



BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL

Iktatószám: BO/32/04377-15/2025.

Ügyintéző: Hutkainé Vigh Noémi

Tárgy: PLES Zrt. (Budapest) borsodnádasi telephelyén végzett felületkezelési tevékenységének folytatására jogosító egységes környezethasználati engedély megadása

H A T Á R O Z A T

- I. A **PLES Járműalkatrészgyártó, Szolgáltató és Kereskedelmi zártkörűen működő Részvénytársaság (1118 Budapest, Kelenhegyi út 38. A. ép., KÜJ: 100213274)** meghatalmazásából eljáró **ALTAN Kft. (3432 Emőd, Váci M. u. 20.)** EPAPIR-20250525-1534 és EPAPIR-20250525-1555 számú kérelme alapján indult, a Borsodnádasi, Volny J. út 1. szám alatti telephelyen **(KTJ:100577937)** végzett felületkezelési tevékenység **(KTJ^{létesítmény}:102119652)** folytatására vonatkozó

egységes környezethasználati engedélyt megadom.

Az egységes környezethasználati engedély 2040. április 30-ig érvényes.

A következő felülvizsgálat benyújtási határideje: 2035. február 15.

Engedélyezett kapacitás:

összesen 900 000 m² fémfelület felületkezelése;

összes kezelőkád térfogata, ahol elektrolitikus, vagy kémiai folyamat játszódik le: 65 m³.

Kiépített gyártási kapacitás:

KTL berendezés (A táblázat) és Készrefestő berendezés (B táblázat) esetén (3 műszakos munkarend):

ALAPADATOK 9 perces taktidő teljes 480perc/műszak		
Festett darab / műszak	1 272,00	db
8,5×24 HKP felülete	1,35	m ²
Munkanap / év	252,00	nap
3 MŰSZAKOS FESTÉS vörös ktl		
Festett darab / műszak	3,00	műszak
Festett 8,5×24 HKP / év	320 544,00	garnitúra
Festett felület / év	432 734,40	m ²

A) táblázat

ALAPADATOK 1 perces taktidő teljes 480perc/műszak		
Festett darab / műszak	1 440,00	db
8,5×24 HKP felülete	1,35	m ²
Munkanap / év	252,00	nap
3 MŰSZAKOS FESTÉS készrefestő		
Festett darab / műszak	3,00	műszak
Festett 8,5×24 HKP / év	362 880,00	garnitúra
Festett felület / év	489 888,00	m ²

B) táblázat

Tartályok, kádak térfogata (kiépített kapacitás; C táblázat)

Tartály megnevezése		Tartály térfogata (m³)	Tartály megnevezése		Tartály térfogata (m³)	Kezelőkádak térfogata (m³)
Szennyvízkezelő	Nátrium-hidroxid oldat	0,2	KTL festő	Szóró zsírtalanító	4,2	4,2
	Kénsav oldat	0,2		Mártó zsírtalanító	4,3	4,3
	Vas (III)-szulfát oldat	0,2		Hidegvizes öblítő	3,9	
	Pelyhesítőszer oldat	0,1		Aktiváló	3,9	3,9
	Mészhidrát+bentonit oldat	1		Foszfátózó	4,9	4,9
	Öblítővíz gyűjtő	5		Hidegvizes öblítő	3,9	
	Koncentrátum gyűjtő	3,4		Passzíváló	3,9	3,9
	Koncentrátum gyűjtő	3,7		Dionvizes öblítő	3,9	
Kármentő	Össz.:	13,8		Festékes kád	8	8
	Zsomp	0,5		Permeatusos öblítő	4,5	4,5
	Kármentő I.	13		Permeatusos öblítő	4,5	4,5
	Kármentő II.	13		Anolit	0,9	
	Össz.:	26,5		UF puffer záróvíz	3,45	
				Dion puffer	2,5	
	Kármentő össz.:	67,5		Össz.:	56,75	38,2
	Tartályok össz.:	70,55	KTL kármentő	Festék kármentő	8	
	Mindösszesen:	138,05		Lúgos zsomp	1	
				Savas zsomp	1	
				KTL zsomp	1	
				Kármentő I.	16	
				Kármentő II.	14	
				Össz.:	41	

C) táblázat

1) Az engedélyes és az engedélyezett tevékenység adatai:

Engedélyes adatai:

Név: PLES Járműalkatrészgyártó, Szolgáltató és Kereskedelmi zártkörűen működő Részvénytársaság
 KÜJ: 100213274
 Székhely: 1118 Budapest, Kelenhegyi út 38. A. ép.
 Telephelye: 3672 Borsodnádásd, Volny J. út 1.
 Gyártóhelyszín: 3672 Borsodnádásd, Volny J. út 1.
 Alaptevékenység: Közúti jármű, járműmotor alkatrészeinek gyártása
 Alaptevékenység fő TEÁOR kódja: 2932'08
 Adószám: 11060242-2-43
 KSH statisztikai számjel: 11060242-2932-114-01

Engedélyezett tevékenység adataiBesorolása:

- 1) TEÁOR száma: 2932 közúti jármű, járműmotor alkatrészének gyártása
- 2) Az Európai Bizottság 2000/479/EC határozata szerint:
 NOSE-P kód: 105.01 (fémek és műanyagok felületkezelése)
 NACE kód: 28 (Fémtermékek gyártása)
- 3) A környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet szerint:
 - 2. számú melléklet 2.6. Fémek és műanyagok felületi kezelésére szolgáló létesítmények elektrolitikus vagy kémiai folyamatokkal, ahol az összes kezelőkád térfogata meghaladja a 30 m³-t;
 - 3. számú melléklet 65. Fémek és műanyagok felületkezelése elektrolitikus vagy kémiai folyamatokkal 20 ezer m²/év felület kezelésétől, vagy ahol az összes kezelőkád térfogata meghaladja a 30 m³-t.

2) A telephely adatai és a telephelyen végzett tevékenység:Telephely adatai:

Telephelyengedély száma:	1449/2000
Ingatlan címe:	3672 Borsodnádásd, Volny J. út 1.
Helyrajzi szám:	989/1 hrsz.
Központi EOY koordináták:	X = 308 330 m, Y= 740 220 m.
KTJ _{telephely} :	100577937
KTJ _{létesítmény} :	102119652
Övezeti besorolás:	Gip- ipari gazdasági terület, EV -véderdő , Lke -kertvárosias lakóterület
Fő tevékenység:	TEÁOR 2932 '25 –Egyéb gépjárműalkatrész és tartozék gyártása
NOSE-P-kód:	105.01 (Fémek és műanyagok felületkezelése (általános célú gyártási eljárások)
NACE kód:	28 (Fémtermékek gyártása)

Telephely elhelyezkedése:

Az üzem Borsodnádásd város területén, a város DK-i negyedében, a 2507. számú Borsodnádásd – Mónosbél összekötő út mentén helyezkedik el. Határait a Hódos patak, az összekötő közlekedési út, a Köztársaság u. lakóházai, valamint a régi Lemezgyár ipari vasútja képezi.

a) A gyártási tevékenység bemutatása

A beérkező alapanyagokat darabolják, felület-előkészítést végeznek, különböző megmunkálási fázis, minőség-ellenőrzés után festéssel készül el a késztermék.

Termékek:

1. Háromrészes kerékpántok (tömlős gumikhoz),
2. Közvetétygyűrűk (távtartó a duplán szerelt háromrészes kerékpántokhoz).

Közbetétgyűrű-gyártósor gépei	Kerékpánt gyártósor gépei:
○ Kombinált tekercslefejtő és daraboló gép ○ Szemcseszóráó gép ○ Közbetétgyűrű gyártósor (Kieserling): bélyegzőprés, körhajlító, tompa hegesztő, varratfaragó, profilírozó gép, kalibráló ○ Eszterga ○ Ablakoló excenterprés ○ KTL festőberendezés, kataforetikus festési eljárás (előkezelés és festés) ○ Készrefestő berendezés	○ Daraboló gép ○ Szemcseszóráó gép ○ Hidraulikus sajtoló gépek ○ Hidraulikus kalibráló gépek ○ Forgácsoló gépek (marógépek, karusszel esztergák, megmunkáló központok) ○ Szelephely lyukasztó excenterprés ○ Hidraulikus fülkinyomó prés ○ Hidraulikus bélyegző prés ○ KTL festőberendezés, kataforetikus festési eljárás (előkezelés és festés) ○ Készrefestő berendezés

Háromrészes kerékpánt-gyártás

- Darabolás: A profilos szálanyag formájában beszállított alapanyagot daruval helyezik a görgősorra, ami a daraboló gép alá tolja azt. A gépjármű kerék méretétől függően megfelelő hosszúságúra darabolják az excenter présel és kosárba szedik.
- Szemcseszóráás: munkadarabok felületéről reve/rozsdaeltávolítás. A munkadarabokat a kosárból függesztőre rakják, majd egy sínen futó daru a szórókamrába viszi, ahol megtörténik a szemcseszóráás. A megtisztított munkadarabokat kosárba szedik.
- Sajtolás - kalibrálás: A kosárból csúszó pályára kerülő anyagot robotok rakják a hidraulikus présbe, mely íves formára hajlítja a munkadarabokat. A szerszámból a szegmenseket robot veszi ki és teszi a kalibráló présbe, ahol a szegmensek geometriai méreteinek, illetve alakjának megadott tűrésre való kalibrálása következik. A szegmensek görgősorra kerülnek.
- Marás: A görgősorról szegmenseket a marógépek készülékeibe helyezik, majd hidraulikus leszorítókkal rögzítik. Forgácsolással a szegmensek darabolt nyers végeit az egymáshoz csatlakozáshoz szükséges méretűre és geometriájúra alakítják.
- Esztergálás: A görgősorról a szegmenseket a karusszel esztergagép készülékébe helyezik, majd rögzítik. Forgácsolással szegmensek felfogató profiljait végleges méretűre és geometriájúra alakítják. A munkadarabot egy csúszó pályára helyezik.
- Marás: Esztergálás után robot rakja a megmunkáló központokba a szegmenseket, ahol a forgácsolással alakítják ki a szerelőnyílást, a fül végleges méretét és geometriáját.
- Szelephely lyukasztó: A megmunkáló központból robot rakja a szegmenseket az excenterprés szerszámba és az végrehajtja a műveletet. Sorjázás után a munkadarabok kosárba kerülnek.
- Fülkinyomás: hidraulikus prés kialakítja a fülek méretileg előírt formáját.
- Bélyegzés és minőségellenőrzés: A szegmenseket szemrevételezéssel és méréssel ellenőrzik, majd a bélyegzőprés szerszámba helyezik és belepréselik a megfelelő azonosítókat.

Közbetétgyűrű gyártás

- Darabolás: A tekercs formában beszállított pántanyagot lefejtés után először hengerek között egyengetik, majd a gyártandó közbetétgyűrű átmérőjétől függő hosszra darabolják. Ezután rakásolják és a szemcseszóráóhoz vagy a bélyegző préshez szállítják.

- Szemcseszórás: Ha szükséges, a méretre vágott munkadarabok felületéről szemcseszórással távolítják el a revét és a rozsdát. A munkadarabokat a kalodából függesztőre rakják, majd egy sínen futó daru a szórókamrába viszi, ahol megtörténik a szemcseszórás. A megtisztított munkadarabokat kalodába szedik.
- Bélyegzés: prérsszerszámmal beleprérselek a megfelelő azonosítókat.
- Körhajlítás: A ledarabolt sávokat körhajlítón a közbetétgyűrű típusától függően megfelelő átmérőre hajlítják.
- Tompahegesztés: közbetétgyűrű sáv végleges összehegesztése.
- Varratfaragás: A hegesztési varrat lefaragásával a hegesztett felület és a gyűrű felülete közötti radiális irányú eltérést csökkentik a megadott tűrésen belülre.
- Profilozás: Ebben a műveletben kapja meg a gyűrű a végső profilt.
- Kalibrálás: a gyűrű geometriai méreteinek, illetve alakjának megadott tűrésre való kalibrálása következik.
- Esztergálás: A közbetétgyűrű szélességének és fül-profiljának végleges megmunkálása forgácsolással az előírt méretre.
- Ablakolás: Excenter prérssel megfelelő mennyiségű és méretű lyukakat vágnak a gyűrű területén.
- Esztergálás: A közbetétgyűrű szélességének és fül-profiljának végleges megmunkálása forgácsolással az előírt méretre.
- Minőségellenőrzés: A kalibrált gyűrű geometriai méreteinek és alakjának pontos ellenőrzése.

b) A gyártás során elkészült termékek felületkezelése

- Előkezelés + KTL festés
- Előkezelés + KTL festés + fedőfestés.

KTL festés -Előkezelő sor

Átmenő rendszerű, szakaszos üzemű, mártó eljárással működő kádsor. A munkadarabokat a feladó munkahelyen helyezik a függesztő készülékre, melyet átrakógép szállít az előkezelő soron, illetve helyezi a megfelelő technológiai kádba. A kádak a fémfelületek tisztítására és a festés előtti előkészítésre alkalmas oldatokat tartalmaznak.

Technológiai kádak száma: 8 db

Előkezelő rendszer vízigénye: 500 liter/ óra.

Szóró zsírtalanító:

A kád polipropilénből készült, hőszigeteléssel, automata ajtóval a tetején.

Méretei: 1500 x 2400 x 2400 mm.

Kádfűtés belső szolárcsöves hőcserélővel.

Szórókoszorúk PP anyagból, fúvókákkal (162 db 8-9 l/min rozsdamentes acél).

A munkadarab felületének zsírtalanítására szolgál. A szórást és a fürdő mozgását elektromos szivattyúk végzik.

Mártó (utó)zsírtalanító:

A kád polipropilénből készült, hőszigeteléssel ellátva, fűtése belső szolárcsöves hőcserélővel történik.

Méretei: 1100 x 2000 x 1900 mm.

Utózsírtalanítás a feladata. A fürdő mozgása elektromos szivattyúval történik.

Öblítő:

Zsírtalanítás utáni öblítésre szolgál.

A kád polipropilénből készült.

A kád mérete: 1000 x 2000 x 1900 mm. A fürdő mozgás sűrített levegővel történik, mágnes szelepes vezérléssel.

Aktiváló:

Polipropilénből készült a kád anyaga, a fürdőmozgatás sűrített levegővel történik.

A kád mérete: 1100x 2000 x 1900 mm.

Az aktiváló fürdő a lefestendő felületet aktiválja.

Foszfátozó:

A polipropilénkád fenekén kúpos kialakítással az iszap fogadására és leválasztására szolgáló rendszerrel, hőszigeteléssel ellátva. A kád mérete: 1100 x 2000 x 3700 mm. Cinkfoszfát fürdő biztosítja a festéshez szükséges foszfátfelületet a munkadarabokon. Az iszapszűrés pneumatikus membránszivattyú segítségével üledékpréssén történik.

Öblítő:

Polipropilénből készült a kád anyaga, mérete: 1000 x 2000 x 1900 mm.

A fürdőmozgatás sűrített levegővel történik.

A foszfátozott felület öblítésére szolgál.

Passzíváló:

A kád anyaga polipropilénből készült, mérete 1100 x 2000 x 1900 mm.

A fürdőmozgatás szintén sűrített levegővel történik.

Deion- vizes öblítő.

Polipropilénből készült a kád anyaga, mérete: 1000 x 2000 x 1900 mm.

A fürdőmozgatás sűrített levegővel történik.

KTL festés -festési sor

A festésre alkalmazott festék a WK4045HRU999 KTL-Acrylate gyantából, WK4317HRU309 KTL-Acrylate pigmentpasztából, adalékanyagokból 400103-791 ETL-Thinner, 400113-791 ETL-Thinner, 300135-846 KTL-pH-correction, valamint sómentesített vízből áll, amely a festék oldószere.

A kötőanyag és a pigmentpaszta alkotják a festék szárazanyag tartalmát.

A KTL-en alkalmazott szárazanyag tartalom 14-16 %, és az így kapott rétegvastagság 25-40 mikrométer.

A kataforetikus festőkád: 1900 x 3700 x 1900 mm, kb. 8 m³.

A festékfürdő korlátlan élettartamú, koncentrált festék adagolása szükséges a felhasználás arányában.

Az anolit körforgása a festék fürdő pH-értékét szabályozza.

Ultra filtrációs egység:

A festékfürdő anyagának egy része az ultrafiltrációs állomásra kerül, ahol szétválasztódik a festék és a permeát.

A festék visszajut a kataforetikus kádba (leöblített festék veszteség nélkül visszajut a festőkádba), közel 100 %-os a festék felhasználás.

A kétfokozatú öblítőkádban az öblítő anyag a saját oldószer, melyet a festék fürdő ultraszűrésével nyernek.

A kádak mérete: 1000 x 2000 x 1900 mm.

A beégető kemence a munkadarabra került festékréteget égeti be, kádas rendszerű, ajtókkal ellátott. Az előírt beégetési hőfok biztosítása földgázfűtésű és/vagy elektromos léghevítő segítségével történik.

Az előkezelő sorról a KTL sorra átadó kocsi segítségével kerül át a munkadarab. A többi fázisban az anyagmozgatás daruk és szállítólánc segítségével történik. A daru a munkadarabtartó keret emelését és a pályán való haladását végzi, a szállító lánc pedig a beégető kemencében, hűtőben biztosítja a tartókeretek mozgását.

Készrefestés

- felrakás konvektor pályára
- előmelegítés 25 °C fölé
- festés robotokkal festékszórással
- szikkasztás, előszárítás: kb. 10 perc alatt a kemence hulladékhőjével melegített előszárító zónában 50 °C-ra (a nedvesség fokozatosan távozik el a festékből).

- beégetés: 200°C-os kemencén áthaladva a festék teljes száradása, térhálósodása
- hűtés: 20 perc alatt
- minőség-ellenőrzés
- csomagolás.

Szennyvíz-tisztítás

1. foszfátok és szilikátok kicsapátása nem oldódó meszes vegyületekké alakítása, továbbá vas-hidroxidok és más nehézfémek kicsapátása pelyhesítés útján,
2. nehezen oldódó szervesetlen anyagok leválasztása üleptéssel,
3. szabad savak és lúgok semlegesítése,
4. pH érték beállítása,
5. végső tisztítás kavicsszűrőn,
6. iszap besűrítése.

Az öblítővizet és a koncentrátumot szivattyúk juttatják a 4 m³-es neutralizáló reaktorba.

A feltöltés és a keverőszerkezet bekapcsolása után vas-szulfát adagolódik, majd a pH érték beállítása bentonit-mészhidrát keverékével történik.

A szükséges pelyhesítő szer adagolása után üleptetés következik, melynek befejezése után automatikusan kinyílik a pneumatikusan vezérelt üvegszelep és a vizet a pH szabályozó reaktorba juttatja. A másik üvegszelepen keresztül az iszap távozik.

A 4 m³-es iszapmedencéből az iszapos vizet egy membránszivattyú automatikusan egy szűrőprésbe nyomja. A szűrőprésben 50 % feletti szárazanyag tartalmú iszap keletkezik, amely hordóban gyűlik. A hordó megtelte után az üzemi veszélyes hulladéktárolóba kerül.

A víz is a pH reaktorba távozik, ahol kénsav és nátronlúg segítségével megtörténik a megfelelő pH érték beállítása.

A kezelt vizet ezután kavicsszűrőn juttatják át, mely végleges tisztítást nyújt a nem oldódó anyagok tekintetében, majd keresztülvezetik adatrögzítő, indukciós átfolyás mérőn, onnan az ellenőrző tartályba, amelyben pH mérő készülék tiltja le a megtisztított víz távozását nem megfelelő érték esetében /pH:6,5-10,5/. A tartályon túlcscorduló megtisztított víz a csatornahálózatba jut.

A festőüzemből kibocsátott előtisztított ipari szennyvíz befogadója az Észak-magyarországi Regionális Vízművek Zrt.

A gyártócsarnok padlóján, a szennyvízkezelő berendezés körzetében egy vészhelyzeti összefolyó-tartály található a padlóra kerülő víz felfogása céljából.

A padlóvíz az összefolyó tartályból egy merev szívócsöves szivattyú segítségével kerül az öblítő vizes vagy a koncentrátumos gyűjtő tartályokba.

A szennyvízkezeléshez használt oldatok előkészítése PP tartályokban történik.

Az oldatok előkészítéséhez csapvizet használnak.

- 200 l-es előkészítő egységben 10 % -os Nátrium-hidroxid oldat
- 200 l-es előkészítő egységben 10 % -os Kénsav oldat
- 200 l-es előkészítő egységben 10 % -os Vas(III)-szulfát oldat
- 100 l-es előkészítő egységben pelyhesítő szer oldat
- 1000 l-es előkészítő tartályban 10 %-os Ca(OH)₂+Bentonit oldat.

A koncentrátumok adagolása üveg adagoló szivattyúval történik.

Típus: S 15

Teljesítmény: 0-900 l/h

Üzemi nyomás: 0,12 Mpa

Az öblítővizek adagolása elektromos szivattyúval történik:

Típus: EM-15

Teljesítmény: 15000 l/h

Üzemi nyomás: 0,13 MPa

A szűrlet átszivattyúzása a szűrőprésbe membránszivattyúval:

Típus: Fluimac Phoenix P0170P

Teljesítmény: 170 l/perc

Üzemi nyomás: 0,7 MPa

A pH kezelő reaktorból a víz átszivattyúzása a homokszűrőbe majd onnan a pH végellenőrző tartályba centrifugál szivattyúval történik:

Típus: EBARA CD 120/20

Teljesítmény: 150 l/perc

Üzemi nyomás: 1 MPa

A tisztított elfolyó vizet mérő indukciós átfolyás mérő:

Típus: MICROCOMP COMET F TCM 142/94-1932

Teljesítmény: 0,4 - 4,16 l/s

Üzemi nyomás: 1 MPa

A festékanyag leürítéséhez kármentő tartály áll rendelkezésre.

A festékfürdő normál üzemben korlátlan élettartalmú, csak a festékkoncentrátumot pótolják.

Üzemidő: 06:00 - 14:00 óra, 14:00-22:00 óra között, 2 műszakos munkarend

A telephely a tevékenység végzéséhez szükséges infrastruktúrával rendelkezik, az engedélyes környezetvédelmi megbízottat alkalmaz a tevékenység irányítására.

c) Az alkalmazott technológia és az alkalmazott műszaki megoldások elérhető legjobb technikáknak (BAT) való megfelelése:

A felületkezelő üzem BAT-nak való megfeleltetését jelen határozat 1. számú melléklete tartalmazza.

3) A tevékenységből eredő környezetterhelés és igénybevétel jellege környezeti elemenként és környezet-igénybevételi fázisonként

Levegőbe történő kibocsátás

A telephelyen üzemelő pontforrások:

Technológia	Forrás sorszáma	Forrás megnevezése
2 - Hegesztés	P26	Tompa hegesztőgép elszívó kürtője
6 - Felületkezelés II.	P57	Előkezelés közös peremelszívás
7 - Új KTL alapozófestés	P58	KTL festő légkidobása
	P59	KTL-beégető légkibocsátása
8 - Tüzelés II.	P60	KTL-beégető füstgáz kéménye
	P61	Kazán kéménye
9 - Készrefestés II.	P62	Festőkabin elszívó kürtő
10 - Tüzelés III.	P63	Központi füstgáz kémény
9 - Készrefestés II.	P64	Beégetőkemence elszívó kürtő
13 - szecseszórás	P81	Szemcseszóró kürtője

Kibocsátott légszennyező anyagok:

Pontforrások megnevezése	Kibocsátott légszennyező anyagok
P26	szén-monoxid
	nitrogén-oxidok
	szilárd (nem toxikus) por
P57	cink és vegyületei
	nikkel és vegyületei
	nátrium-hidroxid
P58	2-butoxi-etanol
	1-metoxi-2-propanol
P59	2-butoxi-etanol
	1-metoxi-2-propanol
P60	szén-monoxid
	nitrogén-oxidok
P61	szén-monoxid
	nitrogén-oxidok
P62	szilárd (nem toxikus) por
	etil-alkohol
P63	szén-monoxid
	nitrogén-oxidok
P64	etil-alkohol
P81	szilárd (nem toxikus) por

3.a) A telep potenciális szennyező forrásai és azok EOY koordinátáinak táblázata

1. A felszín alatti víz és földtani közeg szempontjából potenciálisan szennyező források			
Megnevezés	EH KTJ	EOV X (m)	EOV Y (m)
Járműkerék üzemcsarnok emulziós tartályai	101872824	308328	740249
Szerszámüzem kenőanyag tároló hely	101873038	308334	740211
Járműkerék üzemcsarnok gépsorának olajtartályai	101873049	308370	740193
Veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely	101873050	308476	740325
Olajraktár	101873061	308441	740285
Szennyvízkezelő	101873072	308445	740181
Felületkezelési tevékenység KTL	102119682		
Szennyvízcsatorna -hálózatba bevezetés pontja		308445	740159
Szennyvízkezelő mintavételi pont		308419	740181

2. Légszennyező pontforrások, amelyek a környezet levegőterhelésére hatással vannak			
Megnevezés	EH KTJ	EOV X (m)	EOV Y (m)
P26 Tompa hegesztőgép elszívó kürtője		308295	740245
P57 Előkezelés közös peremelszívás		308352	740217
P58 KTL festő légkidobása		308347	740220
P59 KTL beégető légkibocsátása		308348	740223
P60 KTL beégető füstgáz kéménye		308352	740212
P61 Kazán kéménye		308358	740203
P62 Festőkabin elszívó kürtő		308420	740220
P63 Központi füstgáz kémény		308418	740219
P64 Beégetőkemence elszívó kürtő		308415	740217
P81 Szemcseszóró kürtője		308284	740194

A táblázat Szennyvízkezelő megnevezésű objektuma a korábbi Festőüzem és raktár (Fekete KTL) nevű objektum új neve, illetve a Felületkezelési tevékenység megnevezésű objektum a volt Barna KTL objektum új megnevezése.

3. b) Az üzemben alkalmazni kívánt monitoring rendszer

- Pontforrások emisszió mérései
- Szennyvíz mintavételi pontok
- 1001, 1002, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 3001 jelzetű zajmérési pontok

Mérési pont			
Jele	Helye	Magassága [m]	Jellege
1001	Köztársaság utca 115. Hrsz.: 961	1,5	ZT
1002	Köztársaság utca 113. Hrsz.: 960	1,5	ZT
2001	Köztársaság utca 98. Hrsz.: 1293	1,5	ZT
2002	Köztársaság utca 100. Hrsz.: 1292	1,5	ZT
2003	Köztársaság utca 102. Hrsz.: 1291	1,5	ZT
2004	Köztársaság utca 104. Hrsz.: 1290	1,5	ZT
2005	Köztársaság utca 106. Hrsz.: 1289	1,5	ZT
3001	Köztársaság utca 119. Hrsz.: 1196	1,5	ZT

ZK zajkibocsátási pont, ZT zajterhelési pont

Zajkibocsátás

A domináns zajforrások a PLES Zrt telephelyén:

Épületeken belüli technológiák és zajforrásaik: darabolás, darabolt revétlenítés, vastagság válogatás + anyaggakolás, hidraulikus hidegsajtolás – bélyegzés, ablakolás, végkicsípés, marás – végsorjázás, esztergálás – végsorjázás, fűlesztergálás, esztergálás, tárcsa szellőzés, tárcsa egyengetés, tárcsa esztergálás.

Szabadban lévő zajforrások:

- .teherautók
- .kamionok
- .targoncák.

A Barna KTL üzem kidobó kürtőit a zajkibocsátási határérték teljesülésének céljából hangtompítókkal látták el.

A zajkibocsátás csökkentésére a külső ajtók egy részét automata fajtájúra alakították át, ezek az ajtók önműködően bezáródnak a használat után néhány másodperccel.

A régi csarnok oldalához a védendő homlokzatok irányába egy folyosót építettek, amelynek célja a belső üzem zajkibocsátásának csökkentése.

A védendő homlokzatok irányába zárt kerítés épült.

A kamionforgalom 3 db/nap, személy- és kisteher gépjármű forgalom 20 db/műszak.

3. c) A tevékenység által okozott hatásoktól védendő objektumok lehatárolása és a tevékenységből eredő hatásterület:

Hatásterület

Levegőtisztaság-védelmi szempontból:

A légszennyező pontforrások hatásterülete lakóházakat érint, azonban a légszennyező anyagok koncentrációi határértéken belül vannak.

A pontforrás jele	Hatásterület nagysága (m)
P26	33
P57	51
P58	36
P59	35
P60	46
P61	50
P62	121
P63	74
P64	100
P81	50

Zajvédelmi szempontból

A gazdasági területre vonatkozó nappali zajkibocsátás hatásterülete a telekhatártól mérve 31 méter széles sáv.

A szállítástól eredő forgalmi zaj növekedése 3 dB alatt marad a kapcsolódó útszakaszok mellett lévő védendő épületek tekintetében.

4. Kibocsátási határértékek:

a) Levegőtisztaság-védelmi határértékek

P26 pontforrásra (Tompai hegesztőgép elszívó kürtője) vonatkozóan:

Légszennyező anyag	Határérték mg/m ³
Nitrogén-oxidok (NO ₂ -ben megadva)	500
Szén-monoxid	500
Szilárd anyag	150

P57 pontforrásra (Előkezelő közös peremelszívás) vonatkozóan:

2028. január 1. napjáig alkalmazandó technológiai kibocsátási határérték

Légszennyező anyag	Határérték mg/m ³	Tömegáram küszöbérték (kg/h)
Ni [7440-02-0] és vegyületei, Ni-ként összesen	1,0	0,005
Zn [7440-66-6] és vegyületei Zn-ként	5,0	0,025
Nátrium hidroxid [1310-73-2] összesen	30	0,3

2028. január 1. napjától alkalmazandó technológiai kibocsátási határérték

Légszennyező anyag	Határérték mg/m ³	Tömegáram küszöbérték (kg/h)
Ni [7440-02-0] és vegyületei	0,5	0,0015
Zn [7440-66-6] és vegyületei Zn-ként	5,0	0,025
Nátrium hidroxid [1310-73-2] összesen	30	0,3

P58 pontforrásra (KTL-festő légkidobása),

P59 pontforrásra (KTL beégető légkidobása) vonatkozóan:

Légszennyező anyag	Határérték mg/m ³	Tömegáram küszöbérték (kg/h)
3C csoport	150	3

P60 pontforrásra (KTL-beégető füstgáz kéménye),

P61 pontforrásra (Kazán kéménye),

P63 pontforrásra (Központi füstgáz kémény) vonatkozóan:

Légszennyező anyag	Határérték mg/m ³	Tömegáram küszöbérték (kg/h)	O %
Kén-dioxid	35	-	3
NOx	350	-	3
Szén-monoxid	100	-	3
Szilárd anyag	5	-	3

P62 pontforrásra (Festőkabin elszívó kürtője),

P64 pontforrásra (Beégetőkemence elszívó kürtője) vonatkozóan:

Légszennyező anyag	Határérték mg/m ³	Tömegáram küszöbérték (kg/h)
Szilárd anyag	3	-
3C csoport	150	3

P81 pontforrásra (Szemcseszóró kürtője) vonatkozóan:

Légszennyező anyag, (anyagcsoport) megnevezés	Tömegáram kg/h	Határérték koncentráció
Szilárd anyag	0,5-ig	150 mg/m ³
	0,5-nél nagyobb	50 mg/m ³

b) Zajkibocsátási határértékek

A telephelyen üzemeltetett zajforrásokra vonatkozóan a következő zajkibocsátási határértékeket állapítom meg:

Sorszám	Település	Utcanev	Házszám	Helyrajzi szám	A védendő épület Építményjegyzék szerinti besorolása	
	Borsodnádásd	Köztársaság	100.	1292	1110	egylakásos épületek

alatti épület védendő homlokzata előtt 2 méterrel

nappal 60 dB

c) Vízvédelmi határértékek

- A közüzemű szennyvízcsatorna hálózatba bebocsátásra kerülő, technológiai szennyvizek minőségének más szennyvizekkel való elkeveredés előtt meg kell felelniük a 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet 1. számú melléklet III. rész 33. fejezet D) pontja szerinti alábbi küszöbértékeknek:

Összes Pb:	0,5 mg/l
Összes Cd:	0,2 mg/l
Összes Cr:	0,5 mg/l
Cr VI:	0,1 mg/l
Összes Cu:	0,5 mg/l

Összes Ni:	0,5 mg/l
Összes Zn:	2,0 mg/l
AOX:	1,0 mg/l

2. A közüzemi szennyvízcsatorna-hálózatba bebocsátásra kerülő szennyvizek minőségének - az üzemeltető ÉRV Zrt. fogadónyilatkozata figyelembevételével - a közcsatornába vezetés előtti telephelyen belüli végponton meg kell felelniük a 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet 4. számú mellékletében az egyéb befogadóba való közvetett bevezetés esetére vonatkozó küszöbértékeknek:

KOI _{Cr} :	1000 mg/l
10' ülepedőanyag:	150 mg/l
SZOE:	50 mg/l
pH:	6,5 - 10
Összes P:	20 mg/l
Összes só:	2500 mg/l

II. Előírások

A) A Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal előírásai:

a) Környezetvédelmi, természetvédelmi és hulladékgazdálkodási hatáskörben tett előírások:

Általános előírások

1. A festőüzem csak jogerős, hatályos egységes környezethasználati engedély birtokában, a mindenkor aktuális környezetvédelmi jogszabályokban előírtaknak megfelelően üzemeltethető.
2. A jelen határozatban rögzítettekben túlmenően tervezett, a környezetvédelmi hatóság tudomása, jóváhagyása – szükség esetén engedélye – nélkül a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (a továbbiakban: „Rend.”) 2. § (2) bek. a) pontjában nevesített jelentős módosítás nem valósítható meg.
3. A tevékenységben bekövetkezett, nem jelentős módosításáról/módosulásáról annak bekövetkezésétől számított 15 napon belül kell a környezetvédelmi hatóságot írásban tájékoztatni.
4. Az engedélyesnek olyan eljárási rendet kell kialakítania, hogy az engedélyben foglaltaktól való eltérés esetén sor kerülhessen a megfelelő intézkedés megtételére. Az eljárási rendben meg kell határozni, hogy az engedélyben foglaltaktól való eltérés esetén kinek mi a felelőssége és jogosultsága a további vizsgálatok és intézkedések kezdeményezése tekintetében.
5. A jóváhagyott kárelhárítási terv egy példányát a gyors és hatékony intézkedések végrehajtása érdekében a gyárban dolgozók részére elérhető helyen kell tárolni, kifüggeszteni.
6. A tevékenység egységes környezethasználati engedély nélkül történő végzésének elkerülése érdekében – az engedély újbóli kiadására irányuló teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentációt az engedély időbeni hatályának lejártát megelőzően, a mindenkor hatályos ügyintézési határidő (jelenleg 105 nap) figyelembevételével kell benyújtani.

7. Az engedélyesnek a létesítmény működtetése során olyan eljárási rendet kell kialakítania, hogy az engedélyben foglaltaktól való eltérés esetén sor kerüljön a megfelelő intézkedés megtételére. Az eljárási rendben meg kell határozni, hogy az engedélyben foglaltaktól való eltérés esetén kinek a felelőssége és jogosultsága a további vizsgálatok és intézkedések kezdeményezése.
8. A személyre szólóan meghatározott feladatokat végző személyzetnek megfelelő végzettségen, képzettségen és/vagy gyakorlaton alapuló tudással kell rendelkeznie.
9. A környezethasználó köteles a létesítményt felügyelő alkalmazottak megfelelő képzéséről gondoskodni, és biztosítani, hogy ismerjék az ezen engedélyben megfogalmazott követelményeket, illetve köteles megfelelő eljárást kialakítani a továbbképzési szükségletek felmérésére, a megfelelő továbbképzés biztosítására a személyzet mindazon tagjainak számára, akiknek a munkája jelentős hatást gyakorolhat a környezetre. A továbbképzésekről megfelelő feljegyzéseket kell készítenie.
10. A létesítmény működtetője köteles gondoskodni arról, hogy az alkalmazottak tisztában legyenek jelen engedély azon követelményeivel, amelyek felelősségi körüket érintik, illetve gondoskodnia kell arról, hogy az alkalmazottak munkavégzését segítő írásos munkautasítások álljanak rendelkezésre, tekintettel a műszaki és személyi védelem követelményeire a tevékenység jellegéből adódó adminisztratív kötelezettségekre, valamint utasításokat kell adni a havária esetén szükséges teendőkre.
11. A létesítmény működtetőjének gondoskodnia kell arról, hogy ezen engedély egy példánya, illetve az engedélyezési dokumentáció azon részei, amelyekre az engedélyben hivatkozás történik, rendelkezésre álljanak minden alkalmazott számára, aki az engedély hatálya alá tartozó tevékenységet végez.
12. A létesítmény működtetője a környezetvédelmi megbízott alkalmazásának feltételeihez kötött környezethasználatok meghatározásáról szóló 93/1996. (VII. 4.) Korm. rendelet melléklete alapján környezetvédelmi megbízottat köteles foglalkoztatni, ill. biztosítani, hogy a 11/1996. (VII. 4.) KTM rendelet előírásai szerinti környezetvédelmi megbízott a környezetvédelmi hatóság számára elérhető legyen a telephellyel összefüggő környezetvédelmi kérdések felmerülése esetén.

Üzemelés idejére tett előírások

Levegőtisztaság-védelmi szempontú előírások

1. A tevékenység során a technológiai berendezéseket úgy kell üzemeltetni, hogy azok a telephelyen és környezetében nem okozhatnak káros légszennyezést.
2. A légszennyezés csökkentése érdekében a technológiai berendezések megfelelő karbantartásáról folyamatosan gondoskodni kell.
3. Az üzemeltetés során - a technológiai berendezések kezelési utasításainak folyamatos betartásával - be kell tartani a környezetvédelmi hatóság által megállapított levegőtisztaság-védelmi kibocsátási határértékeket.

Zajvédelmi szempontú előírások

1. A zajkibocsátási határértékek betartása folyamatosan kötelező.
2. A telephelyen munkavégzés és szállítás kizárólag nappali időszakban történhet.
3. A zajkibocsátásban vagy a környezet beépítettségében, területi besorolásában beállt változás esetén 30 napon belül a 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet 3. sz. melléklete szerinti jelentést meg kell küldeni a környezetvédelmi hatóságnak.

Földtani közeg védelmi szempontból:

1. Az üzemi tevékenységeket, illetve az ahhoz kapcsolódó valamennyi egyéb járulékos tevékenységet úgy kell megvalósítani, hogy a földtani közeg szennyeződésének lehetősége kizárható legyen. Ennek érdekében az üzemi létesítmények, a csővezetékek, a tároló tartályok, a kármentők, stb. állapotát rendszeresen ellenőrizni kell, szükség esetén az észlelt hiányosságokat, állagromlásokat meg kell szüntetni, valamint dokumentálni az elvégzett javításokat. A tartályok rendszeres szerkezeti, tömörségi vizsgálatai elvégzéséről gondoskodni kell.
2. A tevékenység végzése, különös tekintettel a tevékenységhez kapcsolódóan felhasznált anyagok (pl. üzem- és kenőanyag) tárolása, a keletkező hulladékok üzemi gyűjtőhelyen történő tárolása, a kapcsolódó vízellátási létesítmények üzemeltetése stb. nem okozhatják a földtani közeg jogszabályban rögzített (B) szennyezettségi határértékeinél vagy az annál magasabb (Ab) bizonyított háttérkoncentrációnál kedvezőtlenebb állapot kialakulását.
3. Amennyiben a tevékenység végzése során a telephelyen a földtani közegben a fenti határértékeket meghaladó szennyezőanyag koncentrációk alakulnak ki, szükséges a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet szerinti tényfeltárás, majd annak eredményei alapján végzett kármentesítés végrehajtása.
4. A működés során biztosítani kell a szennyezetlen csapadékvíz rendezett elvezetését.
5. Az üzem területén a csapadékvíz elvezető rendszer, a szennyvíz elvezető rendszer műtárgyait rendszeresen ellenőrizni kell és az észlelt hiányosságokat, állagromlásokat meg kell szüntetni, a szükséges fenntartási munkákat időben el kell végezni, és a karbantartásukról folyamatosan gondoskodni kell.
6. A tevékenység során használt eszközök, berendezések műszaki állapotát rendszeresen ellenőrizni és szükség szerint javítani kell.
7. Az üzemben a felhasznált, illetve az előállított anyagok tárolását, szállítását, továbbá a gyártási folyamatokat úgy kell megvalósítani, hogy a földtani közeg szennyeződésének lehetősége kizárható legyen. Ennek érdekében az üzemi létesítmények, a csővezetékek, a tároló tartályok, a kármentők, stb. állapotát rendszeresen ellenőrizni kell, szükség esetén az észlelt hiányosságokat, állagromlásokat meg kell szüntetni, valamint dokumentálni az elvégzett javításokat. A tartályok rendszeres szerkezeti, tömörségi vizsgálatai elvégzéséről gondoskodni kell.
8. A karbantartásokat szigorúan ellenőrzött körülmények között, megfelelő karbantartási utasítások alapján kell végezni.
9. A környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Kormányrendelet 9. § (1) bekezdése szerint az üzemi kárelhárítási tervet ötévente, továbbá az üzem technológiájában, a gazdálkodó szervezet ezzel összefüggő tevékenységi körében bekövetkezett változást követő 60 napon belül felül kell vizsgálni és a rendelet 1. számú melléklete szerint elkészített felülvizsgálati dokumentációt elbírálásra meg kell küldeni a környezetvédelmi hatóság részére.
10. A jóváhagyott kárelhárítási terv szükség szerinti karbantartását, felülvizsgálatát és módosítását a 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 8. és 9. §-aiban foglaltak szerint végre kell hajtani.
11. A jóváhagyott kárelhárítási terv egy példányát a gyors és hatékony intézkedések végrehajtása érdekében a gyárban dolgozók részére elérhető helyen kell tárolni, kifüggeszteni.

Hulladékgazdálkodási szempontú előírások

1. Az üzemelés során keletkező hulladékok – amelyek körét a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 2. számú melléklete határozza meg – gyűjtéséről és további hulladékgazdálkodási célú átadásáról, a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény, a végrehajtására kiadott, valamint az egyéb vonatkozó hatályos jogszabályokban – így különösen a veszélyes hulladékokkal kapcsolatos tevékenységek végzéséről szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben, illetve a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendeletben meghatározottak szerint kell gondoskodni.

2. A tevékenység során keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékok számára a vonatkozó hatályos jogszabályokban előírt követelményeknek megfelelő munkahelyi gyűjtőhelyet, vagy a hulladékgazdálkodási hatóság által által jóváhagyott üzemeltetési szabályzattal rendelkező üzemi gyűjtőhelyet kell biztosítani, kiemelt figyelemmel az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet 7. és 8. fejezetében részletezett, a munkahelyi és üzemi gyűjtőhelyekre vonatkozó előírásokra. Munkahelyi gyűjtőhelyen a hulladéka keletkezésétől számított maximum 6 hónapig, üzemi gyűjtőhelyen 1 évig gyűjthető. A munkahelyi gyűjtőhelyen gyűjtött hulladékok elszállításáról, átadásáról rendszeresen gondoskodni kell a hulladék felhalmozódás elkerülése érdekében.
3. A tevékenység végzése során keletkezett veszélyes hulladékokkal végzendő hulladékgazdálkodási tevékenységekről a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló mindenkor hatályos jogszabályok – jelenleg a 225/2015. (VIII. 7.) Kormányrendelet - előírásai szerint kell gondoskodni.
4. A hulladékok gyűjtésére szolgáló területre esetleg kikerülő szennyezőanyagot azonnal össze kell gyűjteni és a mentesítéshez felhasznált anyagokat, göngyölegeket a továbbiakban veszélyes hulladékként kell kezelni.
5. Amennyiben a keletkezett hulladék hulladéklerakóban kerül ártalmatlanításra, úgy vizsgálni kell a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendeletben meghatározott alapjellemzési kötelezettségeket.
6. A hulladékok (keletkezett, átadott) tömegét mérlegeléssel kell meghatározni.
7. A keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékok kezelésre való átadása esetén meg kell győződni az átvevő kezelésre vonatkozó átvételi jogosultságáról. Az átadás előtt ellenőrizni kell, hogy a szállító, valamint az átvevő rendelkezik-e a jogszabályok által előírt hatályos hulladékgazdálkodási engedélyekkel.
8. Tilos a veszélyes hulladékot a települési vagy az egyéb nem veszélyes hulladék közé juttatni.

Üzemszerű működéstől eltérő esetre vonatkozó előírások

1. Az engedélyben foglalt követelménytől való eltérés esetén az üzemeltetőnek az eltérés észlelését követő **8 órán belül** tájékoztatnia kell a környezetvédelmi hatóságot, és az észlelést követően azonnal meg kell tenni a szükséges intézkedéseket annak érdekében, hogy az engedélyben foglalt feltételek a lehető legrövidebb időn belül teljesüljenek. Az esemény bekövetkezésének okát, valamint a megtett intézkedéseket tartalmazó jelentést **48 órán belül** meg kell küldeni a környezetvédelmi hatóság részére.
2. Havária esetén a szennyező anyag tovább terjedésének megakadályozása érdekében a szennyeződést le kell határolni, a folyékony szennyező anyagot azonnal fel kell itatni, a felitatóanyagot fel kell szedni, ill. a földtani közeg szennyeződése esetén a szennyezett talajt ki kell termelni. A szennyezett felitatóanyagot és talajt annak átvételére/szállítására jogosultsággal rendelkező céggel el kell szállítani további kezelésre.
3. A bekövetkezett haváriáról, illetve környezetvédelmi szempontból rendkívüli eseményről a veszélyeztetett környezeti elemekről, a szennyezés mértékéről, valamint a megtett intézkedésekről **szóban késedelem nélkül, írásban 12 órán belül (hivatali kapun KRID: 521067758 e-mailben: kornyezet.fo.miskolc@borsod.gov.hu)** kell tájékoztatni a környezetvédelmi hatóságot.
4. A bekövetkezett káreseményről, annak kiterjedéséről, mértékéről, a veszélyeztetett környezeti elemekről, továbbá a tett intézkedésekről a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Kormányrendeletben foglaltak szerint kell értesítést, ill. tájékoztatást adni.

5. A tevékenység során esetlegesen bekövetkező szennyezéseket a kivitelező kárelhárítási tervének megfelelően azonnal fel kell számolni, a környezetvédelmi hatóság egyidejű értesítése mellett. A környezetszennyezés felszámolására szolgáló anyagok, eszközök biztosításáról a kivitelező folyamatosan gondoskodni köteles.
6. A káresemények és beavatkozások, intézkedések időbeli dokumentálására kárelhárítási naplót kell vezetni.
7. A megelőzés, a káresemény észlelés, riasztás, jelentés és kárelhárítás munkafolyamataira vonatkozóan az érintett dolgozók oktatásáról, ill. felkészítéséről gondoskodni kell, tudatosítva az elhárításhoz szükséges anyagok és eszközök tárolási helyét, használatát a keletkezett és felszedett veszélyes hulladékok kezelésének és ártalmatlanításának módját

Mérési, nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségek

1. A légszennyező források emisszióját a **P57** jelű pontforrás esetén **évente**, a **P26, P58, P59, P60, P61, P62, P63, P64, P81** jelű pontforrások esetén **ötévenként** akkreditált laboratóriummal mérteni kell.
2. A mérések dátumát, a pontforrások megnevezéseit, valamint a következő emissziómérés elvégzésének időpontját az alábbi táblázat tartalmazza:

Pontforrás jele	Mérés időpontja	Mérési jegyzőkönyv száma	Következő emissziómérés határideje
P62, P64	2020. június 3.	AML-20-28-30	2025. november 30.
P26, P60	2021. február 11.	AML-21-28-08	2026. február 11.
P61	2021. március 3.	AML-21-28-06	2026. március 3.
P57	2022. augusztus 30.	AML-22-28-37	2025. november 30.
P58, P59, P63	2022. augusztus 30.	AML-22-28-37	2027. augusztus 30.
P81	2024. szeptember 5.	AML-24-28-49	2029. szeptember 5.

3. A mérés időpontjáról előzetesen értesíteni kell a környezetvédelmi hatóságot. Az emisszió mérési jegyzőkönyvet a hatóság részére a mérés időpontját követő 30 napon belül meg kell küldeni.
4. A telephelyen üzemelő légszennyező pontforrásokról és a hozzá tartozó technológiai berendezések üzemviteléről folyamatosan üzemnaplót kell vezetni a levegőterheltségi szint és a helyhez kötött légszennyező források kibocsátásának vizsgálatával, ellenőrzésével, értékelésével kapcsolatos szabályokról szóló 6/2011. (I. 14.) VM rendelet [a továbbiakban: 6/2011. (I. 14.) VM rendelet] 18. § (1) bekezdésében foglaltak szerint.
5. A 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 31. (4) bekezdés szerint az üzemeltető köteles a levegőtisztaság-védelmi alapbejelentés adatainak megváltozása esetén a bekövetkezett változásokat 30 napon belül változást bejelentő lapon bejelenteni a környezetvédelmi hatóság részére.
6. Amennyiben a technológia során új anyagok kerülnek bevezetésre, 30 napon belül a környezetvédelmi hatóság felé levegőtisztaság védelmi változásjelentést kell tenni a pontforrásra vonatkozóan.

7. A 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 31. §. (2) bekezdése alapján a telephelyen üzemelő légszennyező források légszennyező anyag kibocsátásáról évente a tárgyévét követő év március hó 31-ig Légszennyezés Mértéke levegőtisztaság-védelmi jelentést kell tenni.
8. Tömegáram küszöbérték alatti kibocsátással működő technológiák esetén levegőtisztaság-védelmi alapbejelentést (LAL) minden esetben meg kell tenni, és az üzemeltetőnek az éves levegőtisztaság-védelmi jelentés (LM) során évente nyilatkoznia kell, hogy a tevékenység a megelőző évben tömegáram küszöbérték alatti kibocsátással működött.
9. A tevékenység végzése során keletkezett hulladékokról a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendeletben foglaltak alapján, hulladék típusonként nyilvántartást kell vezetni, melyet az engedélyes telephelyén kell tartani.
10. A hulladékok dokumentálását, bejelentését a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet előírásai szerint kell végezni. Az adatszolgáltatási kötelezettségének – a tevékenység végzése során keletkezett hulladékok kapcsán – évente, a tárgyévét követő év március 1. napjáig kell eleget tennie.

Szüneteltetésére vonatkozó előírások

1. A **festéküzem szüneteltetésének szándékát** annak tervezett időpontját megelőzően legalább **30 nappal** írásban (**hivatali kapun: KRID:521067758 vagy e-mailben: kornyezet.fo.miskolc@borsod.gov.hu**) be kell jelenteni a környezetvédelmi, természetvédelmi és hulladékgazdálkodási hatóságnak.
2. A szüneteltetés alatt a tevékenység végzéséhez szükséges karbantartási és a fejlesztési munkákat el kell végezni.
3. A tevékenység újraindulásának szándékát **az újraindulás napját 15 nappal megelőzően** a környezetvédelmi hatóság felé jelenteni szükséges.

Felhagyás idejére tett előírások

1. A tevékenység felhagyásának szándékát a írásban (**hivatali kapun: KRID:521067758 e-mailben: kornyezet.fo.miskolc@borsod.gov.hu**) a **felhagyás előtt 60 nappal** be kell jelenteni; a felhagyásra vonatkozó terveket, a munkálatok ütemezésére vonatkozó dokumentációt jóváhagyásra be kell nyújtani a környezetvédelmi, természetvédelmi és hulladékgazdálkodási hatóságnak.
2. A felhagyására indított eljárás során az üzemeltetőnek be kell nyújtani környezeti állapotfelmérési dokumentációt.
3. Felhagyása esetén, ha a tevékenységből a földtani közegben környezeti kár következett be, a mindenkor érvényes – jelenleg a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet szerinti kárelhárítási vagy a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet szerinti – kármentesítési eljárást kell lefolytatni.
4. Felhagyása során biztosítani kell, hogy a működésből eredő talaj és felszín alatti vízszennyezés ne maradjon vissza.
8. A felhagyott tevékenység után az igénybe vett területen környezetszennyezés nem maradhat.
9. A tájrendezés során a környezeti elemek elszennyeződésének lehetőségét ki kell zárni, a felhagyást környezetszennyezést kizáró módon kell megvalósítani.
10. A tájrendezést követően a területen későbbi funkcionális célt nem szolgáló építmények, berendezések nem maradhatnak vissza.
10. A telephely bezárására indított eljárás megkezdéséig az átvett, illetve a tevékenység végzése során keletkezett hulladékokat azok átvételére a hulladékgazdálkodási hatóság által feljogosított szervezetnek át kell adni. A telephely bezárása után hulladék a telephelyen nem maradhat.

11. A felhagyás során keletkező hulladékok – amelyek körét a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 2. számú melléklete határozza meg – gyűjtéséről, szállításáról és további hulladékgazdálkodási célú átadásáról, a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény, a végrehajtására kiadott, valamint az egyéb vonatkozó hatályos jogszabályokban – így különösen a veszélyes hulladékokkal kapcsolatos tevékenységek végzéséről szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben, az építési és bontási hulladék kezelésének részletes szabályairól szóló 45/2004. (VII. 26.) BM-KvVM együttes rendeletben, illetve a hulladéklerakással, valamint hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendeletben meghatározottak szerint kell gondoskodni.
12. A veszélyes és nem veszélyes hulladékok számára a vonatkozó hatályos jogszabályokban előírt követelményeknek megfelelő gyűjtési lehetőséget kell biztosítani. Megfelelő műszaki védelemmel – a veszélyes hulladékok kémiai hatásának és a mechanikai igénybevételnek ellenálló göngyölegek rendszeresítésével – ki kell zárni a környezetszennyezést és biztosítani kell a hulladékfajták szerinti elkülönített gyűjtést, ezen belül törekedni kell az anyagfajták szerinti szelektív hulladékgyűjtésre. Gondoskodni kell a gyűjtő edényzetek zártóságáról és a hulladékgyűjtő edényzetek hulladéazonosító számmal és megnevezéssel történő ellátásáról, különös tekintettel arra, hogy a veszélyes hulladék birtokosa köteles az ingatlanán, telephelyén, illetve a tevékenység végzése során keletkező veszélyes hulladék biztonságos gyűjtéséről gondoskodni mindaddig, amíg a veszélyes hulladékot a kezelőnek át nem adja.
13. A hulladékok (keletkezett, átadott) tömegét mérlegeléssel kell meghatározni.
14. A hulladékok dokumentálását, bejelentését a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet előírásai szerint kell végezni.
15. Tilos a veszélyes hulladékot a települési vagy az egyéb nem veszélyes hulladék közé juttatni.
16. A telephely bezárására indított eljárás megkezdéséig az átvett, illetve a tevékenység végzése során keletkezett hulladékokat, valamint a bontási munkálatok során keletkezett hulladékokat azok átvételére a hulladékgazdálkodási hatóság által feljogosított szervezetnek át kell adni.
17. A keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékok kezelésre való átadása esetén meg kell győződni az átvevő kezelésre vonatkozó átvételi jogosultságáról. Az átadás előtt ellenőrizni kell, hogy a szállító, valamint az átvevő rendelkezik-e a jogszabályok által előírt hatályos hulladékgazdálkodási engedéllyel.
18. Amennyiben a keletkezett hulladék hulladéklerakóban kerül ártalmatlanításra, úgy vizsgálni kell a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendeletben meghatározott alapjellemzési kötelezettségeket.
19. A telephely bezárása után hulladék a telephelyen nem maradhat.
20. Amennyiben a bontási munkálatok során a keletkező hulladékok valamely komponensének mennyisége elérte a 45/2004. (VII. 26.) BM-KvVM együttes rendelet 1. számú mellékletében meghatározott küszöbértéket, úgy a ténylegesen keletkezett hulladékokról a 191/2009. (IX. 15.) Korm. rendelet 5. sz. melléklete szerint elkészített bontási hulladék nyilvántartó lapot és hulladékot kezelő szervezet átvételi igazolását (szállítólevél, „SZ” kísérlőjegy, számla, stb.) a hulladékgazdálkodási hatóságnak meg kell küldeni.

b) Közegészségügyi hatáskörben tett előírások

1. A tevékenység során meg kell akadályozni a felszíni és felszín alatti vizek, a környezeti levegő szennyeződését, csökkenteni a haváriahelyzetek kockázatát, biztosítani, hogy a tevékenység környezetre gyakorolt hatása a vonatkozó rendeletekben előírt határértékeknek megfeleljen. Ehhez a gyártás során biztosítani kell a kiépített műszaki – biztonsági és védelmi berendezések folyamatos felügyeletét.
2. A lakosság egészségkárosító kockázatainak csökkentése érdekében gondoskodni kell arról, hogy a pontforrások emissziója mindig a kibocsátási határértékek alatt maradjon.

3. A tevékenység környezetre gyakorolt hatását, és a határértékeknek való megfelelést a jogszabályokban meghatározott esetekben, illetve amennyiben túllépés valószínűsíthető mérésekkel szükséges ellenőrizni.
4. A tevékenység végzése során keletkező kommunális és veszélyes hulladékokat környezetszennyezést, környezetkárosítást kizáró módon, fajtájuk, kémiai és fizikai tulajdonságaiknak megfelelően, feliratozva úgy kell gyűjteni, hogy egészségre ártalmas gázok, gőzök, bomlás- és reakció termékek ne keletkezhessenek.
5. Az üzem területén a rovar- és rágcsálóirtást szükség szerint, de évente legalább két alkalommal el kell végeztetni.
6. A dolgozók szociális víz igényének kielégítéséhez, kézmosáshoz és tisztálkodáshoz ivóvíz minőségű vizet kell biztosítani. A munkavállalók kézmosásához egyfázisú kézfertőtlenítő szappant biztosítani szükséges.
7. A biológiai kockázattal érintett dolgozókat a munkakörükhöz kapcsolódó védőoltásban kell részesíteni.
8. A tevékenység során felhasznált vegyi anyagokra/készítményekre vonatkozóan gondoskodni kell a kémiai biztonsági előírások betartásáról. Amennyiben sor kerül rá, a veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes keverékekkel végzett tevékenységet elektronikus úton az Országos Szakrendszeri Információs Rendszer KBIR rendszeren keresztül a Nemzeti Népegészségügyi és Gyógyszerészeti Központ részére be kell jelenteni, a bejelentést meg kell ismételni a bejelentett adat megváltozása, vagy a tevékenység megszűnése esetén.

c) Vízügyi, vízvédelmi hatáskörben

2. Az üzemi vízhasználatokat és a vizek védelmét szolgáló beavatkozásokat olyan módon kell végrehajtani, hogy a szennyezés-megelőzés követelményeit figyelembe véve, az elérhető legjobb technika alkalmazásával az esetleges vízszennyezéseket megelőzzék, illetve a környezet terhelését a lehető legkisebb mértékűre csökkentsék.
3. A közüzemi szennyvízcsatorna hálózatba bebocsátásra kerülő, technológiai szennyvizek minőségének más szennyvizekkel való elkeveredés előtt meg kell felelniük a 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet 1. számú melléklet III. rész 33. fejezet D) pontja szerinti alábbi küszöbértékeknek:

Összes Pb:	0,5 mg/l
Összes Cd:	0,2 mg/l
Összes Cr:	0,5 mg/l
Cr VI:	0,1 mg/l
Összes Cu:	0,5 mg/l
Összes Ni:	0,5 mg/l
Összes Zn:	2,0 mg/l
AOX:	1,0 mg/l

3. A közüzemi szennyvízcsatorna-hálózatba bebocsátásra kerülő szennyvizek minőségének - az üzemeltető ÉRV Zrt. fogadónyilatkozata figyelembevételével - a közcsatornába vezetés előtti telephelyen belüli végponton meg kell felelniük a 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet 4. számú mellékletében az egyéb befogadóba való közvetett bevezetés esetére vonatkozó küszöbértékeknek:

KO _{lCr} :	1000 mg/l
10' ülepedőanyag:	150 mg/l
SZOE:	50 mg/l
pH:	6,5 - 10

Összes P:	20 mg/l
Összes só:	2500 mg/l

4. Az üzemeltető telephelyről a közcsatornába bocsátott szennyvizek minőségének ellenőrzésére önellenőrzést köteles végezni a 220/2004. (VII. 21.) Korm. rend. 27. § (2) bek. cb) pontja alapján, a mindenkor érvényes, vízvédelmi hatóság által jóváhagyott önellenőrzési tervben foglaltaknak megfelelően.
5. A telephely vizilétesítményeit a vízjogi üzemeltetési engedély szerint kell üzemeltetni. A vizilétesítmények műtárgyait rendszeresen ellenőrizni kell és az észlelt hiányosságokat, állagromlásokat meg kell szüntetni, a szükséges fenntartási munkákat időben el kell végezni, és a karbantartásukról folyamatosan gondoskodni kell.
6. A vizilétesítmények üzemeltetéséről üzemnaplót kell vezetni, a használt- és szennyvizek kibocsátásának ellenőrzésére vonatkozó részletes szabályokról szóló jogszabályban foglalt tartalmi követelményeknek megfelelően. A szennyvíz előkezelő létesítmények üzemeltetése során, a felszíni vizek minősége védelmének szabályairól szóló mód. 220/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet előírásait be kell tartani. A technológiai előírások megtartásával, az üzemzavarok megelőzésével, ill. elhárításával, a rendszeres karbantartással az esetleges vízszennyezéseket meg kell akadályozni.
7. A Hódos patakba csak a nem szennyeződhető területek csapadékvize vezethető. Amennyiben rendkívüli esemény (havária) történik, amely érintheti a csapadékvíz elvezető rendszert soron kívül intézkedni kell, hogy a szennyezett víz ne hagyassa el az üzem területét.
8. Az üzemnek a környezetvédelmi hatóság által jóváhagyott üzemi vízminőségi kárelhárítási tervvel kell rendelkeznie, melyet 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
9. A tevékenység során bármilyen üzemzavar vagy havaria esemény esetén a jóváhagyott üzemi kárelhárítási tervben rögzített módon kell eljárni a kárelhárítás és a tájékoztatás során.
10. Szennyezés esetén, a területen belüli védekezés megkezdése mellett a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 2. § (6) pontjának értelmében a környezethasználó a környezetveszélyeztetés, illetve környezetkárosodás helyéről, jellegéről és mértékéről, amennyiben az az 1. § a) vagy b) pontja szerinti környezeti elemet (felszíni víz, felszín alatti víz, földtani közeg) érinti - a területi vízügyi hatóságot és a területi vízügyi igazgatóságot haladéktalanul köteles tájékoztatni.

III.

- a. Jelen egységes környezethasználati engedély a tevékenység végzéséhez szükséges egyéb engedélyek beszerzési kötelezettsége alól nem mentesít.
- b. A 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Rend.) 10. § (8) bekezdése alapján a környezetvédelmi hatóság a jelen egységes környezethasználati engedélyt – hivatalból vagy kérelemre – módosíthatja, ha az engedélyezéskor fennálló feltételek megváltozása a határozat visszavonását nem teszi szükségessé.
- c. Amennyiben az engedély rendelkező részének I-II. pontjaiban rögzített adatokban, technológiában vagy ezeket érintően változás, tulajdonosváltozás következik be, új információk merülnek fel, úgy az engedélyes köteles azt 15 napon belül környezetvédelmi hatóságnak bejelenteni.
- d. Amennyiben a létesítmény megvalósítása során az önmagukban nem jelentős módosítást jelentő változtatások három év alatt együttesen elérik a Rend. 2. § (2) bekezdés abf), abg) vagy aca) pontjában megadott küszöbértéket, akkor az engedélyes köteles azt bejelenteni a környezetvédelmi hatóságnak.

- e. Az egységes környezethasználati engedélyben foglaltaktól eltérően folytatott tevékenység esetén a környezetvédelmi hatóság határozatában kötelezi a környezethasználót ötszázezer forinttól húszmillió forintig terjedő bírság megfizetésére, az engedélyben rögzített feltételek betartására, valamint legfeljebb hat hónapos határidővel intézkedési terv készítésére, vagy a 20/A. § (8) bekezdés a) pontja esetén (a kibocsátások mennyiségi vagy minőségi változása miatt új kibocsátási határértékek megállapítása szükséges, vagy az egységes környezethasználati engedélyhez képest jelentős változás történt, vagy a környezethasználó jelentős változtatást kíván végrehajtani) környezetvédelmi felülvizsgálat elvégzésére. A kiszabott bírság összege a számvitelről szóló 2000. évi C. törvény hatálya alá tartozó, 100 millió forintot meghaladó éves nettó árbevétellel rendelkező vállalkozás esetében ötszázezer forinttól a vállalkozás előző évi nettó árbevételének 5%-áig, de legfeljebb 2 milliárd forintig terjedhet.
 - f. Környezetveszélyeztetés vagy –szennyezés esetén, amennyiben a környezethasználó a jelen egységes környezethasználati engedélyben foglaltaknak nem tesz eleget, a környezetvédelmi hatóság a tevékenységet korlátozhatja, felfüggesztheti, megtilthatja vagy az engedélyt visszavonhatja és az üzemeltetőt bírság megfizetésére kötelezi.
 - g. Az 1995. évi LIII. törvény 96/B. § (1) és (3) bek. alapján, aki az egységes környezethasználati engedélyezés hatálya alá tartozó tevékenységet folytat, a jogszabályban meghatározott mértékben éves felügyeleti díjat fizet tárgyév február 28-ig. A felügyeleti díj mértéke jelenleg 200 000,- Ft, azaz kétszázezer forint.
- IV.** Jelen határozatomban a **P26, P57, P58, P59, P60, P61, P62, P63, P64, P81** légszennyező pont forrás levegőtisztaság-védelmi engedélyét belefoglaltam, azt megadottnak tekintem.
Jelen engedélybe foglalt, a P26, P57, P58, P59, P60, P61, P62, P63, P64, P81 jelű légszennyező pontforrások üzemelésére vonatkozó levegőtisztaság-védelmi engedély érvényességi határideje: **2030. április 30.**
- V.** A határozat alapjául szolgáló dokumentáció az ALTAN Kft. (3432 Emőd, Váci M. u. 20.) 3. sz. felülvizsgálat jelzetű, 2025. április és augusztus keltezésű dokumentáció képezi.
- VI.** A festőüzem Alapállapot-jelentését az Akusztika Mérnökiroda Kft. (Baja) által 2009-ben készített, 09/115 munkaszámú, Budapest, 2009. március 31. keltezésű dokumentációja képezi.
- VII.** Az eljárás a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 3. melléklet 2.2. pontja figyelembevételével a 10.1. pontalapján 750 000,- Ft mértékű igazgatási szolgáltatási díj köteles, illetve a 3. melléklet 2.2. pontja figyelembevételével a 10.3. pont alapján 150 000,- Ft mértékű, mely a hatóság felhívására befizetésre került 2025. július 31-én.
- VIII.** A jelen egységes környezethasználati engedélyről szóló közleményt a környezetvédelmi hatóság az eljárásban részt vett települési önkormányzat jegyzője részére megküldi, aki a környezetvédelmi hatóság által megjelölt időpontban gondoskodik annak közhírré tételéről. A környezetvédelmi hatóság hivatalos honlapján is közhírré teszi jelen határozatát.
- IX.** A döntés ellen – a közléstől számított 15 napon belül - a környezetvédelmi hatósági ügyekért felelős helyettes államtitkárnak címzett, de a Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztályára benyújtott fellebbezésnek van helye.
Fellebbezni csak a megtámadott döntésre vonatkozóan, tartalmilag azzal közvetlenül összefüggő okból, illetve csak a döntésből közvetlenül adódó jog- vagy érdeksérelemre hivatkozva lehet.
A fellebbezést indokolni kell. A fellebbezésben csak olyan új tényre lehet hivatkozni, amelyről az elsőfokú eljárásban az ügyfélnek nem volt tudomása, vagy arra önhibáján kívül eső ok miatt nem hivatkozott.

A fellebbezési eljárás ügyintézési határideje megegyezik az elsőfokú eljárás ügyintézési határidejével.

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

A jogi képviselő nélkül eljáró természetes személy – amennyiben ügyfélkapuval rendelkezik – választhatja a <https://epapir.gov.hu> elérhetőségen az elektronikus úton történő fellebbezés benyújtását, azonban ha ezzel a lehetőséggel nem kíván élni, vagy a feltételek nem adóttak, úgy papír alapon is benyújthatja fellebbezését 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.

Fellebbezés hiányában jelen döntésem a közléstől számított 16. napon – külön értesítés nélkül – jogerőre emelkedik.

INDOKOLÁS

A PLES Járműalkatrészgyártó, Szolgáltató és Kereskedelmi Zrt. (1118 Budapest, Kelenhegyi út 38. A.) borsodnádasi telephelyén felületkezelési tevékenységét a BO-08/KT/00381-4/2020. számú egységes környezethasználati engedély szabályozza. A környezethasználó meghatalmazásából eljáró ALTAN Kft. (3432 Emőd, Váci M. u. 20.) EPAPIR-20250525-1534 és EPAPIR-20250525-1555 számokon a Borsodnádasi, Volny J. út 1. szám alatti telephelyen folytatott felületkezelési tevékenység egységes környezethasználati engedélyének 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20./A. § (6) bekezdése szerinti megújítására irányuló eljárást kezdeményezett a hatóságon.

A felületkezelési tevékenység folytatásához szükséges egységes környezethasználati engedély kiadására irányuló eljárás rendjét, tartalmi követelményeit és módszertanát a *környezet védelmének általános szabályairól* szóló 1995. évi LIII. törvény (a továbbiakban: Kt.) 73-81. §-ai, Rend. 20/A. § (6)-(14) bekezdései, 20/B. §, 21. §-a határozza meg; a kérelem tartalmi követelményeiről a *környezetvédelmi felülvizsgálat végzéséhez szükséges szakmai feltételekről és a feljogosítás módjáról, valamint a felülvizsgálat dokumentációjának tartalmi követelményeiről* szóló 12/1996. (VII. 4.) KTM rendelet (a továbbiakban: FelülvR.) rendelkezik.

A folytatni kívánt tevékenység a Rend.

- 2. számú melléklet 2.6. Fémek és műanyagok felületi kezelésére szolgáló létesítmények elektrolitikus vagy kémiai folyamatokkal, ahol az összes kezelőkád térfogata meghaladja a 30 m³-t;
- 3. számú melléklet 65. Fémek és műanyagok felületkezelése elektrolitikus vagy kémiai folyamatokkal 20 ezer m²/év felület kezelésétől, vagy ahol az összes kezelőkád térfogata meghaladja a 30 m³-t

hatálya alá egyaránt tartozik.

A Rend. 20/A. § (6) bekezdése szerint az engedély időbeli hatályának lejártakor, ha a környezethasználó a tevékenységet továbbra is folytatni kívánja, a környezeti hatások vizsgálata érdekében a Kvt.-nek a környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó rendelkezéseit kell alkalmazni az e rendeletben foglaltakra is figyelemmel.

A tevékenység továbbá a környezetvédelmi hatóság levegőtisztaság-védelmi engedélyéhez kötött.

A levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 22. § (1) bekezdése alapján a környezetvédelmi hatóság a hatáskörébe tartozó légszennyező forrás létesítése, teljesítménybővítése, élettartalmát meghosszabbító felújítása, alkalmazott technológiájának váltása, használatba vétele esetén a levegővédelmi követelményeket – jelen eljárásban a levegőtisztaság-védelmi engedélyben írja elő.

A Rend. 20. § (3) bekezdése értelmében „A környezetvédelmi hatóság hatáskörébe tartozó engedélyeket az egységes környezethasználati engedélybe kell foglalni.”

A Rend. 18. § alapján a kérelem részét kell képezze a Rend. 8. C pontja szerint a 20. § (3) bekezdése esetében a külön jogszabályokban meghatározott engedélyek – jelen esetben a technológia diffúz forrásának működése – iránti kérelem is.

Fentiekre tekintettel a kérelem alapján 2025. május 26-án indult az egységes környezethasználati engedélyezési eljárás.

Az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 43. § (2) bekezdése alapján BO/32/04377-2/2025 számon 2025. május 30-án tájékoztattam kérelmezőt a teljes eljárásra történő áttérésről.

Az Ákr. 44. §-a szerint, ha a kérelem a jogszabályban foglalt követelményeknek nem felel meg vagy megfelel, de a tényállás tisztázása során felmerült új adatra tekintettel az szükséges, az eljáró hatóság határidő megjelölésével, a mulasztás jogkövetkezményeire történő figyelmeztetés mellett hiánypótlásra hívja fel a kérelmezőt – ha törvény vagy kormányrendelet másként nem rendelkezik. A hiánypótlásra történő felhívás jelen eljárásban legfeljebb két ízben történhet összhangban a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény (a továbbiakban. Kt.) 91/B. § (1) bekezdésében foglaltakkal.

A kérelem az érdemi döntés meghozatalára nem tartalmazott elegendő információt, így a hatóság hulladékgazdálkodási, illetve elérhető legjobb technika szempontjából BO/32/04377-11/2025 számon iktatott, 2025. július 23-án kiadmányozott végzésével fizetésre és adatpótlásra szólította fel a kérelmezőt. Kérelmező a felhívást EPAPIR-20250820-2131 számon teljesítette.

Az eljárás igazgatási szolgáltatási díjának összege 900 000,- Ft, mely felhívásomra befizetésre került 2025. július 31-én.

Az eljárásba a környezetvédelmi hatóság bevonta a kijelölt szerveket a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 11. § (1) bekezdésében foglaltakra figyelemmel a rendelet 3. melléklet 3. és 17., valamint 8. melléklet 2-3. pontjaiban lévő szakkérdések vizsgálata céljából.

A kérelem és kiegészítése alapján a Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal az alábbiakat állapította meg:

Környezetvédelmi, természetvédelmi és hulladékgazdálkodási hatáskörben

A dokumentáció hatósági felhívásra benyújtott kiegészítésével együtt összhangba került a tartalomra irányadó jogszabályi követelményekkel; a környezeti hatástanulmány készítői rendelkeznek a hatástanulmány részzakterületeire vonatkozó szakértői jogosultsággal, a beadvány üzleti titkot nem tartalmaz.

A felülvizsgálati időszakban bekövetkezett változtatások az alábbiak szerint összegezhetők

- Fekete KTL-berendezés üzemeltetése megrendelés hiányában indokolatlanná, gazdaságtalanná vált, a technológiát ezért a szennyvízkezelő egység kivételével leállították.
- Barna szennyvízkezelő berendezés működtetése elavult, így leállították. Helyette a költség-hatékonyabb fekete KTL szennyvízkezelő egysége üzemel a továbbiakban mind költségmegtakarítási, mind vízminőség-javítás szempontjából.
- Arandai üzemcsarnok termelést 2018. óta leállították, a gépsorok értékesítésre kerültek.
- A PLES Zrt. 2025.04.30. és 2025.07.31. közötti időszakban a tevékenységét korlátozott módon végezte, 2025. augusztus hónapban szüneteltette a gyártást.

A felülvizsgálati időszakban bekövetkezett fejlesztések

- szemcseszóró berendezés korszerűbbre cserélése,
- az ún. egyes szegmens gyártásához használt elavult marógépek cseréje korszerű HAAS UMC 1000 megmunkáló központra, ennek eredményeként csökkent az energia fogyasztás, megszűnt a hűtő-kenő-folyadék használata (mivel száraz megmunkálással történik a forgácsolás),
- korszerűbb szennyvízkezelő berendezés használata a hatékonyabb tisztítás érdekében,
- hidraulikus présgépek tápegységeinek és motor-szivattyú egységeinek korszerűbbre cserélése, amely által csökkent a zajterhelés, az energiafogyasztás, és nőtt a termelékenység,
- elektromos fűtőpanelek beépítése festék beégető kemencébe, amely növeli a folyamatbiztonságot, és csökkenti a földgázfogyasztást,
- 186 kW-os napelem rendszer telepítése, amely az energiafogyasztás 15%-át fedezi éves szinten,
- napkollektorok telepítése, amely meleg vizet állít elő a festő és előkezelő kádak fűtéséhez,
- világítás korszerűsítése, régi fénycsövek cseréje ledesre, amely hatására csökkent az energia felhasználás.

Fentiek alapján a hatóság a tevékenység folytatáshoz szükséges előírásait az alábbiak figyelembevételével adta meg.

Földtani közeg védelme szempontjából

A kérelemben foglaltak alapján a korábban engedélyezett (2009) technológiához képest változások következtek be, melyek figyelembevételre kerültek előírásaim megadásakor.

A dokumentáció és kiegészítése alapján az alábbiak rögzíthetők:

Szennyvíztisztítás:

AZ AQUACOMP HARD cseh cég által gyártott automatikusan vezérelt szennyvíztisztító berendezés végzi a PLES Zrt. KTL berendezéseinek keletkező ipari szennyvíz megtisztítását. A berendezés a festőüzemben van elhelyezve, a + 0,000 m-es szinten, illetve a + 2,800 m-es szinten egy acélszerkezetű pódiumon, a KTL-berendezéssel PP csővezetékkel összekötve.

A technológiai vízellátás üzemi ivóvízhálózatról biztosított.

Üzemelő szennyvíz technológia

Technológiai folyamatok:

- foszfátok és szilikátok kicsapatakozása nem oldódó meszes vegyületekké alakítása, továbbá vas-hidroxidok és más nehézfémek kicsapatakozása pelyhesítés útján,
- nehezen oldódó szerves anyagok leválasztása üleptéssel,
- szabad savak és lúgok semlegesítése,
- a szükséges pH érték beállítása,
- végső tisztítás kavicsszűrőn,
- az iszap besűrítése.

A festőüzemből kibocsátásra kerülő előtisztított ipari szennyvíz befogadását az Észak-magyarországi Regionális Vízművek Zrt. biztosítja.

A gyártócsarnok padlóján, a szennyvízkezelő berendezés körzetében egy vészhelyzeti összefolyó-tartály található a padlóra kerülő víz felfogása céljából. A padlóvíz az összefolyó tartályból egy merev szívócsöves szivattyú segítségével kerül az öblítő vizes vagy a koncentrátumos gyűjtőtartályokba.

A szennyvízkezeléshez használt oldatok előkészítése PP-tartályokban történik.

Az oldatok előkészítéséhez csapvizet használnak.

A festékanyag leürítéséhez kármentő tartály áll rendelkezésre.

A festékfürdő normál üzemben korlátlan élettartalmú, csak a festékkoncentrátumot pótolják.

A telephelyen keletkező veszélyes hulladékokat a munkahelyi gyűjtőhelyekről ideiglenes tárolásra (elszállításig) a veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhelyre (központi gyűjtőhely) viszik.

A központi gyűjtőhely az előírásoknak megfelelően kármentővel ellátott, fedett, csapadékvíz nem juthat be, veszélyes hulladék nem kerülhet ki. A tárolás oly módon történik, hogy az elhelyezett hulladékok ne kerülhessenek kapcsolatba a környezettel.

A tevékenység jellegéből adódóan a felszín alatti víz és földtani közeg szempontjából a szennyező források a következők:

- járműkerék üzemcsarnok emulziós tartályai;
- szerszámüzem kenőanyag tároló hely;
- járműkerék üzemcsarnok gépsorának olajtartályai;
- veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely;
- olajraktár;
- festőüzem és raktár (Fekete KTL);
- felületkezelési tevékenység (Barna KTL).

A műszaki védelem eredményeképpen kizárt a földtani közeg és felszín alatti víz szennyezése.

A szennyvízkibocsátás a kommunális szennyvizeket, illetve a KTL szennyvízkibocsátásait tartalmazza.

A szennyvizek közcatornába kerülnek bevezetésre, ezért a felszíni és felszín alatti vizeket nem terhelik.

Csapadékvíz a termelési tevékenységből nem szennyeződik, mivel a gyártás fedett üzemcsarnokokban valósul meg, illetve az üzemi hulladékgyűjtőhely is megfelelő műszaki védelemmel van ellátva.

A telephelyen keletkező csapadékvizek elvezetése zárt csatornarendszeren megoldott, így azok nem szennyeződhetnek. A telephelyen csak nem szennyeződhető csapadékvizek keletkeznek, melyek kezelés nélkül kerülnek bevezetésre a befogadó Hódos-patakba.

Felületkezelési tevékenység

A szennyezés megelőzési akcióterv alapján történik. Az üzemek megfelelő méretűek, a veszélyes területek elhatároltak, a berendezések megfelelő stabilitásúak, a kádak megfelelő méretű kármentő terekkel rendelkeznek, a kádak megfelelő méretűek, a karbantartás során ellenőrzik a repedésveszélyes helyeket, az üzem elfogadott kárelhárítási tervvel rendelkezik. A felülvizsgált üzemi kárelhárítási tervet a környezetvédelmi hatóság a BO/32/04379-7/2025. sz. határozatával jóváhagyta.

Vegyszerek tárolása

A tűzvédelmi előírások teljesülnek, véletlen kifolyás ellen műszaki védelemmel rendelkeznek.

Tárgyi tevékenység végzése a fenti előírások betartása mellett földtani közeg védelmi érdeket nem sért.

Előírásaimat a tevékenység által a földtani közegben az üzemeltetési szakaszban okozott minél kisebb szennyező anyag kibocsátás érdekében tettem a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendeletben foglaltakat figyelembe véve.

A felületkezelés folytatása – betartva a földtani közeg védelmére tett előírásokat – földtani közeg védelmi szempontból engedélyezhető.

Levegőtisztaság-védelmi szempontból:

A felületkezelő üzem Borsodnádasd város területén, a város DK-i negyedében, a 2507. számú Borsodnádasd – Mónosbél összekötő út mentén helyezkedik el.

Termékeik: háromrészes kerékpántok (tömlős gumikhoz), közbetétgyűrűk (távtartó a duplán szerelt háromrészes kerékpántokhoz). A háromrészes kerékpántok 8,8 m hosszú melegen hengerelt profilos száanyagokból készülnek a központi gyártócsarnokban. A közbetétgyűrűk 6 mm vastag hengerelt, pácolt vagy fekete lemeztekercekből készülnek a központi gyártócsarnokban.

A dokumentációban foglaltak alapján a beérkező alapanyagokat darabolják, felület előkészítést végeznek, különböző megmunkálási fázisok, minőségellenőrzések következnek, majd festéssel készül el a késztermék.

Közbetétgyűrű gyártósor gépei:

- Kombinált tekercslefejtő és daraboló gép
- Szemcseszóró gép
- Közbetétgyűrű gyártósor (Kieserling): bélyegzőprés, körhajlító, tompa hegesztő, varratfaragó, profilírozó gép, kalibráló
- Eszterga
- Ablakoló excenterprés
- KTL festőberendezés, kataforetikus festési eljárás (előkezelés és festés)
- Készrefestő berendezés.

A háromrészes kerékpánt gyártósor gépei:

1. Daraboló gép
2. Szemcseszóró gép
3. Hidraulikus sajtoló gépek
4. Hidraulikus kalibráló gépek
5. Forgácsoló gépek (marógépek, karusszel esztergák, megmunkáló központok)
6. Szelephely lyukasztó excenterprés
7. Hidraulikus fülkinyomó prés
8. Hidraulikus bélyegző prés
9. KTL festőberendezés, kataforetikus festési eljárás (előkezelés és festés)
10. Készrefestő berendezés.

A felületkezelés (bevonatképzés) az alábbiak szerint történik a vevők igényei szerint:

- Előkezelés + KTL festés
- Előkezelés + KTL festés + fedőfestés

KTL festő berendezés

Előkezelő sor

A berendezés átmenő rendszerű, szakaszos üzemű, mártó eljárással működő kádsor. A munkadarabokat a feladó munkahelyen helyezik a függesztő készülékre, melyet a szakaszos működésű átrakógép szállít az előkezelő soron, illetve helyezi a megfelelő technológiai kádba. A kádak a fémfelületek tisztítására és a festés előtti előkészítésre alkalmas oldatokat tartalmaznak.

Szóró zsírtalanító: A munkadarab felületének zsírtalanítására szolgál.

Mártó zsírtalanító: Utózsírtalanítás a feladata.

Öblítő: Zsírtalanítás utáni öblítésre szolgál.

Aktiváló: Az aktiváló fürdő a lefestendő felületet aktiválja.

Foszfátozó: Cinkfoszfát fürdő biztosítja a festéshez szükséges foszfátfelületet a munkadarabokon.

Öblítő: A foszfátozott felület öblítésére szolgál.

Passzíváló: A fürdőmozgatás sűrített levegővel történik.

Deion- vizes öblítő: A fürdőmozgatás sűrített levegővel történik.

KTL festő sor

A festésre alkalmazott festék a WK4045HRU999 KTL-Acrylate gyantából, WK4317HRU309 KTL-Acrylate pigmentpasztából, adalékanyagokból 400103-791 ETL-Thinner, 400113-791 ETL-Thinner, 300135-846 KTL-pH-correction, valamint sómentesített vízből áll, amely a festék oldószere.

A kétfokozatú öblítő kádban az öblítő anyag saját oldószer, melyet a festék fürdő ultraszűrésével nyernek.

A beégető kemence feladata a munkadarabra került festékréteg beégetése. A beégető kemence kádas rendszerű, ajtókkal ellátva. Az előírt beégetési hőfok biztosítása földgázfűtésű és/vagy elektromos léghevítő segítségével történik.

Készrefestés

A technológiai sorrend a következő:

- felrakás
- előmelegítés
- Festés

Száraz leválasztású festőkabinban robotok festékszórással viszik fel a festéket a munkadarab felületére.

- Szikkasztás, előszárítás

A kemence hulladékhőjével melegített előszárító zónában a kerék kb. 50 °C-ra melegszik fel, így a nedvesség fokozatosan távozik el a festékből.

- Beégetés

A munkadarabok 200°C-os kemencén haladnak át, ahol megtörténik a festék teljes száradása, térhálósodása.

- hűtés
- átvétel
- csomagolás

Az ún. „Fekete” KTL technológiát (szennyvízkezelő egység kivételével) leállították. Az ún. Arandai csarnokban is megszűnt a gyártás, a termelő berendezések eladásra kerültek. Az ún. „Barna” KTL technológiánál keletkező szennyvizet a fekete KTL szennyvízkezelő állomásán ártalmatlanítják.

Az engedélyes által 2025. augusztus 8. napján tett nyilatkozat alapján a telephelyen a tevékenységet 2025. április 30. és 2025. július 31. között jelentős önkorlátozás mellett végezték, 2025. augusztus hónapban a gyártást szüneteltetik.

Tekintettel arra, hogy a 2025-ben a P62 és P64 jelű pontforrásokhoz tartozó technológiák nem vagy minimálisan működtek, a P62 és P64 pontforrásoknál előírt ötéves emisszió mérést határidőben nem tudták teljesíteni.

Az AIR Metric Hungary Kft. Vizsgálólaboratórium Környezetvédelmi laboratórium (2635 Nyergesújfalu, Vicsa tér 3.) NAH-1-1731/2017. számon akkreditált vizsgálólaboratóriuma 2021. február 11-én a **P26**, **P52**, **P53**, **P54**, **P60** jelű pontforrások emisszió mérését elvégezte. Az emisszió mérésről AML-21-28-08 számú vizsgálati jegyzőkönyv készült. A mérési eredmények alapján a légszennyező pontforrások kibocsátása határérték alatti.

Az AIR Metric Hungary Kft. Vizsgálólaboratórium Környezetvédelmi laboratórium (2635 Nyergesújfalu, Vicsa tér 3.) NAH-1-1731/2022. számon akkreditált vizsgálólaboratóriuma 2022. augusztus 30-án a **P50**, **P51**, **P57**, **P58**, **P59**, **P63** jelű pontforrások emisszió mérését elvégezte. Az emisszió mérésről AML-22-28-37 számú vizsgálati jegyzőkönyv készült. A mérési eredmények alapján a légszennyező pontforrások kibocsátása határérték alatti.

Az AIR Metric Hungary Kft. Vizsgálólaboratórium Környezetvédelmi laboratórium (2635 Nyergesújfalu, Vicsa tér 3.) NAH-1-1731/2017. számon akkreditált vizsgálólaboratóriuma 2021. március 3-án a **P61**, **P72**, **P73** jelű pontforrások emisszió mérését elvégezte. Az emisszió mérésről AML-21-28-06 számú vizsgálati jegyzőkönyv készült. A mérési eredmények alapján a légszennyező pontforrások kibocsátása határérték alatti.

Az AIR Metric Hungary Kft. Vizsgálólaboratórium Környezetvédelmi laboratórium (2635 Nyergesújfalu, Vicsa tér 3.) NAH-1-1731/2017. számon akkreditált vizsgálólaboratóriuma 2020. június 8-án a **P62**, **P64** jelű pontforrások emisszió mérését elvégezte. Az emisszió mérésről AML-20-28-30 számú vizsgálati jegyzőkönyv készült. A mérési eredmények alapján a légszennyező pontforrások kibocsátása határérték alatti.

Az AIR Metric Hungary Kft. Vizsgálólaboratórium Környezetvédelmi laboratórium (2635 Nyergesújfalu, Vicsa tér 3.) NAH-1-1731/2022. számon akkreditált vizsgálólaboratóriuma 2024. szeptember 5-én a **P81** jelű pontforrás emisszió mérését elvégezte. Az emisszió mérésről AML-24-28-49 számú vizsgálati jegyzőkönyv készült. A mérési eredmények alapján a légszennyező pontforrás kibocsátása határérték alatti.

Hatásterület

A légszennyező anyagok légköri terjedésének vizsgálatát transzmissziós számításokkal végezték el.

Hatásterület távolsága a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 2. § c) pontja szerint:

AML-21-28-08 számú vizsgálati jegyzőkönyv alapján

P26 jelű pontforrás (CO, NOx, szilárd anyag) 33 méter.

P60 jelű pontforrás (CO, NOx) 46 méter.

A hatásterület érint lakóházakat (Köztársaság utca 115., 117.).

AML-22-28-37 számú vizsgálati jegyzőkönyv alapján

P57 jelű pontforrás (cink, nikkel, nátrium-hidroxid) 51 méter.

P58 jelű pontforrás (1-metoxi-2-propanol, 2-butoxi-etanol) 36 méter.

P59 jelű pontforrás (1-metoxi-2-propanol, 2-butoxi-etanol) 35 méter.

P63 jelű pontforrás (CO, NOx) 74 méter.

A hatásterület érint lakóházakat (Köztársaság utca 117., Köztársaság utca 115., Köztársaság u. 98.).

AML-21-28-06 számú vizsgálati jegyzőkönyv alapján

P61 jelű pontforrás (CO, NOx) 50 méter.

A hatásterület nem érint lakóházat.

AML-20-28-30 számú vizsgálati jegyzőkönyv alapján

P62 jelű pontforrás (etil-alkohol) 121 méter

P64 jelű pontforrás (etil-alkohol) 100 méter.

A hatásterület érint védendő lakóházakat, épületeket (Köztársaság u. lakóépületei).

AML-24-28-49 számú vizsgálati jegyzőkönyv alapján

P81 jelű pontforrás (szilárd anyag) 50 méter.

A hatásterület érint lakóházakat (Köztársaság utca 100., Köztársaság utca 102.).

Hatásterület távolsága a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 2. § a) pontja szerint:

P81 jelű pontforrás (szilárd anyag) 45 méter.

A hatásterület nem érint lakóházat.

A telephelyen a P52, P53, P54, P50, P51, P72, P73 jelű légszennyező pontforrások nem üzemelnek, az engedélyes az OKIRkapu rendszeren keresztül LAL bejelentést tett, 4331014 számú adatcsomaggal a pontforrásokat kijelentette.

Elérhető legjobb technika

Útmutató az elérhető legjobb technika meghatározásához a Fémek és műanyagok felületkezelése terén című BAT referenciadokumentum megadja a felületkezelő technológiáknál a jellemző kibocsátásokat.

A megadott anyagok közül a P57 pontforrás emissziójánál szerepel a kibocsátások közül olyan anyag (Nikkel), amelyre a BAT jellemző kibocsátási határértéket ad meg. A BAT ajánlás erősen lúgos oldatoknál ajánlja a légelszívást. A gyártó a fokozott biztonságra törekedve azonban ezeknél a berendezéseknél is légelszívást alkalmaz. A KTL berendezések kibocsátásai a BAT útmutató 22. táblázatával csak egy anyagban egyeznek, a nikkel és vegyületei esetében. BAT ezen anyagra nem ajánl leválasztó berendezést.

A P57 forrásnál a Nikkel és vegyületei tartoznak a 4/2011. (I. 14.) VM rendelet 6. melléklet 2.5. pontjába:

Szennyezőanyag	Mért érték		Tömegáram küszöbérték	Határérték
Nikkel [7440–02–0] és vegyületei, kivéve a fém nikkelt, a nikkel-ötvözeteket, a nikkel karbonátot, a nikkel-hidroxidot és nikkel-tetrakarbonilt, Ni-ként	0,0002 mg/m ³	0,0000008 kg/h	0,0015 kg/h	0,5 mg/m ³

A koncentrációk (mg/m^3) és a határértékek 273 K hőmérsékletre és 101,3 kPa nyomásra vonatkoznak.

Szennyezőanyag	BAT előírás	Mért érték
Nikkel és vegyületei, Ni-re számolva	TA Luft kibocsátási határérték: $1 \text{ mg}/\text{m}^3$ NeR kibocsátási határérték: $0,05 \text{ mg}/\text{m}^3$	$0,0002 \text{ mg}/\text{m}^3$

A vizsgálati eredmények szerint a kibocsátott légszennyező anyagok kibocsátása határérték alatti, megfelel a BAT előírásnak.

Szállítás okozta emisszió

Kamionforgalom: 3 db/nap. Személy- és kistehergépkocsi forgalom: 20 db/műszak.

A szállításból eredő légszennyezőanyag kibocsátásokra vonatkozóan elvégzett számítás alapján NO_2 vonatkozásában a hatásterület a szállítási útvonaltól 1 – 15 m távolságra alakul ki.

A Légszennyezés Mértéke (LM) kötelezően teljesítendő levegőtisztaság-védelmi adatszolgáltatást a környezetvédelmi hatóság nyilvántartása és az Országos Környezetvédelmi Információs Rendszer adatai alapján a 2017-2024. évre vonatkozóan az engedélyes teljesítette.

A 314/20025. (XII. 25.) Korm. rend. 20. § (3) bekezdés szerint a környezetvédelmi hatóság hatáskörébe tartozó – külön jogszabályokban meghatározott – engedélyeket az egységes környezethasználati engedélybe kell foglalni, és a 20/A. § (3) bek. értelmében az engedélyek időbeli hatályát az azokra vonatkozó külön jogszabályi előírások szerint kell megállapítani.

A levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 22. § (1) bekezdése alapján a környezetvédelmi hatóság a hatáskörébe tartozó légszennyező forrás létesítése, teljesítménybővítése, élettartalmát meghosszabbító felújítása, alkalmazott technológiájának váltása, használatba vétele esetén a levegővédelmi követelményeket levegőtisztaság-védelmi engedélyben írja elő.

A tevékenység a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 22. § (1) bekezdése alapján engedélyköteles.

Fenti Kormányrendelet 22. § (2) bekezdés a) pontjában foglaltak alapján a környezetvédelmi hatóság a levegőtisztaság-védelmi előírásokat az egységes környezethasználati engedélyezési eljárás hatálya alá tartozó légszennyező forrás esetén az engedélyezési eljárásában állapítja meg.

A légszennyező pontforrások üzemeltetéséhez a levegőtisztaság-védelmi engedélyt megadtam.

Tájékoztatom, hogy az egységes környezethasználati engedélyben foglalt levegőtisztaság-védelmi engedély érvényességi határidejének lejártá előtt a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 5. melléklet tartalmi követelményei szerint új levegőtisztaság-védelmi engedély kérelmet kell benyújtani.

A légszennyező források kibocsátási határértékét 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 4. § (1) pontja és az 1. számú melléklet 2. pontja alapján, valamint a levegőterheltségi szint határértékeiről és a helyhez kötött légszennyező pontforrás kibocsátási határértékeiről szóló 4/2011. (I. 14.) VM rendelet 5. § a) bekezdés, 6. számú melléklet 2.1.1., 2.2.7., 2.3.1., 2.5.4., valamint 7. számú melléklet 2.9. pontja, 2.52.1. pontja alapján állapítottam meg.

A mérésre és adatszolgáltatásra vonatkozó követelmények meghatározásakor a 6/2011. (I. 14.) VM rendelet 15. § (1) bek., 15. § (3) bek., valamint 14. melléklet 1.3. pontja, az 53/2017. (X. 18.) FM rendelet 8. § (2) bek. a) pontja, valamint a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 31. § (2) és (4) bekezdése alapján jártam el.

A P57, P62, P64 jelű pontforrások emisszió mérési határidejének meghatározása az engedélyes által 2025. augusztus 8. napján tett nyilatkozat figyelembe vételével történt.

Felhívom az engedélyes figyelmét, amennyiben új légszennyező forrás(ok) létesül(nek) a telephelyen, a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 22. § (1) bekezdése és a (2) bekezdés c) pontja alapján létesítési engedélykérelmet kell benyújtani, melyhez csatolni kell a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 31. § (1) bekezdése alapján a Levegőtisztaság-védelmi Változásjelentést.

A tevékenység folytatása – betartva a levegő védelmére vonatkozó előírásokat – levegővédelmi érdeket nem sért.

Zaj- és rezgésvédelmi szempontból:

A piaci helyzet változása miatt a fekete KTL üzemcsarnok által termelt termékekre a rendelés állomány drasztikusan lecsökkent, ezért az ott lévő berendezés üzemeltetése nem indokolt és gazdaságtalan. A KTL technológiát (szennyvízkezelő egység kivételével) leállították. Kapcsolódó üzemelő szennyvíz technológiai folyamatok:

- foszfátok és szilikátok kicsapátása nem oldódó meszes vegyületekké alakítása, továbbá vas-hidroxidok és más nehézfémek kicsapátása pelyhesítés útján,
- nehezen oldódó szervesetlen anyagok leválasztása üleptéssel,
- szabad savak és lúgok semlegesítése,
- a szükséges pH érték beállítása,
- végső tisztítás kavicsszűrőn,
- az iszap besűrítése.

Az arandai üzemcsarnokban a termelést leállították, a gépsorok értékesítésre kerültek.

A domináns zajforrások a PLES Zrt telephelyén:

Épületeken belüli technológiák és zajforrásaik: darabolás, darabolt revétlenítés, vastagság válogatás + anyagpakolás, hidraulikus hidegsajtolás – bélyegzés, ablakolás, végkicsípés, marás – végsorjázás, esztergálás – végsorjázás, fűlesztergálás, esztergálás, tárcsa szellőzés, tárcsa egyengetés, tárcsa esztergálás.

Szabadban lévő zajforrások:

- teherautók
- kamionok
- targoncák.

A PLES Zt. telephelyén végzett tevékenység zajkibocsátására az elmúlt 5 évben nem érkezett lakossági bejelentés. A PLES Zrt. jelenleg két műszakos munkarendben üzemel nappali időszakban.

A dokumentációban foglaltak alapján zajvédelmi szempontból megállapítottam, hogy a PLES Zrt. zajkibocsátása a határértékeket nem haladja meg, zajcsökkentési intézkedés nem szükséges.

A Barna KTL üzem kidobó kürtőit a zajkibocsátási határérték teljesülésének céljából korábban hangtompítókkal látták el.

A zajkibocsátás csökkentésére a külső ajtók egy részét automata fajtájúra alakították át, ezek az ajtók önműködően bezáródnak a használat után néhány másodperccel.

A régi csarnok oldalához a védendő homlokzatok irányába egy folyosót építettek, amelynek egyik célja a belső üzem zajkibocsátásának csökkentése volt.

A védendő homlokzatok irányába zárt kerítés épült.

Az ALTAN Környezetvédelmi, Gyártó Kereskedelmi Kft. által 2025. április 29. végzett zajmérés alapján 2025. április- májusban készült jegyzőkönyvbe foglalt zajmérés kiértékelés szerint valamennyi ponton határérték alatt volt a mért zajkibocsátás.

A kamionforgalom 3 db/nap, személy- és kisteher gépjármű forgalom 20 db/műszak.

A számítások szerint a telephely gépjárműforgalma kismérékben (0,22-0,58 dB-lel) növeli meg a 2507. számú összekötőúton az alapállapotra vonatkoztatott értéket.

A tevékenység – betartva a zajterhelés elleni védelemre vonatkozó hatályos előírásokat – zajterhelés szempontjából engedélyezhető.

Elérhető legjobb technika szempontjából

A tevékenységre vonatkozó elérhető legjobb technika dokumentációk, melynek megfeleltették az üzem az alábbiak (jelen határozat 1. számú melléklete):

- Emissions from Storage (2006) (Tárolási tevékenység során várható kibocsátások)
- Industrial Cooling Systems (Ipari hűtőrendszerek)
- Economics and Cross-media Effects (2006)(Gazdaságosság és környezeti elemek közötti kereszthatások)
- Energy Efficiency (2009)(Energiahatékonyság)
- Monitoring of Emissions to Air and Water from IED Installations (2018)
- Az ipari kibocsátásokról szóló irányelv hatálya alá tartozó létesítményekből (IED-létesítmények) származó, levegőbe és vízbe történő kibocsátások monitoringja
- Útmutató az elérhető legjobb technika meghatározásához a fémek és műanyagok felületkezelése terén 2005, Budapest

A tevékenység továbbá bemutatásra került az alkalmazott folyamat-, hatás- és kibocsátás-monitoring rendszer üzemeltetési szempontból is.

Az üzem eddig is megfelelt a vonatkozó elérhető legjobb technika ajánlásoknak, és a felülvizsgálati időszakban bekövetkezett fejlesztéseknek, üzemeltetési változásoknak köszönhetően továbbra is megfelel.

A felületkezelő üzem BAT-nak való megfeleltetését jelen határozat 1. számú melléklete tartalmazza.

Természet- és tájvédelmi szempontból

A tárgyi ingatlan védett vagy védelemre tervezett természeti területet, illetve Natura 2000 hálózatra tartozó területet nem érint.

A telephelyen zajló tevékenység normál üzemben ismert természeti értéket nem károsít, a környező területek élővilágát nem veszélyezteti.

Az egységes környezethasználati engedély megújítására vonatkozó dokumentáció alapján a tevékenységnek természet- és tájvédelmi szempontból a továbbiakban sincs jelentős hatása, illetve a mindenkori hatások megfelelő intézkedésekkel minimalizálhatók, így a tevékenység természet- és tájvédelmi érdeket nem sért.

A felületkezelés folytatásának természet- és tájvédelmi szempontból akadálya nincs.

Hulladékgazdálkodási szempontból

A benyújtott dokumentációban foglaltak alapján az alábbiak rögzíthetőek: A termelés területén az alábbi hulladékok keletkeznek: kenőanyagok; savak, savkeverékek, savas párok, hulladéksavak, valamint egyéb savas kémhatású anyagok; lúgos mosóvizek; festékek.

A Zrt. telephelyén a veszélyes hulladékok központi üzemi gyűjtőhelyén a hulladékok szelektíven, felirattal ellátva, fémhordókban, műanyag zsákokban, egyéb megfelelő göngyölegekben vannak elhelyezve.

A veszélyes hulladékok helyi gyűjtése a keletkezés helyén, a gyártósorokon 200 literes fémhordókban, illetve egyéb göngyölegekben kerülnek összegyűjtésre, majd elszállításra az üzemi gyűjtőhelyre.

A veszélyes és nem veszélyes hulladékok gyűjtésére szolgáló üzemi gyűjtőhely üzemeltetési szabályzata BO/510/03879-3/2022. számon került kiadásra.

A fémgorgácsot és fémhulladékokat fémkonténerekben gyűjtik, és azokban történik az elszállításuk.

A kommunális hulladék konténerekben kerül gyűjtésre és elszállításra a ZV Zöld Völgy Közszolgáltató Nonprofit Kft. (Sajókaza) és a MOHU MOL Hulladékgazdálkodási Zrt. által.

A csomagolóanyagot szelektíven gyűjtik, azt arra engedéllyel rendelkező szakcégnek adják át.

A telephelyen keletkező veszélyes hulladékokat a munkahelyi gyűjtőhelyekről ideiglenes tárolásra (elszállításig) a veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhelyre (központi gyűjtőhely) viszik. Megfelelő mennyiség összegyűjtése után a hulladékok elszállítását 2007. óta a Design Kft. végzi érvényes engedélyekkel és a két cég között létrejött szerződés alapján.

A gyártás során jelentős mennyiségű acélhulladék keletkezik, melyet felhasználásra vagy újrahasznosításra elszállítanak.

Az engedélyes a keletkező hulladékokat arra feljogosított szervezet(ek) részére adja át.

Az engedélyes a telephelyen keletkező hulladékokról a jelenleg hatályos 309/2014 (XII. 11.) Korm. rendeletben előírt adattartalomnak megfelelő nyilvántartást vezet.

A hatósági nyilvántartás alapján a Kft. a hulladékokkal kapcsolatos éves adatszolgáltatási kötelezettségének minden esetben eleget tett.

A felülvizsgálati dokumentáció alapján a hulladékgazdálkodási szempontú előírások betartása mellett a tevékenység végzése hulladékgazdálkodási érdekeket nem sért. A tevékenység engedélyezésével kapcsolatosan kizáró ok nem áll fenn.

Hulladékgazdálkodási szempontú szakvéleményemet, előírásaimat a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény, a veszélyes hulladékokkal kapcsolatos tevékenységek végzéséről szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet, az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet, a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet, a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet, valamint a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet, valamint a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Kormányrendelet 11. § (1) bekezdésének és a 3. számú mellékletének 17. pontja, valamint az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Kormányrendelet 1. számú melléklet 9. táblázatának 22. pontja alapján figyelembe vételével adtam meg.

Közegészségügyi hatáskörben:

A PLES Zrt. tevékenysége végzéséhez többször módosított 657-11/2010. számú egységes környezethasználati engedéllyel rendelkezett. Az engedélybe belefoglalt levegőtisztaság-védelmi engedély hatálya a P26, P51, P52, P53, P54, P57, P58, P59, P60, P61, P62, P63, P64, P50, P72, P73, P74, P75 és P81 pontforrásokra kiterjedően került megállapításra. Engedélyes új egységes környezethasználati engedély megszerzésére irányuló felülvizsgálati eljárás lefolytatását, egyúttal az egységes környezethasználati engedélybe foglalandó, a telephelyen lévő pontforrások levegőtisztaság-védelmi engedélyezési eljárását kezdeményezte. A Zrt. a telephelyén acélszerkezetű közúti haszongépjármű kerekek gyártását, felületkezelését végzi. A beérkező alapanyagokat darabolják, felület előkészítést végeznek, különböző megmunkálási fázisok, minőségellenőrzések következnek, majd festéssel készül el a késztermék. Engedélyezett kapacitás: összesen 900.000 m² fémfelület felületkezelése, az összes kezelőkád térfogata, ahol elektrolikus, vagy kémiai folyamat játszódik le: 65 m³.

Az üzem Borsodnádásd város területén, a város DK-i negyedében, a 2507. számú Borsodnádásd – Mónosbél összekötő út mentén helyezkedik el. A telephely környezetében lévő terület a város településszerkezeti terve szerint ipari gazdasági területként (Gip), véderdőként (Ev) és távolabb kertvárosias lakóterületként (Lke) van nyilvántartva. A technológia vízellátása a meglévő üzemi ivóvízhálózatról biztosított. A telephelyről kikerülő szennyvizek az ÉRV Zrt. által üzemeltetett közüzemi szennyvízhálózatba kerülnek. A Zrt. területén a szennyvízkezelő rendszereknél évente két alkalommal történik önellenőrzés, a vízminta elemzését akkreditált laboratórium végzi. A telephelyen keletkező csapadékvizek elvezetése zárt csatornarendszeren megoldott. A telephelyen csak nem szennyeződhető csapadékvizek keletkeznek, melyek kezelés nélkül kerülnek bevezetésre a befogadó Hódos-patakba. A csapadékvíz a termelési tevékenységből nem szennyeződhet, mivel a gyártás fedett üzemcsarnokokban valósul meg, illetve az üzemi hulladékgyűjtő hely megfelelő műszaki védelemmel van ellátva. A dokumentáció szerint a felszín alatti vizek a földtani közeghez hasonlóan csak havária esetében szennyeződhetnek. Levegővédelmi szempontból a tevékenység végzése során légszennyező anyagokkal terheli a Zrt. a környezetét. A gyártási tevékenység volumenének csökkenése az ún. „Fekete” KTL (kataforetikus festési eljárás (előkezelés és festés)) berendezés leállítását jelentette, illetve az ún. Arandai csarnokban is megszűnt a gyártás, a termelő berendezések eladásra kerültek. Az ezekhez a technológiákhoz tartozó pontforrások is feleslegessé váltak, ezeken a pontforrásokon légszennyező anyagok nem távoztak a szabad légterbe. Jelenleg üzemelő pontforrások: P26, P57, P58, P59, P60, P61, P62, P63, P64, P81. A levegővédelmi hatásterületek érintenek védendő lakóházakat, épületeket (Borsodnádásd, Köztársaság út lakóépületei).

A Zrt. pontforrásainak kibocsátásait az egységes környezethasználati engedélyben szereplő gyakorisággal akkreditált mérőlaboratóriummal ellenőrizteti, melyek alapján a pontforrások technológiai kibocsátásai határérték alattiak, nem okoznak káros mértékű légszennyezést a környezetükben. Folyamatos emisszió mérőrendszert a Zrt. nem üzemeltet, nincs rá kötelezése. A dokumentáció szerint a Zrt. pontforrásainak emissziója nem jelent veszélyt a környezetére, az előírásokat teljesíti. Zajvédelmi szempontból domináns zajforrások az épületeken belül a gyártósorok, szabadban a teherautók, kamionok, targoncák. A Zrt. jelenleg kétműszakos munkarendben dolgozik. A Zrt. zajmérési jegyzőkönyvekkel rendelkezik, valamint hatósági ellenőrzést is tartott a környezetvédelmi hatóság. A mérések során határérték túllépés nem volt. A hatásterületen belül egy védendő homlokzatú épületet - Köztársaság u.100. – található. Havária esemény az elmúlt öt évben nem fordult elő. Az olajjellegű elfolyások megszüntetésére a meglévő gépek alá kármentő tálcákat helyeztek, illetve a régi gépek egyedi cseréjével tovább csökkentik a haváriás esetek kialakulásának körülményeit. A festési eljárás az alapozófestés tekintetében a legkorszerűbbnek számít, a festési technológiában vízbázisú festéket használnak a kibocsátások csökkentésére. A telephely hulladékgazdálkodása a vonatkozó jogszabályoknak megfelelően történik.

A dokumentációban foglalt adatok helytállósága és az előírások maradéktalan betartása esetén a tevékenység jelentős környezeti hatást nem okoz, a területén élő lakosság egészségügyi kockázata nem növekszik. A dokumentációban ismertetett környezetvédelmi intézkedések, a meglévő műszaki megoldások biztosítani fogják, hogy a további üzemeltetés alatt a tevékenységből származó káros környezet-egészségügyi hatások az alábbi előírások és a vonatkozó jogszabályok betartásával csökkenthetők legyenek.

Vízügyi és vízvédelmi hatáskörben

A Borsodnádasd, Volny J. út 1. szám alatti telephelyen folytatott felületkezelési tevékenység végzésére kiadott, többször módosított 657-11/2010. számú egységes környezethasználati engedély 2019. évi felülvizsgálata során a vízügyi és vízvédelmi hatóság által 35500/11054/2019.ált. számon adott szakhatósági állásfoglalásban tett előírásokat változatlanul fenntartom, mivel a tárgyi eljárásban benyújtott felülvizsgálati dokumentációban leírtak alapján azok módosítása nem szükséges.

A felülvizsgált időszakban a szennyvízkibocsátás ellenőrzése végett a 30404/5902/2025.ált. számon jóváhagyott önellenőrzési terv szerint végzett vizsgálatok eredményei megfelelnek a hatályos vízjogi üzemeltetési engedélyekben, illetve az egységes környezethasználati engedélyben rögzített kibocsátási határértékeknek.

A Fekete KTL üzem leállítása és Barna KTL üzemhez tartozó szennyvízkezelő berendezés leállítása után csak a Barna KTL üzemben folytatják a tevékenységet, a keletkező szennyvizek a Fekete KTL üzem szennyvízkezelő berendezésén kerülnek tisztításra. Ezek a változások a megállapított kibocsátási határértékek módosítását nem indokolják, a lecsökkenő termelés miatt a kibocsátásra kerülő szennyvíz mennyiségének és szennyezőanyag tartalmának csökkenése várható.

A fenti változások miatt a vízügyi hatóságnál folyamatban van a vonatkozó vízjogi üzemeltetési engedélyek módosítása.

Az engedélyezési dokumentációban a jelenlegi tevékenységre és annak folytatására vonatkozóan vízügyi, vízvédelmi hatáskörébe tartozóan nem tártak fel a további működést korlátozó, kizáró körülményt.

Fentiek alapján a PLES Járműalkatrészgyártó, Szolgáltató és Kereskedelmi Zrt. (1118 Budapest, Kelenhegyi út 38. A.) részére a Borsodnádasd, Volny J. út 1. szám alatti telephelyen folytatott felületkezelési tevékenység végzésére kiadott, többször módosított 657-11/2010. számú egységes környezethasználati engedély felülvizsgálata a vizsgált szakkérdések tekintetében elfogadható, a hatályos engedélybe foglalt vízvédelmi és vízügyi előírásokat fenntartva, további előírást nem tettem.

A tevékenység területe nyilvántartásunk szerint hidrogeológiai védőidomot, nagyvízi medret nem érint, a felszín alatti vizek védelméről szóló mód. 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelethez tartozóan VITUKI által összeállított szennyeződés érzékenységi térkép alapján „érzékeny” területen helyezkedik el.

Az engedélyezési eljárás során megállapítottam, hogy a vonatkozó műszaki és hatályos környezetvédelmi jogszabályok figyelembevételével nem merült fel olyan szempont, kedvezőtlen környezeti hatással járó igénybevétel, amely a felületkezelő üzemben végzett tevékenység folytatását kizárta tenné.

A fentiek alapján a felületkezelési tevékenységre az egységes környezethasználati engedélyt megadtam.

A Rend. 20/A. § (1) bekezdése szerint - a (2) bekezdésben foglalt esetek kivételével - *"az egységes környezethasználati engedély meghatározott időre, de legalább tíz évre adható meg"*.

A Rend. 20. § (3) bekezdés szerint a környezetvédelmi hatóság hatáskörébe tartozó – külön jogszabályokban meghatározott – engedélyeket az egységes környezethasználati engedélybe kell foglalni, és a 20/A. § (3) bek. értelmében az engedélyek időbeli hatályát az azokra vonatkozó külön jogszabályi előírások szerint kell megállapítani.

Fentiek szerint eljárva, jelen határozatomban a telepen működő pontforrásokra vonatkozó levegőtisztaság-védelmi engedélyt belefoglaltam, azt megadottnak tekintem.

Tájékoztatom, hogy

- az engedély kötelezően előírt felülvizsgálati eljárása során a Rend. 20/A. § (4) bekezdése alapján a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó rendelkezéseit kell alkalmazni a Rend.-ben foglaltakra is figyelemmel. Az engedély felülvizsgálatára irányuló dokumentációt az eljárás ügyintézési határidejének figyelembevételével kell benyújtani.
- az egységes környezethasználati engedély, illetve a belefoglalt levegőtisztaság-védelmi engedély időbeli hatályának lejártakor – amennyiben a környezethasználó a tevékenységet továbbra is folytatni kívánja – a „R” 20/A. § (6) bekezdése alapján a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó rendelkezéseit kell alkalmazni a Rend.-ben foglaltakra is figyelemmel.
A belefoglalt engedélyek érvényességi idejének lejárta előtt levegőtisztaság-védelmi engedélykérelmet kell benyújtani a környezetvédelmi hatósághoz. Az engedély iránti kérelmet az esedékes felülvizsgálati dokumentációhoz mellékelten és ahhoz igazítva célszerű benyújtani annak érdekében, hogy a felülvizsgálati eljárás lezárásának időpontjára – illetve a belefoglalt engedélyek érvényességi idejének lejártára – kiadásra kerülhessen az új, az egységes környezethasználati engedélybe foglalt hulladékgazdálkodási, levegőtisztaság-védelmi engedély.
- Az engedély megújítására irányuló felülvizsgálati dokumentációt a felülvizsgálati eljárás ügyintézési határidejének figyelembevételével kell benyújtani,
- a belefoglalandó levegőtisztaság-védelmi engedély megújítására vonatkozó kérelem elbírálásának ügyintézési határideje 60 nap az Ákr. 50. § (2) bekezdés c) pontja alapján.
- az egységes környezethasználati engedélyben foglaltaktól jelentős változás okán észlelt eltérés miatt hatósági felhívásra vagy a kérelmező kérelmére indult, a Rend. 20/A. § (8) bekezdés a)-d) pontjaiban foglaltak teljesülése okán lefolytatandó soron kívüli felülvizsgálati eljárás időtartama 60 nap az Ákr. 50. § (2) bekezdés c) pontja alapján.
- A Rend. 20/A. § (9) bekezdése szerint nem jelentős változás esetén és újabb adatok benyújtását nem igénylő esetekben a Rend. (10) bekezdés értelmében járhat el a környezetvédelmi hatóság, vagyis az egységes környezethasználati engedélyt módosíthatja, ha az engedélyezéskor fennálló feltételek megváltozása a korábban kiadott engedély visszavonását nem teszi szükségessé, az eljárás időtartama 60 nap az Ákr. 50. § (2) bekezdés c) pontja alapján.

Fentiek alapján a PLES Zrt. (Budapest) felületkezelési tevékenységét a Borsodnádasd Volny J. út 1. alatti telephelyén **a továbbiakban jelen egységes környezethasználati engedély alapján folytathatja.**

Jelen határozat a Rend. szabályai szerint kiadott engedély, és nem érinti az üzemeltető egyéb, törvényben vagy más jogszabályban megfogalmazott kötelezettségeit.

Engedélyes valamennyi, az engedélyezett tevékenységgel összefüggő, környezetvédelmi jogszabályba ütköző magatartásáért, valamint a tevékenységével okozati összefüggésbe hozható esetleges környezetszennyezésért, környezetveszélyeztetésért vagy környezetkárosításért teljes körű felelősséggel tartozik.

A környezetvédelmi hatóság a Rend. 21. § (89 és (9) bekezdése szerint eljárva

"(8) Az egységes környezethasználati engedélyről szóló közleményt a környezetvédelmi hatóság az eljárásban részt vett települési önkormányzat jegyzője részére megküldi, aki a környezetvédelmi hatóság által megjelölt időpontban gondoskodik annak közhírré tételéről. A környezetvédelmi hatóság a közhírré tételre a közlemény megküldésétől számított nyolcadik napnál korábbi időpontot nem határozhat meg.

(9) A környezetvédelmi hatóság a határozat meghozatalát követő öt napon belül a hivatalos honlapján is közhírré teszi az egységes környezethasználati engedély köteles tevékenység megkezdéséről, módosításáról vagy felülvizsgálatáról, valamint a tevékenység leállításakor a hátrahagyott környezeti károk felszámolásával kapcsolatos intézkedésekről szóló határozatát."

Az eljárás 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 szerinti eljárási költségét (igazgatási szolgáltatási díj összegét) a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet (DíjR.) 3. melléklet 2.2. pontja figyelembevételével a 10.1. pontja alapján [A 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A.§ (4) , (6). bekezdésében foglalt felülvizsgálat] 750 000 Ft, azaz hétszázötvenezer forint, illetve az egységes környezethasználati engedélybe foglalandó levegővédelmi engedély díja a DíjR. 3. melléklet 2.2. pontja figyelembevételével a 10.3. pontja alapján [A 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (4) , (6), (8) bekezdésében foglalt felülvizsgálat] 150 000 - 150 000 ,- Ft, azaz százötvenezer forint mértékű, azaz mindösszesen 900 000,- Ft, azaz kilenszázezer forint mértékben állapította meg a környezetvédelmi hatóság, viseléséről a DíjR. 2. § (1) bek. alapján rendelkezve.

A határozatot a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. LIII. törvény 66. § (1) bek. a) pontja, a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 6. § - 11. §-a, valamint a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 2. § (1) bekezdésében, az 5. § (1) bekezdés c) pontjában, és (2) bekezdésében, a 625/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 2. § (1) bekezdésében, az 6. § (1) bekezdés c) pontjában, és (2) bekezdésében, illetve a hulladékgazdálkodási hatóság kijelöléséről szóló 124/2021. (III. 12.) Korm. rend. 1. § (1) bekezdés a) pontjában, a 2. § (1) bekezdésében és az 1. § (2) bekezdésében biztosított jogkörömben, az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény 80. § (1) bekezdés és a 81. § (1) és (4) bekezdései szerint eljárva hoztam meg.

A jogorvoslati eljárásról az Ákr. 116. § (1), 118. § (1)-(3) bekezdései, valamint a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 71/A. § és 71/B. § figyelembevételével, a jogorvoslati eljárás illetékéről és annak megfizetéséről szóló 1990. évi XCIII. törvény 29. § (2) valamint 73. § (1) bekezdése alapján adtam tájékoztatást.

A fellebbezés előterjesztésére vonatkozóan az Ákr. 118. § (1)-(3) bekezdése szerint tájékoztattam az ügyfelet az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló 2015. évi CCXXII. törvény 9. § (1) bekezdése figyelembevételével.

Kelt: Miskolcon, az elektronikus hitelesítésbe foglalt időbélyegző szerint

Melléklet: BAT megfelelés

Dr. Alakszai Zoltán
főispán
nevében és megbízásából:

Bese Barnabás
főosztályvezető

Kapják:

1. Ples Zrt. 1118 Budapest, Kelenhegyi út 38.A. **CK: 11060242**
2. ALTAN Kft. (**CK: 11444026**)
3. Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztály
(**HK: BAZMKHNSZ; KRID: 312659938**)
4. Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és
Hulladékgazdálkodási Főosztály Hulladékgazdálkodási Osztály (**hiv. szám: BO/51/04276/2025**)
(**e-mail: hulladekgazdalkodas@borsod.gov.hu**)
5. Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Tűzvédelmi, Iparbiztonsági és Vízügyi Hatósági
Főosztály Tűzvédelmi, Iparbiztonsági, Vízügyi és Vízvédelmi Osztály
(**HK: BAZVKHKVVO KRID: 372099945**)
6. Honlapra
7. Iratokhoz