mennyiség (kg)	Elszállítás gyakorisága
07 02 13	hulladék műanyag	fém/műanyag láda	150	műszakonként
15 01 06	egyéb, kevert csomagolási hulladék	zsák	40	műszakonként
15 02 02*	veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (ideértve a közelebből meg nem határozott olajsűrőket), törlőkendők, védőruházat	zsák	30	naponta 1x
08 05 01*	hulladék izocianátok	220 literes hordó	100	naponta 1x
08 04 09*	szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó ragasztók, tömítőanyagok hulladék	60 literes hordó	25	műszakonként
15 01 10*	veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék	hordó	25	naponta 3x
<b>A ZW 1000 hordóállomás munkahelyi gyűjtőhelyen egyidejűleg gyűjthető veszélyes és nem veszélyes hulladékok maximális mennyisége összesen:</b>			<b>370</b>	

<sup>1</sup> a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VII.27.) VM rendelet alapján

#### IV.1.2. SPL 7-8 munkahelyi gyűjtőhely

SL 7-8 bevonósor mellett kialakított gyűjtőhely - SL 7-8 bevonósor hulladékainak gyűjtőhelye.

A **SPL 7-8 munkahelyi gyűjtőhelyen** a 2. számú táblázat szerinti **veszélyes és nem veszélyes hulladékok** gyűjthetők.

Az egyidejűleg gyűjthető nem veszélyes hulladékok maximális mennyisége: **120 kg.**

Az egyidejűleg gyűjthető veszélyes hulladékok maximális mennyisége: **165 kg.**

**Az egyidejűleg gyűjthető veszélyes és nem veszélyes hulladékok maximális mennyisége: 285 kg.**

A termelői hulladékok legfeljebb fél évig történő elkülönített gyűjtésére szolgáló – munkahelyi gyűjtőhelyen gyűjthető **veszélyes és nem veszélyes hulladékok** típusát, megnevezését, gyűjtésének módját és az egyidejűleg gyűjthető mennyiségét a 2. számú táblázat tartalmazza.

2. számú táblázat

Hulladék azonosító kód <sup>1</sup>	Hulladék megnevezése	Gyűjtés módja	Egyidejűleg gyűjthető mennyiség (kg)	Elszállítás gyakorisága
07 02 13	hulladék műanyag	fém/műanyag láda	100	műszakonként
15 01 06	egyéb, kevert csomagolási hulladék	2 db zsák	20	műszakonként
15 02 02*	veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (ideértve a közelebbről meg nem határozott olajszűrőket), törlőkendők, védőruházat	2 db zsák	15	naponta 1x
06 10 02*	veszélyes anyagokat tartalmazó hulladék	220 literes hordó	150	naponta 1x
<b>A SPL 7-8 munkahelyi gyűjtőhelyen egyidejűleg gyűjthető veszélyes és nem veszélyes hulladékok maximális mennyisége összesen:</b>			<b>285</b>	

<sup>1</sup> a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VII.27.) VM rendelet alapján

#### IV.1.3. SPL 36-1/2 munkahelyi gyűjtőhely

SL 36 1/2 bevonósor mellett kialakított gyűjtőhely - SL 36 1/2/3 bevonósor és Mixing terület hulladékainak gyűjtőhelye.

A **SPL 36-1/2 munkahelyi gyűjtőhelyen** a 3. számú táblázat szerinti **veszélyes és nem veszélyes hulladékok** gyűjthetők.

Az egyidejűleg gyűjthető nem veszélyes hulladékok maximális mennyisége: **290 kg.**

Az egyidejűleg gyűjthető veszélyes hulladékok maximális mennyisége: **95 kg.**

**Az egyidejűleg gyűjthető veszélyes és nem veszélyes hulladékok maximális mennyisége: 385 kg.**

A termelői hulladékok legfeljebb fél évig történő elkülönített gyűjtésére szolgáló – munkahelyi gyűjtőhelyen gyűjthető **veszélyes és nem veszélyes hulladékok** típusát, megnevezését, gyűjtésének módját és az egyidejűleg gyűjthető mennyiségét a 3. számú táblázat tartalmazza.

3. számú táblázat

Hulladék azonosító kód <sup>1</sup>	Hulladék megnevezése	Gyűjtés módja	Egyidejűleg gyűjthető mennyiség (kg)	Elszállítás gyakorisága
07 02 13	hulladék műanyag	fém/műanyag láda	250	műszakonként
15 01 06	egyéb, kevert csomagolási hulladék	2 db zsák	40	műszakonként
15 02 02*	veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (ideértve a közelebbről meg nem határozott olajszűrőket), törlőkendők, védőruházat	zsák	15	naponta 1x

Hulladék azonosító kód <sup>1</sup>	Hulladék megnevezése	Gyűjtés módja	Egyidejűleg gyűjthető mennyiség (kg)	Elszállítás gyakorisága
06 10 02*	veszélyes anyagokat tartalmazó hulladék	2 db 60 literes hordó	80	2 naponta
<b>A SPL 36-1/2 munkahelyi gyűjtőhelyen egyidejűleg gyűjthető veszélyes és nem veszélyes hulladékok maximális mennyisége összesen:</b>			<b>385</b>	

<sup>1</sup> a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VII.27.) VM rendelet alapján

#### IV.1.4. ZW 1500 munkahelyi gyűjtőhely

ZW 1500 modulgyártó terület mellett kialakított gyűjtőhely - ZW1500 modulgyártó terület hulladékainak gyűjtőhelye.

A ZW 1500 munkahelyi gyűjtőhelyen a 4. számú táblázat szerinti veszélyes és nem veszélyes hulladékok gyűjthetők.

Az egyidejűleg gyűjthető nem veszélyes hulladékok maximális mennyisége: **140 kg.**

Az egyidejűleg gyűjthető veszélyes hulladékok maximális mennyisége: **155 kg.**

**Az egyidejűleg gyűjthető veszélyes és nem veszélyes hulladékok maximális mennyisége: 295 kg.**

A termelői hulladékok legfeljebb fél évig történő elkülönített gyűjtésére szolgáló – munkahelyi gyűjtőhelyen gyűjthető **veszélyes és nem veszélyes hulladékok** típusát, megnevezését, gyűjtésének módját és az egyidejűleg gyűjthető mennyiségét a 4. számú táblázat tartalmazza.

##### 4. számú táblázat

Hulladék azonosító kód <sup>1</sup>	Hulladék megnevezése	Gyűjtés módja	Egyidejűleg gyűjthető mennyiség (kg)	Elszállítás gyakorisága
07 02 13	hulladék műanyag	fém/műanyag láda	100	műszakonként
15 01 06	egyéb, kevert csomagolási hulladék	2 db zsák	40	műszakonként
15 02 02*	veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (ideértve a közelebből meg nem határozott olajsűrőket), törlőkendők, védőruházat	2 db zsák	30	naponta 1x
08 05 01*	veszélyes anyagokat tartalmazó hulladék	220 literes hordó	100	naponta 1x
15 01 10*	veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék	hordó	25	3 naponta
<b>A ZW 1500 munkahelyi gyűjtőhelyen egyidejűleg gyűjthető veszélyes és nem veszélyes hulladékok maximális mennyisége összesen:</b>			<b>295</b>	

<sup>1</sup> a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VII.27.) VM rendelet alapján

#### IV.1.5. Potting 2 munkahelyi gyűjtőhely

ZW 500 modulgyártó terület Potting 2-3-4 hordófeladó állomása mellett kialakított gyűjtőhely - Potting 2-3-4 gyártó terület hulladékainak gyűjtőhelye.

A Potting 2 munkahelyi gyűjtőhelyen az 5. számú táblázat szerinti veszélyes és nem veszélyes hulladékok gyűjthetők.

Az egyidejűleg gyűjthető nem veszélyes hulladékok maximális mennyisége: **60 kg.**

Az egyidejűleg gyűjthető veszélyes hulladékok maximális mennyisége: **195 kg.**

**Az egyidejűleg gyűjthető veszélyes és nem veszélyes hulladékok maximális mennyisége: 255 kg.**

A termelői hulladékok legfeljebb fél évig történő *elkülönített* gyűjtésére szolgáló – munkahelyi gyűjtőhelyen gyűjthető **veszélyes és nem veszélyes hulladékok** típusát, megnevezését, gyűjtésének módját és az egyidejűleg gyűjthető mennyiségét az 5. számú táblázat tartalmazza.

5. számú táblázat

Hulladék azonosító kód <sup>1</sup>	Hulladék megnevezése	Gyűjtés módja	Egyidejűleg gyűjthető mennyiség (kg)	Elszállítás gyakorisága
15 01 06	egyéb, kevert csomagolási hulladék	3 db zsák	60	műszakonként
15 02 02*	veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (ideértve a közelebből meg nem határozott olajsűrőket), törlőkendők, védőruházat	3 db zsák	45	naponta 1x
08 05 01*	hulladék izocianátok	220 literes hordó	100	naponta 1x
15 01 10*	veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék	hordó	25	3 naponta
08 04 09*	szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó ragasztók, tömítőanyagok hulladéka	60 literes hordó	25	műszakonként
<b>A Potting 2 munkahelyi gyűjtőhelyen egyidejűleg gyűjthető veszélyes és nem veszélyes hulladékok maximális mennyisége összesen:</b>			<b>255</b>	

<sup>1</sup> a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VII.27.) VM rendelet alapján

#### IV.1.6. SM 4 munkahelyi gyűjtőhely

Sheet maker 4-5 lapgyártó terület mellett kialakított gyűjtőhely - SM 4-5-6-7-8 gyártó terület hulladékainak gyűjtőhelye.

A SM 4 munkahelyi gyűjtőhelyen a 6. számú táblázat szerinti **nem veszélyes hulladékok** gyűjthetők.  
Az egyidejűleg gyűjthető **nem veszélyes hulladékok maximális mennyisége: 150 kg.**

A termelői hulladékok legfeljebb fél évig történő *elkülönített* gyűjtésére szolgáló – munkahelyi gyűjtőhelyen gyűjthető **nem veszélyes hulladékok** típusát, megnevezését, gyűjtésének módját és az egyidejűleg gyűjthető mennyiségét a 6. számú táblázat tartalmazza.

6. számú táblázat

Hulladék azonosító kód <sup>1</sup>	Hulladék megnevezése	Gyűjtés módja	Egyidejűleg gyűjthető mennyiség (kg)	Elszállítás gyakorisága
07 02 13	hulladék műanyag	fém/műanyag láda	150	műszakonként
<b>A SM 4 munkahelyi gyűjtőhelyen egyidejűleg gyűjthető veszélyes és nem veszélyes hulladékok maximális mennyisége összesen:</b>			<b>150</b>	

<sup>1</sup> a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VII.27.) VM rendelet alapján

#### IV.1.7. SPL 1-2 munkahelyi gyűjtőhely

Spin line 1-2 bevonósor mellett kialakított gyűjtőhely - SL 1-2-6 bevonósor hulladékainak gyűjtőhelye.

A SPL 1-2munkahelyi gyűjtőhelyen a 7.számú táblázat szerinti **veszélyes és nem veszélyes hulladékok** gyűjthetők.

Az egyidejűleg gyűjthető **nem veszélyes hulladékok maximális mennyisége: 100 kg.**

Az egyidejűleg gyűjthető **veszélyes hulladékok maximális mennyisége: 15 kg.**

Az egyidejűleg gyűjthető **veszélyes és nem veszélyes hulladékok maximális mennyisége: 115 kg.**

A termelői hulladékok legfeljebb fél évig történő *elkülönített* gyűjtésére szolgáló – munkahelyi gyűjtőhelyen gyűjthető **veszélyes és nem veszélyes hulladékok** típusát, megnevezését, gyűjtésének módját és az egyidejűleg gyűjthető mennyiségét a 7. számú táblázat tartalmazza.

7. számú táblázat

Hulladék azonosító kód <sup>1</sup>	Hulladék megnevezése	Gyűjtés módja	Egyidejűleg gyűjthető mennyiség (kg)	Elszállítás gyakorisága
07 02 13	hulladék műanyag	fém/műanyag láda	100	műszakonként
15 02 02*	veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (ideértve a közelebbről meg nem határozott olajsűrőket), törlőkendők, védőruházat	zsák	15	naponta 1x
<b>A SPL 1-2 munkahelyi gyűjtőhelyen egyidejűleg gyűjthető veszélyes és nem veszélyes hulladékok maximális mennyisége összesen:</b>			<b>115</b>	

<sup>1</sup> a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VII.27.) VM rendelet alapján

#### IV.1.8. Potting 1 munkahelyi gyűjtőhely

ZW 500 modulgyártó terület Potting 1 hordófeladó állomása mellett kialakított gyűjtőhely - Potting 1, MTF, Mixing gyártó terület hulladékainak gyűjtőhelye.

A **Potting 1 munkahelyi gyűjtőhelyen** a 8.számú táblázat szerinti **veszélyes és nem veszélyes hulladékok** gyűjthetők.

Az egyidejűleg gyűjthető nem veszélyes hulladékok maximális mennyisége: **40 kg.**

Az egyidejűleg gyűjthető veszélyes hulladékok maximális mennyisége: **305 kg.**

Az egyidejűleg gyűjthető veszélyes és nem veszélyes hulladékok maximális mennyisége: **345 kg.**

A termelői hulladékok legfeljebb fél évig történő *elkülönített* gyűjtésére szolgáló – munkahelyi gyűjtőhelyen gyűjthető **veszélyes és nem veszélyes hulladékok** típusát, megnevezését, gyűjtésének módját és az egyidejűleg gyűjthető mennyiségét a 8. számú táblázat tartalmazza.

8. számú táblázat

Hulladék azonosító kód <sup>1</sup>	Hulladék megnevezése	Gyűjtés módja	Egyidejűleg gyűjthető mennyiség (kg)	Elszállítás gyakorisága
15 01 06	egyéb, kevert csomagolási hulladék	2 db zsák	40	műszakonként
15 02 02*	veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (ideértve a közelebbről meg nem határozott olajsűrőket), törlőkendők, védőruházat	2 db zsák	30	naponta 1x
08 05 01*	hulladék izocianátok	220 literes hordó	100	naponta 1x
15 01 10*	veszélyes anyagokat maradókként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék	hordó	25	3 naponta

Hulladék azonosító kód <sup>1</sup>	Hulladék megnevezése	Gyűjtés módja	Egyidejűleg gyűjthető mennyiség (kg)	Elszállítás gyakorisága
06 10 02*	veszélyes anyagokat tartalmazó hulladék	220 literes hordó	150	naponta 1x
<b>A Potting 1 munkahelyi gyűjtőhelyen egyidejűleg gyűjthető veszélyes és nem veszélyes hulladékok maximális mennyisége összesen:</b>			<b>345</b>	

<sup>1</sup> a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VII.27.) VM rendelet alapján

#### IV.1.9. Fonatoló munkahelyi gyűjtőhely

Földszinti 0-ás Fonatoló terem mellett kialakított, fonatoló géptermekekben és áthengerlő, átcsevélő állomásokon keletkező hulladékok gyűjtőhelye.

A Fonatoló munkahelyi gyűjtőhelyen a 9. számú táblázat szerinti veszélyes és nem veszélyes hulladékok gyűjthetők.

Az egyidejűleg gyűjthető nem veszélyes hulladékok maximális mennyisége: **350 kg.**

Az egyidejűleg gyűjthető veszélyes hulladékok maximális mennyisége: **45 kg.**

Az egyidejűleg gyűjthető veszélyes és nem veszélyes hulladékok maximális mennyisége: **395 kg.**

A termelői hulladékok legfeljebb fél évig történő *elkülönített* gyűjtésére szolgáló – munkahelyi gyűjtőhelyen gyűjthető **veszélyes és nem veszélyes hulladékok** típusát, megnevezését, gyűjtésének módját és az egyidejűleg gyűjthető mennyiségét a 9. számú táblázat tartalmazza.

##### 9. számú táblázat

Hulladék azonosító kód <sup>1</sup>	Hulladék megnevezése	Gyűjtés módja	Egyidejűleg gyűjthető mennyiség (kg)	Elszállítás gyakorisága
07 02 13	hulladék műanyag	fém/műanyag láda	70	műszakonként
15 01 01	papír és karton csomagolási hulladék	karton oktabin	100	naponta 1x
15 01 03	fa csomagolási hulladék (raklap)	egymásra rakva	100	naponta 1x
15 01 06	egyéb, kevert csomagolási hulladék	4 db zsák	80	műszakonként
15 02 02*	veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (ideértve a közelebbről meg nem határozott olajszűrőket), törlőkendők, védőruházat	3 db zsák	45	naponta 1x
<b>A Fonatoló munkahelyi gyűjtőhelyen egyidejűleg gyűjthető veszélyes és nem veszélyes hulladékok maximális mennyisége összesen:</b>			<b>395</b>	

<sup>1</sup> a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VII.27.) VM rendelet alapján

#### IV.2. Üzemi gyűjtőhely

IV.2.1. A fentiekkel egyidejűleg a telephely **üzemi gyűjtőhely** üzemeltetési szabályzatát

*j ó v á h a g y o m*

a IV.2.2. alpont szerint.

**IV.2.2.** A – termelői hulladékok legfeljebb egy évig történő *elkülönített* gyűjtésére szolgáló – üzemi gyűjtőhelyen egyidejűleg gyűjthető veszélyes és nem veszélyes hulladékok maximális mennyisége gyűjtőhelyenként:

IV.2.2.1. A veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhelyen egyidejűleg gyűjthető **veszélyes hulladékok maximális mennyisége: 13.600 kg (13,6 tonna).**

IV.2.2.2. A nem veszélyes üzemi gyűjtőhelyen egyidejűleg gyűjthető **nem veszélyes hulladékok maximális mennyisége: 113.190 kg (113,19 tonna).**

**IV.2.2.1. Veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely:**

A – termelői hulladékok legfeljebb egy évig történő *elkülönített* gyűjtésére szolgáló – üzemi gyűjtőhelyen **egyidejűleg gyűjthető veszélyes hulladékok maximális mennyisége: 13.600 kg.**

**Veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely kialakítása**

A veszélyes hulladéktároló alapterülete: 94,34 m<sup>2</sup>. Az épület közműellátást nem igényel. Csapadékvíz elvezetése saját területen belül kerül elszikkasztásra.

Az épület téglafallal ketté választották egy 30 m<sup>2</sup>-es helyiségre és egy 60 m<sup>2</sup> –es helyiségre. A két helyiséget 30 cm-es tűzgátló falazat választja ketté, amely robbanás esetén mechanikai védelmet biztosít a másik tárolótér felé.

A termelői hulladékok legfeljebb egy évig történő *elkülönített* gyűjtésére szolgáló – veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhelyen gyűjthető **veszélyes hulladékok** típusát, megnevezését, gyűjtésének módját és az egyidejűleg gyűjthető mennyiségét a 10. számú táblázat tartalmazza.

10. számú táblázat

Hulladék azonosító kód <sup>1</sup>	Hulladék megnevezése	Gyűjtés módja	Egyidejűleg gyűjthető mennyiség (kg)	Elszállítás gyakorisága
06 01 06*	egyéb sav	ADR minősített hordó/IBC	1100	eseti szállítás évente kb. 10x
06 02 05*	egyéb lúg	ADR minősített hordó/IBC	1100	eseti szállítás évente kb. 5x
06 10 02*	veszélyes anyagokat tartalmazó hulladék	ADR minősített hordó/ADR minősített láda	1520	heti 3x
08 03 17*	veszélyes anyagokat tartalmazó, hulladékká vált toner	ADR minősített hordó	60	évente kb. 5x
08 04 09*	szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó ragasztók, tömítőanyagok hulladéka	ADR minősített 60/200 literes fémhordó	400	heti 3x
08 05 01*	hulladék izocianátok	ADR minősített hordó	1600	heti 3x
13 02 08*	egyéb motor-, hajtómű- és kenőolaj	ADR minősített hordó/IBC	1100	eseti szállítás évente kb. 10x
14 06 03*	egyéb oldószer és oldószer keverék	ADR minősített hordó/IBC	1100	eseti szállítás évente egyszer
15 01 10*	veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék	ADR minősített hulladék zsák/ raklapon tárolva	500	heti 1x

<b>15 01 11*</b>	veszélyes, szilárd porózus mátrixot (pl. azbesztet) tartalmazó fémből készült csomagolási hulladék, ideértve a kiürült hajtógázos palackokat	ADR minősített hordó	200	havi 1x
<b>15 02 02*</b>	veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (ideértve a közelebbről meg nem határozott olajszűrőket), törlőkendők, védőruházat	ADR minősített hulladék zsák	900	heti 1x
<b>16 05 06*</b>	veszélyes anyagokból álló vagy azokkal szennyezett laboratóriumi vegyszerek, ideértve a laboratóriumi vegyszerek keverékeit is	ADR minősített hordó	200	eseti szállítás évente egyszer
<b>16 05 07*</b>	használatból kivont, veszélyes anyagokból álló vagy azokkal szennyezett szerves vegyszerek	ADR minősített hordó/IBC, saját csomagolásukban	1100	eseti szállítás évente kb. 10x
<b>16 05 08*</b>	használatból kivont, veszélyes anyagokból álló vagy azokkal szennyezett szerves vegyszerek	ADR minősített hordó/IBC, saját csomagolásukban	1100	eseti szállítás évente kb. 25x
<b>16 10 01*</b>	veszélyes anyagokat tartalmazó vizes folyékony hulladék	ADR minősített IBC	1100	eseti szállítás évente kb. 10x
<b>18 01 03*</b>	egyéb hulladék, amelynek gyűjtése és ártalmatlanítása speciális követelményekhez kötött a fertőzések elkerülése érdekében	ADR minősített hordó	20	eseti szállítás évente kb. 3x
<b>19 03 04*</b>	csak részben stabilizált, veszélyesként megjelölt hulladék, amely különbözik a 19 03 08-tól	ADR minősített konténer	200	eseti szállítás évente kb. 10x
<b>20 01 21*</b>	fénycsővek és egyéb higanytartalmú hulladék	fém konténer	200	eseti szállítás évente egyszer
<b>20 01 27*</b>	veszélyes anyagokat tartalmazó festékek, tinták, ragasztók és gyanták	ADR minősített hordó	50	eseti szállítás évente egyszer
<b>20 01 33*</b>	elemek és akkumulátorok, amelyek között a 16 06 01, a 16 06 02 vagy a 16 06 03 azonosító kóddal jelölt elemek és akkumulátorok is megtalálhatók	elemgyűjtők/hordó	50	eseti szállítás évente kb. 5x
<b>Összesen</b>			<b>13.600</b>	

<sup>1</sup> a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VII.27.) VM rendelet alapján



#### **IV.2.2.2. Nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely:**

A – termelői hulladékok legfeljebb egy évig történő elkülönített gyűjtésére szolgáló – üzemi gyűjtőhelyen egyidejűleg gyűjthető nem veszélyes hulladékok maximális mennyisége: **113.190 kg.**

#### **Nem veszélyes üzemi gyűjtőhelyek kialakítása:**

##### **1. IBC tartály tároló**

Felülete aszfaltozott, körbe a szélén egy rácsos folyóka található, ami az esetleges kifolyásokat összegyűjti és egy aknába vezeti. Az aknába telepítve lett egy szintkapcsolós szivattyú, ami, ha eléri az adott szintet akkor az akna tartalmát az ipari szennyvíz előtisztító telepre küldi. Az ide kihelyezett IBC-k (20 db) jól körbejárhatóak az esetleges kifolyások vagy havária helyzet könnyen detektálható.  
Mérete: 73 m<sup>2</sup>.

##### **2. Félteő**

Felülete aszfaltozott és tetővel ellátott. A szélén egy rácsos folyóka található, ami az esetleges kifolyásokat összegyűjti és egy aknába vezeti. Az aknába telepítve lett egy szintkapcsolós szivattyú, ami, ha eléri az adott szintet akkor az akna tartalmát az ipari szennyvíz előtisztító telepre küldi:  
7 db ideiglenesen termelésből kikerülő alul nyitható kék fém hulladék láda (szálhulladék)  
1 db 32 m<sup>3</sup>-es nyitott szál hulladékos konténer  
1 db 10 m<sup>3</sup>-es nyitott konténer nem veszélyes elektronikai hulladékoknak (eseti jelleggel)  
1 db 10 m<sup>3</sup>-es zárt konténer a levegőszűrő hulladéknak  
Félteő mellett 2 db 1 m<sup>3</sup>-es fémhulladékok gyűjtésére szolgáló konténer került kihelyezésre.  
Mérete: 142 m<sup>2</sup>.

##### **3. Zárt konténerek tömörítő fejjel**

Aszfaltozott területen elhelyezve:  
2 db 32 m<sup>3</sup> Időjárás viszontagságainak ellenálló, zárt konténer:  
1 db a konténer vegyes csomagolási hulladékoknak  
1 db konténer papír és karton hulladéknak.  
Mérete: 120 m<sup>2</sup>.

##### **4. 1.100 l-es zárt hulladékgyűjtő**

Aszfaltozott területen elhelyezve időjárás viszontagságainak ellenálló, zárt 1100 l-es konténerek a kommunális hulladékok részére  
Big-bag zsákok szelektíven gyűjtött hulladékoknak  
200 literes kék műanyag hordó üveg csomagolási hulladékoknak.  
Méret: 12 m<sup>2</sup>.

##### **5. ISO konténer és hoya tartály:**

Aszfaltozott területen elhelyezve:  
1 db fixen telepített ISO nem veszélyes anyag tárolására alkalmas minősített konténer - termelésben keletkező géles víz gyűjtésére  
1 db kihelyezett nem veszélyes anyag tárolására és szállítására alkalmas minősített hoyer tartály - termelésben keletkező géles víz gyűjtésére.  
Mérete: 50 m<sup>2</sup>.

##### **6. Nyitott konténerek:**

Aszfaltozott területen elhelyezve:  
2 db 32 m<sup>3</sup> nyitott konténer a termelés számára már nem felhasználható faanyagok és törött raklapok részére  
1 db 32 m<sup>3</sup>-es nyitott szál hulladékos konténer  
1 db 10 m<sup>3</sup> konténer a papír duda hulladéknak.  
Mérete: 130 m<sup>2</sup>.

## 7. Eseti jelleggel kikerülő hulladékgyűjtő konténerek

Aszfaltozott területen elhelyezve:

1 db 7/10 m<sup>3</sup>-es nyitott konténer eseti jelleggel keletkező nem veszélyes szilárd hulladékok részére, műanyag láda üveghulladékok részére.

Mérete: 30 m<sup>2</sup>.

A termelői hulladékok legfeljebb egy évig történő elkülönített gyűjtésére szolgáló – nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhelyen gyűjthető **nem veszélyes hulladékok** típusát, megnevezését, gyűjtésének módját és az egyidejűleg gyűjthető mennyiségét a 11. számú táblázat tartalmazza.

11. számú táblázat

Hulladék azonosító kód <sup>1</sup>	Hulladék megnevezése	Gyűjtés módja	Egyidejűleg gyűjthető mennyiség (kg)	Elszállítás gyakorisága
<b>1. IBC tartály tároló</b>				
<b>16 10 04</b>	vizes tömény oldatok, amelyek különböznek a 16 10 03-tól	IBC tartály	20000	havonta 2x
<b>2. Féltető</b>				
<b>07 02 13</b>	hulladék műanyag	7 db 1 m <sup>3</sup> láda/ 32 m <sup>3</sup> nyitott konténer	1000	műszakonként/ hetente
			6600	
<b>15 02 03</b>	abszorbensek, szűrőanyagok, törölkendők, védőruházat, amely különbözik a 15 02 02-től	1 db 10 m <sup>3</sup> zárt fém konténer	960	havonta
<b>17 04 05</b>	vas és acél	2 db 1 m <sup>3</sup> konténer	1900	eseti jelleggel
<b>16 02 16</b>	kiselejtezett berendezésből eltávolított anyag, amely különbözik a 16 02 15-től	7-10 m <sup>3</sup> nyitott fém konténer	3500	eseti jelleggel
<b>3. Zárt konténerek tömörítő fejjel</b>				
<b>15 01 01</b>	papír és karton csomagolási hulladék	1 db 32 m <sup>3</sup> zárt konténer	3500	hetente
<b>15 01 06</b>	egyéb, kevert csomagolási hulladék	1 db 30 m <sup>3</sup> zárt konténer	10000	hetente
<b>4. 1100 literes zárt hulladékgyűjtő</b>				
<b>15 01 02</b>	műanyag csomagolási hulladék	big-bag zsák	80	hetente
<b>15 01 04</b>	fém csomagolási hulladék	big-bag zsákban	50	hetente
<b>15 01 07</b>	üveg csomagolási hulladék	200 literes műanyag hordó	200	hetente
<b>20 03 01</b>	egyéb települési hulladék, ideértve a vegyes települési hulladékot is	1100 literes zárt hulladékgyűjtő	500	heti 3x

5. ISO konténer és hoyer tartály				
16 10 04	vizes tömény oldatok, amelyek különböznek a 16 10 03-tól	1 db telepített 24 m <sup>3</sup> tartály 1 db 25 m <sup>3</sup> hoyer tartály	46000	hetente 2-3 alkalom
6. Nyitott konténerek				
07 02 13	hulladék műanyag	32 m <sup>3</sup> nyitott konténer	6600	hetente
15 01 01	papír és karton csomagolási hulladék	1 db 10 m <sup>3</sup> nyitott fém konténer	1300	havonta
15 01 03	fa csomagolási hulladék	2 db 32 m <sup>3</sup> nyitott fém konténer	9000	hetente
7. Eseti jelleggel kikerülő hulladékgyűjtő konténerek				
12 01 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	7-10 m <sup>3</sup> nyitott fém konténer	2000	eseti jelleggel, keletkezés követően elszállításra kerül
17 01 07	beton, téglá, cserép és kerámia frakció vagy azok keveréke, amely különbözik a 17 01 06-tól	7-10 m <sup>3</sup> nyitott fém konténer		
17 02 02	üveg	műanyag láda		
17 04 07	fémkeverék	7-10 m <sup>3</sup> nyitott fém konténer		
17 06 04	szigetelő anyag, amely különbözik a 17 06 01 és a 17 06 03-tól	1 db 10m <sup>3</sup> nyitott fém konténer		
17 09 04	kevert építési-bontási hulladék, amely különbözik a 17 09 01-től, a 17 09 02-től és a 17 09 03-tól	7-10 m <sup>3</sup> nyitott fém konténer		
20 03 07	lomhulladék	10 m <sup>3</sup> nyitott konténer		
Összesen			113.190	

<sup>1</sup> a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VII.27.) VM rendelet alapján

#### IV.3. Üzemi kárelhárítási terv

A fentiekkel egyidejűleg a telephely **üzemi kárelhárítási tervét**

*j ó v á h a g y o m .*

#### IV.4. Szennyezőanyag elhelyezése

A fentiekkel egyidejűleg az Ügyfél részére

### *e n g e d é l y e z e m*

a szennyező anyag elhelyezését a VI. fejezet 1. pontjában rögzített **Győr-Moson-Sopron Vármegyei Kormányhivatal Tűzvédelmi, Iparbiztonsági és Vízügyi Hatósági Főosztály Vízügyi és Vízvédelmi Osztály 30408/2835-1/2025.ált.** számú szakkérdés vizsgálatában foglaltak alapján.

### V.

#### **Környezetvédelmi, természetvédelmi és hulladékgazdálkodási előírások**

##### **V.1.1. Elérhető Legjobb Technika (Best Available Techniques; a továbbiakban: BAT) előírások:**

1. Az elérhető legjobb technika alkalmazásával intézkedni kell:
  - a) a környezetterhelést okozó anyagok felhasználásának csökkentéséről!
  - b) a tevékenységhez szükséges anyag és energia hatékony felhasználásáról!
  - c) a kibocsátások megelőzéséről, illetőleg az elérhető legkisebb mértékű csökkentéséről!
  - d) a hulladékképződés megelőzéséről, illetőleg a keletkezett hulladék mennyiségének és veszélyességének csökkentéséről!
  - e) a hulladék minél nagyobb arányú hasznosításáról, ártalmatlanításra csak a gazdaságosan nem hasznosítható hulladék kerülhet!
  - f) a környezeti hatással járó balesetek megelőzéséről és ezek bekövetkezése esetén a környezeti következmények csökkentéséről!
  - g) a létesítmények működésére visszavehető zavaró környezeti hatások, illetve veszélyek bekövetkezésének minimumra csökkentésére az alábbi területeken:
    - a légszennyezés, illetve a kiporzásból származó porterhelés, valamint kellemetlen szaghatások
    - üzemi zajterhelés
    - a forgalom okozta zaj- és rezgésterhelés
    - a tüzesetek
  - h) a tevékenység felhagyása esetén a környezetszennyezés, illetve környeztkárosítás megakadályozásáról, valamint az esetlegesen károsodott környezet helyreállításáról!
2. A szállított és tárolt anyagokat környezetszennyezést kizáró módon folyamatosan, biztonságosan és ellenőrizhetően kell kezelni, a rendkívüli események és katasztrófa helyzetek lehetőségének kizárása, minimalizálása mellett.
3. Minden olyan anyag tárolásakor, melyek folyékonyak, vagy tárolásuk során belőlük folyadék szivároghat ki, szivárgásmentes tárolókat kell alkalmazni.
4. A tárolást úgy kell végezni, hogy közben ne történjen elfolyás, illetve csöpögés.
5. Az ipari kibocsátásokról szóló 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv szerinti elérhető legjobb technikákkal (BAT) kapcsolatos következtetéseknek a szerves oldószerekkel történő felületkezelés, többek között a faanyagok és a faipari termékek vegyi anyagokkal történő tartósítása tekintetében történő meghatározásáról szóló a Bizottság (EU) 2020/2009 végrehajtási határozatában (a továbbiakban: végrehajtási határozat) foglaltak alapján amennyiben a szervesoldószer-felhasználás 150 kg/óra feletti, vagy éves szinten meghaladja a 200 tonnát úgy 2024. június 22. napjától a végrehajtási határozatban foglalt előírások teljesülését biztosítani kell.
6. A végrehajtási határozatban foglalt elérhető legjobb technika alapján a kibocsátott légszennyező anyagokra vonatkozó kibocsátási szintek (BAT-AEL-ek) és szabályozások:

##### **T6 – Szálglyártás – Poliészter bevonása technológia**

Paraméter	Mértékegység	BAT-AEL (éves átlag)
Az oldószer anyagmérlege alapján számított diffúz VOC-kibocsátás	A bevitt oldószer százalékos aránya (%)	< 10

**A T6 technológia valamennyi pontforráson kibocsátott légszennyező anyagok esetében:**

Paraméter	Mértékegység	BAT-AEL (napi átlag vagy a mintavételi időszak alatti átlag)
TVOC <sup>(1)</sup>	mg C/Nm <sup>3</sup>	1

**V.1.2. Hulladékgazdálkodási előírások:**

**V.1.2.1. Általános hulladékgazdálkodási előírások:**

1. A tevékenység során keletkező hulladékokat környezetszennyezést kizáró módon kell gyűjteni és azok hasznosításáról, ártalmatlanításáról gondoskodni kell.
2. A termékefelelősség, valamint a gyártói felelősség elve alapján, amennyiben a gyártási tevékenység során keletkező substandard anyagok minősége nem megfelelő, illetve felhasználása, alapanyagként történő értékesítése nem megoldható, úgy azt hulladéknak kell tekinteni és további kezeléséről **gondoskodni kell**.
3. Amennyiben lehetséges, a keletkező hulladékok hasznosításra történő átadását kell előtérbe helyezni az ártalmatlanítással szemben.
4. A telephelyen lévő munkahelyi és üzemi gyűjtőhelyek **kizárólag a jóváhagyott üzemeltetési szabályzatnak megfelelően működtethetők**.
5. A folyékony halmazállapotú veszélyes hulladékokat mind a munkahelyi, mind az üzemi gyűjtőhelyeken kármentő felett kell gyűjteni.
6. A munkahelyi és üzemi gyűjtőhelyeken gyűjthető hulladékok típusát és egyidejűleg gyűjthető maximális mennyiségét az adott hulladék halmazállapotára, veszélyességi jellemzőire, a gyűjtőhely műszaki adottságainak figyelembe vételével kell megvalósítani.
7. Termelői hulladékok **kizárólag munkahelyi gyűjtőhelyen legfeljebb fél évig** vagy **üzemi gyűjtőhelyen legfeljebb egy évig elkülönítetten** gyűjthetők, melyekről utóbbi esetben *naprakész üzemnaplót* kell vezetni.
8. A hulladékok további kezeléséről (hasznosításukról, ártalmatlanításukról) a hulladékokról szóló törvényben meghatározott módon gondoskodni kell.
9. A keletkezett hulladékokról – a telephelyen hozzáférhető – *naprakész nyilvántartást* kell vezetni.
10. A **nyilvántartást, üzemnaplót és bizonylatot legalább 5 évig** – veszélyes hulladék esetén **10 évig** – meg kell őrizni.
11. A keletkezett veszélyes és nem veszélyes hulladékokról *évente a tárgyévét követő év március 1. napjáig adatszolgáltatást* kell teljesíteni.
12. A telephelyről *évente 2 tonna mennyiség feletti veszélyes hulladék* vagy *évente 2.000 tonna mennyiség feletti nem veszélyes hulladék* kezelési célból – ide nem értve a talajban történő kezelést és mélyinjektálást – történő elszállítása esetén *évente a tárgyévét követő év március 1. napjáig E-PRTR-jelentést* kell tenni.
13. Az esetleges haváriáról, illetve környezetszennyezésről annak dokumentálása mellett – a kárelhárítás egyidejű megkezdésével – az Osztályt haladéktalanul tájékoztatni és a képződött hulladékok kezeléséről haladéktalanul gondoskodni kell.
14. A jelen határozatban foglalt környezetvédelmi működési és egyben egységes környezethasználati engedélyben meghatározott feltételekben, technológiában, avagy adatokban bekövetkező változást annak bekövetkezését követő **15 napon belül** a Főosztály felé be kell jelenteni.
15. A telephely bezárása előtt valamennyi ott lévő hulladék kezeléséről gondoskodni kell.

**V.1.2.1. Az üzemi gyűjtőhelyeken folytatott tevékenységre vonatkozó – külön – hulladékgazdálkodási előírások:**

1. A telephelyen lévő üzemi gyűjtőhely csak a jóváhagyott üzemeltetési szabályzatnak megfelelően működtethetők.
2. Az üzemi gyűjtőhely üzemeltetési szabályzatban foglalt tevékenységen kívül más hulladékgazdálkodási tevékenység csak a Hulladékgazdálkodási Osztály engedélyével végezhető.
3. Az üzemi gyűjtőhelyen a hulladékhoz történő szabad és akadálymentes hozzáférést folyamatosan biztosítani kell.

4. Az üzemi gyűjtőhelyeken gyűjthető hulladék mennyisége nem haladhatja meg a gyűjtőhely összes befogadó kapacitását. Az üzemi gyűjtőhelyen egyidejűleg gyűjthető **veszélyes és nem veszélyes hulladékok maximális mennyisége:**
  - 4.1. Az üzemi gyűjtőhely egyidejűleg gyűjthető **veszélyes hulladékok maximális mennyisége: 13.600 kg.**
  - 4.2. Az üzemi gyűjtőhelyen egyidejűleg gyűjthető **nem veszélyes hulladékok maximális mennyisége: 113.190 kg.**
5. Az üzemi gyűjtőhelyen a hulladékok legfeljebb 1 évig gyűjthetők.
6. Az üzemi gyűjtőhelyen gyűjtött hulladék fajtáját és típusát a tárolás helyén, megkülönböztető, jól látható, figyelemfelkeltő jelzés, felirat alkalmazásával egyértelműen és olvashatóan kell feltüntetni.
7. Az üzemeltető az üzemi gyűjtőhelyen gyűjtött hulladékokról, naprakész módon üzemnaplót köteles vezetni a vonatkozó jogszabályi előírásoknak megfelelő tartalommal.
8. A gyűjtőhely üzemeltetése során alkalmazott műszaki megoldásokkal biztosítani kell, hogy a gyűjtés időtartama, továbbá a be és kiszállítások alatt a hulladék ne szennyezze a környezetet.
9. Az üzemi gyűjtőhelyen esetlegesen bekövetkező környezetszennyezést, haváriát a kárelhárítás egyidejű megkezdésével a Főosztálynak be kell jelenteni.
10. Az üzemi gyűjtőhely üzemeltetése során a következő műszaki felszereléseket a telephelyen folyamatosan biztosítani kell:
  - kármentesítési anyagok;
  - tűzoltó készülékek;
  - kéziszerszámok;
  - egyéni védőfelszerelés;
  - telefon.
11. Amennyiben jelen határozattal jóváhagyott üzemeltetési szabályzatban meghatározott feltételekben, avagy adatokban változás következik be, azt annak bekövetkezését követő **15 napon belül** be kell jelentenie.

#### **V.1.3. Földtani közegvédelmi előírások:**

1. A telephely üzemeltetését a földtani közeg veszélyeztetését kizáró módon kell végezni!
2. A tevékenységet a megfelelő elővigyázatossággal kell végezni, a tevékenység nem eredményezhet kedvezőtlenebb állapotot, mint a felszín alatti víz és a földtani közeg „B” szennyezettségi határértéke.
3. A földtani közeg minőségére veszélyt jelentő vegyszerek/anyagok csak a kifejezetten azok tárolására kialakított, megfelelő műszaki védelemmel rendelkező épületekben, területeken, tároló helyeken tárolhatók!
4. Szennyező anyag, illetve lebomlása esetén ilyen anyagok keletkezéséhez vezető anyagok használata, illetve elhelyezése csak környezetvédelmi megelőző intézkedéssel, és műszaki védelemmel folytatható!
5. A tároló műtárgyak (pl. tartályok, IBC-k), kapcsolódó létesítmények, kiszolgáló berendezések (pl. szivattyúk, csővezetékek, kármentők) rendszeres ellenőrzéséről, karbantartásáról, szivárgásmentességéről folyamatosan gondoskodni kell a földtani közeg veszélyeztetésének kizárása érdekében!
6. A környezethasználó a földtani közegben, illetve a felszín alatti vízben okozott szennyezést, illetve károsodást a környezetvédelmi, valamint a vízvédelmi hatóság részére köteles bejelenteni, illetve köteles megkezdni a kárelhárítást a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendeletben (a továbbiakban: Ker.) foglaltaknak megfelelően.

#### **V.1.4. Üzemi Kárelhárítási Tervre vonatkozó előírások:**

1. A kárelhárításhoz szükséges anyagok és eszközök készenlétben tartásáról és rendszeres felülvizsgálatáról, pótlásáról gondoskodni kell!
2. Gondoskodni kell a terv adatainak folyamatos vezetéséről, az azokban bekövetkezett változások rögzítéséről, átvezetéséről! A bekövetkező változásokról 30 napon belül értesítést kell küldeni!
3. A tervet a változások átvezetésétől függetlenül ötvenként, továbbá az üzem technológiájában, a gazdálkodó szervezet ezzel összefüggő tevékenységi körében bekövetkezett változást követő 60 napon belül felül kell vizsgálni.

4. Esetleges káresemény bekövetkezte esetén a környezetvédelmi veszély megszüntetésében a tervben foglaltak szerint kell eljárni!
5. A kárelhárítás során keletkező hulladékokat, azok fizikai, kémiai és biológiai tulajdonságainak megfelelően, zártan, szóródásmentesen, környezetszennyezését kizáró módon kell gyűjteni, továbbá hasznosításukról, ártalmatlanításukról, a környezetvédelmi hatóság engedélyével rendelkező gazdálkodó szervezetnek történő átadással kell gondoskodni!

#### V.1.5. Levegőtisztaság-védelmi előírások:

1. A telephely rendszeres karbantartásáról és tisztántartásáról az üzemeltető köteles gondoskodni, a diffúz forrás kialakulásának elkerülése érdekében.
2. A levegőtisztaság-védelmi alapbejelentésben bekövetkező változásokról az üzemeltető köteles LAL - levegőtisztaság-védelmi adatszolgáltatást tenni.

A levegőtisztaság-védelmi alapbejelentésben bekövetkező változást elektronikus úton, annak bekövetkezését követő 30 napon belül be kell jelenteni és ezzel egyidejűleg az engedélykérelmet megküldeni.

**Új légszennyező forrás létesítése esetén levegővédelmi létesítési-, majd működési engedély kiadását kell kérni az Osztálytól!**

3. A légszennyező forrásokról évente a tárgyévét követő év március 31. napjáig – a kibocsátási határértékekben szereplő valamennyi légszennyező anyagra vonatkozóan – **éves levegőtisztaság-védelmi jelentést** (a továbbiakban: LM) kell teljesíteni. **A VOC oldószermérleg (T6 technológia) adatait az aktuális LM éves jelentéshez csatolni kell!**
4. A légszennyező forrásokról és a hozzá kapcsolódó technológiai berendezések üzemviteléről *folyamatosan* – **6 évig** megőrzendő – **üzemnaplót** kell vezetni.
5. Biztosítva a II. fejezet 3. pontjában meghatározott kibocsátási határértékek betartását – a kifogástalan üzemvitelt és a berendezések rendszeres karbantartását biztosítani kell, melynek keretében a leválasztó berendezéseket folyamatosan működtetni kell.
6. A légszennyező pontforrások – teljes üzemmenet melletti – emisszióját és a határértékeknek való megfelelést akkreditált szervezet által végzett szabványos vagy azzal egyenértékű méréssel, illetve számítással az alábbi táblázatban ismertetett időközönként legalább egyszer időszakos kibocsátásméréssel kell ellenőrizni és mérési jegyzőkönyv benyújtásával kell igazolni.

Pontforrás azonosító	Mérési gyakoriság	Következő mérés elvégzésének határideje
P40 (Ni, Cr)	1 évente	2025. augusztus 15.
P12, P27	5 évente	2025. augusztus 15.
P40		2025. november 15.
P17, P22		2027. július 15.
P36		2028. június 15.
P37		2028. október 15.
P45		2028. november 15.
P1, P2, P3, P13, P15, P32, P33, P28, P29, P30, P31		2029. február 15.
P41, P42, P43, P44		2029. május 15.
P38		2029. június 15.
P48, P49, P50, P51, P52, P53, P54		2025.12.31.
P18, P19,	1 évente	2026. július 15.
P23, P24		2026. augusztus 15.
P46, P47		2026. augusztus 15.

**A T6 technológiához** kapcsolódó azon pontforrások esetében, amelyeknél a szénben (C) kifejezett, összes VOC véggáz kibocsátás tömegárama eléri az 1 kg/h, de nem haladja meg a 10 kg/h átlagos értéket évente egyszer időszakos méréssel kell vizsgálni a VOC véggáz kibocsátást.

A mérést csak olyan akkreditálással rendelkező mérőszervezet végezheti, amely megfelel a minőség-irányítási követelményeknek, és rendelkezik olyan mérőeszközzel, amely megfelel a típusjövahagyásnak.

A mérés tervezett időpontjáról 15 nappal korábban írásban értesítést kell küldeni. **A mérésről készült jegyzőkönyvet a mérést követő 60 napon belül meg kell küldeni a Főosztály részére.**

7. Az időszakos mérések során alkalmazandó mérőhelyet úgy kell kialakítani, hogy a szabványos és biztonságos mérés lehetősége biztosítva legyen.
8. A mérőhely kiépítése, valamint a méréshez szükséges állapotok folyamatos fenntartása az üzemeltető feladata.
7. Az esetleges haváriáról, illetve rendkívüli légszennyezésről annak dokumentálása mellett – a kárelhárítás egyidejű megkezdésével és a berendezések azonnali leállításával – haladéktalanul tájékoztatást kell küldeni és a szennyezés okának elhárításáról haladéktalanul gondoskodni kell.

#### **V.1.6. Zaj- és rezgésvédelmi előírások:**

1. Az üzemelési tevékenységet úgy kell végezni, hogy az abból származó zajkibocsátás megfeleljen *a környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól* szóló 284/2007. (X.29.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Zvr.), valamint *a környezeti zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról* szóló 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EÜM együttes rendelet (a továbbiakban: Együttes Rendelet) 1. mellékletében foglalt előírásoknak.
2. Az üzemelés során a környezeti zajforrás területén és hatásterületén bekövetkező minden olyan **változást**, mely határérték túllépést okozhat, az üzemeltető 30 napon belül, külön jogszabályban foglalt eljárás szerint köteles bejelenteni a **Főosztály részére!**

#### **V.1.7. Természet- és tájvédelmi előírások:**

1. Amennyiben a telephely területén védett madárfajok (pl.: füstös fecske, molnárfecske), vagy denevérfajok telepedtek/telepednek meg, azok áttelepítését, valamint a fészkelőhelyeik/pihenőhelyeiknek igénybevételét kizárólag a Duna-Ipoly Nemzeti Park Igazgatóság (a továbbiakban: DINPI) illetékes szakemberének felügyelete, irányítása mellett (Szabó Máté örkerület-vezető, tel.: 06/30/641-8535), érvényes természetvédelmi engedély birtokában lehet elvégezni.
2. Biztosítani kell, hogy tárgyi telephelyen és környezetében invázióra hajlamos fajok a zöldfelületek képzése és átalakítása (pl. kikopott gyepek pótlása, fásszáruak ültetése) során ne kerüljenek telepítésre, illetve spontán megtelepedésük esetén haladéktalanul el legyenek távolítva. Inváziós növényfajok alkalmazása tilos!
3. Az üzemelés időszakában a gyeppelvényeket rendszeresen nyírni/kaszálni szükséges, a gyomosodás és az inváziós fajok terjedésének megakadályozása érdekében.

#### **V.1.8. Üzemeltetésre, felhagyásra vonatkozó előírások:**

1. A jelen határozatban foglalt egységes környezethasználati engedélyben meghatározott feltételekben, technológiában, avagy adatokban bekövetkező **változást** annak bekövetkezését követő 15 napon belül be kell jelenteni a Főosztály részére!
2. A tevékenység szüneteltetését vagy végleges felhagyását a szükséges intézkedések meghatározására vonatkozó terv benyújtásával kell bejelenteni!
3. A tevékenység felhagyása esetén az üzemelés és felhagyás során keletkező hulladékok engedéllyel rendelkező hulladékkezelőnek történő átadásáról gondoskodni kell!

#### **V.2. Felügyeleti díj**

**2025. tárgyévre vonatkozóan a felügyeleti díj arányos részét** (a teljes tárgyévre vonatkozó **200.000,- Ft** (azaz **kétszázezer forint**) időarányos részét jelen határozat véglegessé válását követően **2025. december 31. napjáig tartó időszakra vonatkozóan**) **kell megfizetni jelen határozat véglegessé válását követő 30 napon belül** – a közlemény rovatban az ügyiratszám feltüntetésével – a „*Megosztott bevételek beszédese célelszámolási számla – KEVKH Környezet- és Természetvéd. fel. ell.*” megnevezésű **10036004-00299554-38100004 számlaszámra** (a továbbiakban: kincstári számla) történő átutalással. **Az Ügyfél 2026. tárgyévtől kezdődően köteles a tárgyév február 28. napjáig a teljes éves felügyeleti díjat fizetni** a kincstári számlára történő átutalással, melynek összege **200.000,- Ft**, (azaz **kétszázezer forint**).

#### **V.3 Szankciók**

Jogsértő tevékenység esetén – szankciós jelleggel – a **környezetvédelmi működési és egységes környezethasználati engedélyt visszavonom**, továbbá **intézkedési terv benyújtására**, az abban foglaltak megvalósítására, valamint **környezetvédelmi**, illetve egyéb szakági (**hulladékgazdálkodási, levegőtisztaság-védelmi, zaj- és rezgés-, stb.**) **bírság megfizetésére** kötelezem az Ügyfelet.



## VI.

### Az eljárásban vizsgált környezetvédelmi szakkérdések

**VI.1.** A vízügyi és vízvédelmi hatáskörben eljáró Győr-Moson-Sopron Vármegyei Kormányhivatal Tűzvédelmi, Iparbiztonsági és Vízügyi hatósági Főosztály Vízügyi és Vízvédelmi Osztály 30408/2835-1/2025.ált. számú szakkérdés vizsgálatában az alábbi előírásokat tette:

1. „Tilos a felszíni és a felszín alatti vizek minőségének veszélyeztetése.
2. A vízilétesítmények, csak hatályos vízjogi üzemeltetési engedély birtokában üzemeltethetők.
3. Az üzem szennyvízkibocsátását a jóváhagyott önellenőrzési terv alapján kell mérni, bevizsgálni, dokumentálni és az eredményekről adatszolgáltatást teljesíteni.
4. Gondoskodni kell a tároló műtárgyak és a kármentők szivárgásmentességének rendszeres ellenőrzéséről és karbantartásáról.
5. A munkagépek, gépjárművek használata során ügyelni kell arra, hogy azokból kenő és/vagy üzemanyag elfolyás, elcsöpögés ne történjen.
6. A szennyezőanyag elhelyezésre vonatkozóan, adatszolgáltatás céljából a FAVI-ENG-ÉJ adatlapot elektronikus formában az OKIRkapu rendszeren keresztül meg kell küldeni a Vízügyi és Vízvédelmi Osztály részére a tárgyévét követő év március 31-ig.
7. A szennyezőanyag elhelyezés nem okozhatja a felszín alatti víznek és a földtani közegnek a „B” szennyezettségi határértékeknél kedvezőtlenebb állapotát.
8. A szennyezőanyag elhelyezésre vonatkozó felülvizsgálati dokumentációt az egységes környezethasználati engedély felülvizsgálati dokumentációjával együtt kell benyújtani.
9. Az esetlegesen bekövetkező környezetszennyezést haladéktalanul be kell jelenteni – a kárelhárítás azonnali megkezdése mellett – a Kormányhivatalnak és a területileg illetékes vízügyi igazgatóságnak (Észak-dunántúli Vízügyi Igazgatóság – 9021 Győr, Árpád út 28-32.).
10. Az üzemi kárelhárítási tervet a terv készítésére kötelezettnek – a változások átvezetésétől függetlenül – öt évenként, továbbá az üzem technológiájában, a gazdálkodó szervezet ezzel összefüggő tevékenységi körében bekövetkezett változást követő 60 napon belül felül kell vizsgálnia.
11. Gondoskodni kell a tervben rögzített, kárelhárításhoz szükséges anyagok és eszközök készenlétben tartásáról és rendszeres felülvizsgálatáról, pótlásáról.”

**VI.2.** A talajvédelmi feladatkörében eljáró Komárom-Esztergom Vármegyei Kormányhivatal Agrárügyi Főosztály Növény- és Talajvédelmi Osztály a termőföldre gyakorolt hatások vizsgálatát elvégezte és a KE/040/939-2/2025. számú szakkérdés véleményében az alábbiakról tájékoztatott:

„Az eljárás során megállapítottam, hogy az eljárással érintett ingatlan „kivett,” megnevezésű, a termőföld védelméről szóló 2007. évi CXXIX. tv. 2. § 19. pontja alapján nem minősül termőföldnek, valamint szomszédságában sem található termőföld, így osztályom az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény 17.§-a alapján hatáskörének hiányát állapította meg.

Osztályom illetékességéről és hatásköréről a földművelésügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 383/2016. (XII.2.) Korm. Rendelet 3.§ (2) bekezdése és 52.§ (1) bekezdése rendelkezik.”

**VI.3.** A termőföldvédelmi feladatkörében eljáró Komárom-Esztergom Vármegyei Kormányhivatal Földhivatali Főosztály Földhivatali Osztály 4. a termőföld mennyiségi védelmének követelményei tekintetében a szakkérdés vizsgálatot elvégezte és a 17073/2/2025. számú szakkérdés vizsgálatáról készült véleményében az alábbi megállapításokat tette:

1. „A mellékelt dokumentáció alapján megállapítottam, hogy a vizsgálat az Oroszlány belterület 2117/55 hrsz.-ú ingatlanra vonatkozik.
2. A hiteles ingatlan nyilvántartási adatok alapján az Oroszlány belterület 2117/55 hrsz.-ú ingatlan megnevezése „üzemi épület, udvar gépelem tároló épület, porta épület”. Előzőkből következően az ingatlan belterületen fekszik és nem minősül termőföldnek, így hatásköröm hiányát állapítom meg.

Az eljárás során egyéb költség nem merült fel.

Az ingatlanügyi hatóság hatásköréről és illetékességéről a földművelésügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 383/2016. (XII.2) Korm. rendelet 36.§ b) pontja, 37.§ (1) bekezdése, illetékességéről a 3.§ (3) bekezdés b) pontja rendelkezik.”

**VI.4.** Az örökségvédelmi feladatkörében eljáró **Komárom-Esztergom Vármegyei Kormányhivatal Építésügyi és Örökségvédelmi Főosztály Örökségvédelmi Osztály** a kulturális örökség (nyilvántartott műemléki értékek, műemlékek, műemléki területek védelme, nyilvántartott régészeti lelőhelyek, védetté nyilvánított régészeti lelőhelyek, régészeti védőövezetek) védelmére kiterjedően **a szakkérdés vizsgálatot elvégezte és a szakkérdés vizsgálatról készült KE/028/297-2/2025. számú feljegyzésében az alábbi megállapítást tette:**

*„A közhiteles örökségvédelmi nyilvántartás jelenlegi adatai alapján a vizsgált területen, vagy közvetlen környezetében nincs ismert, nyilvántartott régészeti lelőhely.*

**Ebből adódóan a telephely környezethasználati engedélyének megadása örökségvédelmi szempontból nem kifogásolható.**

*A szakkérdés vizsgálata során a kulturális örökség védelmével kapcsolatos szabályokról szóló 68/2018. (IV. 9.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Övr.) 87-88. §-ában felsorolt szempontokat vizsgáltam.”*

**VI.5.** A népegészségügyi feladatkörében eljáró **Komárom-Esztergom Vármegyei Kormányhivatal Tatabányai Járási Hivatal Népegészségügyi Osztály**, a környezet- és település-egészségügyre, az egészségkárosító kockázatok és esetleges hatások felmérésére, a felszín alatti vizek minőségét, egészségkárosítás nélküli fogyaszthatóságát, felhasználhatóságát befolyásoló körülmények, tényezők vizsgálatára, lakott területtől (lakóépülettől) számított védőtávolságok véleményezésére, a talajjal, a szennyvizekkel, veszélyes hulladékokkal kapcsolatos közegészségügyi követelmények érvényesítésére, az emberi használatra szolgáló felszíni vizek védelmére kiterjedően **a szakkérdés vizsgálatot elvégezte és a szakkérdés vizsgálatról készült KE-06/NEO/00865-2/2025. számú feljegyzésében az alábbi eredményt állapította meg:**

*„A népegészségügyi feladatkörében eljáró Komárom-Esztergom Vármegyei Kormányhivatal Tatabányai Járási Hivatal a <https://komarom-filr.kh.gov.hu> honlapra feltöltött dokumentációt áttanulmányozta, és az abban foglaltakat figyelembe véve, a tevékenység környezetvédelmi engedélyezését közegészségügyi szempontból kizáró ok nem merült fel.”*

**VI.6.** Az állami főépítész hatáskörében eljáró **Komárom-Esztergom Vármegyei Kormányhivatal Állami Főépítész Iroda** a **KE/8/337-2/2025. számú feljegyzésében a területrendezési tervekkel való összhang vizsgálatát elvégezte és a szakkérdés vizsgálata során az alábbi eredményt állapította meg:**

*„A Környezetvédelmi Hatóság a 2025.05.13-án kelt, KE/041/02238-7/2025. számú végzésében megkereste hatóságomat a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Rendelet) 11. § (1) bekezdése és 3. sz. mellékletének 9. pontja alapján.*

*A Rendelet 3. melléklet 9. pontja alapján a területrendezési tervekkel - a Magyarország és egyes kiemelt térségeinek területrendezési tervéről szóló 2018. évi CXXXIX. törvénnyel (MoTrT) és Komárom-Esztergom Megyei Közgyűlés Komárom-Esztergom Megyei Területrendezési Tervéről szóló 6/2020. (VI. 25.) Önkormányzati rendeletével - való összhang tekintetében a szakkérdést a kormányhivatal vizsgálja, ha a kérelem a területfejlesztési koncepció, a területfejlesztési program és a területrendezési terv tartalmi követelményeiről, valamint illeszkedésük, kidolgozásuk, egyeztetésük, elfogadásuk és közzétételük részletes szabályairól szóló 218/2009. (X. 6.) Korm. rendelet szerinti országos vagy térségi jelentőségű műszaki infrastruktúra hálózatok és egyedi építmények megvalósítására, valamint azok jelentős módosítására irányul.*

*A területfejlesztési koncepció, a területfejlesztési program és a területrendezési terv tartalmi követelményeiről, valamint illeszkedésük, kidolgozásuk, egyeztetésük, elfogadásuk és közzétételük részletes szabályairól szóló 218/2009. (X. 6.) Korm. rendelet 7. számú melléklete tartalmazza a területrendezési tervek részletes tartalmi követelményeit, mely nevesíti az egyedi építményeket is. A hivatkozott mellékletben az ultraszűrős víztisztító membrán gyártó üzem nincs egyedi építményként nevesítve.”*

**VI.7.** **Oroszlányi Közös Önkormányzati Hivatal Jegyzője 14-IG/75-2/2025. számon az alábbi tájékoztatást adta:**

- *„A tervezett tevékenység Oroszlány Város Önkormányzata helyi jelentőségű természeti értékek védetté nyilvánításáról szóló 25/1993. (V. 26.) ÖK rendelete (továbbiakban: Ör.) 1. sz. melléklete alapján **helyi jelentőségű természetvédelmi területet nem érint.***
- *Oroszlány Város Önkormányzatának a helyi építési szabályzatról szóló 20/2006. (X. 11.) önkormányzati rendelete (továbbiakban: HÉSz) alapján a tevékenységgel érintett **Oroszlány 2117/55 helyrajzi szám alatti ingatlan övezeti besorolása: Gip7 - ipari terület***

*Tájékoztatásomat a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 1.§ (6b) bekezdése, az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény, valamint a fentiekben hivatkozott jogszabályi helyek alapján adtam ki.”*

## VII.

**VII.1.** Jelen egységes környezethasználati engedély e határozat véglegessé válásának napjától **2030. augusztus 15. napjáig** hatályos. Amennyiben az Ügyfél engedélyezett tevékenységét jelen engedély időbeli hatályának lejártát követően is folytatni tervezi, úgy az engedély **felülvizsgálatát** az Ügyfélnek teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentáció benyújtásával kell kezdeményezni **2030. február 15. napjáig**.

**VII.2.** Jelen egységes környezethasználati engedélyben foglalt **levegőtisztaság-védelmi engedély** e határozat véglegessé válásának napjától **2030. augusztus 15. napjáig** hatályos. Amennyiben az Ügyfél engedélyezett tevékenységét jelen engedély időbeli hatályának lejártát követően is folytatni tervezi, úgy új engedély iránti kérelmét – a vonatkozó mellékletekkel együtt – ismételten be kell nyújtania a fenti határnapot megelőzően **2030. február 15. napjáig**.

**VII.3.** Fentiekkel egyidejűleg az Ügyfél ***KE/041/02389-9/2024. számú határozatba foglalt levegőtisztaság-védelmi engedélyét visszavonom***, így az jelen határozat véglegessé válásával hatályát veszti.

**VII 4.** Jelen egységes környezethasználati engedélyben jóváhagyott telephelyi **üzemi kárelhárítási terv felülvizsgálatának határideje: 2030. augusztus 15. napja**. Amennyiben az Ügyfél engedélyezett tevékenységét jelen engedély időbeli hatályának lejártát követően is folytatni tervezi, úgy az üzemi kárelhárítási terv **felülvizsgálatát** az Ügyfélnek a teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentációval történő egyidejű benyújtásával kell kezdeményezni **2030. február 15. napjáig**.

**VII 5.** Jelen egységes környezethasználati engedélyben foglalt **szennyező anyag elhelyezési engedély** e határozat véglegessé válásának napjától **2030. augusztus 15. napjáig** hatályos. Amennyiben az Ügyfél engedélyezett tevékenységét jelen engedély időbeli hatályának lejártát követően is folytatni tervezi, úgy az engedély **felülvizsgálatát** az Ügyfélnek a teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentációval történő egyidejű benyújtásával kell kezdeményezni **2030. február 15. napjáig**.

## VIII.

Eljárási költségként az Ügyfél igazoltan megfizetett 2.100.000,- Ft, (azaz kétmillió-egyszázezer forint) összegű igazgatási szolgáltatási díjat eljárása során, melynek viselője az Ügyfél.

## IX.

Jelen határozattal szemben annak közlésétől számított **15 napon belül** a környezetvédelmi hatósági ügyekért felelős helyettes államtitkárhoz címzett, de a Komárom-Esztergom Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztályához – gazdálkodó szervezet a fellebbezést kizárólag elektronikus úton (azonosításra visszavezetett dokumentumhitelesítés szolgáltatással (AVDH), a <https://epapir.gov.hu> honlapon) lehet előterjeszteni) – benyújtandó **indokolással ellátott fellebbezésnek** van helye.

A fellebbezés illetékének összegét, 5.000 Ft-ot, (azaz ötezer forintot) – a közlemény rovatban az iktatószám feltüntetésével – a Magyar Államkincstárnál vezetett „*Eljárási illetékbevételi számla*” megnevezésű 10032000- 01012107-00000000 számlaszámra kell átutalni. A fellebbezési illeték átutalása esetén a teljesítését igazoló befizetési bizonylat másolatát a fellebbezési kérelemhez mellékelni kell.

## INDOKOLÁS

Az Ügyfél – a meghatalmazottja által – 2840 Oroszlány, Bláthy Ottó u. 4. szám alatti telephelyén a 200 tonna/év oldószer felhasználást meghaladó tevékenység végzésre vonatkozó egységes környezethasználati engedély iránti eljárás lefolytatása iránt kérelmet terjesztett elő 2025. május 7. napján.

A kérelemnek és mellékleteinek vizsgálata nyomán megállapítottam, hogy az Ügyfél által végzett tevékenység a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Khvr.) 2. számú melléklet 12. pontja *(Anyagok, tárgyak vagy termékek felületi kezelése szerves oldószerekkel, különösen felületmegmunkálás, nyomdai mintázás, bevonatolás, zsírtalanítás, vízállóvá tétel, fényesítés, festés, tisztítás vagy impregnálás céljából, 150 kg/óra vagy 200 tonna/év oldószer-fogyasztási kapacitás felett.)* szerint történik, melynek alapján a Khvr. 1. § (3) bekezdés c) pontjában foglaltakra figyelemmel, a Khvr. 18. §-a értelmében egységes környezethasználati engedélyezési eljárást kell lefolytatni.

Fentiek nyomán – az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 50. § (1) és a 37. § (2) bekezdéseinek megfelelően – 2025. május 7. napján közigazgatási eljárás indult; melynek ügyintézési határideje a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény (a továbbiakban: Kvt.) 91. § (2) bekezdése értelmében 105 nap, amibe nem számítanak be az Ákr. 50. § (5) bekezdés a) pontja szerinti időtartamok.

A Khvr. 21. § (1) – (4) és (8) bekezdései szerinti közleményt közzétettem.

A Khvr. 21. § (1) – (4) és (8) bekezdései alapján publikált közlemény nyomán nem érkezett az eljárással kapcsolatos nyilatkozat, avagy észrevétel a rendelkezésre álló határidőn belül.

Az Ákr. 25. § (1) bekezdés b) pontjának megfelelően a Khvr. 1. § (6b) bekezdése alapján megkerestem a telephely szerint illetékes jegyzőt, valamint a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Kr.) 11. § (1) bekezdése és 3. sz. mellékletének valamint ugyanezen jogszabály 12/A. §-a és 8. sz. mellékletének alapján a – népegészségügyi, örökségvédelmi, talajvédelmi, termőföldvédelmi, állami főépítési, hulladékgazdálkodási és vízügyi és a vízvédelmi feladatkörében eljáró – kormányhivatalt.

A kérelemnek és mellékleteinek a Kvt. 75. § (1) bekezdése, a Khvr. 17. §-a és 8-9. sz. mellékletei; és a környezetvédelmi felülvizsgálat végzéséhez szükséges szakmai feltételekről és a feljogosítás módjáról, valamint a felülvizsgálat dokumentációjának tartalmi követelményeiről szóló 12/1996. (VII. 4.) KTM rendelet 7. § (1) bekezdése és 2. sz. melléklete szerinti vizsgálatát követően – az Ákr. 44. §-ában foglaltaknak megfelelően hozott végzéssel hiánypótlásra hívtam fel az Ügyfelet, aminek megfelelően eleget tett.

Fentiekre tekintettel az Ákr. 41. § (2) bekezdése alapján mellőztem az Ákr. 41. § (1) bekezdése szerinti sommás eljárás szabályait és a teljes eljárás szabályai szerint jártam el.

\*

### **Az eljárása során az alábbi környezeti igénybevételeket állapította meg a tevékenység környezeti hatásaival összefüggésben:**

#### **1. BAT**

A BAT-nak való megfeleléssel kapcsolatban az alábbiakat állapítottam meg:

A benyújtott dokumentáció készítői megvizsgálták a telephelyen üzemelő technológiák elérhető legjobb technikának történő megfelelését (a dokumentáció 5. fejezete). A dokumentáció 5. fejezetében leírtak összefoglalásaként megállapítható, hogy az Ügyfél telephelyén alkalmazott technológiák és berendezések - a folyamatos korszerűsítést is figyelembe véve - megfelelnek az elérhető legjobb technológia követelményeinek.

A rendelkező részben a BAT vonatkozásában megállapított határértékeket a végrehajtási határozat 10. és 11. sz. táblázata tartalmazza, melyeket a T6 technológia esetében alkalmazni kell.

## **2. Hulladékgazdálkodás**

A tevékenység végzése nem jár építési tevékenység végzésével, ebből származó hulladék keletkezése nem várható.

### **Üzemelés:**

Az egyes technológiai részfolyamatok hulladék képződése:

#### **Fonatolás**

*Képződő hulladék:* műanyag szálhulladék (HAK 07 02 13); papírduda, papírhenger hulladék (HAK 15 01 01), fa hulladék (HAK 15 01 03), kevert csomagolási hulladék (HAK 15 01 06), szennyezett törlő- és felitató anyagok, védőeszközök (HAK 15 02 02\*).

#### **Bevonatolás, szálgyártás**

*Képződő hulladék:* műanyag szálhulladék (HAK 07 02 13), hulladék bevonó anyag; membrán alapanyag (HAK 06 10 02\*), szennyezett törlő- és felitató anyagok, védőeszközök (HAK 15 02 02\*), glicerines víz (HAK 16 10 04), kevert csomagolási hulladék (HAK 15 01 06), eseti hulladék: szennyezett öblítő víz (HAK 16 10 01)\*.

#### **Modulkészítés, tesztelés**

*Képződő hulladék:* szálhulladék (HAK 07 02 13), glicerines víz (HAK 16 10 04), uretán hulladék (HAK 08 05 01\*), szilikonos anyagmaradékok; szilikonos fecskendők (HAK 08 04 09\*), szennyezett törlő- és felitató anyagok, védőeszközök (HAK 15 02 02\*), veszélyes anyagok üres csomagolási hulladéka (HAK 15 01 10\*), kevert csomagolási hulladék (HAK 15 01 06).

#### **Kazettaszerelés**

*Képződő hulladék:* karton hulladék (HAK 15 01 01), műanyag csomagolási hulladék (HAK 15 01 02), fa hulladék (HAK 15 01 03), kevert csomagolási hulladék (HAK 15 01 06), veszélyes anyagok üres csomagolási hulladéka (HAK 15 01 10\*), kiürült sprays flakonok (HAK 15 01 11\*), szennyezett törlő- és felitatóanyagok, védőeszközök (HAK 15 02 02\*).

Kiegészítő tevékenységek hulladék képződése:

#### **Minőségellenőrzés**

*Képződő hulladék:* szálhulladék (HAK 07 02 13), hulladék bevonó anyag; membrán alapanyag (HAK 06 10 02\*), uretán hulladék (HAK 08 05 01\*), szilikonos anyagmaradékok (HAK 08 04 09\*), szennyezett törlő- és felitatóanyagok, védőeszközök (HAK 15 02 02\*), kevert csomagolási hulladék (HAK 15 01 06).

#### **Raktározás:**

*Képződő hulladék:* karton hulladék (HAK 15 01 01), műanyag csomagolási hulladék (HAK 15 01 02), fa hulladék (HAK 15 01 03), szennyezett törlő- és felitatóanyagok, védőeszközök (HAK 15 02 02\*), leselejtezett szerves vegyszer (HAK 16 05 07\*), leselejtezett szerves vegyszer (HAK 16 05 08\*), leselejtezett savak (HAK 06 01 06\*), leselejtezett lúgok (HAK 06 02 05\*).

#### **Mixerek, acéltartályok takarítása**

*Képződő hulladék:* hulladék bevonó anyag; membrán alapanyag (HAK 06 10 02\*), szennyezett törlő- és felitató anyagok, védőeszközök (HAK 15 02 02\*).

#### **Karbantartási tevékenység**

*Képződő hulladék:* fűrészpor (HAK 13 02 08\*), szennyezett felitató anyagok és védőfelszerelés (HAK 15 02 02\*), levegőszűrő hulladék (HAK 15 02 03), veszélyes anyagok üres csomagolási hulladéka (HAK 15 01 10\*), rozsdamentes acél tárgyak (HAK 12 01 99), szigetelő anyagok (HAK 17 06 04), hulladék hűtőközeg (mono-etilén-glikol) (HAK 14 06 03\*), selejt vas-acél (HAK 17 04 05), használt fénycsövek - izzók neoncsövek (HAK 20 01 21\*), oldószer alapú festékek, tinták, festékfilcek (HAK 20 01 27\*), elemek, akkumulátorok (HAK 20 01 33\*), elektronikai hulladék (HAK 16 02 16).

### Labor tevékenységek

*Képződő hulladék:* hulladék savak, savkeverékek (HAK 06 01 06\*), hulladék szerves vegyszerek (16 05 08\*), hulladék szervesetlen vegyszerek (16 05 07\*) oldószer keverékek, maradék reagensek, vegyi anyagok (HAK 16 05 06\*).

### Vízkezelés

*Képződő hulladék:* berendezés karbantartási hulladékai, melyek gyűjtéséről, további kezeléséről külső szolgáltató gondoskodik.

### Csapadékvíz -elvezetés

*Képződő hulladék:* víz-olajszeparátorokból származó olajos hulladék, melynek kezeléséről a megfelelő jogosultsággal rendelkező külsős cég gondoskodik.

### Irodai tevékenység, szociális blokk

*Képződő hulladék:* papír és karton hulladék (HAK 15 01 01), műanyag csomagolási hulladék (HAK 15 01 02), üveg csomagolási hulladék (HAK 15 01 04), fém hulladék (HAK 17 04 05), lom hulladék (HAK 20 03 07), tonerek, festékpátronok (HAK 08 03 17\*), kiürült vegyszeres göngyölegek (HAK 15 01 10\*), szennyezett törölő- és felitatóanyagok, védőeszközök (HAK 15 02 02\*), használt fecskendők, kötszerek és orvosi hulladék (HAK 18 01 03\*), oldószer alapú festékek, tinták, festékfilcek (HAK 20 01 27\*), elemek, akkumulátorok (HAK 20 01 33\*), elektronikai hulladék (HAK 16 02 16).

A tevékenység végzése során keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékok gyűjtése munkahelyi gyűjtőhelyeken és egy üzemi gyűjtőhelyeken történik.

A telephely üzemelése során az elmúlt 5 évben keletkezett hulladékok típusát, megnevezését és éves mennyiségét az alábbi táblázat mutatja be:

### Nem veszélyes hulladékok:

Hulladék azonosító kód <sup>1</sup>	Hulladék megnevezése	2020. évben keletkezett mennyiség (kg/év)	2021. évben keletkezett mennyiség (kg/év)	2022. évben keletkezett mennyiség (kg/év)	2023. évben keletkezett mennyiség (kg/év)	2024. évben keletkezett mennyiség (kg/év)
07 02 13	hulladék műanyag	460	467908	483835	561095	616926
12 01 99	közelebből meg nem határozott hulladék	2540	0	1360	980	0
15 01 01	papír és karton csomagolási hulladék	131601	99800	101780	137820	168176
15 01 02	műanyag csomagolási hulladék	239	560	1824	3162	3877
15 01 03	fa csomagolási hulladék	198400	133600	111060	147980	132434
15 01 04	fém csomagolási hulladék	0	0	0	97	279
15 01 06	egyéb, kevert csomagolási hulladék	0	0	74440	152440	193560
15 01 07	üveg csomagolási hulladék	0	0	0	241*	0
15 02 03	abszorbensek, szűrőanyagok, törölkendők, védőruházat, amely különbözik a 15 02 02-től	4040	2580	3945	1910	2223
16 02 16	kiselejteztet berendezésből eltávolított anyag, amely különbözik a 16 02 15-től	0	0	0	0	5500

Hulladék azonosító kód <sup>1</sup>	Hulladék megnevezése	2020. évben keletkezett mennyiség (kg/év)	2021. évben keletkezett mennyiség (kg/év)	2022. évben keletkezett mennyiség (kg/év)	2023. évben keletkezett mennyiség (kg/év)	2024. évben keletkezett mennyiség (kg/év)
16 03 06	szerves hulladék, amely különbözik a 16 03 05-től	147180	103980	51220	0	0
16 10 04	vizes tömény oldatok, amelyek különböznek a 16 10 03-tól	2426960	1965560	2499200	2517480	2084780
17 01 07	beton, téglá, cserép és kerámia frakció vagy azok keveréke, amely különbözik a 17 01 06-tól	0	0	0	1500	3520
17 02 02	üveg	235	0	0	0	0
17 04 05	vas és acél	17780	34360	37500	33420	43720
17 04 07	fémkeverék	0	1460	0	0	0
17 06 04	szigetelő anyag, amely különbözik a 17 06 01 és a 17 06 03-tól	4	0	0	0	1260
17 09 04	kevert építési-bontási hulladék, amely különbözik a 17 09 01-től, a 17 09 02-től és a 17 09 03-tól	0	0	0	0	180
20 01 01	papír és karton	29420	24320	30020	18680	0**
20 01 36	kiselejtett elektromos és elektronikus berendezések, amelyek különböznek a 20 01 21-től, a 20 01 23-tól és a 20 01 35-től	4600	4280	7860	2160	0
20 03 07	lomhulladék	880	0	0	0	0

<sup>1</sup>a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VII.27.) VM rendelet alapján

\* eseti, nem üzemszerűen keletkező hulladék

\*\* hulladékáram papír/karton csévéket tartalmaz, 2024-ben átsorolásra került a 15 01 01\* HAK-kód alá

#### Veszélyes hulladékok:

Hulladék azonosító kód <sup>1</sup>	Hulladék megnevezése	2020. évben keletkezett mennyiség (kg/év)	2021. évben keletkezett mennyiség (kg/év)	2022. évben keletkezett mennyiség (kg/év)	2023. évben keletkezett mennyiség (kg/év)	2024. évben keletkezett mennyiség (kg/év)
06 01 06*	egyéb sav	4068	0	383	0	5606
06 02 05*	egyéb lúg	0	0	0	0	1410
06 10 02*	veszélyes anyagokat tartalmazó hulladék	136533	124369	124708	123895	138243
08 03 17*	veszélyes anyagokat tartalmazó, hulladékká vált toner	200	90	60	290	40

<b>Hulladék azonosító kód<sup>1</sup></b>	<b>Hulladék megnevezése</b>	<b>2020. évben keletkezett mennyiség (kg/év)</b>	<b>2021. évben keletkezett mennyiség (kg/év)</b>	<b>2022. évben keletkezett mennyiség (kg/év)</b>	<b>2023. évben keletkezett mennyiség (kg/év)</b>	<b>2024. évben keletkezett mennyiség (kg/év)</b>
08 04 09*	szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó ragasztók, tömítőanyagok hulladéka	7206	6464	9178	10680	15284
08 05 01*	hulladék izocianátok	148470	142461	154554	182687	195718
13 02 08*	egyéb motor-, hajtómű- és kenőolaj	6423	280	371	4286	3540
14 06 03*	egyéb oldószer és oldószer keverék	0	0	1003	2086	1516
18 01 10*	veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék	28618	18945	23496	17795	27672
15 01 11*	veszélyes, szilárd porózus mátrixot (pl. azbesztet) tartalmazó fémről készült csomagolási hulladék, ideértve a kiürült hajtógázos palackokat	0	263	370	660	785
15 02 02*	veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (ideértve a közelebbről meg nem határozott olajszűrőket), törlőkendők, védőruházat	20579	15707	17172	21822	18875
16 03 03*	veszélyes anyagokat tartalmazó szervetlen hulladék	0	0	0	0	1240*
16 05 06*	veszélyes anyagokból álló vagy azokkal szennyezett laboratóriumi vegyszerek, ideértve a laboratóriumi vegyszerek keverékeit is	550	0	0	0	0
16 05 07*	használatból kivont, veszélyes anyagokból álló vagy azokkal szennyezett szervetlen vegyszerek	0	1345	6320	15364	11134



Hulladék azonosító kód <sup>1</sup>	Hulladék megnevezése	2020. évben keletkezett mennyiség (kg/év)	2021. évben keletkezett mennyiség (kg/év)	2022. évben keletkezett mennyiség (kg/év)	2023. évben keletkezett mennyiség (kg/év)	2024. évben keletkezett mennyiség (kg/év)
16 05 08*	használatból kivont, veszélyes anyagokból álló vagy azokkal szennyezett szerves vegyszerek	1464	1270	210	2473	10479
16 10 01*	veszélyes anyagokat tartalmazó vizes folyékony hulladék	0	1584	942	6212	643690**
17 02 04*	veszélyes anyagokat tartalmazó vagy azzal szennyezett üveg, műanyag, fa	0	2940*	0	0	0
18 01 03*	egyéb hulladék, amelynek gyűjtése és ártalmatlanítása speciális követelményekhez kötött a fertőzések elkerülése érdekében	4	0	3	0	3
19 03 04*	csak részben stabilizált, veszélyesként megjelölt hulladék, amely különbözik a 19 03 08-tól	174	1264	7034	8874	9503
20 01 21*	fénycsővek és egyéb higanytartalmú hulladék	435	109	15	176	0
20 01 27*	veszélyes anyagokat tartalmazó festékek, tinták, ragasztók és gyanták	60	0	0	30	20
20 01 33*	elemek és akkumulátorok, amelyek között a 16 06 01, a 16 06 02 vagy a 16 06 03 azonosító kóddal jelölt elemek és akkumulátorok is megtalálhatók	53	100	109	69	0

<sup>1</sup> a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VII.27.) VM rendelet alapján

\* eseti, nem üzemszerűen keletkező hulladék

\*\* eseti, nem üzemszerű működésből keletkező hulladék

### **Felhagyás:**

A tevékenység felhagyását nem tervezik, ezért jövőbeni megítélése bizonytalan. Felhagyás esetén egyéb hasznosítási lehetőségeket kell keresni, ha erre nincs mód, akkor a felhagyás időpontjában gyűjtött és keletkező hulladékok kijutásának megakadályozását meg kell szervezni, illetve a hatályos jogszabályoknak megfelelő kezelésükről gondoskodni kell. A hulladékok elkülönített gyűjtéséről és kezeléséről gondoskodni

kell. Az esetlegesen keletkező - hulladékok anyagmennyiségét befolyásolja, hogy a telephely teljes vagy részlegesen kerül felhagyásra, esetleg más jellegű tevékenység folytatását végeznék-e.

### **Havária:**

Az tevékenység során keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékok gyűjtése, mozgatása és szállítása során bekövetkező kiömlés, elszóródás súlyosságának mértéke alacsony, mivel az elfolyás bekövetkezésének valószínűsíthetősége szilárd burkolattal rendelkező területen történik.

Kis mennyiségű kifolyást rendelkezésre álló felítató anyaggal vagy havária homok kiszórásával mentesítik. A kikerülő anyagokat körülhatárolják, így megakadályozzák az esővízcsatornába való bekerülést.

Amennyiben az elfolyt szennyvíz bekerül a csapadékvíz elvezető rendszerbe, az olajfogó aknába beépített tolózárral a kifolyást azonnal megállítják, majd a bekerült szennyvizet szivattyúval IBC tartályokba kell, szivattyúzzák annak kezelőnek történő átadásáig.

Kármentesítéssel kapcsolatosan az Ügyfél a következő dokumentumokkal rendelkezik:

vészhelyzeti eljárók

Munkavédelmi Szabályzat

Tűzvédelmi Szabályzat

EHS FW 4. elem Vészhelyzeti készség eljárás

Biztonsági adatlap/vegyszerkezelési utasítás

### **3. Földtani közegvédelem**

#### **Létesítés:**

A csapadékvíz-elvezető hálózatba terveznek egy új olajszeptátor berendezést beépíteni a közeljövőben.

Egy klór-dioxid generátor telepítését is tervezik, amely két alapvegyszer kontrollált reagáltatásával in situ állítja elő a napi átlagban 800-1400 m<sup>3</sup> RO víz csírámentesítéséhez szükséges kb. 1000 g klór-dioxidot tartalmazó törzsoladatot. A meglévő rendszert is megtartva redundánsként.

A generátornál egyszerre 1-1 kanna helyezhető el az erre a célra a két vegyszer számára külön gyártott kármentőkön. 150-200 liter. A vegyszereket az erre a célra kialakított vegyianyag raktárunkban fogják tárolni.

#### **Üzemelés:**

A felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken lévő települések besorolásáról szóló 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet melléklete szerint Oroszlány város területe a felszín alatti víz szempontjából fokozottan érzékeny, valamint a kiemelten érzékeny felszín alatti vízminőség védelmi területen lévő települések közé tartozik.

A telephelyen ivóvíz és szennyvíz tisztítására alkalmas membránokat, ultraszűrőket gyártanak.

A gyártócsarnokok beton aljzattal és műgyanta bevonatú padlóval ellátottak.

A telephely területén a veszélyes anyagok épületen belül, zárt terekben, göngyöleges formában kerülnek tárolásra, melyek ennél fogva kármentőknek tekinthetők. A veszélyes anyag raktárak kialakítása úgy valósult meg, hogy a káreseménykor az anyag az épületekből nem tud kijutni.

A vegyianyag raktár teljes területe műgyanta borítású, 71 m<sup>3</sup>-es befogadóképességű kármentőként funkcionál. A vegyianyagok tárolására szolgáló tartályok szintén kármentőben helyezkednek el.

Az épület nyugati oldalán, a rakodó rámpa mellett van elhelyezve a kármentős konzerváló és fertőtlenítő tartály, illetve a nitrogén tartály külön elkerítve. Mellettük épült meg a nem veszélyes hulladéktároló, valamint a fedett veszélyes hulladéktároló épület. Ezek alatt szintén szigetelt kármentő épült. Az üzem épületén kívül található a porta, gázfogadó állomás, szennyvíz-előtisztító műtárgy, veszélyes- hulladék tároló, továbbá a nátrium-hipoklorit 30 m<sup>3</sup>-es felszín feletti tartálya, és a N-metil-pirrolidon felszín alatti tartályai. Kültéren található a nitrogén tartály és a PB gázpalack tároló kaloda.

#### **Vízellátás**

A szociális és ivóvíz igényeket szolgáltatói szerződés alapján az Északdunántúli Vízmű Zrt. elégíti ki.

A technológiai vízigény (ipari víz) fedezésére az Ügyfél 2 db saját üzemeltetésű karsztkutat létesített. A technológiai vizet felhasználás előtt kettő vízkezelő rendszeren (RO) kezelik, lágyítják.

#### **Szennyvízkezelés**

Az üzemből kétféle szennyvíz keletkezik (kommunális és ipari), melyek egymástól elválasztva kerülnek gyűjtésre.

A tisztítási eljárás során 90 m<sup>3</sup>/h mennyiség (a kezelt mennyiség 83%-a) a tisztított ipari víz, a fennmaradó 18 m<sup>3</sup>/h (17%) a magas sótartalmú hulladékvíz. Ez a magas sótartalmú víz az ipari szennyvízcsatorna hálózatba folyik, és onnan kerül az üzem szennyvíz-előtisztítójába.

A keletkezett kommunális jellegű szennyvizeket a vízvételi helyektől gravitációsan vezetik el, és a városi közcsonornába kerül bevezetésre. A telephely technológiai szennyvize (nyers szennyvíz) egy saját tulajdonú, de külső szolgáltató (ÉDV Zrt.) által üzemeltetett szennyvíz előtisztító telepre kerül. Az előtisztító telepen megtisztított szennyvíz további kezelésével, tisztításával olyan minőségű víz állítható elő, amit a telephely ipari vízként képes felhasználni. Ez a víz visszaforgatás a gyár külső vízigényét csökkenti, hiszen a gyárból kifolyó ipari szennyvíz tisztítás és utótisztítás után újra felhasználásra kerül.

#### *Csapadékvíz kezelés*

A gyár területén kiépített elvezető rendszer NA 200-400 KG PVC és D 60-100 beton szakaszokból áll.

A csapadékvíz hálózatba jelenleg beépített műtárgy, ami kiváltásra kerül: HAURATON SKG NG 70 típusú fekvőhengeres acél iszapfogó-szénhidrogén nagyleválasztó berendezés, koaleszcens szűrővel és iszapfogóval.

A tervezett új olajseparátor berendezés adatai:

- típus: PURECO TNC 80-2-A vasbeton tartályos hordalék- és olajleválasztó berendezés,
- tisztítási kapacitása: 80 l/s.

Az esővízcsatorna elszennyezésének megelőzésére, a kármentőt a létesítmény karbantartás dolgozói napi szinten ellenőrzik és szükség esetén a felgyűlt vizet kiszivattyúzzák és vízminőségi eredmények alapján döntenek arról, hogy veszélyes hulladékként kezelik vagy feladható az ipari szennyvíz előtisztítóra. Az innen gyűjtött vizet még akkor sem bocsátják élő vízbe, ha a mérési eredmények lehetővé tennék. A csapadékvíz elvezető rendszer befogadója egy kisebb időszakos vízfolyás, amely néhány száz méter után a Pénzes-patakba torkollik. A Pénzes-patak befogadója az Által-ér.

#### *Monitoring rendszer*

A telephelyen monitoring rendszer nem került kiépítésre.

#### *A telephelyen található földalatti és felszíni vezetékek, tartályok, anyagátfejtések helye, funkciója:*

A telephelyen a legnagyobb mennyiségben felhasznált és tárolt veszélyes anyagok a tartályban tárolt glicerin, hipó és az NMP (felületaktív anyag). Valamennyi veszélyesnek minősülő nyersanyag tárolására a veszélyes anyag tároló épületrészben, illetve annak erre a célra kialakított, védelemmel ellátott területein történik. A zárt épületrész helyiségeiben a padlót résmentes vegyszerálló bevonat borítja. A tárolókban vészzuhany és szemmosó található, vizük kármentő zsompokba folyik össze.

A vegyi-anyag tárolókban a falak mellett elhelyezett polcokon tárolják a gyári csomagolású anyagokat. A vegyi anyagokat fajtánként elkülönítve, a tartályos anyagokat pedig kármentő tálcákon elhelyezve tárolják. A fentiekén kívül a napi munkavégzéséhez szükséges vegyszerek tárolása az üzemszervekben, a berendezések mellett kisméretű vegyszertárolóban történik. A hordós és porszerű anyagokat fém kármentő tálcán tárolják, míg a folyadékokat műanyagfalú napi tartályokban tárolják az üzemben belül.

Szintén a vegyi anyag raktár előtt történik a használt IBC tartályok tárolása, fedetlen nyílt területen. A tároló alatt kármentő zsomp lett kialakítva, az esetleg elfolyó vegyi anyag maradékok itt gyűlnek össze. A gyár területén föld alatti tüzelőanyag (olaj) tartály vagy szénhidrogén szállító vezeték nincsen.

A üzemcsarnokban folyamatosan keletkező veszélyes hulladékokat a munkahelyi gyűjtőhelyeken kihelyezett, veszélyes hulladék azonosító címkével ellátott edényzetben, illetve csomagolásban (jellemzően fémhordóban, zsákban, IBC-ben) gyűjtik.

#### *Tartálypark*

Az oldószer ellátó rendszer felépítése: A bevonóanyag gyártásához szükséges oldószert zárt tartályokban tárolják. Megkülönböztetnek tartályparki tároló tartályokat (2 db 30 m<sup>3</sup>-es és 2 db 10 m<sup>3</sup>-es) és napi tartályokat. A technológiát ellátó tartályparkban zárt, föld alatti, duplafalú, kármentővel és szivárgásérzékelővel, gázérzékelővel ellátott fekvő hengeres duplafalú, acél tartályokban történik az anyag tárolása.

NMP tartály 2000 A  $10\text{ m}^3$

NMP tartály 2000 B  $10\text{ m}^3$

NMP tartály 1000 A  $30\text{ m}^3$

NMP tartály 1000 B  $30\text{ m}^3$

Hipó tartály  $30\text{ m}^3$

Glicerín tartály  $45\text{ m}^3$

- Hipó napitartály,
- NMP napitartály,
- Ecetsav tartály,
- Sósav tartály.

A napi tartály üzemben belül található zárt acéltartály, gázérzékelővel ellátva.

A tartálypark befejtő terület előtt lévő kármentő akna, üzem területén kettő olyan terület van, ahol a csapadékvíz fel tud gyűlni és szennyeződni, majd beavatkozás nélkül a csapadékvíz elvezető hálózatba juthat. Ez a terület a tartályautó kármentő.

Az üzem egy  $30\text{ m}^3$  úrtartalmú atmoszférikus ÜPE anyagú hipó tartállyal rendelkezik. A tartályhelyiség minden irányból zárt, így a tartály a környezeti hatások ellen védett. A tartály beton kármentőben áll. A kármentő  $25\text{ m}^3$ -es, azaz nem éri el a tartály névleges úrtartalmát, azonban a tartályba, egy az üzemeltető által meghozott belső szabály alapján sosem tölthetnek  $23\text{ m}^3$ -nél több hipót. A tartály elvételi szivattyút a napi tartály szintje által vezérlik. A tartály és a napi tartály között DN 32 mm-es, illetve DN 40 mm-es nyomott vezeték van kiépítve. A vezetéket talaj szintje felett az épületen belül vezetik. Az alapanyag tárolóban lévő  $1,5\text{ m}^3$ -es napi tartályból történik a klórozó kádak kiszolgálása.

A veszélyes anyagok, folyadékok tárolótartályainak vizsgálatát a jogszabályban előírt időszakonként kötelezően el kell végezni.

#### *Szennyezőanyag elhelyezés*

Az Ügyfél benyújtotta a telephelyen tárolt szennyező anyagokra, a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet (továbbiakban: Favir.) 13. §-a és 4. melléklete szerinti elhelyezési engedély kérelmi dokumentációját.

A szennyező anyag elhelyezésére és felülvizsgálatára vonatkozó előírásokat a Győr-Moson-Sopron Vármegyei Kormányhivatal Tűzvédelmi, Iparbiztonsági és Vízügyi Hatósági Főosztály Vízügyi és Vízvédelmi Osztály 30408/2835-1/2025.ált. számú szakvéleménye tartalmazza.

#### *Generátor*

A telephely tartalék áramellátását 1 db dízelmotoros generátor biztosítja, mely épületen kívül, telephely D-i oldalán, konténerben helyezkedik el.

A generátor saját üzemanyagtartállyal (gázolaj) rendelkezik, amely 160 liter gázolaj befogadására alkalmas. A generátor ritka alkalmazására tekintettel a tartályban sohasem tartanak 100 liternél több üzemanyagot. Szükség esetén a közeli töltőállomásról szereznek be a működtetéshez szükséges gázolajat.

A gázolajat csekély mennyisége, és mert az üzemben belül úgy helyezkedik el, hogy veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetet nem okozhat.

#### *Alapállapot jelentés*

A tevékenység megkezdéséhez szükséges beruházás, zöldmezős beruházásként valósult meg (2002.).

Az egységes környezethasználati engedélyezéshez mellékelte alapállapot jelentés szerint, az alapállapot vizsgálat során az érintett területen 2025. július 15-én történt 4 ponton 2 mélységben (1 méter, 2 méter) akkreditált talaj- és talajvíz mintavétel. Az alapállapot vizsgálat során a kémiai analitikai vizsgálatok a NAH által NAH-1-1626/2023. számon akkreditált IMSYS Mérnöki Szolgáltató Kft. Környezet- és Munkavédelmi Vizsgálólaboratóriuma által kerültek elvégzésre.

A 2025. évben végzett akkreditált vizsgálatok a talajból fémek és félfémek (CrVI nélkül), TPH, BTEX, VOCl, NMP komponensek meghatározására végezték el. A talajvíz vonatkozásában a minták vizsgálata (CrVI nélkül), TPH, BTEX, VOCl, NMP komponensek és általános vízkémiai paraméterek tekintetében történt.

A mintavételi,- és vizsgálati jegyzőkönyvekben foglaltak alapján megállapítható, hogy a talaj vizsgált komponensei vonatkozásában, egyetlen mintában sem lépte túl 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 rendeletben foglalt határértéket.

A felszín alatti vízminták esetében 1 ponton detektáltak a nitrát tekintetében csekély mértékű, illetve 2 ponton az ammónium tekintetében csekély mértékű határérték túllépést.

Összességében megállapítható, hogy a területen található felszín alatti vízben mért nitrát és ammónium koncentráció, az egykori mezőgazdasági tevékenység következménye során került a felszín alatti vizekbe. Tekintve, hogy a mezőgazdasági tevékenység több mint 20 éve megszűnt, a határérték túllépés nitrát és ammónium komponens estében a mezőgazdasági művelés felhagyása miatt további kockázatot nem okoz.

A tevékenység normál üzemeltetése mellett nem gyakorol jelentős hatást a földtani közegre. A berendezéseket épületeken belül telepítették, a technológiák zárt rendszerűek, műszaki védelemmel ellátottak.

#### *Kárelhárítási terv*

Az Ügyfél a Ker. 2. számú mellékletének 12. pontja (*Gépipar, fémfeldolgozás*) alapján üzemi kárelhárítási terv készítésére kötelezett tevékenységet folytat.

Az Ügyfél benyújtotta a Ker.-ben foglalt előírások szerint összeállított üzemi kárelhárítási tervet.

#### **Havária**

A földtani közeg szennyezése elsősorban a technológiai egységek (különösen a tároló tartályok) súlyos sérülése, a kármentő terek, burkolatok sérülése, a szállítójárművek meghibásodása esetén várható.

Havariás esemény bekövetkeztekor a környezetterhelés megakadályozása érdekében a szennyező forrás megszüntetését, a hibaelhárítást, a szennyezőanyag felitását haladéktalanul meg kell kezdeni.

Az Ügyfél rendelkezik Üzemi Kárelhárítási Tervvel, és Súlyos Káresemény Elhárítási Tervvel, melyek rögzítik azokat az intézkedéseket és műszaki megoldásokat, amelyek alkalmazásával a környezetveszélyeztetés megszüntethető, illetve a környezetkárosodás megelőzhető, továbbá szabályozza az ilyen események esetén alkalmazandó kötelező magatartási normákat.

#### **Felhagyás:**

A tevékenység felhagyását a cég nem tervezi, normál üzemben a földtani közeg szennyezése nem várható.

#### **4. Levegőtisztaság-védelem**

A T1 technológia pontforrásain kibocsátott légszennyező anyagok határértékeit 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 (a továbbiakban: FM rendelet) 1. számú melléklete tartalmazza. A mg/m<sup>3</sup>-ben kifejezett koncentrációk száraz, 273,15 K hőmérsékletű, 101,3 kPa nyomású, 3 % oxigéntartalmú füstgázra vonatkoznak.

A T2, T3, T7, T8 és T9 technológia pontforrásain kibocsátott légszennyező anyagokra a levegőterheltségi szint határértékeiről és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről szóló 4/2011. (I. 14.) VM rendelet 6. melléklete alapján általános technológiai kibocsátási határértéket állapítottam meg. A mg/m<sup>3</sup>-ben kifejezett koncentráció száraz, 273,15 K hőmérsékletű, 101,3 kPa nyomású véggázra vonatkoznak.

A T4 technológia pontforrásán kibocsátott légszennyező anyagok határértékeit az FM rendelet 1. számú melléklete tartalmazza (FM rendelet 4. § (10) bekezdése alapján). A mg/m<sup>3</sup>-ben kifejezett koncentrációk száraz, 273,15 K hőmérsékletű, 101,3 kPa nyomású, 15 % oxigéntartalmú füstgázra vonatkoznak. A FM rendelet 4. § 13. bekezdés b) pontja alapján a kibocsátási határértékeket nem kell alkalmazni a szükségáramforrást hajtó, helyhez kötött motorokra, amelyek 50 h/évnél rövidebb ideig üzemelnek.

A T5 technológia pontforrásán kibocsátott légszennyező anyagok határértékeit a levegőterheltségi szint határértékeiről és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről szóló 4/2011. (I. 14.) VM rendelet 6. és 7. sz. melléklete, alapján állapítottam meg. A kibocsátási határértékek 273 K hőmérsékletű, 101,3 kPa nyomású száraz véggázra vonatkoznak.

A T6 technológia pontforrásain kibocsátott légszennyező anyagokra a végrehajtási határozatban (BAT 24 10. és 11. sz. táblázat) megállapított határértékeket határoztam meg. A kibocsátási határértékek 273 K hőmérsékletű, 101,3 kPa nyomású száraz véggázra vonatkoznak.

A pontforrások működése, valamint a tevékenységgel összefüggő forgalom miatt kialakuló immissziós viszonyok meghatározására terjedésmodellezést végeztek.

A telephely Oroszlány város területén található. A levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet (továbbiakban: Lvr.) 2. § 14. c, pontja szerint értelmezett meghatározó hatásterület a pontforrások körüli 174 méter sugarú körrel jelölhető ki.

A tevékenység levegőtisztaság-védelmi hatásterülete az alábbi hrsz.-ú oroszlányi ingatlanokat érinti: 2117/55, 2117/30, 2117/25, 2117/57, 0325/3, 2117/39 hrsz.

### **5. Környezeti zaj- és rezgésvédelem**

Az érintett terület (Oroszlány 2117/16, 2117/25, 2117/55 hrsz.) Oroszlány város DK-i részén található, az oroszlányi Ipari Parkban, „Gip” jelű egyéb ipari terület besorolású övezetben. A telephely körül szintén „Gip” jelű egyéb ipari területek találhatók.

A telephelyet megközelíteni a 8143. összekötőúton, illetve kisebb települési közutakon lehetséges.

A legközelebbi védendő épület, a Tánicsics Mihály Óvoda (2840 Oroszlány, Mester u. 1.) északi irányba 235 m-es távolságban található.

### **Üzemelés**

Tárgyi telephelyen ultraszűrős víztisztító membránok gyártása folyik. Ezekből a membránokból állítják elő a víztisztító modulokat. Az előállított modulok nagy részét kazettába szerelik, kisebb részét modulként csomagolják. A legyártott kazettákat és modulokat, típustól függően, szennyvíztisztító telepeken különböző típusú szennyvizek megtisztítására és vizek ivóvíz minőségűre tisztítására egyaránt használják.

Az üzemben 4 műszakos folyamatos (12 óra/műszak) munkavégzés folyik.

A telephely környezeti zajkibocsátását elsődlegesen az épületen kívül elhelyezkedő berendezések okozzák. Északi irányban a tetőn elhelyezkedő két darab folyadékűtő egység számít domináns zajforrásnak. További domináns zajforrások az üzemcsarnok nyugati, illetve déli oldalán elhelyezkedő, légkezelő egységek, a telephely délnyugati sarkán található folyadékűtő berendezés, illetve a tető délnyugati sarkában elhelyezkedő kazánkéimenyek.

A telephely zajkibocsátás számítását az ECO DEFEND Környezetvédelmi Mérnöki Iroda Kft. által 2020. szeptember 15. napján készített környezeti zajkibocsátás vizsgálat alapján végezték el, mely alapján a Zvr. 5. § (2) bekezdés a) pontja és 6. § szerint lehatárolt zajvédelmi hatásterület legnagyobb távolsága az éjszakai időszakban 192 méter. A hatásterület nem érint zajvédelmi szempontból védendő épületet, ezért a telephelynek a Zvr. 10. § (3) bekezdés a) pontja alapján nem kell rendelkeznie zajkibocsátási határértékkel.

A hatásterület által érintett ingatlanok:

Oroszlány 2117/55, 2117/50, 2117/57, 2117/39, 2117/30, 2117/25, 2117/38, 0326/3, 0325/3 hrsz.

A telephelyen belüli közlekedés az ott dolgozó munkavállalók közlekedéséből, másrészt az üzemelésből adódó nehézgépjármű szállítási forgalmából adódik össze. A becsült maximális személygépjármű forgalom 270 szgk/nap. Az üzemeléshez tartozó tehergépjármű forgalmat az alapanyag beszállítása, valamint a késztermék kiszállítása generálja. A várható nehézgépjármű forgalom alapanyag ki- és beszállításra 30-35 db naponta.

A járulékos zajkibocsátás, illetve az abból eredő zajterhelés a megközelítési útvonalak zajkibocsátását jelentősen nem befolyásolja, nem éri el a Zvr. 7.§ (1) szerinti 3 dB-es növekedési mértéket, azaz a szállítási tevékenység zajterhelési hatása nem jelentős.

### **Felhagyás**

Felhagyás esetén, ha bontásra kerül a sor, a bontási munkálatokból adódó zajterhelés mértéke közel azonos lesz az építési munkákból eredő zajterheléssel.

A tevékenység felhagyása során a technológiai berendezések kitelepítésével a zajkibocsátás megszűnik.

### **Havária**

A tevékenység végzése során esetlegesen bekövetkező havária esemény zaj- és rezgésvédelmi szempontból rövid ideig tartó zajhatás.

### **6. Természet- és tájvédelem**

A tárgyi telephelynek helyt adó Oroszlány 2117/16, 2117/25 és 2117/55 hrsz. alatti ingatlanok (a továbbiakban: tárgyi ingatlanok) nem részei országos vagy helyi jelentőségű védett természeti területnek,

nem részei a Natura 2000 hálózathoz, nem részei a Magyarország és egyes kiemelt térségeinek területrendezési tervéről szóló 2018. évi CXCV. törvényben kihirdetett „ökológiai hálózat”-nak és nem részei a területrendezési tervek készítésének és alkalmazásának kiegészítő szabályozásáról szóló 9/2019. (VI.14.) MvM. rendelettel kihirdetett „tájképvédelmi terület” övezetének sem.

Közvetlenül a telephelyen, a Duna-Ipoly Nemzeti Park Igazgatóság által adatállománnyal feltöltött és aktualizált – térképes faj-adatbázis nem jelzi védett, illetve Natura 2000 jelölő fajok előfordulását, ugyanakkor tekintettel a helyszínen található számos fára és facsoportra, valamint a telephely közelében lévő tóra és egyéb fás-cserjés területekre, számítani lehet az általánosan előforduló védett és nem védett fajok egyedeinek megjelenésére. Ezen fajokra, életterületekre és élettevékenységeikre a tevékenységek végzése során tekintettel kell lenni.

Megállapítottam egyúttal, hogy tárgyi telephely, a már évtizedekkel ezelőtt megváltozott, ipari-gazdasági tevékenységek és ahhoz társuló infrastruktúra által meghatározott tájrészlet tájképi megjelenését sem érinti negatívan.

\*

Az eljárásban vizsgálat környezetvédelmi szakkérdések vizsgálatok tényét, azok eredményét és az annak alapján meghatározott egyedi előírásokat – a Kvt. 66/A. § (3) bekezdés a) pontjában foglaltaknak megfelelően – e határozat VI. fejezetében rögzítettem. A jelen határozat VI. fejezetében rögzített szakkérdés vizsgálatok a Kvt. 66/A. § (3) bekezdés b) pontja alapján a következőket tartalmazzák.

A hulladékgazdálkodási feladatkörben eljáró **Komárom-Esztergom Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Hulladékgazdálkodási Osztály a KE/046/03310-5/2025. számú szakkérdés véleményében** tett előírásait jelen határozat V. fejezet V.1.2. alfejezetében, a megállapításait jelen határozat Indokolás „Az eljárás során az alábbi környezeti igénybevételeket állapítottam meg a tevékenység környezeti hatásaival összefüggésben: 2. Hulladékgazdálkodás” részében rögzítettem.

A fent leírtak mellett az üzemi gyűjtőhely és munkahelyi gyűjtőhely üzemeltetési szabályzat jóváhagyására vonatkozóan az IV. fejezetben IV.1. és IV.2. pontjában rendelkeztem.

A jelen határozat VI. fejezet 1. pontjában rögzített vízügyi és vízvédelmi hatáskörben eljáró **Győr-Moson-Sopron Vármegyei Kormányhivatal Tűzvédelmi, Iparbiztonsági és Vízügyi hatósági Főosztály Vízügyi és Vízvédelmi Osztály 30408/2835-1/2025.ált. számú szakkérdés vizsgálatában** tett előírásait, megállapításait az alábbiakkal indokolta:

„A Kormányhivatal a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII.30.) Korm. rendelet 8. melléklet 2., 3. és 9., 10. pontjai alapján tárgyi ügyben vízügyi és vízvédelmi szakkérdések vizsgálatában működik közre.

Az Ügyfél tárgyi telephelyén ultraszűrős víztisztító membránok gyártását végzi. Ezekből a membránokból állítják elő a víztisztító modulokat. Az előállított modulok nagy részét kazettába szerelik, kisebb részét modulként csomagolják. A legyártott kazettákat és modulokat, típustól függően, szennyvíztisztító telepeken különböző típusú szennyvizek megtisztítására és vizek ivóvíz minőségűre tisztítására egyaránt használják. A tevékenység a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Kormányrendelet 2. melléklet 12. pontja „Gépipar, fémfeldolgozás - Anyagok, tárgyak vagy termékek felületi kezelése szerves oldószerekkel, különösen felületmegmunkálás, nyomdai mintázás, bevonatolás, zsírtalanítás, vízállóvá tétel, fényesítés, festés, tisztítás vagy impregnálás céljából, 150 kg/óra vagy 200 tonna/év oldószer-fogyasztási kapacitás felett.” alapján egységes környezethasználati engedély köteles tevékenység. A telephelyen számos veszélyes anyagot, vegyi anyagot tárolnak. Egy részüket föld feletti, föld alatti tartályokban. A tartályparkban található föld alatti tartályok fekvő hengeres duplafalú, acél tartályok, kárméntővel és szivárgásérzékelővel vannak ellátva. Ez a tároló, szállító, adagoló rendszer teljes mértékben zárt és PLC vezérelt, tehát automata módon üzemel. A szociális és ivóvíz igényeket szolgáltatói szerződés alapján az Északdunántúli Vízmű Zrt. elégíti ki. Az Ügyfél Oroszlány, Bláthy Ottó u. 4. szám alatti telephely üzemrendje folyamatos, 24 órás üzem, ebből adódóan a telephelyen a kommunális szennyvíz kibocsátás állandónak tekinthető. A telephely csatornahálózata elválasztott rendszerű, ezen belül a kommunális és az ipari szennyvizek gyűjtése és elvezetése is külön történik. A kommunális szennyvíz gyűjtést követően közvetlenül kerül bevezetésre a városi közcsatornába. Az ipari szennyvíz közvetlenül a saját tulajdonú, az Északdunántúli Vízmű Zrt. által üzemeltetett szennyvíz előtisztító telepre kerül és utána kerül bevezetésre a városi közcsatornába. A közcsatorna befogadó helye: Bláthy Ottó utca. Az Ügyfél 2 db ipari vízkútból nyer technológiai vizet a gyártási folyamataihoz. A technológiai vizet felhasználás előtt kettő

vízkezelő rendszeren (RO) kezelik, lágyítják. A zöld területekre hulló csapadékvíz telken belül elszikkad, a tetővíz és a burkolt felületekre hulló csapadékvíz zárt rendszerben kerül összegyűjtésre, majd tisztítást követően kerül a befogadóba. A parkolóból, a közlekedési felületekről, valamint a gyárépület tetőösszefolyóin érkező csapadékvizet összegyűjtő csatornaágak egyesülése után a csapadékvíz a terepszint alatt elhelyezett HAURATON gyártmányú előtisztító berendezésen keresztül kerül elvezetésre. Az Ügyfél az ipari kút használata tekintetében a H-16012-6/2005 számú határozattal kiadott, 35800/6123-8/2015. ált. számú határozattal módosított vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkezik, amely 2025.08.31. napjáig hatályos. Az Ügyfél a karsztkút használata tekintetében a H-6108-6/2009. számú határozattal kiadott, 35800/2683-4/2015. ált., 35800/8933-1/2016. ált., 35800/3244-5/2019. ált., 35800/2769-11/2022. ált. és 35800/2769-12/2022. ált. számú határozatokkal módosított vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkezik, amely 2029.05.15. napjáig hatályos. Az Ügyfél a csapadékvízvezető rendszer tekintetében a H-2597-2/2012. számú határozattal kiadott, 35800/1729-4/2022. ált. és 35800/1729-4/2022. ált. számú határozatokkal módosított vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkezik, amely 2032.05.30. napjáig hatályos. Az Ügyfél 35800/5956-5/2020. számú határozatában jóváhagyott, a 2021-2025 évre vonatkozó Önellenőrzési tervvel rendelkezik.

Az Ügyfél az ISO 9001:2000, az ISO 14001:2015 és az ISO 45001:2018 szabványokban előírt követelményeknek megfelelő integrált minőség-, környezet-, munkabiztonsági és egészségvédelmi irányítási rendszer működtet..

A terület alapállapot vizsgálata során talajvíz és talaj mintavételre is sor került. Az eredményeket a talajvíznek és a földtani közegnek 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 rendeletben **(a továbbiakban: 6/2009. (IV.14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet)** foglalt határértékekhez viszonyították.

„A benyújtott egységes környezethasználati engedély kérelemben az tervező az alábbiakat ismertette/nyilatkozta a talajvíz mintavételének eredményeiről:

A területen létesített talaj és talajvíz mintavételi fúráspontokból származó talajmintákban a bevizsgált komponensek tekintetében egyetlen esetben sem detektáltunk (B) szennyezettségi határértéket meghaladó koncentrációt. A felszín alatti vízminták esetében 1 ponton detektáltunk a nitrát tekintetében csekély mértékű, illetve 2 ponton az ammónium tekintetében csekély mértékű határérték túllépést. Összességében megállapítható, hogy a területen található felszín alatti vízben mért nitrát és ammónium koncentráció az egykori mezőgazdasági tevékenység következménye során került a felszín alatti vizekbe.

A területen mért határértéket meghaladó koncentrációk további intézkedést nem igényelnek.”

A dokumentációban megvizsgálták a tevékenység BAT követelményeknek való megfelelését, a vízfelhasználás és a szennyvízkibocsátás tekintetében az alkalmazott technika megfelel a BAT követelményeknek.

A műszaki paraméterek nem kerültek részletezésre, azokat az adott hivatkozott engedélyek tartalmazzák.

A felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Favr.) 16. § (1) bekezdése alapján a tevékenység végzője adatszolgáltatásra kötelezett. A Favr. 13. § (8) bekezdése alapján: „Amennyiben az engedélyköteles tevékenységhez egységes környezethasználati engedély megszerzése kötelező, úgy a környezetvédelmi hatóság az (1) bekezdés szerinti engedélyt az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásban adja meg.”

Az Ügyfél az eljárás során benyújtotta az üzemi kárelhárítási tervet. Az üzemi kárelhárítási tervdokumentáció vízügyi és vízvédelmi szempontból megfelel a környezetkárosítás megelőzéséről és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendeletben **(a továbbiakban: 90/2007. (IV.26.) Korm. rendelet)** előírtaknak.

A felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken levő települések besorolásáról szóló 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet alapján Oroszlány közigazgatási területe fokozottan érzékeny és kiemelten érzékeny felszín alatti vízminőség-védelmi kategóriába tartozik.

A tárgyi terület érinti a 35800/1737-14/2016.ált. számú határozattal kijelölt tatabányai XIV/A vízakna és a 35800/2352-8/2020.ált. számú határozattal kijelölt tatabányai XV/C vízakna vízbázisának hidrogeológiai „B” védőidomát. A tevékenység a tervdokumentációban és a rendelkező részben foglaltak betartása esetén



várhatóan nem gyakorol jelentős hatást a vízbázisra, így megfelel vízbázisok, a távlati vízbázisok, valamint az ivóvízellátást szolgáló vízellátási létesítmények védelméről szóló 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet előírásainak.

Az ingatlan nem érint nagyvízi medret, parti sávot, nincs hatással a vizek lefolyására, mederfenntartásra, illetve az árvíz-és jég levonulására.

A tevékenység a vonatkozó jogszabályok és a fenti előírások betartása esetén megfelel a felszíni és felszín alatti vizek védelmére vonatkozó követelményeknek.

A Kormányhivatal felhívja a figyelmet az alábbira:

- A vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. törvény 28/A. §-a szerinti vízimunka elvégzése, vízellátási létesítmények megépítése, üzemeltetése vízjogi engedély köteles tevékenységnek minősül. A vízjogi engedélyezési eljáráshoz benyújtandó mellékleteket a vízjogi engedélyezési eljáráshoz szükséges kérelemről és mellékleteiről szóló 41/2017. (XII.29.) BM rendelet tartalmazza.
- 2020. január 01. napjától az OKIR rendszer OKIRkapu adatszolgáltató rendszerre módosult. Az interneten a <https://kapu.okir.hu/okirkapuugyfel/> linken érhető el az ügyfelek számára. Az OKIRkapu használatához KAÜ (Központi Azonosítási Ügynök) segítségével lehet hozzáférni.
- A Favr. 16. § (7) bekezdése szerint a FAVI-ENG-ÉJ éves jelentést a tárgyévre vonatkozóan, a tárgyévet követő év március 31-éig kell benyújtani.
- A szennyező anyag elhelyezésére vonatkozó felülvizsgálati dokumentációt a Favr. 4. számú melléklete szerint kell összeállítani.
- A szennyezőanyag (gázolaj) vonatkozásában az alábbi változásokat az engedélyes, azok bekövetkezését követő 15 napon belül az I. fokú vízvédelmi hatósághoz köteles bejelenteni:
  - a) a tevékenység folytatójának változása;
  - b) a tevékenység helyének változása;
  - c) a tevékenység folytatásának módjában bekövetkező, a felszín alatti vízre, a földtani közegre gyakorolt hatás szempontjából lényeges változás;
  - d) a tevékenység mennyiségi jellemzőiben, folytatásának körülményeiben, elhelyezendő szennyező anyagok körében bekövetkező, a felszín alatti vízre, a földtani közegre gyakorolt hatás szempontjából lényeges változás;
  - e) az engedélyben meghatározott kibocsátási paramétereket meghaladó kibocsátás, a (B) szennyezettségi határértéket meghaladó felszín alatti víz, földtani közeg állapot;
  - f) a felszín alatti víz, illetve a földtani közeg állapotában tapasztalható
  - fa) trendszerű, egyirányú változás,
  - fb) ugrásszerű változás,
  - fc) új szennyező anyag által okozott szennyezettség észlelése,
  - fd) más – az ismerten kívüli – környezeti elem szennyezettségének észlelése;
  - g) a környezetvédelmi megelőző intézkedések engedélyben foglalt feltételektől való lényeges eltérése, a változás hatása az engedély szerinti egyéb feltételekre.

A feltételek az alábbi jogszabályok alapján kerültek előírásra:

- a vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. törvény 28/A. §-a,
- a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm.,
- a felszíni vizek minősége védelmének szabályairól szóló 220/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet,
- a használt és szennyvizek kibocsátásának ellenőrzésére vonatkozó részletes szabályokról szóló 27/2005. (XII. 6.) KvVM rendelet,
- a talajvíznek és a földtani közegnek 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,
- a környezetkárosítás megelőzéséről és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet.

A szakkérdés vizsgálata a további jogszabályok figyelembevételével történt:

- a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet,
- a felszíni vizek minősége védelmének szabályairól szóló 220/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet,

- a vízbázisok, a távlati vízbázisok, valamint az ivóvízellátást szolgáló vízellátási létesítmények védelméről szóló 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet,
- a nagyvízi meder, parti sáv, a vízjárta és a fakadó vizek által veszélyeztetett területek használatáról, hasznosításáról, valamint a folyók esetében a nagyvízi mederkezelési terv készítésének rendjére és tartalmára vonatkozó szabályokról szóló 83/2014. (III. 14.) Korm. rendelet,
- a vízügyi igazgatási és a vízügyi, valamint a vízvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet **(a továbbiakban: Korm. rendelet)** 10. § (1) bekezdés 1. pontján és a 10. § (3a) bekezdésén alapul, illetékességét a Korm. rendelet 10. § (2) bekezdése, valamint a 2. melléklet 1. pontja.”

A talajvédelmi feladatkörében eljáró **Komárom-Esztergom Vármegyei Kormányhivatal Agrárügyi Főosztály Növény- és Talajvédelmi Osztály** a **KE/040/939-2/2025. számú szakkérdés véleményében** tett előírásait a jelen határozat VI. fejezet 2. pontjában rögzítettem.

A termőföldvédelmi feladatkörében eljáró **Komárom-Esztergom Vármegyei Kormányhivatal Földhivatali Főosztály Földhivatali Osztály** **4. a 17073/2/2025. számú szakkérdés vizsgálatáról készült véleményében** tett megállapításait a jelen határozat VI. fejezet 3. pontjában rögzítettem.

Az örökségvédelmi feladatkörében eljáró **Komárom-Esztergom Vármegyei Kormányhivatal Építésügyi és Örökségvédelmi Főosztály Örökségvédelmi Osztály** a **KE/028/297-2/2025. számú feljegyzésében** a kulturális örökségvédelmi szakkérdés vizsgálatának eredményeként tett megállapítását a jelen határozat VI. fejezet 4. pontjában rögzítettem.

A népegészségügyi feladatkörében eljáró **Komárom-Esztergom Vármegyei Kormányhivatal Tatabányai Járási Hivatal Népegészségügyi Osztály** **KE-06/NEO/00865-2/2025. számú szakkérdés vizsgálatáról készült feljegyzésének** szakkérdés vizsgálat eredményére vonatkozó részét jelen határozat VI. fejezet 5. pontjában rögzítettem. A Komárom-Esztergom Vármegyei Kormányhivatal Tatabányai Járási Hivatal Népegészségügyi Osztálya **KE-06/NEO/00865-2/2025. számú szakkérdés vizsgálatát** véleményét az alábbiakkal indokolta:

„A Hivatalhoz **KE/041/02238-7/2025. ügyiratszám**on, fenti tárgyban szakkérdés vizsgálatára irányuló megkeresés érkezett a Komárom-Esztergom Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Környezetvédelmi és Természetvédelmi Osztálytól.

A Veolia Water Hungary Kft. kezdeményezte az Oroszlány 2117/55. hrsz. alatti telephely egységes környezethasználati engedélyének vizsgálatát az engedélyező Hatóságnál.

A dokumentáció alapján a tevékenységgel kapcsolatosan egészségkárosító, valamint közegészségügyi, járványügyi vonatkozású kockázat nem merült fel.

A kérelmező tevékenységét úgy kell végeznie, hogy a talajt, a vizeket és levegőt ember egészségét veszélyeztető mértékben ne szennyezze.”

**„A vizsgálatot megalapozó, ill. követelményeket tartalmazó jogszabályok megnevezése:**

A környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 11. § (1) bekezdés és 3. mellékletben foglalt táblázat 3. sora; 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 4. §, 13. § (1) bekezdés és 2. melléklet 1. pont.”

Az állami főépítési hatáskörében eljáró **Komárom-Esztergom Vármegyei Kormányhivatal Állami Főépítési Iroda** a **KE/8/337-2/2025. számú feljegyzésében** a területrendezési tervekkel való összhang vizsgálata során tett megállapításokat jelen határozat VI.6. pontjában rögzítettem.

**Oroszlányi Közös Önkormányzati Hivatal Jegyzője által megküldött 14-IG/75-2/2025. számú tájékoztatásában** leírt megállapításait jelen határozat VI. fejezet 7. pontjában rögzítettem.

## **A V. fejezetbe foglalt előírások az alábbi jogszabályhelyeken nyugszanak:**

### **BAT-előírások:**

- Khvr. 17. § ; Lvr. 4. §, Kvt. 70. § (1) bekezdése

### **Hulladékgazdálkodási előírások:**

#### **Általános hulladékgazdálkodási előírások**

- A hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény (a továbbiakban: Ht.) 4. § és 32.§ (2) bekezdése
- Ht. 6. §
- Ht. 6. §
- Az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX.29.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Hlr.) 13. § (9) bekezdése, 15. § (6) bekezdése, 17. § (3) bekezdése
- Hlr. 13.§ (8) bekezdése, 16. (2) bekezdése
- Hlr. 13. § (8) bekezdése, 16. § (2) bekezdése
- Hlr. 13. (10) bekezdése, 15. § (5) bekezdése és 17. § (1) bekezdése
- Ht. 31. § (1)-(2) bekezdése, 66. § (4) bekezdése
- Ht. 65. § (1) bekezdése; A hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Hnyr.) 3-4. § és 1. sz. melléklete
- Ht. 65. § (4) bekezdése
- Ht. 65. § (5) bekezdése; Hnyr. 10-12. § és 3-4. sz. mellékletei;
- Az Európai Parlamentnek és a Tanácsnak az Európai Szennyezőanyag-kibocsátási és -szállítási Nyilvántartás létrehozásáról, valamint a 91/689/EGK és a 96/61/EK tanácsi irányelv módosításáról szóló 166/2006/EK rendelete 5. cikkének (1) bekezdés b) pontja és 1. sz. melléklete
- Kvt. 8. §
- Kvt. 82. § (1) bekezdése
- Ht. 31. § (1)-(2) bekezdései és 32. § (2) bekezdése

### **Az üzemi gyűjtőhelyeken folytatott tevékenységre vonatkozó előírások:**

- Ht. 4. §-a, Hlr. 15. § (2)., (3)., (4), (5), (6), (7), (8) bekezdések és Hlr. 2. sz. melléklet 2.3. pont

### **Földtani közegvédelmi előírás:**

- A földtani közeg védelmére vonatkozó előírások a Kvt. 6. §-án, valamint a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet (továbbiakban: Favir.) 10. § (1) bekezdés a) és c) pontjain valamint a Favir. 8. § b) pontján alapulnak.
- 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 haváriára vonatkozó előírás a Favir. 19. § (1) bekezdésének figyelembevételével, a Kvt. 8. §-án, valamint a Ker.-en alapul.
- A veszélyes folyadékok vagy olvadékok tárolótartályainak, tároló-létesítményeinek műszaki biztonsági követelményeiről, hatósági felügyeletéről szóló 1/2016. (I. 5.) NGM rendelet értelmében a veszélyes folyadékokat tárolótartályok belső tisztítási és szerkezeti vizsgálata 10 évenként, a tömörségi vizsgálata 5 évenként esedékes. A tömörségi vizsgálat eredményének ismerete a földtani közeg védelme szempontjából is fontos.

### **Üzemi kárelhárítási terv jóváhagyásával kapcsolatos előírások:**

- Az üzemi kárelhárítási terv jóváhagyására vonatkozó előírások a Ker. 8-9. és 11. §-án alapulnak.

### **Levegőtisztaság-védelmi előírások:**

- A mérési gyakoriságot a levegőterheltségi szint és a helyhez kötött légszennyező források kibocsátásának vizsgálatával, ellenőrzésével, értékelésével kapcsolatos szabályokról szóló 6/2011. (I. 14.) VM rendelet 15. § (1) bekezdés b) pontja és 14. sz. melléklete, valamint a VM rendelet 8. § (2) bekezdése alapján határoztam meg.

- Lvr. 5. § (2) bekezdése; Lvr. 25. § (2) bekezdése; Lvr. 4. §;
- Lvr. 31. § (4) bekezdése; Lvr. 32. § (1) bekezdése.
- Lvr. 31. § (2) bekezdése és 7. sz. melléklete.
- A levegőterheltségi szint és a helyhez kötött légszennyező források kibocsátásának vizsgálatával, ellenőrzésével, értékelésével kapcsolatos szabályokról szóló 6/2011. (I. 14.) VM rendelet (a továbbiakban: VM rend.) 18. § (1) bekezdése és 19. § (6) bekezdése.
- Lvr. 6. sz. mellékletének 2-4. pontjai.
- Lvr. 6. sz. mellékletének 5. pontja; VM rend. 6. § (1) bekezdése, 8. § (1)-(2) bekezdései, 12. § (1)-(2) bekezdései, 15. § (1) bekezdés b) pontja, (3) bekezdése és 14. sz. melléklete.
- VM rend. 16. §-ban foglaltak.
- VM rend. 7. §-ban foglaltak.
- Kvt. 8. §, a Lvr. 6. sz. mellékletének 6-7. pontjai.

#### **Környezeti zaj- és rezgésvédelmi előírások:**

- Zvr. 3. § (1), 11. § (1) és (5) a) bekezdése
- Együttes Rendelet 2. § (1) bekezdése és 1. melléklete
- A zajkibocsátási határértékek megállapításának, valamint a zaj- és rezgés-kibocsátás ellenőrzésének módjáról szóló 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet 2. § (1) bekezdése és 2. sz. melléklete.

#### **Természet- és tájvédelmi előírások:**

- A természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény (a továbbiakban: Tvt.) 4. § e.) pontja
- Tvt. 5. § (1) bekezdése
- Tvt. 8. § (1) bekezdése
- Tvt. 17. § (1) bekezdése
- Tvt. 42. § (1) bekezdése
- Tvt. 43. § (1) bekezdése
- Tvt. 44. § (3) bekezdése
- Az inváziós fajokra vonatkozó előírás alapját a Tvt. releváns jogszabályhelyein túl „az idegenhonos inváziós fajok betelepítésének vagy behurcolásának és terjedésének megelőzéséről és kezeléséről” szóló 408/2016. (XII. 13.) Korm. rendeletben, továbbá az Európai Parlament és a Tanács „az idegenhonos inváziós fajok betelepítésének vagy behurcolásának és terjedésének megelőzéséről és kezeléséről” szóló 1143/2014/EU rendeletében (2014. október 22.) foglaltak is képezik.

#### **Üzemeltetésre, felhagyásra vonatkozó előírások:**

- Kvt. 82. § (1) bekezdése
- Ker.
- Khvr. 17. § (1) bekezdés f) pontja
- Ht. 31. § (1) és (2) bekezdése

\*

Fentiek, valamint – az Ákr. 25. § (1) bekezdés b) pontjának megfelelően – a Khvr. 1. § (6b) bekezdése alapján megkeresett telephely szerint illetékes Jegyző; továbbá a népegészségügyi, örökségvédelmi, talajvédelmi, termőföldvédelmi, állami főépítész, hulladékgazdálkodási és vízügyi és vízvédelmi feladatkörében eljáró kormányhivatal Kr. 11. § (1) bekezdése és 3. sz. valamint 12/A. §-a és 8. sz. melléklete alapján adott véleményei nyomán, a Khvr. 24. § (9) bekezdés a) pontjának és 11. sz. mellékletének megfelelően – a Kvt. 66. § (1) bekezdés b) pontja, 70. § (1) és (2) bekezdése, 71. § (1) bekezdés c) pontja alapján jelen határozattal egységes környezethasználati engedély kiadásáról döntöttem az Ákr. 80. § (1) bekezdése szerint. (I-VII. fejezet)

A V. fejezet 2. pontját a Kvt. 96/B. § (1) és (3) bekezdései állapítják meg.

A V. fejezet 3. pontjában hivatkozott szankciók alkalmazhatóságát a Khvr. 26. § (1) és (3)-(5) bekezdései; a Ht. 86. § (1) bekezdése; a hulladékgazdálkodási bírság mértékéről, valamint kiszabásának és megállapításának módjáról szóló 271/2001. (XII. 21.) Korm. rendelet; a Hr. 15. § (1)-(2) bekezdései; az Lvr. 34. § (1)-(2) bekezdései és 9. sz. melléklete; a Zvr. 17. § (1)-(3) bekezdései és 26. § (1) bekezdése teremti meg.

A Khvr. 20/A. § (1) és (2) bekezdés e) pontja értelmében:

„(1) Az egységes környezethasználati engedély meghatározott időre, de legalább tíz évre adható meg a (2) bekezdésben foglalt kivétellel.

(2) A környezetvédelmi hatóság az egységes környezethasználati engedélyt **5 évre adja ki**,  
e) új tevékenység első alkalommal történő engedélyezése esetén.”

A teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentáció előterjesztésének hatánapját a Khvr. 20/A. § (4) bekezdésében foglaltak figyelembevételével határoztam meg. (VII. fejezet 1. pontja)

A Khvr. 20. § (3) bekezdése értelmében:

„A környezetvédelmi hatóság hatáskörébe tartozó engedélyeket az egységes környezethasználati engedélybe kell foglalni.”

A Khvr. 20/A. § (3) bekezdése értelmében:

„Az egységes környezethasználati engedélyben foglalt engedélyek időbeli hatályát az azokra vonatkozó külön jogszabályi előírások szerint kell megállapítani.”

Az Lvr. 25. § (5) bekezdése értelmében:

„Az engedély **legfeljebb 5 évre** adható ki.” (VII. fejezet 2. pontja)

Az Lvr. 6. sz. mellékletének megfelelően – az Lvr. 25. § (3) és (4) bekezdései alapján jelen határozatban egyúttal levegőtisztaság-védelmi engedély kiadásáról is döntöttem a Khvr. 20. § (3) bekezdése szerint. (III. fejezet)

Az Ügyfél a Ker. 2. számú mellékletének 12. pontja (Anyagok, tárgyak vagy termékek felületi kezelésére szerves oldószereket használó létesítmények, különösen felületmegmunkálásra, nyomdai mintázásra, bevonatolásra, zsírtalanításra, vízállóvá tételre, fényszerítésre, festésre, tisztításra vagy impregnálásra, 150 kg/óra vagy 200 tonna/év oldószer-fogyasztási kapacitás felett.) alapján üzemi kárelhárítási terv készítésére kötelezett tevékenységet folytat.

A Ker. 9. § (1) bekezdése értelmében:

„A terveket a terv készítésére kötelezettnek – a változások átvezetésétől függetlenül – ötévenként, továbbá az üzem technológiájában, a gazdálkodó szervezet ezzel összefüggő tevékenységi körében bekövetkezett változást követő 60 napon belül felül kell vizsgálnia.”

A telephely üzemi kárelhárítási tervének felülvizsgálati határidejét Ker. 9. § (1) bekezdése és a Khvr. 20/A. § (3) bekezdése alapján határoztam meg. (VII. fejezet 3. pontja)

A Favir. 13. § (8) bekezdése szerint:

„Amennyiben az engedélyköteles tevékenységhez egységes környezethasználati engedély megszerzése kötelező, úgy a környezetvédelmi hatóság az (1) bekezdés szerinti engedélyt az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásban adja meg.” (VII. fejezet 5. pontja)

A Favir. 13. § (10) bekezdése alapján:

„Az engedélyező hatóság az (1) bekezdés szerinti engedélyt, – ha a vízvédelmi hatóság a 13. § (1) bekezdése szerinti engedélyezési eljárásban szakhatósággént vesz részt – a vízvédelmi hatóság a szakhatósági állásfoglalását meghatározott időre, de legfeljebb tizenkét évre adja ki, és azt legalább négyévenként felülvizsgálja.”

Az Ákr. 124. §-a szerinti eljárási költségként – figyelemmel az eljárási költségekről, az iratbetekintéssel összefüggő költségtérítésről, a költségek megfizetéséről, valamint a költségmentességről szóló 469/2017. (XII. 28.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdés 2. pontjára – az Ügyfél igazoltan megfizetett 2.100.000,- Ft, (azaz kétmillió-egyszázezer forint) összegű igazgatási szolgáltatási díjat – a Kvt. 95/A. §-ának megfelelően – a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet (a továbbiakban: Rend.) 2. § (1) bekezdése és 3. sz. mellékletének 6. főszáma alapján.

Jelen határozat VIII. fejezete – az Ákr. 81. § (1) bekezdésének megfelelően – az Ákr. 124. §-án, 125. § (1) bekezdésén, 126. § (1) bekezdésén és a 129. § (1) bekezdésén alapul.

A határozattal szembeni fellebbezési jogot az Ákr. 112. §-ának megfelelően – az Ákr. 118. § (2) bekezdése és 118. § (3) bekezdése szerint – az Ákr. 116. § (1) bekezdése, a Khvr. 26/A. §-a biztosítja, a digitális államról és a digitális szolgáltatások nyújtásának egyes szabályairól szóló 2023. évi CIII. törvény 19. §-a határozza meg; minderről az Ákr. 81. § (1) bekezdése alapján tájékoztattam az Ügyfelet.

A jogorvoslati illetékről az illetékekről szóló 1990. évi XCIII. törvény (Itv.) 29. § (2) bekezdése, a 73. § (1) bekezdése és az eljárási illeték megfizetésének és megfizetése ellenőrzésének részletes szabályairól szóló 44/2004. (XII.20.) PM rendelet rendelkezik. (IX. fejezet)

Hatáskörömet a Kr. 5. § (1) bekezdés c) pontja, valamint a természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 625/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Korm.rend.) 6. § (1) bekezdés c) pontja, illetve a hulladékgazdálkodási hatóság kijelöléséről szóló 124/2021. (III.12.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Hkr.) 2. § (1) bekezdése, illetékességemet a Kr. 2. § (1) bekezdése, a Korm.rend. 2. § (1) bekezdése és a Hkr. 1. § (2) bekezdése állapítja meg.

Tatabánya, az elektronikus bélyegző szerinti időpontban

Dr. Kancz Csaba főispán nevében és megbízásából:

**Makra Gábor**  
főosztályvezető

*Az eredeti papíralapú dokumentummal egyező*

*Ezen lap nem része az eredeti iratnak, kizárólag a jogszabályi megfeleléshez szükséges  
záradékolás megjelenítését szolgálja.*