



BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL

Iktatószám: BO/51/06731-11/2024.

Ügyintéző: Sánta Viktor

Tárgy: MOL Petrolkémia Zrt. (Tiszaújváros) üzemeltetésében lévő Tiszaújváros 0150/1 és 3383 hrsz.-ú ingatlanokon elhelyezkedő veszélyes hulladéklerakó rekultivációjának és utógondozásának engedélye

H A T Á R O Z A T

- I. A **MOL Petrolkémia Zrt.** (3581 Tiszaújváros TVK központi irodaház 2119/3 hrsz. 136. ép.; KÜJ: 100285101) – továbbiakban: Engedélyes – **kérelmének helyt adok**, és részére a WSP Hungary Consulting Zrt. (székhely: 1021 Budapest, Hűvösvölgyi út 54. II. ép.) által készített dokumentáció alapján a Tiszaújváros 0150/1 és 3383 hrsz.-ú ingatlanokon fekvő

veszélyes hulladék lerakó (salaklerakó) (KTJ: 100319728)

egy ütemben történő rekultivációjára (a lerakó lezárása és tájbaillesztése) és utógondozására
vonatkozó

engedélyt megadom

a határozat III.2. pontjában felsorolt előírások betartása mellett.

- II. Az egyes kazetták rekultivációs munkálatainak műszaki befejezését követő utógondozási időszakot **30 évben** határozom meg.

III.

1. **Létesítmény ismertetése**

Engedélyes megnevezése: MOL Petrolkémia Zrt.

Cím: 3581 Tiszaújváros TVK központi irodaház 2119/3 hrsz. 136. ép.

KÜJ: 100285101

A telephely adatai:

Tiszaújváros 0150/1 és 3383 hrsz.

KTJ: 100319728

KTJ_{létesítmény}: 101628874

A hulladéklerakó a MOL Petrolkémia Zrt. „tiszaí finomítójának” déli részén található a hulladékégetőtől kb. 80 méter távolságra, a Tiszaújváros 0150/1 és 3383 hrsz.-ú ingatlanokon.

A telephelyhez legközelebbi védendő lakóépületek délkeletre, Tiszapalkonya lakóövezetében találhatók, kb. 1200 méteres távolságra.

A lerakó területét töltések határolják, amely a környező térszinthez képest kiemelt medence formájában helyezkedik el. A lerakón a hulladékégetőben keletkezett égetési salak, pernye és iszap került elhelyezésre. A hulladékok rendezését markoló és kotró munkagépekkel végezték évente 3-4 alkalommal, ezzel egy időben az ideiglenes fóliatakarás is történt.

A hulladéklerakó területének jelentős része a szakaszos működés következtében már végleges záróréteggel került lezárásra, kivéve a nyugati rézsút. Ezt a területet a rekultiváció során tájba illesztve kell kialakítani és felső záróréteggel kell ellátni.

A salaktároló területéről a csapadékvíz az aktív szivárgó rétegen keresztül az ipari szennyvíztisztítóba kerül elvezetésre. A lerakó a vonatkozó előírások szerinti védelemmel van megépítve, mely a hulladék talajjal és talajvízzel történő érintkezését teljesen kizárja, így módon azokra nincs hatása.

A veszélyes hulladékok lerakóban történő elhelyezése ártalmatlanítási célból 2023-ban befejeződött.

2. Előírások

a) Hulladékgazdálkodási hatáskörben:

- A lerakó rekultivációját a rekultivációs tervben ismertetettek szerint, illetve az alábbiakban részletezett műszaki megoldással kell megvalósítani.
- A lerakó az alábbi aljzatszigetelési réteggel rendelkezik felülről lefelé:
 - a) Sárközi lapok.
 - b) 10 cm vastag homokréteg
 - c) Geotextília.
 - d) 0,3 méter vastag aktív szivárgó réteg ($k < 1 \cdot 10^{-4}$ m/s) NA 150 dréncsövekkel, amelyek a medencébe kerülő csapadékvizet gyűjtik és tisztító aknán keresztül gravitációsan juttatják a szennyvíztisztítóba
 - e) geotextília
 - f) 0,3 méter vastag passzív szivárgó réteg, ($k < 1 \cdot 10^{-4}$) m/s) amely sávonként ellenőrzött és figyelőaknába bekötött NA 100 dréncsövekkel van ellátva.
 - g) geotextília;
 - h) 2,5 mm-es HDPE szigetelőlemez [szigetelő réteg]
 - i) elektromos hibahely meghatározó rendszer hálószerűen kivezetékelve;
 - j) 3 x 0,2 m vastag természetes anyagú szigetelőréteg ($k < 10^{-9}$ m/s);
 - k) 3 m vastag altalaj, melynek vízáteresztő képességi tényezője $k < 10^{-8}$ m/s;
- **A lerakó végleges lezárását az alábbi réteggel kell megvalósítani:**

Felső lezáró réteggel (felülről lefelé)

- a.) **vegetációs réteg (gyepesített felület)**
- b.) **min. 85 cm vastag termőtalaj [fedőréteg]**
- c.) **Geotextília (400 g/m²)**
- d.) **15 cm vastag szivárgóréteg ($k \geq 1 \cdot 10^{-3}$ m/s)**
- e.) **Geotextília (400 g/m²)**
- f.) **2,5 mm-es HDPE szigetelőlemez [szigetelő réteg]**
- g.) **2x25 cm vastag természetes anyagú szigetelőréteg ($k \leq 1 \cdot 10^{-9}$ m/s)**
- h.) **föld feltöltés [kiegyenlítő réteg]**
- i.) **lerakott hulladék**

A kialakítandó rézsút lezáró réteggel (felülről lefelé)

- a) **Földfeltöltés**
- b) **0,25 m 16/32 szemcseméretű osztályozott kavics gumiabroncsba töltve ($k > 1 \cdot 10^{-3}$ m/s) [szivárgóréteg]**
- c) **Geotextília (1200 g/m²)**
- d) **2,5 mm-es HDPE szigetelőlemez [szigetelő réteg]**
- e) **Tömörített föld**

- A rekultivációs végformát úgy kell kialakítani, hogy az a felületére hullott csapadékvíz rendezett és ártalommentes elvezetését biztosítsa.
- A gát alatt átszivárgó vizeket drénárokkal kell összegyűjteni egy HDPE bélésű/anyagú akna kialakításával, amelyből az összegyűlt vizeket rendszeresen ártalmatlanításra el kell szállítani. Ennek tényét dokumentálni szükséges.
- A hulladéklerakó felső szigeteléséhez csak szennyezés-mentes anyagok használhatók fel. Az anyagok származási helyét bizonylatokkal kell igazolni.
- A beépített anyagok alkalmasságát jegyzőkönyvben rögzített megfelelőségi vizsgálatokkal kell igazolni.
- A lerakott hulladékok környezetbe történő kikerülésének megakadályozására a lefektetett szigetelő lemezek átlapolt, forróékes technológiával végtelenített, alsó szigetelő lemezzel történő összedolgozásáról gondoskodni kell!
- A végtelenített szigetelő tér zártságát kazettként nyomáspróbával ellenőrizni, illetve az ezzel kapcsolatos vizsgálati eredményeket dokumentálni kell.
- A lerakó rekultivációját követően olyan adattartalmú dokumentációt kell benyújtani a hulladékgazdálkodási hatósághoz, melyben szerepel a kivitelezést végzők megnevezése, a lezáró rétegrend kiépítésének naplózott menete, a felhasznált anyagok bizonylatokkal igazolt származási helye, a növénytelepítés megtörténte, a beépített rétegek minősítési dokumentációja és az elkészült beruházás átadásának jegyzőkönyve.

Határidő: a rekultiváció befejezését követő 30 napon belül.

- Az utógondozás során a rekultivált lerakó és a kapcsolódó műtárgyak (övárak, figyelőkút, a lerakó megközelítésére szolgáló út, kerítés) műszaki állapotát, működőképességét rendszeresen ellenőrizni és dokumentálni kell, illetve szükség esetén azok javításáról késedelem nélkül gondoskodni kell.
 - A rekultivált lerakó esetében bekövetkező mechanikai változásokat, süllyedéseket, valamint a depóniagáz összetételét, mennyiségét évente mérni, vizsgálni, értékelni és dokumentálni kell.
 - Az utógondozási és azt megelőző időszakban végzett ellenőrzésekről, megfigyelésekről a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 3. számú mellékletében meghatározott tartalommal évente összefoglaló jelentést kell készíteni, és azt **a hulladéklerakókkal kapcsolatos adatszolgáltatási kötelezettség teljesítéséhez tárgyévet követő március 1-ig benyújtandó adatcsomaghoz (EHIR: HLR) csatolni kell.**
 - A rekultivációt követően intézkedést kell tenni annak megakadályozására, hogy a területen hulladékot helyezhessenek el.
 - Az esetleges rendkívüli eseményeket és az arra megtett intézkedéseket a hulladékgazdálkodási hatóságnak 8 napon belül jelenteni kell.
- b) Környezetvédelmi és természetvédelmi hatáskörben:
- A rekultivációt úgy kell elvégezni, hogy az sem a kivitelezés, sem a későbbi üzemeltetés során ne veszélyeztethesse a földtani közeget, valamint hogy megakadályozza a lerakott hulladékból történő szennyezőanyag kimosódást.
 - A pangóvizek kialakulásának lehetőségét meg kell akadályozni.
 - A gát alatt átszivárgó vizeket drénárokkal kell elvezetni és az alatta kialakítandó HDPE bélésű/anyagú aknában kell összegyűjteni, továbbá a bejutó csurgalékvíz szükségszerű, időközönkénti elszállításáról és ártalmatlanításáról gondoskodni kell.
 - A lerakó fedőrétegéhez csak szennyezésmentes anyagok használhatók fel. Az anyagok származási helyét bizonylatokkal kell igazolni.
 - A lerakó felületét olyan eséssel kell kialakítani, hogy a későbbi, esetleges felszínsüllyedésekből eredő szintkülönbségek kapcsán adódó csapadékvíz-elvezetési problémákat kiküszöbölje, a csapadékvíz ártalommentes elvezetését biztosítsa a hulladéktestből történő szennyezőanyag kimosódás megelőzése érdekében.
 - A monitoring kutak rendszeres karbantartásáról gondoskodni szükséges.

- A mintavételezéseket, illetve a vizsgálatokat a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 3. számú melléklete szerinti kell végezni, az ott meghatározott gyakorisággal a vizsgálati paraméterek változatlanul hagyása mellett.
- Az aktív szivárgó réteg szennyvíztisztító felé való kivezetését mintázó aknát havi rendszerességgel kell ellenőrizni.
- A passzív szivárgóréteg ellenőrző aknáit havi rendszerességgel kell ellenőrizni.
- A passzív réteg sérülésmentességét ellenőrző geofizikai mérési háló méréseit éves gyakorisággal kell elvégezni.
- A tevékenységet csak megfelelő műszaki állapotú, a környezetvédelmi előírásokat kielégítő gépekkel lehet végezni. Az üzemelő munkagépek, gépjárművek olajcsöpögésének megelőzésére fokozott figyelmet kell fordítani, rendszeres ellenőrzéssel, karbantartással azt minimális mértékűre kell szorítani.
- Havária esetén (pl. munkagépek, tehergépjárművek meghibásodása, üzemanyag szennyezés stb.) a környezetterhelés megakadályozása érdekében haladéktalanul meg kell kezdeni a hibaelhárítást, szükség esetén el kell végezni a szennyező anyag feltárását, a szennyezett talaj eltávolítását és cseréjét.
- Amennyiben a tevékenység végzése során a földtani közeget veszélyeztető káresemény történik, akkor a környezetszennyezés elhárításáról az engedélyes haladéktalanul köteles gondoskodni, az eseményről, továbbá a tett intézkedésről távközlő berendezés útján szóban késedelem nélkül értesíteni, 12 órán belül pedig írásban tájékoztatni kell a Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztályát.
- A vegetációs réteg folytonosságát a rekultivációt követően biztosítani kell.
- A vegetációs réteg fajösszetételében – xeroterm – természetes gyepalkotókat tartalmazhat.
- A biológiai felületek gondozását (gyommentesítő kaszálás, esetleg öntözés, tápanyag-utánpótlás) az utógondozási időszakban el kell végezni.
- A rekultiváció során, illetve annak megkezdéséig, továbbá az utógondozási időszakban is intézkedni szükséges az adventív fajok irtásáról, visszaszorításáról. A lágyszárú özönfajokkal fertőzött területeket (élőhelyfoltokat) a magérés előtt kaszálni szükséges.
- A tevékenységet úgy kell végezni, hogy a lerakó területén kívül és lakott területeken ne okozzon a 4/2011. (I. 14.) VM rendeletben meghatározott egészségügyi határérték feletti PM10 terhelést.
- A tevékenységet csak megfelelő műszaki állapotú a környezetvédelmi előírásokat kielégítő gépekkel lehet végezni.
- A hulladék rekultivációja és utógondozása során törekedni kell arra, hogy a tevékenység végzése a lehető legkevesebb légszennyező anyag kibocsátással történjen.
- A tevékenységet úgy kell végezni, hogy a technológia minden eleme alkalmas legyen arra, hogy a lakosságot megalapozott panaszbejelentést okozó légszennyezés ne érje. Megalapozott lakossági panaszbejelentés esetén, a telephelyen folytatott tevékenység az engedélytől eltérő tevékenységnek minősül.
- A tevékenység végzésénél tilos a levegő lakosságot zavaró bűzzel való terhelése, továbbá a levegő olyan mértékű terhelése, amely légszennyezettséget okoz.
- A közlekedési utakat tisztán kell tartani. A meteorológiai viszonyok figyelembevételével a diffúz légszennyezés megakadályozására az üzemi utakon sebesség korlátozás és locsolás szükséges.
- A tevékenységet úgy kell végezni, hogy diffúz légszennyezést ne okozzon. A rekultivációhoz szükséges anyagok beszállítása során olyan műszaki megoldást kell alkalmazni, amely kizárja a diffúz légszennyezést.

IV. A lerakó rekultivációs és utógondozási tervét a WSP Hungary Consulting Zrt. (székhely: 1021 Budapest, Húvösvölgyi út 54. II. ép.) készítette 2024. év szeptember hónapban.

- V. Jelen engedély a véglegessé válásának napjától érvényes és **2026. november 30.** napján hatályát veszti, ha addig a rekultivációt nem fejezték be. Befejezett rekultiváció esetén az engedély a rekultiváció befejezését követő utógondozási időszak végéig hatályos.
- VI. Engedélyes az eljárás igazgatási szolgáltatási díját befizette.
- VII. Döntésem ellen közigazgatási úton jogorvoslatnak helye nincs, az a közléssel véglegessé válik.

A döntést sérelmező ügyfél részére – a rá vonatkozó rendelkezés tekintetében, jogszabálysértésre hivatkozva, a kézhezvételtől számított 30 napon belül a Miskolci Törvényszékhez címzett, de a vitatott cselekményt megvalósító közigazgatási szervhez benyújtott keresettel – közigazgatási peres út áll rendelkezésre.

A jogi képviselővel eljáró fél, valamint a belföldi gazdálkodó szervezet a keresetlevelet elektronikus úton, a <https://epapir.gov.hu> elérhetőségen keresztül nyújthatja be a közigazgatási döntést hozó szervnél.

A jogi képviselő nélkül eljáró természetes személy – amennyiben ügyfélkapuval rendelkezik – választhatja a <https://epapir.gov.hu> elérhetőségen az elektronikus úton történő keresetlevél benyújtását, azonban ha ezzel a lehetőséggel nem kíván élni, vagy a feltételek nem adóttak, úgy papír alapon is benyújthatja keresetlevelét a közigazgatási döntést hozó szervnél, illetve ajánlott küldeményként postára adhatja a Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály, 3530 Miskolc, Mindszent tér 4. sz. alatti címére.

A kereset benyújtásának a közigazgatási cselekmény hatályosulására nincs halasztó hatálya, azonban az ügyfél azonnali jogvédelem iránti kérelmet is előterjeszthet.

A közigazgatási peres eljárásban a felperest tárgyi illetékfeljegyzési jog illeti meg, pervesztessége esetén azonban viselni tartozik a bírósági eljárási illetéket.

A bíróság a pert – főszabályként – tárgyaláson kívül bírálja el, a felek bármelyikének kérelmére azonban tárgyalást tart. A tárgyalás tartását az ügyfél a keresetlevélben kérheti.

Ennek elmulasztása miatt igazolásnak nincs helye.

INDOKOLÁS

A **MOL Petrolkémia Zrt.** (székhely:3581 Tiszaújváros TVK központi irodaház 2119/3 hrsz. 136. ép.; KÜJ: 100285101; telephely: 3580 Tiszaújváros Mezőcsáti út 1. hrsz.; KTJ: 100319728, KTJ^{létesítmény}: 101628874) megbízásából eljáró WSP Hungary Consulting Zrt. (székhely: 1021 Budapest, Hűvösvölgyi út 54. II. ép.) 2024. év október hó 1. napján kérelmet nyújtott be a 3580 Tiszaújváros 0150/1 és 3383 hrsz.-ú ingatlanokon található veszélyes hulladéklerakó (KTJ: 100319728, KTJ^{létesítmény}: 101628874) rekultivációjának és utógondozásának engedélyezésére irányulón a Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztályához.

A kérelmet megvizsgálva megállapítottam, hogy az eljárás a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 1. számú mellékletének 10. pontja alapján, a 11. pont figyelembevételével, 300 000,- Ft, azaz háromszázezer forint igazgatási szolgáltatási díjköteles és az ügyfél ezen eljárási költséget nem előlegezte meg teljes körűen, a díjat teljes egészében nem fizette be a hatóság részére.

Az eljárási költségekről, az iratbetekintéssel összefüggő költségtérítésről, a költségek megfizetéséről, valamint a költségmentességről szóló 469/2017. (XII. 28.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdés 2. pontja kimondja, hogy a közigazgatási hatósági eljárásban eljárási költség az igazgatási szolgáltatási díj.

Az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (Ákr.) 128. § (1) bekezdése szerint kérelemre indult eljárásban az eljárási költséget – ha jogszabály másként nem rendelkezik – a kérelmező ügyfél előlegezi.

Továbbá a 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 5. § (3) bekezdése értelmében a díjat az eljárás kezdeményezésekor kell a kérelmezőnek megfizetnie.

Fentieket figyelembe véve 2024. év október hó 7. napján kelt, BO/51/06731-2/2041. számú végzésben az igazgatási szolgáltatási díj megfizetésére hívtam fel a kérelmezőt.

Az eljárás során tekintettel arra, hogy hiánypótlás kiírására volt szükség 2024. év október hó 7. napján, BO/51/06731-3/2024. számon teljes eljárásra tértem át, melyről határidőn belül értesítést adtam ki a kérelmező részére.

A kérelmező 2024. év október hó 16. napján érkezett iratában benyújtotta az igazgatási szolgáltatási-díj megfizetését igazoló banki bizonylat másolatát, mellyel hiánypótlási kötelezettségének eleget tett.

A kérelmező 2024. november 20. napján kiegészítést küldött, melyben pontosított a kialakítandó szivárgóréteg szivárgási tényezőjét.

A veszélyes hulladéklerakó vonatkozásában Engedélyes a BO/32/05894-16/2021. számon egységes környezethasználati engedéllyel rendelkezik, mely 2025. szeptember 30-ig hatályos.

A veszélyes hulladéklerakó az Engedélyes hulladékégetőjében keletkezett égetési maradékok ártalmatlanításának céljából lett kialakítva.

A veszélyes hulladékok a lerakóban történő elhelyezése ártalmatlanítási célból 2023-ban befejeződött.

A hulladéklerakó területének jelentős része a szakaszos működés következtében már végleges záróréteggel lezárásra került, kivéve a nyugati rézsút. Ezt a területet a rekultiváció során tájba illeszkedően kell kialakítani és felső záróréteggel kell ellátni.

Tekintettel arra, hogy a lerakott hulladék salak, pernye hulladék nem tartalmaznak szerves anyagot, ezért gázképződésre nem kell számítani, így gázelvező réteg, és gázkezelő rendszer kiépítése nem szükséges.

A hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendeletben foglaltak szerint átmeneti felső réteg rendszerrel kell lezárni a lerakót, azonban tekintettel arra, hogy a lerakott hulladékban gázképződés nem várható, illetve a hulladéktestben a stabilizációs folyamatok lezajlottak, a hulladéktest szerves vagy bomlásra hajlamos anyagot nem tartalmaz, az átmeneti lezárás elhagyható és a végleges felső záróréteg kiépíthető.

A kérelemben a felső zárórétegnél a fedőréteg kialakításánál min. 0,5 méter termőtalaj alkalmazása lett bemutatva. A szigetelő réteg mechanikai védelméről minden esetben kiemelten kell foglalkozni, éppen ezért a természetes anyagú szigetelőréteg feletti rétegek összvastagságának a vonatkozó szabályozással megegyezően legalább 1 m vastagságúnak kell lennie. Ennek megfelelően a rendelkező részben a rétegnél nem a betervezett vastagságot írtam elő.

A lerakó rekultivációjának és utógondozásának a dokumentációban bemutatott módja – beleértve a kiépítendő rétegnél – megfelel a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet meghatározottaknak.

2024. év október hó 9. napján kelt, BO/51/06731-4/2024. számú feljegyzésben megkértem a Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály, Környezetvédelmi és Természetvédelmi Szakértői Osztály (Miskolc) – környezetvédelmi szempontú – szakmai véleményét.

A Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály, Környezetvédelmi és Természetvédelmi Szakértői Osztály BO/32/07108-2/2024. számú szakmai véleményében a veszélyes hulladéklerakó rekultivációjának és utógondozásának engedélyezésének kiadása ellen kifogást nem emelt.

A környezetvédelmi és természetvédelmi érdekek érvényesítés érdekében a határozat III.2.b. pontjában szerepeltetett előírások betartása szükséges.

Szakmai véleményében indoklásként előadta az alábbiakat:

„A Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Hulladékgazdálkodási Osztály (3530 Miskolc, Mindszent tér 4.) a Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztályra 2024. október 10-én érkezett BO/51/06731-4/2024. iktatószámú megkeresésében szakmai állásfoglalást kért a 3580 Tiszaújváros 0150/1 és 3383 hrsz.-ú ingatlanokon található veszélyes hulladéklerakó (KTJ: 100319728, KTJ_{létesítmény}: 101628874) rekultivációjára és utógondozására vonatkozó hulladékgazdálkodási engedély kiadása ügyében.

A benyújtott dokumentáció szerint:

a.) Alapállapot jelentés 2024.

A MOL Petrolkémia ZRt. által üzemeltetett TIFO hulladékégető és salaklerakó tevékenységének felhagyása miatt szükségessé vált a megfelelő dokumentáció és rekultivációs terv elkészítése.

Az egykori hulladékégető üzem Tiszaújvárostól délre, Tiszapalkonyától nyugatra található a MOL Petrolkémia Zrt. telephelyén. A környezetében szántóföldek, füves rétek, fásított területek és ipari létesítmények találhatók. A veszélyes hulladéklerakó környezetében több fontos létesítmény is található, például a TIFO veszélyes hulladék égetőmű, szennyvíztisztító létesítmények és ipari vízkivételi üzemek. A terület tulajdonosa a MOL Magyar Olaj- és Gázipari Nyrt. A terület egy része iparterület, más része mezőgazdasági művelésű. A veszélyes hulladék kazetta végleges lezárásra és rekultivációra kerül.

A vizsgált terület felszíne sík, ártéri jellegű, és a vízszintadatok alapján a vízáradók között áramlások alakulnak ki. A Tisza vízállása és a csapadékvizviszonyok határozzák meg a talajvízszint ingadozását a térségben. A talajvíz utánpótlása csapadékból, felszíni vizekből és más felszín alatti víztestekből történik.

A hulladékégető a MOL Petrolkémia Zrt. Tiszai Finomító területének délkeleti sarkában található, ipari területen. Az üzem közvetlen környezetében nincsenek természetes környezeti elemek. A környező területek erős antropogén hatás alatt állnak, ezért természetvédelmi szempontból kevésbé értékesek.

A terület „kiemelten fokozottan érzékeny” besorolású a felszín alatti víz szempontjából. A besorolás a 219/2004. (VII.21) Kormányrendelet és a VITUKI Rt. érzékenységi térképe alapján történt. A veszélyes hulladék kazetta és a volt hulladékégető területe nem érint vízbázisvédelmi területet, de a hordalékkúp kevésbé védett a felszíni szennyezésekkel szemben. A veszélyes hulladéklerakó potenciális hatásai a felszín alatti vízkészletre vonatkozóan jelentősek lehetnek, ezért a lezárás és utógondozás során a kockázatokat minimálisra kell csökkenteni.

A veszélyes hulladék lerakót a TIFO gyártelep déli részén alakították ki, hogy a veszélyes hulladék égetőműből kikerülő és átmenetileg a TIFO területén (az átmeneti salaktárolóban) tárolt veszélyes hulladékokat (salak, pernye, falazóanyag) biztonságosan elhelyezhessék. A lerakó célja az átmeneti salaktároló felszámolása után az ott tárolt égetői salak és iszap befogadása és végleges ártalmatlanítása, valamint az égetési hulladékok, salak és iszap végleges lerakása. A lerakó névleges kapacitása 10.000 m³, és az éves maximális lerakási térfogat alapján 20 év üzemelési időt terveztek.

A végleges salaklerakóhely a MOL Zrt. TIFO déli szélén, a hulladékégető berendezéstől 80 m távolságra, az I. jelű út és a finomító kerítése között helyezkedik el. A lerakóhely töltésekkel határolt, a környező térszinthez képest kiemelt medence.

A lerakó szigetelőrendszere megfelel a létesítéskori jogszabályi előírásoknak, és egy elektromos jelzőrendszer is beépítésre került a szigetelés épségének ellenőrzésére.

A lerakó szigetelési rendszere két részből áll, aljzatszigetelésből és a felső lezáró szigetelésből.

Az aljzatszigetelési rendszer szerkezete alulról felfelé haladva a következő:

- 3 m vastag altalaj, melynek vízáteresztő képességi tényezője $k < 10^{-8}$ m/s;
- 3 x 0,2 m vastag természetes anyagú szigetelőréteg ($h = 10^{-9}$ m/s);
- elektromos hibahely meghatározó rendszer hálószerűen kivezetéskelve;
- HDPE alapanyagú 2,5 mm vastag szigetelő lemez;

- geotextília a fólia építés alatti védelmére;
- 0,3 m vastag passzív szivárgó réteg ($h > 10^{-4}$ m/a), medence sávonként az ellenőrzést szolgáló figyelőaknába bekötött, szakaszonként lehatárolt NA 100 dréncsővekkel;
- HDPE alapanyagú 2,5 mm vastag szigetelő lemez;
- geotextília;
- 0,3 m vastag aktív szivárgó réteg ($k > 10^{-4}$ m/s), NA 150 dréncsővekkel, melyek a medencébe kerülő csapadékvizet gyűjtő és tisztítóaknán keresztül gravitációsan juttatják a szennyvíztisztítóba;
- geotextília;
- 10 cm-es homokterítés;
- sárközi lapok.

A felső lezáró szigetelés szakaszos kiépítéssel az alábbi:

- kiegyenlítő talajréteg 10-25 cm vastagságban;
- 2 x 25 cm vastag természetes anyagú épített szigetelő réteg ($k < 5 \times 10^{-8}$ m/s);
- 2,5 mm vastag HDPE műanyag lemez;
- geotextília;
- csapadékvíz elvezető szivárgó réteg ($h > 10^{-4}$ m/s) 15 cm vastagságban, kivezetéssel a rézsű külső oldalára;
- geotextília;
- 50 cm vastag termőtalaj, füvesítve.

A hulladékégetőt 2023. március 22-én egy kisebb tüzeset miatt leállították, és visszaindítása nem tervezett. Az utolsó veszélyes hulladék lerakásra 2023-ban került sor, és jelenleg csak fenntartási és monitoring vizsgálatok zajlanak a területen.

A lerakó végleges lezárása után 10 évig fenntartási és monitoring munkák zajlanak majd, melyek környezeti hatása elhanyagolható. Az öntöző víz miatt a lerakó csapadék drén rendszerében több víz jelenik meg, de ennek többlet terhelése nem kimutatható.

A hulladékégető újraindítása nem tervezett, a létesítmény oktatási célokra lesz használva.

A lerakó „C” kategóriájú veszélyes hulladéklerakó volt, amelyben műszaki védelemmel ellátott lerakást végeztek (D5). Évente 380 tonna hulladékot fogadott, beleértve kazánhamut és salakot (300 t/év), pernyét (45 t/év), és egyéb bélé- és tűzálló anyagokat (35 t/év). A hulladékokat számozott, fedéllel ellátott konténerekben gyűjtötték és szállították a lerakó területére, ahol 3-4 havonta ürítették őket. A hulladékokat a medence aljára borították, majd markolóval és kotrógéppel rendezték. A salak és iszap váltakozva került elhelyezésre a jobb kihasználás érdekében. A lerakás után a hulladékot műanyag fóliával takarták le, hogy megakadályozzák a kiporzást és a csapadékvíz szennyezését. Két-három évente a lerakott hulladék végleges lezárása is megtörtént.

A lerakó megfelelő védelemmel van ellátva, így a hulladék nem érintkezik a talajjal vagy talajvízzel, és a csapadékvíz a területéről az ipari szennyvíztisztítóba kerül. A hulladéklerakó alatt és környezetében található földalatti aknák és csővezetékek a lerakó műszaki biztonságának ellenőrzését szolgálják. Ezek a rendszerek és aknák a következők:

- Passzív csurgalékvíz drénrendszer és ellenőrzőaknák (PF1 – PF8);
- Aktív csurgalékvíz drénrendszer és mintavételi akna (SZV1);
- Szigetelés megfelelőségét ellenőrző elektromos jelzőrendszer;
- Talajvíz figyelőkutak (ST-1 - ST-4).

Ezeket a létesítményeket a lerakó üzemelési ideje alatt és a rekultiváció utógondozási időszakában is rendszeresen karbantartják és monitorozzák.

Az üzemelés alatt történt állapot felmérés során megállapításra került, hogy a talajban mért kockázatos anyag koncentrációk nem haladták meg a szennyezettségi határértékeket, bár a nikkell koncentrációja megközelítette a határérték 80%-át. A talajvíz vizsgálatok során az ólomtartalom néhány figyelőkútban túllépte a szennyezettségi határértéket, de nem érte el az intézkedési határértéket. A cink tartalom

magasabb volt a szokásos háttér-koncentrációnál, de nem érte el a szennyezettségi határértéket. A szulfát a C2-nél, sőt a C3-nál is magasabb volt. A toxikus fém vizsgálatok idején a 10/2000. (VI.2.) rendelet még nem volt hatályban, így annak alkalmazása az 1999-es mérések értékelésénél nem volt releváns.

Az Észak-magyarországi Környezetvédelmi Felügyelőség 2003-ban részleges környezetvédelmi felülvizsgálatra kötelezte a Tiszai Finomítót, amely alapját képezte a tartálpark működési engedélyének. 2005-ben a TVK és TIFO területeken végzett tényfeltárások jelentős talajvíz szennyeződések mutatott ki, ami integrált kezelési ütemterv kidolgozásához vezetett.

A kármentesítési munkák 2010-ben kezdődtek, és a monitoring rendszer azóta is folyamatosan üzemel. A talajvíz vizsgálatok alapján a veszélyes hulladéklerakóból nem került ki szennyeződés a talajvízbe. A passzív szivárgó rendszer aknáinak rendszeres ellenőrzése, és az esetleges sérülését figyelő geoelektromos mérések során sem jelentkezett sérülésére utaló mérési eredmény, amely alátámasztja azt a tényt, amit a monitoring vizsgálatok is bizonyítottak, hogy nincs hatással a lerakó a talajvízre. Mindezek alapján nincs szükség további vizsgálatokra a talajvíz esetében.

A hulladéklerakó végleges lezárását a rekultivációs terv alapján tervezik végrehajtani. A felszín alatti környezetet érintő és a lerakott hulladék biztonságos tárolását detektáló monitoring vizsgálatait a rekultivált lerakó **utógondozási időszakában** továbbra is működtetni tervezik.

b.) Rekultivációs terv 2024

A hulladéklerakó jelenleg részlegesen rekultivált állapotban van. A rekultivációs tervek biztosítják a terület hosszú távú védelmét. A lerakó tervezett kapacitása 10 000 m³, de eddig csak kétharmadát használták ki és a bezárásáról döntöttek.

A hulladéklerakó üzemeltetése során szakaszos lezárási módszert alkalmaztak, ami miatt a felhagyott területeket is szakaszosan zárták le. A felső lezárási rétegrendje a kivitelezés során kissé eltért a környezetvédelmi engedélyben előírtaktól. A 2014. évi felső lezárási megvalósulási dokumentációja alapján a kivitelezés rétegrendje alulról felfelé haladva a következő volt:

1. 10-25 cm vastag kiegyenlítő réteg.
2. 2 x 25 cm vastag természetes anyagú szigetelőréteg. ($k < 1 \cdot 10^{-9}$ m/s)
3. 2,5 mm vastag HDPE szigetelőlemez.
4. Geotextília.
5. 2 x 25 cm vastag szivárgó réteg. ($k < 1 \cdot 10^{-4}$ m/s)
6. Geotextília.
7. 1,0 méter vastag termőtalaj fedőréteg, fűvesítve.

A felső lezárásnál legalább kétféle szigetelési rétegrendet alkalmaztak. Az első ütemben a termőtalaj fedőréteg vastagsága valószínűleg körülbelül 0,5 méter volt, míg a második és harmadik ütemben ez legalább egy méter, ami szintkülönbséget eredményezett a rekultivációs ütemek között.

A hulladéklerakó területének rekultivációja során a nyugati rézsút kerül még lezárásra és tájba illeszkedő kialakításra. Ehhez egy keresztirányú zárótöltést építenek, amelynek magassága 96,8 mBf lesz. A töltés magasság 3,0 m, a koronarézsú szélessége 2 m, a rézsúk 5/4-es (1:1,25) meredekségűek az eredeti terveknek megfelelően. A töltést 25 cm-es rétegekben való tömörítéssel tervezik megépíteni. A töltés építése során ideiglenes rámpát is kialakítanak a munkagépek mozgásának megkönnyítésére, és a töltések építéséhez a helyben elbontott földanyagot használják fel. A rekultiváció legfontosabb lépése az aljzat és a felső lezárási szigetelés összekapcsolása, amelyhez a HDPE fóliát átlapolással és hegesztéssel rögzítik. A rézsúre fektetett HDPE fóliát lehorgonyzó árokba kikötik, és a lezárási szigetelés fölé geotextíliát és kavicsot helyeznek. A csapadékvíz elvezetésére dréncsöveket fektetnek a rézsúre merőlegesen, amelyek az északi és déli surrantókba csatlakoznak.

A rekultiváció utolsó ütemében a hulladéklerakással nem érintett területeket rendezik.

A rézsúszigetelés rétegszerkezete (alulról felfelé haladva):

- Tömörített földtöltés ($Tr_g > 85\%$)
- 2,5 mm HDPE fólia

- 1200 g/m² geotextília
 - 25 cm kavicszivárgó gumiabroncsokba töltve
- Felső lezáró szigetelés (alulról felfelé haladva)
- Földfeltöltés
 - 2 x 25 cm természetes anyagú szigetelőréteg ($k < 1 \cdot 10^{-9}$ m/s)
 - 2,5 mm HDPE fólia
 - 400 g/m² geotextília
 - 15 cm csapadékvíz elvezető szivárgó réteg ($k < 1 \cdot 10^{-4}$ m/s)
 - 400 g/m² geotextília
 - min 0,5 m termőtalaj
 - Füvesítés (min. 4 dkg /m² fűmag)

Rekultivációs végforma kialakítása és tájba illesztése:

Prizma alakú végforma: A rekultiváció végformája prizma alakú, élein növényborítással lágyítva.

Lejtés és rézsűk: A lezáró töltés 3-5% lejtéssel kapcsolódik a 3,0 m magas rézsűkhöz, természetes domb jelleggel.

Terület és magasság: A végforma alapterülete kb. 90 x 50 m, magassága 95,96 mBf és 100,4-99,6 mBf között változik.

Hulladéklerakó gázkezelése:

Gázképződés hiánya: A lerakott hulladék nem tartalmaz szerves anyagot, ezért gázképződésre nem kell számítani.

Csurgalékvíz és csapadékvíz kezelés:

Védőrendszer működése: A lezárás után is működik, a csurgalékvizek az ipari szennyvíztisztítóba kerülnek.

Vízgyűjtés és elvezetés: A felszínre hulló vizeket gyűjtő drének vezetik az övárókba, majd a víztisztítóba.

Az utógondozás célja a veszélyes hulladéklerakó hosszú távú környezeti biztonságának és stabilitásának biztosítása. Ez magában foglalja a konszolidáció és az erózió ellenőrzését, a növényborítottság fenntartását, valamint a vízelvezető létesítmények rendszeres ellenőrzését és karbantartását. A rekultiváció befejezése után a lerakó felszínének további süllyedésére nem kell számítani, de kisebb eróziós folyamatok előfordulhatnak, amelyeket azonnal javítani kell. A növényborítottság fontos az erózió megelőzésében, ezért rendszeres ellenőrzés és karbantartás szükséges. Az utógondozási időtartam legalább 30 év.

A veszélyes hulladéklerakók monitoringját a lezárást követően legalább 30 évig szükséges folytatni, amely meghosszabbítható a környezeti feltételek függvényében. A lezárt lerakók esetében a talajvíz rendszeres mintavételezése és elemzése szükséges a szennyezések korai felismerése érdekében. Ha a lezárás megfelelően történt, nincs szükség levegő és talaj monitoringra, mivel a lezáró réteg megakadályozza a szennyező anyagok kijutását.

A tervezett tevékenység végzése során földtani közeg védelmi szempontból az előírások betartása mellett jelentős környezeti hatás nem várható.

A tevékenység során folyamatosan figyelemmel kell lenni a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendeletben, 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, valamint a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendeletben foglaltakra.

A jelenlegi vízvizsgálatokat-, illetve a meglévő környezethasználati monitoring kutak üzemeltetését vízjogi üzemeltetési engedély alapján végzik, így a kapott vízvizsgálati eredmények közvetlenül a vízvédelmi hatósághoz kerülnek benyújtásra.

A MOL Petrolkémia Zrt. Tiszai Finomító veszélyes hulladék lerakó (Tiszaújváros 0150/1 és 3383 hrsz.) rekultivációjára és utógondozására vonatkozó hulladékgazdálkodási engedélyezése - a benyújtott „Rekultivációs terv 2024” dokumentációban foglaltak, valamint a rendelkező részben tett előírásaim betartása mellett - földtani közeg védelmi érdeket nem sért.

A rekultivációval érintett tevékenység helyszíne (Tiszaújváros 0150/1 és 3383 hrsz.-on elhelyezkedő depónia) védett természeti területet, Natura 2000 jogi jellegű területet, ökológiai védőfolyosót nem érint.

A depónia rekultivációs vegetációs rétege alapvetően a területre jellemző flórát kell hogy közelítse, az adventív fajok jelenlétét, terjedését a rekultiváció és utógondozás során (is) meg kell akadályozni.

Az előírásokat a természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény 7. § (1) bek., a 7. § (2) bek. f) pontja alapján, a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 4. számú melléklete figyelembevételével tettem.

A dokumentációban foglaltak alapján a rekultiváció kivitelezése várhatóan 1 db földmunkagép és 1 db tehergépjármű egyidejű működésével jár. A földmozgatás során száraz időszakban kiporzás várható, melynek hatását a közlekedési felületek nedvesítésével csökkentik.

A lerakott hulladék salak, salakpernye, nem tartalmaznak szerves anyagot, ezért gázképződésre nem kell számítani, gázelvezető –kezelő rendszer kiépítése nem tervezett.

A tevékenység az előírásaim betartása mellett levegőtisztaság-védelmi érdeket nem sért. A környezeti levegő minőségének védelmére vonatkozó előírásokat a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 4. § alapján adtam.

A védendő területek északra mintegy 4 700 m-re Tiszaújváros Ln jelű nagyvárosias lakóterülete; keletre, délkeletre mintegy 1 200 m-re Tiszapalkonya FL jelű falusias lakóterülete; délre mintegy 920 m-re Oszlár Lf jelű falusias lakóterület kezdődik.

A hulladéklerakó felületének kiporzás elleni védelme, befedés, növényesítés elvégzésével megszűnik a területen folytatott tevékenység.

A fedőréteg építésétől származó zajkibocsátás hatásterülete várhatóan a saját területéről nem lép ki. A fedőréteg humusz-, meddő szállítási forgalmától eredően a kapcsolódó utak mellett lévő védendő lakóépületeknél nem jelölhető ki közvetett zajkibocsátási hatásterület.

Szakmai véleményemet a hulladékgazdálkodási hatóság kijelöléséről szóló 124/2021. (III. 12.) Korm. rendelet 2. sz. melléklete alapján, a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 2. § (1) bekezdése, az 5. § (1) bekezdés c) pontja és az 5. § (2) bekezdése, valamint a természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 625/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 2. § (1) bekezdése, a 6. § (1) bekezdés c) pontja és a 6. § (2) bekezdés alapján biztosított jogkörömben adtam meg.”

Az eljárás során az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 25. § (1) bek. b) pontja szerint 2024. év október hó 9. napján kelt, BO/51/06731-5/2024. számú iratomban megkerestem az ügyben érintett Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Tűzvédelmi, Iparbiztonsági és Vízügyi Hatósági Főosztály Tűzvédelmi, Iparbiztonsági, Vízügyi és Vízvédelmi Osztályát (Miskolc).

A Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Tűzvédelmi, Iparbiztonsági és Vízügyi Hatósági Főosztály Tűzvédelmi, Iparbiztonsági, Vízügyi és Vízvédelmi Osztályát (Miskolc) 2024. év október hó 16. napján kelt, 30404/199/2024. számú iratában az alábbiakat közölte:

„A Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (továbbiakban: Ákr.) 25. § (1) bek. b) pontjára hivatkozással BO/51/06731-5/2024. számon megkereste Hatóságomat, a MOL Petrolkémia Zrt. (székhely: 3581 Tiszaújváros TVK központi irodaház 2119/3 hrsz. 136. ép.; KÜJ: 100285101; telephely: 3580 Tiszaújváros Mezőcsáti út 1.; KTJ: 100319728, KTJ^{létesítmény}: 101628874) megbízásából eljáró WSP Hungary Consulting Zrt. (székhely: 1021 Budapest, Hűvösvölgyi út 54. II. ép.) által benyújtott, a 3580 Tiszaújváros 0150/1 és 3383 hrsz.-ú ingatlanokon található veszélyes hulladéklerakó (KTJ: 100319728, KTJ^{létesítmény}: 101628874) rekultivációjára és utógondozására irányuló kérelmének elbírálása ügyében.

Hatóságom hatáskörét a vízügyi igazgatási és a vízügyi, valamint a vízvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Korm. rendelet) 10. § (1) bekezdése, illetékességét a Korm. rendelet 10. § (2) bekezdése, valamint a 2. melléklet 8. pontja állapítja meg.

A rendelkezésemre álló adatok, nyilvántartás alapján megállapítottam, hogy tárgyi rekultivációs terv elbírálásához az engedélyezési dokumentációban rögzítettek túl további adattal vagy irattal az Hatóságom nem rendelkezik. A hulladékgazdálkodási jogszabályokban a rekultivációra előírt műszaki követelményeken, utógondozási feladatokon, monitorozási feladatokon kívül, további intézkedést nem tartunk szükségesnek.”

A határozatot a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 15. § (1) bek.-e alapján, a hulladékgazdálkodási hatóság kijelöléséről szóló 124/2021. (III. 12.) Kormányrendelet 1. § (2) bek.-ben, valamint 2. § (1) bek.-ben biztosított jogkörömben, az Ákr. 80. § (1) bekezdése és 81. § (1) és (4) bekezdése szerint eljárva hoztam meg.

Az eljárás – Ákr. 124. §-a szerinti – eljárási költségét (az igazgatási szolgáltatási díj összegét) a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 1. számú melléklet I/10. pontja alapján, az I/11. pont figyelembevételével állapítottam meg, viseléséről a Rendelet 5. § (3) bekezdése alapján rendelkeztem.

A döntés elleni jogorvoslatról és a keresetlevél előterjesztéséről az alábbi jogszabályhelyek figyelembevételével adtam tájékoztatást

- az Ákr. 112. §, 114. § (1) bekezdése,
- a bíróságok szervezetéről és igazgatásáról szóló 2011. évi CLXI. törvény 21. § (6) bekezdése,
- a bíróságok elnevezéséről, székhelyéről és illetékességi területének meghatározásáról szóló 2010. évi CLXXXIV. törvény 3/A. §
- a közigazgatási perrendtartásról szóló 2017. évi I. törvény (Kp.) 13. § (1) bekezdése, a 28. §-a, a 29. § (1) bekezdése, a 39. § (1) és (2) bekezdése,
- a polgári perrendtartásról szóló 2016. évi CXXX. törvény 605. § (1) bekezdése,
- az digitális államról és a digitális szolgáltatások nyújtásának egyes szabályairól 2023. évi CIII. törvény 19. § (1) bekezdése,
- a Kp. 39. § (6) bekezdése és az 52. § (1) bekezdése,
- az illetékekről szóló 1990. évi CXIII. törvény 62. § (1) bekezdés h) pontja,
- a Kp. 77. §.

A határozat közléséről az Ákr. 85 § (1) bek.-e alapján intézkedtem.

Jelen határozatomat a környezetvédelmi hatósági nyilvántartás vezetésének szabályairól szóló 58/2019. (XII. 18.) AM rendelet rendelkezései alapján rögzítem a környezetvédelmi hatósági nyilvántartásban.

Kelt: Miskolcon, az elektronikus hitelesítésbe foglalt időbélyegző szerint

Dr. Alakszai Zoltán
főispán
nevében és megbízásából:

Bese Barnabás
főosztályvezető

Kapják:

1. WSP Hungary Consulting Zrt.- (**CK - 11706559**)
 2. Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály, Környezetvédelmi és Természetvédelmi Szakértői Osztály (BO/32/07108/2024.); (**e-mail: levego.zaj@borsod.gov.hu**)
 3. Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Tűzvédelmi, Iparbiztonsági és Vízügyi Hatósági Főosztály Tűzvédelmi, Iparbiztonsági, Vízügyi és Vízvédelmi Osztály
Miskolc, Mindszent tér 4., 3530 - **HK: BAZVKHKVVO; KRID: 3720999455**
- 4-5. Iratokhoz