



HEVES VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL

Ügyintéző szervezeti egység:

Környezetvédelmi, Természetvédelmi és

Hulladékgazdálkodási Főosztály

Környezetvédelmi Osztály

Iktatószám: HE/KVO/01367-23/2025.

Ügyintéző: Kis Andrea

Telefonszám: +36 (36) 795-147

e-mail: kis.andrea@heves.gov.hu

Tárgy: A Gyöngyöshalász 0106/1 hrsz.-ú telephelyén történő gumiabroncs gyártó tevékenységére vonatkozó **környezetvédelmi működési engedély**

H A T Á R O Z A T

- I. Az **Apollo Tyres (Hungary) Kft.** (3212 Gyöngyöshalász, Apollo út 106.; KÜJ: 103 336 930; a továbbiakban: Engedélyes) meghatalmazottjaként eljáró **EDiCon Környezetvédelmi Mérnöki Iroda Kft.** (1122 Budapest, Határőr út 39.; a továbbiakban: Kérelmező) által, a Heves Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Környezetvédelmi Osztályánál (a továbbiakban: Környezetvédelmi Hatóság) kezdeményezett teljes körű **környezetvédelmi felülvizsgálatot**

jóváhagyom,

és ezzel egyidejűleg Engedélyes részére a Gyöngyöshalász 0106/1 hrsz.-ú telephelyén történő gumiabroncs gyártó (**KTJ_{telephely}: 102 509 440**) **tevékenység továbbfolytatására** vonatkozóan a

környezetvédelmi működési engedélyt

a határozat rendelkező részének V. - VII. fejezetében felsorolt előírások betartása mellett

2035. október 21 -ig

megadom.

Engedélyezett maximális termelési kapacitás:

- **Személygépkocsi-abroncs: 67 482 tonna/év 21 500 db/nap**
- **Tehergépkocsi-abroncs: 47 334 tonna/év 1 960 db/nap**

II. A bányatelken folytatott tevékenység a benyújtott dokumentáció alapján:

1. Engedélyes adatai:

Neve: Apollo Tyres (Hungary) Kft.
 Telephelye: 3212 Gyöngyöshalász, Apollo út 106.
 Cégjegyzékszám: 10-09-036536
 Adószám: 24963217-2-10
 KÜJ: 103 336 930
 TEÁOR '25 száma: 2211 '25 (Gumiabroncs, gumitömlő gyártása)

2. Az érintett terület adatai:

Megnevezés: Gumiabroncs gyár
 Helyrajzi számok: Gyöngyöshalász 0106/1 hrsz.
 Művelési ág: kivett gumiabroncsgyár
 Cím: 3212 Gyöngyöshalász, Apollo út 106.
 Telekméret: 69,6992 ha
 Építési övezet jele: G-1 (egyéb ipari gazdasági terület)
 KTJ_{telephely}: 102 509 440
 Középponti koordináták: EOvx = 718294
 EOvy = 264336

A vizsgált tevékenység alapvető működési adatai

Adat	Mértékegység	Engedélyezett (névleges) mennyiség
Gyártási kapacitás adatok		
Termelt gumiabroncs mennyisége	db/nap	21 500 szgk + 1960 tgc = 23 460
	db/év	7 417 500 szgk + 676 200 tgc = 8 093 700
Felhasznált alapanyag mennyisége	t/nap	341
	t/év	117 490
Késztermék mennyisége, tömegben kifejezve	t/nap	333
	t/év	114 816
Közmű szolgáltatási igények *		
Földgáz	Nm ³ /év	5 584 040
Elektromos energia	kVA	13 986
Gőzigény	t/h	28
Szociális vízigény	m ³ /év	18 185
Technológiai vízigény	m ³ /év	73 133
Keletkező szennyvíz	m ³ /év	39 892
Működési adatok		
Heti munkanapok száma	nap/hét	7
Műszakok száma	műszak/nap	3
Hétféle üzem	I/N	I
Dolgozói létszám összesen	fő	1500
Munkanapok száma évente	nap/év	345
Közúti forgalmi adatok		
Bejövő nagy tehergépkocsi	jármű/nap	31
Bejövő kis tehergépkocsi	jármű/nap	8
Kimenő nagy tehergépkocsi	jármű/nap	45
Kimenő kis tehergépkocsi	jármű/nap	12
Személygépkocsi	jármű/nap	180
Busz	jármű/nap	-

Az elmúlt öt évre vonatkozóan a tényleges gyártási adatok alapján a jelenleg engedélyezett gyártási volument nem éri el a tényleges termelési szint. A személygépjármű abroncsok esetében a kihasználtság kb. 70%, a tehergépkocsi abroncsok esetében csak 30% körül van. A gyártott gumibroncsok átlagos tömegében nincsen jelentős ingadozás.

3. A tevékenység részletes ismertetése

Engedélyes meglévő telephelye Gyöngyöshalász belterületétől DK-re, az M3 autópálya-Adácsi út-Külső-Mérges-patak – 0105/8 hrsz.-ú út által határolt területen, a 0106/1 hrsz. külterületi ingatlanon található. A telephely közvetlenül megközelíthető az M3-as autópálya felől az Adácsra vezető 3210. sz. úton keresztül.

Gumibroncs gyártási folyamat

A gumibroncsot különböző célú és ehhez szükségesen különböző tulajdonságú rétegek összevulkanizálásával készítik. A gumibroncs részeinek elnevezése: futófelület, vállrész, oldalfal, perem, szövetbetét, acélöv, belső légzáró réteg.

Fő technológiai lépések

- *Nyersanyag fogadása, tárolása zárt csarnokban*

A felhasznált alapanyagok több mint 90 %-a környezeti kockázatot nem jelentő szilárd anyag, melyek zsákokban, vagy bálákba csomagolva érkeznek a raktárba. A kiporzásra hajlamos anyagok esetében egyrészt a betárolás, tárolás és a technológiai berendezésekhez való juttatás zárt rendszerben (pneumatikus szállító) történik, másrészt olyan műanyag csomagolást alkalmaznak, melyek bekeverhetőek a gyártási folyamatba.

A nagyobb mennyiségű gyártási, aromás olajok hordókban és konténerekben érkeznek. Tárolásuk vagy hordókban, vagy pedig tartályokban történik, mennyiségüktől függően.

A poros anyagok (korom, kén) tárolását szolgáló silók a terület D-i részén kerülnek elhelyezésre, nyílt színen. Az olajtároló tartályok az üzemi épületen kívül, műszaki védelemmel ellátott, fedett, zárt külön tárolóegységben kerülnek elhelyezésre a silók mellett, ahonnan a technológiai olajat szállítószivattyúval, csővezetékén keresztül juttatják el a bekeverés helyéhez. A szilika alapanyagok szintén a silók mellett kapnak elhelyezést külön tárolóban, megfelelő műszaki és biztonsági védelem mellett.

A kisebb mennyiségben érkező adalékanyagok (gyorsítók, vulkanizálást elősegítő szerek, más gyártási anyagok) a halmazállapotuktól függően konténerekben, hordókban vagy zsákokban érkeznek és ugyanezen göngyölegekben kerülnek betárolásra.

A 2025. évi fejlesztések keretében megvalósításra kerül egy specifikusan veszélyes alapanyagok raktározására szolgáló önálló épület, ahol a veszélyes (vagy opcionálisan nem veszélyes) anyagok edényben, „Big-bag”-ben kerülnek betárolása a raktárkészlet növelése érdekében.

- *Gumialapanyag és adalékok kimérése*

Az alapanyagok túlnyomó része egy helyen a gumibroncsot zömében alkotó gumikeverék előállításánál, a keverő-örló gépekben kerül felhasználásra. A szakaszosan történő keveréshez adagokat mérnek be, illetve készítenek elő. Az elszóródás és kiporzás csökkentése érdekében az alapanyagokat a receptúra szerinti mennyiségekben, zártrendszerű, félautomata ill. automata mérlegekkel mérik be, majd zsákokba csomagolják.

Az alapanyagokat a tároló edényekből ill. csomagoló anyagokból – az egyes anyagok felhasználási mennyiségétől függően – vagy a mérő berendezések (futószalagba épített súly mérlegek, térfogat mennyiségmérők) előtti közbenső tároló konténerekbe töltik és onnan mérik be, vagy közvetlenül a tároló konténerekből kerülnek bemérésre.

A korom kimérése teljesen zárt rendszerben történik és közvetlenül a gyúró-keverő berendezésbe történik a beadagolása. A zárt rendszer, valamint a nyílásokra szerelt porleválasztók alkalmazása nemcsak a szállópor környezetszennyező hatását csökkentik, hanem a veszteségként jelentkező nyersanyag mennyisége is minimalizálható. Ehhez hasonlóan a technológiai olaj betáplálása is zárt csővezetéken keresztül közvetlenül a keverőbe történik.

- *Bekeverés: szintetikus és természetes gumi, korom és adalékok gumikeverékké alakítása*

A keverés több lépcsőben történik. Az első lépcsőben, az alapanyagokat bejuttatják a 2 db gyúró-keverőbe (Master Mixer), majd az itt előállított, részben homogenizált lapok (5-10 mm vastagságú gumirétegek) kerülnek be az első keverők utáni 2 db kisebb méretű keverőbe (Final Mixer), ahol a gumi anyag homogenizálása folytatódik. A gumi lapok egyes esetekben visszakerülhetnek az első keverőbe is, ahol további alapanyag hozzáadással a lapok minőségét módosítják. A kisebb méretű keverőket is működtethetik első lépcsős keverőként.

Az előző technológiai lépésben bemért sok fajta alapanyagot tartalmazó adag automatizált betöltése után kezdődik a technológiai előírásban szigorúan meghatározott ideig – a gumikeverék fajtájától függően kb. 3-5 percig – tartó gyúró keverés kb. 70-90 °C hőmérsékleten.

A keverés-gyúrás során a hőelvezetés evaporatív hűtőkkel működő hűtővízrendszerrel történik. A keverő-gyúró hengerek acél háza kettősfalú, amelyben a hűtővíz kering. A hűtővíz nem kerül kapcsolatba az alapanyagokkal, így nem szennyeződik. A keverő házban és a rotorokban kialakított hűtővíz vezető üreg rendszer alkalmas hőközlő folyadék bevezetésével a keverők felfűtésére is, amelyre a keverés kezdetén van szükség.

A különleges kialakítású keverőelemek és a speciálisan meghatározott nyílásméretű keverőház biztosítják az alapanyagok hatásos és egyenletes keverését. A keverés befejezését követően a keverőház alján lévő ajtót kinyitják és a nyitott ajtón keresztül a homogenizált gumikeverék gravitációsan, vagy iker-csigás hengerelőn keresztül távozik a keverőből.

A keverőkből távozó nyersgumi lapokat, ill. szalagokat összetapadásuk elkerülése érdekében szuszpendált agyagot tartalmazó, szappanos vizes fürdőn vezetik keresztül, majd egy alagútban levegő elszívással hűtik és szárítják. Ezt követően a félkész gumitermék minőségellenőrzésen esik át, majd a következő technológiai lépéshez görgős raklapokon, kosarakban manuálisan juttatják át a feldolgozó csarnokba.

- *Extrudálás: gumikeverék formázása különböző alakzatokra (pl. futófelület, oldalfal, stb.)*

Extrudálásnak nevezik azt a műveletet, amikor a bekeverés lépésében készített gumikeverék-anyagot átformázzák a futófelület és oldalfal kialakításához használt gumiprofilokká. Az extruderben a gyártandó gumibroncs elem kialakításának megfelelő szerszámmal melegen (kb. 1400-1500 °C), az extruder csiga által létesített nyomással készítik a gumibroncs elemet. A felhevített gumielemet a gépekhez csatlakozó központi evaporatív víz hűtőkör segítségével hűtik le.

Az extrudált, félkész gumitermékeket elválasztják egymástól, hűtik, majd a gyártás igényeinek megfelelően kazettákba tekercselik.

- *Kalanderezés: gumikeverék felvitele acél huzalokra, illetve textil szövetre*

Kalanderezésnek nevezik azt a gumiipari műveletet, amikor kord fonatot (szövetet), vagy acélhuzalokat mindkét oldalon vékony gumiréteggel vonnak be. A keverőből kikerkező gumi lapokat profilos vagy sima acél kalander hengereken vezetik keresztül, ahol a megkívánt vastagságra és szükség szerint profilos lapokra ill. közvetlenül szalagokra „kalanderezik” azokat. A kalanderező, szalagvágó gépeket közvetlenül a kis keverők után helyezik el.

A kalanderezett gumi lapokat lehűtve, megfelelően kifeszítve hengerekre felgöngyöltik, majd minőségellenőrzést követően a következő műveletek alapanyagául szolgáló gumilap tekercseket hőfokszabályozott térben tartókereteken raktározzák.

- *Vágás: kalanderezett köztestermékek vágása az igényelt méretekre és alakban*

A 1,5-2 m széles, kalanderezett acélerősítésű gumilapokat a szálirány megfelelő szögben való beállítással, nagy pontosságú vágó gépek segítségével az adott közbenső gyártmánytól függő, meghatározott méretű szalagdarabokra vágják. Ezt követően a szalagdarabokat összeillesztik és összeforrasztják erősített gumiszalaggá, majd a technológia igényeinek megfelelő hosszúságú szakaszokra hasítják. A folyamat során bizonyos esetekben szélgumírozó-szélkitöltő gumidarabokat használnak fel a hasítást követően és az így képzett, összetett gumiszalag kerül fel a köztes tároló tekercsekre. A gumival bevont kordszövet lapok feldolgozása is hasonló módon történik.

- *Peremgyűrű gyártás: gumikeverék felvitele acél sodronyra és gyűrűvé alakítása*

A gumiabroncs pereme az a merev gyűrű, amely a keréktárcsához való biztonságos kapcsolatot szolgálja. Az abroncs perem meghatározó eleme a gumi anyaggal bevont acélhuzalkarika.

A sodrony lecsévéltét követően a lecsévélt sodrony gumírozó extruderen halad keresztül ahol a gumibevonat készül. A gumírozott sodrony meghatározott számú rétegben való feltekerésével és darabolásával a gyártandó gumiabroncs méretének megfelelő átmérőjű és erősségű huzalkarikát készítenek, amelyre a perempárnázás (apexing) műveletében felhelyeznek egy kemény gumikeverékből kialakított perempárnát. Az így elkészült peremgyűrűt alkotó gumiabroncs rész kerül tovább az összeépítési lépéshez.

- *A légzáró belső réteg és gumibetét kalanderezés*

A légzáró belső réteg a gumiabroncs egész belső felületét takarja és a gumiréteg összetétele a légzárás feltételeit biztosítja. Az alapgumikeveréket a speciálisan a belső réteg felépítése céljára fejlesztett gyártósorra táplálják, amely egy egymás után szerelt extruderből és kalanderből áll. A technológia során két különböző típusú belső réteget alakítanak ki, így két különböző extruder-kalender egység kerül beszerelésre. A technológiai beállításoknak megfelelően további komponensek is rákerülnek a belső rétegre, mint például a peremerősítő gumibetét. Az elkészült belső réteget a szállítószalagon szobahőmérsékletűre hűtik, majd feltekercselik a szalagokat.

- *Összeépítés: gumiabroncs egységek összeépítése és „zöld abroncs”-csá alakítása.*

A gumiabroncs összeépítése során a előkészítő technológiai lépésekben létrehozott, kialakított félkész termékeket, gumiabroncselemeket egymáshoz illesztik, ami az ún. „zöld abroncsot” eredményezi. A „zöld abroncs” anyagmennyiségében már teljes és tartalmazza a késztermék összes elemét. Az elemek enyhe elővulkanizálás révén tapadnak egymáshoz.

Zöld abroncsok köztes raktározása automatizált mozgató rendszerrel (ASRS) történik. A raktározási lépéshez kapcsolódóan történik meg a zöld abroncsok jelölő festékkel való ellátása egy automatizált festő állomáson.

- *Vulkanizálás: a „zöld abroncs” vulkanizálása (gumi hőkezelése és formázása)*

Az összeépített úgynevezett „zöld abroncs” belső felületét a további kezelhetőség érdekében vízbázisú kenőanyaggal festik zárt festő fülkék alatt. A hőkezelés vagy más szóval vulkanizálás során a kerék gumielemeinek szilárdsága megnövekszik és eléri a megkívánt értéket, a kerék elemei egymáshoz forrnak és egy egységes, a nagy terheléseknek is ellenálló gumibroncs jön létre, továbbá kialakul a futófelület mintázata és a kerék oldal felületére a kerék gyártási, műszaki tulajdonságai is felkerülnek az előírásoknak megfelelően.

A kész gumibroncsok külön hűtőközeggel történő hűtésére nincs szükség, a minőségellenőrzési munkahelyhez szállítószalagon történő továbbítás során a kész abroncsok környezeti hőmérsékletre hűlnek. Bizonyos nylon réteget is tartalmazó gumibroncs típusok esetében felfújva, belső nyomás alatti állapotban kell, hogy megtörténjen a lehűlés, ami egy utólagos nyomástartó tárcsára való felhelyezést követően történik.

- *Minőség-ellenőrzés, tesztelés: röntgen vizsgálatok, forgatási próbák, kiegyensúlyozás, jelölés, stb.*

A vulkanizálás befejeztével a gumibroncs elkészültnek tekinthető, ezt követően már csak minőségellenőrzést és kisebb felületi kezelést, megmunkálást jelentő utómunkálatokat végeznek a terméken. A minőségellenőrzés első lépéseként szemrevételezéssel megvizsgálják a gumi felületét és eltávolítják a külső és belső felületen esetlegesen fennmaradt gumi sorját és egyéb gyártási gumi szennyeződések, egyenetlenségeket. A vulkanizált gumibroncsok (késztermék) minőségellenőrzése során a többszintű, manuális és szemrevételezéssel történő ellenőrzést követi a roncsolásmentes, precíziós műszeres ellenőrzés, amelynek során többek között a kerék statikus egyensúlyi pontja kerül meghatározásra és bejelölésre. A minőségellenőrzés továbbá kiterjed az egyenetlenség, gördülési tulajdonságok, kiegyensúlyozottság ellenőrzésére is. A selejtes gumibroncsokat hulladékként kezelik, míg a minőségileg megfelelő abroncsokat raklapokra helyezik.

- *Késztermék raktár és kiszállítás*

Az elkészült gumibroncsokat a gyár készárú raktárában tárolják felcímkézett raklapokon. A késztermék kiszállításra történő előkészítéséhez tartozik a címkézés, raklapra helyezés és szállítási csomagolás. A raktár kialakítása (közlekedő folyosók, keretes polcrendszer) elősegíti a termékek könnyű és biztonságos mozgását és rendszerezését.

Telephelyi elrendezés, létesítmények jegyzéke

Épület kód	Épület/építmény megnevezése	Elnevezés angolul	Épület magasság (m)	Tervezett alap-terület (m ²)	Meg-valósult (m ²)	EOVy	EOVx
RMS	Alapanyag raktár	Raw Material Stores	32	-	1 791	718205	264170
MBM	Master mixer	Master Mixer	32	-	3 944	718225	264210
MBM T&SP	Master mixer: Transzformátor és kapcsoló helyiségek - T&SP	Master Mixer T & SP	13	-	874	718232	264184

Épület kód	Épület/építmény megnevezése	Elnevezés angolul	Épület magasság (m)	Tervezett alapterület (m ²)	Megvalósult (m ²)	EOVy	EOVx
FBM	Végső Mixer	Final Mixer	18	-	4 466	718180	264323
STC	Kalenderező	STC (Steel Textile Calendering)	14	-	5 603	718115	264480
PSP	PCR alapanyag előkészítő	PCR Stock Preparation	12	-	11 733	718290	264382
PTB	PCR gumiépítő épület	PCR Tyre Building	12	-	11 601	718397	264404
PGB	PCR zöld gumi puffer	PCR GT Buffer	12	-	2 784	718491	264440
PTC	PCR vulkanizáló	PCR Curing	12	-	7 541	718557	264467
PFF	PCR végellenőzés	PCR Final Finish	12	-	4 812	718635	264489
FGS	Végtermék tároló (PCR & TBR)	Finished Goods Storage	34	-	10 646	718747	264451
FG2	Késztermék raktár 2.	Finished Goods Storage 2	13	-	8 937	718669	264605
CTB	Kezelő (PCR & TBR)	Buffer (PCR & TBR)	34	-	4 335	718704	264574
TSP	TBR alapanyag előkészítő	TBR Stock Preparation	12	-	19 730	718252	264567
TTB	TBR gumiépítő épület	TBR Tyre Building	12	-	5 045 + 920	718376	264591
TGB	TBR zöld gumi puffer	TBR GT Buffer	12	-	1 172	718426	264599
TTC	TBR vulkanizáló	TBR Curing	12	-	7 741	718471	264620
TFF	TBR végellenőzés	TBR Final Finish	12	-	5 482	718544	264638
CCO	Központi (irányító) iroda	Central Control Office	12	-	583	718422	264512
COR	Folyosó	Main Corridor	12	-	4 817	718205	264407
LAB	Laboratórium	Lab	7	-	1 994	718234	264261
VAY	Hulladékudvar	Scrap yard	kültéri	-	159 +197	718049	264273
PRO	Olaj siló	Process Oil	kültéri	-	69	718208	264144
BBC	Vegyianyag tároló	BB Chemical	kültéri	-	851	718260	264159

Épület kód	Épület/építmény megnevezése	Elnevezés angolul	Épület magasság (m)	Tervezett alapterület (m ²)	Megvalósult (m ²)	EOVy	EOVx
HCH	Vegyi alapanyag raktár	Loading & chemical storage (Hazards Chemical &	18	-	2 123	718183	264265
BOI	Kazánház	Boiler	12	-	2 464	718558	264554
TEC	Tesztelő központ	Test center	12	-	1 879 + 750	718675	264644
MLD	Vulkanizáló forma raktár	Mould shop	12	-	2 901 + 893	718660	264703
CCH	Kompresszor/hűtő gépház	Compressor/Chiller House	12	-	1 262	718295	264475
TCS	Elektromos kapcsoló terület	Utility & Curing & TBM substation	12	-	702	718534	264546
EHS	Orvosi épület	Medical Room	12	-	145	718398	264505
EGG	Karbantartó műhely	Workshop MHE	12	-	1 574	718071	264392
SSU	Kapcsoló állomás	Stock Substation	12	-	300	718259	264466
KIT	Főzőkonyha	Kitchen & contract canteen	5	-	625	718011	264683
LCK	Öltözők	Locker Room	12	-	1 463	718111	264599
SEP	Személyzeti porta	Security - Personel	5.5	-	213	718121	264668
SET	Tehergépkocsi porta	Security - Truck	5.5	-	167	718534	264841
MRS	132/22 kV kapcsoló épület	MRS (Station)	12	-	350	717942	264618
	132/22 kV kapcsoló	132/22 kV Switch Yard	kültéri építmény	5265	-	717930	717930
CSS	Szénpor siló / korom+szilika silók	Trail Carbon/Silica Silo	kültéri	638	-	718232	264155
NI2	Nitrogén tartály	N2	kültéri	441	-	-	-
RWT	Esővízgyűjtő	Rain Water Tank	kültéri építmény	5000	-	717846	264615
FWT	Friss vízgyűjtő	Fresh Water Colletion	kültéri építmény	1000	-	718868	718868
WTP	Víztisztító berendezés	Water Treatment Plant	kültéri építmény	600	-	718855	264422

Épület kód	Épület/építmény megnevezése	Elnevezés angolul	Épület magasság (m)	Tervezett alap-terület	Megvalósult (m ²)	EOVy	EOVx
STP	Közmű csatlakozási pontok	Supply Point	kültéri építmény	260	-	718902	718902
FHS	Tűzi-víz tartály	Fire Tank	kültéri építmény	268	-	718578	264769
-	Személygépkocsi parkoló (522 férőhely)	Car Parking	kültéri építmény	-	-	718284	264767
-	Busz parkoló (8 férőhely)	Bus Parking	kültéri építmény	-	-	718149	264733
-	Tehergépkocsi parkoló (20 férőhely)	Truck Parking	kültéri építmény	-	-	718637	264896

Meglévő épület bővítése						
Épület kód	Épület/építmény megnevezése	Elnevezés angolul	Épület magasság (m)	Megvalósult (m ²)	EOVy	EOVx
TTB	TBR gumiépítő épület <i>gyártó tér konvektor híd</i>	TBR Tyre Building	12,2 9,2	+942 195	718376	264591
TFF	TBR végellenőzés	TBR Final Finish	12,2	+1532	718544	264638
VAY	Hulladékudvar <i>hulladéktároló helyiség burkolt hulladékgyűjtő terület</i>	Scrap yard	6,5 <i>kültéri</i>	+202 +397	718049	264273
MLD	Vulkanizáló forma raktár	Mould shop	12	+911	718745	264340
TEC	Tesztelő központ	Test center	12	+767	718772	264305
Újonnan létesítendő épület						
Épület kód	Épület/építmény megnevezése	Elnevezés angolul	Épület magasság (m)	Megvalósult (m ²)	EOVy	EOVx
EPS	Üres göngyöleg tároló	Empty pallett storage	8,7	400	718030	264466
HBC	Veszélyes anyag raktár	Hazardous Chemicals building	10,3	230	718285	264114
CTB2	Késztermék előkészítő puffer	Cured Tyre Buffer	11,2	2794	718745	264667

A megújuló energiaforrásokra történő átállás érdekében valósította meg Engedélyes a zöldterületi napelem parkját 2023-ban. A panelek az üzemi telek DNy-i és K-i határaiainál levő zöldterületekre kerültek telepítésre kb. 5 hektáros üzemi terület igénybevételével.

Kapcsolódó műveletek és épületgépészeti rendszerek

- Hőtermelés, gőzfejlesztés
- Vízellátás
- Szennyvízelvezetés
- Csapadékvíz elvezetés

III. Légszennyező források

Pontforrások

- Hőellátás, gőzfejlesztés

Az üzem technológiai – gyártási folyamatok - hőigényének, illetve a csarnokok és az irodák fűtési hőigényének biztosításához, 3 db egyenként 18 t/h (24 bár) teljesítményű földgáz tüzelésű, gőzfejlesztő kazán került telepítésre az alábbi műszaki paraméterekkel:

Pontforrás jele	Kapcsolódó berendezések	Névleges bemenő hőteljesítmény (MW)	Teljes névleges bemenő hőteljesítmény (MW)	Magasság (m)	Kibocsátó felület (m ²)
1. Hőenergia ellátás					
P67 Bosch gőzkazánok összevont kürtője	T1 BOSCH UNIVERSAL UL-S 18000 SAACKE TERMINOX GS 160 gázégő 1.	8,991	18,19	45	1,57
	T2 BOSCH UNIVERSAL UL-S 18000 SAACKE TERMINOX GS 160 gázégő 2.	8,719			
	T3 BOSCH UNIVERSAL UL-S 18000 SAACKE TERMINOX GS 160 gázégő 3.	8,962			

A kazánokhoz integrált ECO1 füstgáz hőcserélő egység kapcsolódik, ami a tápvíz előmelegítésére szolgál, továbbá a beépített kondenzációs hővisszanyerő egység (ECO6) a légtechnikai melegvíz igény biztosításához járul hozzá. A kazánokhoz 3 db füstgázvezeték kapcsolódik egyenként, melyek egy külső szerkezeti köpenycsővel kialakított 45 m magas kéményttestben kerülnek elvezetésre.

A gyártási technológia teljes maximális hőigényét 2 db kazán egyidejű működése tudja biztosítani, a 3. kazán hideg (üzemképes) tartaléknak minősül. A kazánok hatásági plombával lezárt, fizikai áramlás korlátozással – kazánokat megápláló gázvezeték szakaszba beépített fojtótárcsával – elérhető teljes maximális bemenő hőteljesítménye 18,19 MW_{th}.

A P67 jelű pontforrás a Környezetvédelmi Hatóság által HE/KVO/00541-2/2024. számon módosított, 2022. április 29-én HE/KVO/01172-2/2022. számon kiadott érvényes levegőtisztaság-védelmi üzemeltetési engedéllyel rendelkezik. Az engedélyben tett előírás szerint, évente határidőben elvégzett emissziómérés eredményei alapján a pontforráson a 140 kW_{th} és annál nagyobb, de 50 MW_{th}-nál kisebb teljes névleges bemenő hőteljesítményű tüzelőberendezések működési feltételeiről és légszennyező anyagainak kibocsátási határértékeiről szóló 53/2017. (X. 18.) FM rendelet (a továbbiakban: 53/2017. (X. 18.) FM rendelet) 1. mellékletében foglalt határértéket meghaladó szén-monoxid (CO) és nitrogén-oxidok (NO és NO₂) légszennyezőanyag kibocsátás nem történik.

- Gumiabroncs gyártás

Levegőtisztaság-védelmi üzemeltetési engedéllyel rendelkező pontforrások

A gumiabroncs gyártási technológia működése során az egyes technológia lépésekhez - alapanyag bevitel, extrudálás, gumi csiszolás, gumi festés, kalanderezés, vegyi anyag/keverék kimérés, laboratóriumi vizsgálatok – összesen 62 db légszennyező pontforrás kapcsolódik. A légszennyezők mindegyik pontforrás esetén elszívó ventilátorok segítségével jutnak a szabadba. A P7-P9, P15- P17, P23-P25, P28, P31, P42, P43 jelű pontforrásoknál a szilárd anyagokat porleválasztó tartja vissza.

A pontforrások műszaki paraméterei rész-technológiánként az alábbiak:

Pont-forrás jele	Pontforrás megnevezése	Magasság (m)	Kibocsátó felület (m ²)
2. Gumigyártás - Keverés			
P7	Master Batch Mixer #1 betöltő elszívás (dust collector)	27	0,12
P8	Master Batch Mixer #1 felső elszívás (dust collector)	27	0,12
P9	Master Batch Mixer #1 kos feletti tér elszívás	24	0,03
P10	Master Batch Mixer #1 csatlakozó technológiák elszívás	35	2,25
P11	Master Batch Mixer #1 Batch off elszívás	21	2,25
P15	Master Batch Mixer #2 betöltő elszívás	27	0,12
P16	Master Batch Mixer #2 felső elszívás	27	0,12
P17	Master Batch Mixer #2 kos feletti tér elszívás	24	0,03
P18	Master Batch Mixer #2 csatlakozó technológiák elszívás	35	2,25
P19	Master Batch Mixer #2 Batch off elszívás	21	2,25
P23	Master Batch Mixer #4 (Tandem) betöltő elszívás	27	0,12
P24	Master Batch Mixer #4 (Tandem) elszívás	27	0,12
P25	Master Batch Mixer #4 (Tandem) kos feletti tér elszívás	24	0,03
P26	Master Batch Mixer #4 (Tandem) csatlakozó technológiák elszívás	35	2,25
P27	Master Batch Mixer #4 (Tandem) Batch off elszívás	18	2,25
P28	Final Mixer #1 beltöltő elszívás	12	0,12
P29	Final Batch Mixer #1 csatlakozó technológiák elszívás	19	2,25
P30	Final Batch Mixer #1 Batch off elszívás	18	3,75
P31	Final Mixer #2 betöltő elszívás	12	0,12
P32	Final Batch Mixer #2 csatlakozó technológiák elszívás	19	2,25
P33	Final Batch Mixer #2 Batch off elszívás	18	3,75
3. Egyéb - Alapanyag bevitel			
P4	Master Batch Mixer #1 Napi tároló tartályok elszívás	24	0,045
P5	Master Batch Mixer #1 Napi tárolók (Day Bin) szellőző kürtő	24	0,045
P6	Master Batch Mixer #1 Anyagbemérő mérleg szellőző kürtő	24	0,015
P12	Master Batch Mixer #2 Napi tárolók (Day Bin) szellőző kürtő	24	0,045
P13	Master Batch Mixer #2 Napi tárolók (Day Bin) szellőző kürtő	24	0,045
P14	Master Batch Mixer #2 Anyagbemérő mérleg szellőző kürtő	24	0,015
P20	Master Batch Mixer #4 Napi tárolók (Day Bin) szellőző kürtő	24	0,045
P21	Master Batch Mixer #4 Napi tárolók (Day Bin) szellőző kürtő	24	0,045
P22	Master Batch Mixer #4 Anyagbemérő mérleg szellőző kürtő	24	0,015
P34	Korom (CB) "Big-Bag" állomás elszívó kürtő	11	0,07
P35	Szilika (SI) "Big-Bag" állomás elszívó kürtő	11	0,07
P36	Anti-tack gyártás 1.	11	0,03
P37	Anti-tack gyártás 2.	11	0,03
P38	Anti-tack gyártás 3.	11	0,03
P39	Tehergépkocsi kitárolás elszívó kürtője	3	0,03
P40	Korom silók szellőző kürtője	22	0,05
P41	Szilika silók szellőző kürtője	22	0,05
4. Egyéb - Extrudálás			
P51	Quadroplex extruder elszívás 1.	14	0,19

Pont-forrás jele	Pontforrás megnevezése	Magasság (m)	Kibocsátó felület (m ²)
P52	Quintoplex extruder elszívás 2.	14	0,2
P53	Rollerhead extruder elszívás	14	0,41
P57	Triplex extruder (tread extruder) elszívás	14	0,159
P58	Hold mill elszívás	14	0,69
P59	Feed mill elszívás	14	0,69
P60	Final cementing	14	0,159
P61	Small Component line elszívás	14	0,159
P62	Roller Head extruder elszívás	14	0,32
P63	Triplex extruder (side wall) elszívás	14	0,159
5. Egyéb - Gumi csiszolás			
P56	Grinding gép	14	0,39
P65	TFF engraving	13	0,018
6. Egyéb - Gumi festés			
P54	PCR festő robot #1	14	0,12
P55	PCR festő robot #2	14	0,12
P64	TBR festő robot	17	0,126
7. Egyéb - Kalanderezés			
P47	Textil-előmelegítő (Heating Cans) elszívás	16	0,28
P48	Calander rolls és adagoló konvektor elszívás	15	0,28
P49	Hold mill elszívás	15	0,28
P50	Feed mill és adagoló konvektor elszívás	15	0,28
8. Egyéb - Vegyi anyag/keverék kimérés			
P42	Automatikus vegyszeradagoló rendszer 1.	22	0,13
P43	Automatikus vegyszeradagoló rendszer 2.	22	0,13
9. Egyéb - Laboratórium vizsgálatok			
P44	Vegyi anyag fülke 1.	14	0,03
P45	Vegyi anyag fülke 2.	14	0,03
P46	Elszívó légkezelő	14	0,01

A légszennyezőanyagok kibocsátási határértékeit, valamint üzemeltetési/mérési feltételeit a Környezetvédelmi Hatóság által 2024. augusztus 06-án HE/KVO/01174-5/2024. számon kiadott levegőtisztaság-védelmi üzemeltetési engedély szabályozza.

A pontforrásokon át nem toxikus szilárd anyagok, gőz- vagy gáznemű szerves (ammónia, sósav), valamint szerves anyagok (etil-alkohol, heptán, parafin szénhidrogének, akrolein, acetaldehid) távoznak. Az öt évente egy alkalommal elvégzett emissziómérési eredmények alapján a *levegőterheltségi szint határértékeiről és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről* szóló 4/2011. (I. 14.) VM rendelet [a továbbiakban: 4/2011. (I. 14.) VM rendelet] 6. mellékletében rögzített tömegáram küszöbértékek, valamint kibocsátási határértékek minden esetben teljesülnek.

Levegőtisztaság-védelmi létesítési engedéllyel rendelkező pontforrás

A selejt teherautó, illetve busz abroncsok szétbontása az ún. GT salving helyiségben fog történni. A vulkanizálatlan abroncs rétegei közé juttatott heptán oldószer segítségével az egyes rétegek szétválaszthatóak, a futófelület eltávolítható. A helyiségben két elszívóernyő biztosítja az elpárolgott heptánnal szennyezett levegő elszívását, a levegő ventilátor segítségével jut a szabadba.

A pontforrás műszaki paraméterei az alábbi:

Pontforrás jele	Pontforrás megnevezése	Magasság (m)	Kibocsátó felület (m ²)
7. Egyéb kalanderezés – selejt gumik szétbontása			
P66	GT Salving room elszívó ventilátor	17	0,0779

A pontforrás a Környezetvédelmi Hatóság által 2021. április 08-án, HE/KVO/02044-2/2021. számon kiadott létesítési engedéllyel rendelkezik.

A bővítés során létesíteni tervezett, a gumiabroncs festéshez kapcsolódó új pontforrás

A bővítés keretében a jelenlegi üzemben működő P54 PCR festő robot 1., valamint P55 PCR festő robot 2. jelű pontforráshoz hasonló, a zöld gumiabroncs (GT PCR) festő állomáshoz kapcsolódó kibocsátási pont kerül újonnan kialakításra (P68). A telepítendő festőállomás esetében a meglévő festőrobotokhoz hasonlóan vízbázisú festékek kerülnek felhasználásra, így kizárólag a festékszemszékéből álló szilárdanyag kibocsátással kell számolni.

A meglévő engedélyezett pontforrások referencia adatai, illetve a tervezési adatok alapján az alábbi műszaki adatok jellemzik a tervezett pontforrást:

Tervezett pontforrás jele/megnevezése		P68 PCR festőállomás elszívó kürtő
Kapcsolódó berendezés		„zöld” (GT) személyautó gumiabroncs PCR jelölő berendezés
Kibocsátás fajtája		technológiai elszívás
Geometria adatok	Elhelyezkedése	épület teteje feletti kivezetés
	Magasság (m)	13
	Átmérő (m)	0,25
Légtérfogatáram	m ³ /h	~2000
	Nm ³ /h	~1800
Hőmérséklet	°C	18-21
Szilárd légszennyezőanyag	koncentráció (mg/Nm ³)	5
	tömegáram (kg/h)	0,009

A kibocsátási koncentrációk esetében a meglévő üzem hasonló pontforrásainál végzett mérések kimutatási határ alatt adódtak, ezért egy annál magasabb, maximálisnak tekinthető (bár továbbra is csekély mértékű) kibocsátás feltételezhető.

Diffúz forrás

A vulkanizáló berendezések megnyitásakor rövid ideig a berendezések felett felszabaduló légszennyező anyagok elszívása, elhatárolt légtérből, a csarnokszellőztetéssel együtt (nem mérhető módon) történik, ezért a kibocsátási pont (légcsatorna környezeti kidobó kürtője) nem minősül pontforrásnak. A gumi hevítése során felszabaduló illékony vegyületek (paraffin-szénhidrogének, heptán, hexán ciklohexil-amin, etil-alkohol, acetón, trimetil-benzolok), kipárolgó gőzök a nagy mértékű légcserével/szellőztetéssel jelentősen felhígulva kerülnek kibocsátásra a levegőkörnyezetbe. A légszennyező anyagok a kidobó kürtők végpontjain is már igen alacsony koncentrációkban vannak jelen, melyek a levegőkörnyezetbe kerülve tovább hígulva terjednek.

A munkahelyi légtérben végzett mérések igazolták, hogy a vulkanizálási művelet üzemi területén képződő légszennyező anyagok mennyisége elhanyagolható.

IV. A tevékenység hatásterülete:

Levegőtisztaság-védelmi szempontból:

- Üzemelés hatásterülete

A terjedésszámítás a domináns légszennyezőanyagokra és pontforrásokra került elvégzésre. Az összesített kibocsátásokkal számítva, a hatásterületek nagysága a kibocsátással járó pontforrás-csoportok esetében azok kibocsátási tömegáram szerint súlyozott középpontjától számított távolságokként kifejezve az alábbiak:

Légszennyező anyagok	NO ₂ (egyórás átlag)	PM ₁₀ (24 órás)	Akrolein (egyórás átlag)	Etanol (egyórás átlag)	Paraffin szén- hidrogének (egyórás átlag)
Egészségügyi határérték, tervezési irányérték (µg/m ³)	100	50	10	5000	500
Számított max. koncentráció (µg/m ³)	9,53	1,77	2,03	129,4	94
Max. hatástávolság a) feltétel szerint	nem értelmezhető	nem értelmezhető	96	nem értelmezhető	162
Max. hatástávolság b) feltétel szerint	nem értelmezhető	nem értelmezhető	nem értelmezhető	nem értelmezhető	nem értelmezhető
Max. hatástávolság c) feltétel szerint	397	72	60	110	117

A gumiabroncsgyártási tevékenység maximális levegőtisztaság-védelmi hatásterülete a gőzkazánokhoz kapcsolódó P67 jelű pontforrásból induló **397 méter** sugarú körrel lehatárolt terület. A hatásterületet a pontforráson át távozó nitrogén-dioxid (NO₂) határozza meg.

A levegőtisztaság-védelmi hatásterület a telephely K-i oldalán levő közutat (0104/2 hrsz), mezőgazdasági művelésű területeket (099/17,18,19,20,21,27 hrsz), illetve É-i irányban ipari területet (0107/18, 0107/19 hrsz) és közutat (0107/4 hrsz. Apollo út) érint.

A maximális hatás a telephely területén belülről korlátozódik, kis mértékben érinti a telephelyen kívüli ingatlanokat. A telephelyen kívüli területeken a vizsgált üzem működése nem eredményezi az egészségügyi határértékek túllépését.

- A bővítés kivitelezési szakaszának hatásterülete

Az egyes építési területek legnagyobb kiterjedésű hatásterületei a nitrogén-oxidok (NO_x) vonatkozásában a *levegő védelméről* szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Lvr.) 2. § 12c pont c) feltétele alapján határozhatóak le. A hatástávolságok az adott építési munkaterület középpontjától számítva az alábbiak:

- HCB (veszélyes anyag tároló) építési terület: **105 m**
- VAY (hulladéktároló udvar) építési terület: **105 m**
- EPS (üres raklap tároló) építési terület: **103 m**
- TTB (TBR abroncsépítő) építési terület: **140 m**
- TFF (TBR végellenőrzés) építési terület: **150 m**
- CTB2 (készárú kezelő csarnokrész) építési terület: **169 m**
- MLD+TEC (vulkanizáló szerszám (forma) tároló+
tesztelő központ) építési terület: **156 m**
- *összes építési terület:* **547 m**

A kivitelezés alatti levegőtisztaság-védelmi hatásterület lakott területet nem érint. A hatásterületek nagyrészt az építési ingatlanon belülrre korlátozódnak, egyedül a VAY hulladékudvar, illetve a HCB veszélyes anyag raktár hatásterületei érintik a szomszédos, jelenleg mezőgazdasági művelés alatt álló területek ingatlanait.

- A bővítés keretében tervezett új pontforrás (P68) hatásterülete

A pontforráson távozó összes szálló por (TSPM), valamint szálló por PM_{10} frakciójának hatásterülete az Lvr. 2. § 14. pont c) feltétele alapján a pontforrástól számított **89 m** sugarú körrel határolható le. A pontforrás hatásterülete kizárólag az üzemi telephely ingatlanát érinti, annak határán nem nyúlik túl.

- Bővítést követő üzemelés hatásterülete

A fejlesztés keretében a nitrogén-oxidok (NO_x) kibocsátásában változás nem történik, a szilárd anyag (PM_{10}), valamint a szerves anyag (VOC) kibocsátás növekedésének mértéke nem tekinthető jelentősnek. A tervezett bővítések nem módosítják a meglévő, illetve az engedélyezett gyár összesített közvetlen levegővédelmi hatásterületét.

Zaj- és rezgésvédelmi szempontból:

A vizsgált tevékenység közvetlen zajvédelmi hatásterülete a létesítés, az üzemelés és a felhagyás alatt sem érint zajtól védendő területeket. Közvetett hatásterület a tevékenység különböző szakaszaiban nem jelölhető ki.

V. A Heves Vármegyei Kormányhivatal előírásai:

a.) Környezetvédelmi, természetvédelmi, illetve hulladékgazdálkodási hatáskörben:

Általános előírások:

1. Az újonnan kialakításra kerülő **P68 jelű légszennyező pontforrás létesítésére** vonatkozóan az Lvr. 22. § (1) bekezdése alapján, annak 5. mellékletének tartalmi követelménye szerinti **létesítési engedélykérelmi dokumentációt** kell benyújtani a Környezetvédelmi Hatóságra.

Létesítés idejére vonatkozó előírások:

1. Levegőtisztaság védelemi szempontból:

- 1.1. A bővítési munkálatokat, illetve az ehhez kapcsolódó szállítási tevékenységet úgy kell végezni, hogy azok ne terheljék a környezeti levegőt olyan mértékben, amely az Lvr. 4. §-a értelmében légszennyezést, vagy légszennyezettséget okoz, illetve lakosságot zavaró módon bűzhatást kelt.
- 1.2. A bővítéshez kapcsolódó építési tevékenységek végzésénél az elérhető legjobb technika alkalmazásával kell a diffúz légszennyezést megszüntetni, illetve azt minimálisra csökkenteni.
- 1.3. A bővítési munkálatokat, valamint a hozzá kapcsolódó szállítást, kizárólag nappali időszakban lehet végezni.
- 1.4. Az építéshez szükséges anyagok szállítását úgy kell végezni, hogy a közutakon a szállítmány ne okozzon határérték feletti ülepedő- és szállópor terhelést, szükség esetén gondoskodni kell a szállítmány takarásáról.

- 1.5. Az építés során keletkező veszélyes, valamint nem veszélyes hulladékok nyílt téren vagy hagyományos tüzelőberendezésben történő elégetése tilos!

2. Zaj- és rezgésvédelemi szempontból:

- 2.1. Tilos a védendő környezetben veszélyes mértékű környezeti zajt vagy rezgést okozni.
- 2.2. A létesítés során *a környezeti zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról* szóló 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet [a továbbiakban: 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet] 2. mellékletében foglalt zajterhelési határértékeket folyamatosan be kell tartani.
- 2.3. A kivitelezés során előnyben kell részesíteni az alacsonyabb hangteljesítményszinttel rendelkező gépek, berendezések alkalmazását, valamint a zajszegény építési technológiákat és eljárásokat.
- 2.4. Kizárólag hangtompított kivitelű technológiai elszívó egységek, illetve zajcsillapított AHU berendezések kerülhetnek telepítésre.
- 2.5. A zajkibocsátással rendelkező berendezéseket rendszeresen karban kell tartani.
- 2.6. A szállítási útvonalakat úgy kell megválasztani, hogy hatásterületük a lehető legkisebb legyen, továbbá az abból származó zajkibocsátás a lehető legkisebb mértékben terhelje a szállítási útvonalak melletti, zajvédelmi szempontból védendő ingatlanokat.

3. Földtani közeg védelmi szempontból:

- 3.1. A tervezett felszín kialakítás összhangban kell legyen a terület hasznosításával.
- 3.2. A tereprendezést földtömegegyenleggel (jelentős földhiány vagy földtöbblet nélkül) kell megvalósítani.
- 3.3. Az esetleges feltöltés pótlásához felhasználandó föld minősége az eredetivel megegyező kell legyen.
- 3.4. A terület-előkészítés során a felső humuszréteget külön kell deponálni és a továbbiakban hasznosítani.
- 3.5. Az építési és a kapcsolódó szállítási munkálatokat csak megfelelő műszaki állapotú, csöpögésmentes gépekkel, berendezésekkel lehet végezni, melyek mosását, javítását és üzemanyaggal történő feltöltését a munkaterületen kívül, engedéllyel és megfelelő műszaki védelemmel rendelkező területen kell végezni. A munkaterületen csak a gépek kisebb karbantartási munkáit lehet elvégezni a szükséges védelmi eszközök (pl. olajfelfogó tálcák) alkalmazása mellett.
- 3.6. A keletkező veszélyes anyagok megfelelő tárolása, gyűjtése kizárólag megfelelő műszaki védelemmel ellátott területen, megfelelő edényzetben történhet.
- 3.7. Betonozási munkálatok során a berendezések mosásakor keletkező vizet tilos a talajra kiereszteni. A mosóvizet megfelelő műszaki védelemmel rendelkező medencébe, vagy edényzetbe kell gyűjteni szilárdulásig és a területről építési bontási hulladékként el kell szállítani.
- 3.8. Az üzemi technológiához, valamint a dolgozók szociális ellátásához kapcsolódóan telepítésre kerülő vízi és egyéb létesítményeket (kommunális és technológiai szennyvízcsatornák, illetve kapcsolódó műtárgyak; szennyeződhetős csapadékvíz gyűjtő és előtisztító rendszer egyes elemei; tartályok kármentő terei stb.) vízzáró módon, szükség esetén a tárolt, elhelyezett, szállított anyagnak ellenálló bevonattal (pl. epoxi-bevonat) ellátva kell megvalósítani.

- 3.9. A HE/KVO/01565-12/2025. számon jóváhagyott üzemi kárelhárítási tervet a bővítés befejezését követően felül kell vizsgálni, és szükség esetén be kell nyújtani a Környezetvédelmi Hatósághoz jóváhagyásra.

Üzemelés idejére vonatkozó előírások:

1. Levegőtisztaság védelemi szempontból:

- 1.1. A telephelyen az engedélyezett tevékenységeket úgy kell végezni, a különböző technológiai elemeket úgy kell kialakítani, hogy azok ne terheljék a környezeti levegőt olyan mértékben, amely az Lvr. 4. §-a értelmében légszennyezést, vagy légszennyezettséget okoz, illetve lakosságot zavaró módon bűzhatást kelt.
- 1.2. A telephelyi tevékenységek végzéséhez köthető szállítás, során be kell tartani a 4/2011. (I. 14.) VM rendelet 1. mellékletében foglalt egészségügyi határértékeket.
- 1.3. Az üzemi úton a külső szállítást végző járművek okozta sárfelhordás folyamatos takarításáról gondoskodni kell, a későbbi diffúz porterhelés kialakulásának csökkentése érdekében.
- 1.4. A telephelyen folytatott tevékenységeket csak megfelelő műszaki állapotú a környezetvédelmi előírásokat kielégítő gépekkel lehet végezni.
- 1.5. A keletkező hulladék anyagok nyílt téren vagy hagyományos tüzelőberendezésben történő elégetése szigorúan tilos.
- 1.6. Az újonnan létesített **P68 jelű** légszennyező pontforrásra vonatkozóan **próbaüzemet** kell tartani, melynek időtartama **legfeljebb hat hónap** lehet. A próbaüzem megkezdését írásban jelenteni kell a Környezetvédelmi Hatóság felé.
- 1.7. A próbaüzem befejezését követően 45 napon belül, a **P68 jelű légszennyező pontforrás üzemeltetésére vonatkozóan** az Lvr. 5. melléklet tartalmi követelményei szerint **üzemeltetési engedélykérelmi dokumentációt** kell benyújtani a Környezetvédelmi Hatóságra.
- 1.8. A kibocsátási határértékek betartása érdekében a pontforrásokhoz tartozó berendezéseket (elszívók, leválasztók stb.) úgy kell működtetni, hogy a levegőtisztaság-védelmi üzemeltetési engedélyekben foglaltak maradéktalanul teljesüljenek.
- 1.9. Amennyiben a felhasznált oldószerek mennyisége eléri, vagy meghaladja a 15 tonna/év mennyiséget, - tekintettel arra, hogy ebben az esetben a tevékenység az *egyes tevékenységek illékony szerves vegyület kibocsátásának korlátozásáról* szóló 26/2014. (III. 25.) VM rendelet [a továbbiakban: 26/2014. (III. 25.) VM rendelet] hatálya alá tartozik, - Engedélyesnek kezdeményezni kell a technológiai pontforrások levegőtisztaság-védelmi üzemeltetési engedélyének módosítását.

2. Zaj- és rezgésvédelemi szempontból:

- 2.1. Tilos a védendő környezetben veszélyes mértékű környezeti zajt vagy rezgést okozni.
- 2.2. Az üzemelés során 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet 1. melléklet 1. táblázatában foglalt nappali és éjszakai zajterhelési határértékek betartásáról folyamatosan gondoskodni kell.
- 2.3. Amennyiben a zajforrás üzemeltetője olyan intézkedéseket hajt végre, amely miatt *a környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól* szóló 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet] 10. § (3) bekezdésében megállapított

feltételek – azaz: a tervezett környezeti zajforrás hatásterületén nincs védendő terület, épület vagy helyiség, vagy a tervezett környezeti zajforrás hatásterületének határvonala a számítások, illetve mérések alapján a környezeti zajforrást magába foglaló telekingatlan határvonalán belülre esik és a telekingatlant a zajforrás üzemeltetőjén kívül más személy nem használja – a tevékenység folytatása során már nem állnak fenn, akkor az üzemeltetőnek zajkibocsátási határérték megállapítása iránti kérelmet kell benyújtania a Környezetvédelmi Hatósághoz.

2.4. A zajkibocsátással rendelkező berendezéseket rendszeresen karban kell tartani.

2.5. A szállítási útvonalakat úgy kell megválasztani, hogy hatásterületük a lehető legkisebb legyen, továbbá az abból származó zajkibocsátás a lehető legkisebb mértékben terhelje a szállítási útvonalak melletti, zajvédelmi szempontból védendő ingatlanokat.

3. **Földtani közeg védelemi szempontból:**

3.1. A földtani közeg minősége még hosszú távon sem veszélyeztethető. A tevékenység végzése során olyan technológiákat kell alkalmazni, melyek egyértelműen kizárják a földtani közeg szennyezésének lehetőségét.

3.2. Az épületekben kivitelezett padozatok, mechanikai erőhatásoknak ellenállónak kell lenni. A padozatoknak olyan lejtésűeknek kell lennie, hogy minden vizet a csatornába vezessenek.

3.3. A tevékenység során használt eszközök, berendezések, munkagépek műszaki állapotát rendszeresen ellenőrizni kell. Az alkalmazott eszközök üzemelésre alkalmas karbantartásáról folyamatosan gondoskodni kell. Csak megfelelő műszaki állapotú, a környezetvédelmi előírásokat kielégítő eszközök, munkagépek és gépjárművek alkalmazhatók.

3.4. A szállítás és parkolás során alkalmazott munkagépek tisztítása, mosatása, valamint karbantartása, nagyjavítása a telephelyen belül tilos. Rendkívüli meghibásodás esetén a kisebb javítási munkálatok a telephelyen belül csak megfelelő műszaki védelem mellett, kármentő tálcával alkalmazásával végezhetők úgy, hogy a földtani közegbe szennyezőanyag ne kerüljön.

3.5. A földtani közegre veszélyt jelentő anyagok telephelyen belüli tárolása csak megfelelő műszaki védelemmel rendelkező, ellenálló (pl.: epoxi-bevonat), megfelelő műszaki állapotú létesítményekben lehetséges.

3.6. A területen tapasztalt nitrátszennyezés a felszín alatti vizekre megállapított szennyezettségi határérték feletti szinteket mutat. Tekintettel arra, hogy a szennyeződés a környezeti hatások miatt folyamatosan bomlik, továbbá, hogy az általános kémiai szennyező anyagok felszámolására vonatkozóan hatékony és gazdaságilag is elfogadható műszaki megoldás jelenleg nem létezik, a *felszín alatti vizek védelméről* szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet] szerinti külön műszaki beavatkozás elvégzése nem szükséges. A Gyöngyöshalász 0106/1 hrsz.-ú ingatlanra vonatkozóan „E” egyedi határérték betartását írom elő az alábbiak szerint: A vizsgálati eredményekkel összhangban az egyedi szennyezettségi határérték nitrát, mint szervesetlen vegyület esetében, a talajvízben és felszín alatti vizekben 75 mg/l koncentráció. Az egyedi határértéket a vízjogi engedélyben át kell vezetni.

3.7. A tervezett tevékenység talajra és felszín alatti vizekre gyakorolt hatásának nyomon követésére, az alapállapot vizsgálatot követően évenként 1 alkalommal, a Vízügyi Hatóság által jóváhagyott monitoring rendszer furataiból felszín alatti víz mintavétel, a földtani közeg esetében 10 évente mintavétel, illetve azok akkreditált laboratóriummal történő kiértékelése szükséges. A mintavételeket és azok értékelését a *földtani közeg és a felszín alatti víz szennyezéssel szembeni*

védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről szóló 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EÜM-FVM együttes rendelet [a továbbiakban: 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EÜM-FVM együttes rendelet] előírásainak megfelelően kell végezni. Az értékelő jelentésben a vízminőségi és földtani közeg adatait mind szövegesen, mind grafikusán össze kell hasonlítani az előző időszakra jellemző monitoring adatokkal. Az értékelést és az értékelés részét képző intézkedési javaslatokat (pl.: az észlelés gyakoriságának módosítására, monitoring kiegészítésére stb. vonatkozó javaslatokat) meg kell küldeni a Környezetvédelmi Hatóság részére.

4. **Hulladékgazdálkodási szempontból:**

- 4.1. A gumiabroncs gyártási tevékenység végzéséhez kapcsoltn képződő hulladékokat a *hulladékjegyzékről* szóló 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet [a továbbiakban: 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet] 2. és 3. számú mellékletei figyelembe vételével, kellő megalapozottsággal és pontossággal be kell sorolni és a végzendő hulladékgazdálkodási tevékenységekről (gyűjtés, szállítás, előkezelés, hasznosítás, ártalmatlanítás) a vonatkozó jogszabályok előírásai szerint gondoskodni kell, különös tekintettel a *hulladékról* szóló 2012. évi CLXXXV. törvény (a továbbiakban: Ht.), valamint a *veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részleges szabályairól* szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet] előírásaira.
- 4.2. A tevékenység során keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékokat elkülönítve, a környezet károsítását kizáró módon, az e célra kijelölt gyűjtőhelyen kell összegyűjteni.
- 4.3. A keletkezett települési hulladékok átadása a Ht. 39. § -ban foglaltak szerint történhet.
- 4.4. A tevékenység során keletkezett települési hulladékokkal kapcsolatban be kell tartani a *hulladékgazdálkodási közszolgáltatási résztevékenység és a résztevékenység körébe tartozó, hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységek végzésének, valamint a közszolgáltatási résztevékenység igénybevételének részletes szabályairól* szóló 169/2024. (VI. 29.) Korm. rendeletben foglalt szabályokat.
- 4.5. A tevékenység során biztosítani kell a hulladékképződés megelőzését, a keletkező hulladék mennyiségének és környezeti veszélyességének csökkentését, a hulladék hasznosítását, környezetkímélő ártalmatlanítását.
- 4.6. A hulladékok átadása esetén meg kell győződni az átvető átvételi jogosultságáról. Amennyiben a hulladékot lerakással ártalmatlanítják, akkor a *hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről* szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendeletben [a továbbiakban: 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet] meghatározott alapjellemzést el kell készíteni.
- 4.7. Megfelelő műszaki védelemmel – a veszélyes hulladékok kémiai hatásának és a mechanikai igénybevételnek ellenálló göngyölegek rendszeresítésével – ki kell zárni a környezetszennyezést és biztosítani kell az hulladékfajták szerinti elkülönített gyűjtést, ezen belül törekedni kell az anyagfajták szerinti szelektív hulladékgyűjtésre.
- 4.8. A keletkező hulladékok gyűjtésére szolgáló munkahelyi- vagy üzemi gyűjtőhelyet az *egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól* szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet] előírásai szerint kell kialakítani, üzemeltetni.
- 4.9. Az üzemeltetési szabályzatot évente felül kell vizsgálni és szükség esetén a hatályos vonatkozó jogszabályok figyelembe vételével módosítani, kiegészíteni, illetőleg aktualizálni kell.

- 4.10. A keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékok szállításra, ill. kezelésre való átadása esetén meg kell győződni az átvető kezelésre vonatkozó átvételi jogosultságáról.
- 4.11. A tevékenység során keletkezett *a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről* szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendeletben [a továbbiakban: 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet] foglaltak alapján, az engedélyben szereplő besorolás szerint, típusonkénti nyilvántartást kell vezetni, melyet az engedélyes telephelyén kell tartani.
- 4.12. A hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségeknek – bejelentkezés, nyilvántartás, adatszolgáltatás stb. – a 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendeletben foglaltak szerint kell eleget tenni. Ennek megfelelően a tevékenység során keletkezett veszélyes és nem veszélyes hulladékokra vonatkozó – amennyiben meghaladják a 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet 11 § (2) bekezdésében meghatározott mennyiséget – adatszolgáltatás beküldési határideje a tárgyévét követő év március 1.

5. **Táj- és természetvédelemi szempontból:**

- 5.1. A beruházási területek helyreállítása után az invazív és allergén növényfajok megjelenését, megtelepedését, terjedését a beavatkozási területeken szükség esetén rendszeres kaszálással meg kell akadályozni.

Rendeltetésszerű üzemeléstől eltérő üzemállapotok:

1. Amennyiben a tevékenység végzése során a földtani közegben, felszín alatti vízben (B) szennyezettségi határértékeket meghaladó szennyezettségi állapot alakul ki (kivéve nitrát) a Környezetvédelmi Hatóság határozata alapján szükséges a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet szerinti a tényfeltárás elvégzése, majd annak eredményei alapján végzett kármentesítés végrehajtása. A (B) szennyezettségi határértéket a 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet határozza meg.
2. Szennyezés esetén, a területen belüli védekezés megkezdése mellett *a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről* szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet] 2. § (6) bekezdésének értelmében a környezethasználó a környezetveszélyeztetés, illetve környezetkárosodás helyéről, jellegéről és mértékéről, amennyiben a szennyezés
 - a) felszíni vizeket vagy felszín alatti vizeket és földtani közeget érinti – a területi vízügyi hatóságot és a területi vízügyi igazgatóságot,
 - b) a 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 1. § c)–g) pontja szerinti környezeti elemet érinti – a Környezetvédelmi Hatóságot és a BNPI-t, **haladéktalanul köteles** tájékoztatni.

Felhagyás idejére vonatkozó előírások:

1. **Levegőtisztaság védelemi szempontból:**

- 1.1. A felhagyáshoz kapcsolódó munkálatokat, illetve az azokhoz kapcsolódó szállítási tevékenységet úgy kell végezni, hogy azok ne terheljék a környezeti levegőt olyan mértékben, amely az Lvr. 4. §-a értelmében légszennyezést, vagy légszennyezettséget okoz, illetve lakosságot zavaró módon bűzhatást kelt.

2. **Zaj- és rezgésvédelemi szempontból:**

- 2.1. Tilos a védendő környezetben veszélyes mértékű környezeti zajt vagy rezgést okozni.

- 2.2. Bontási tevékenység alatt a 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet 2. mellékletében foglalt zajterhelési határértékek betartását folyamatosan biztosítani kell.
- 2.3. Előnyben kell részesíteni az alacsonyabb hangteljesítményszinttel rendelkező gépek, berendezések alkalmazását, valamint a zajszegény építési technológiákat és eljárásokat.
- 2.4. A zajkibocsátással rendelkező berendezéseket rendszeresen karban kell tartani.
- 2.5. A szállítási útvonalakat úgy kell megválasztani, hogy hatásterületük a lehető legkisebb legyen, továbbá az abból származó zajkibocsátás a lehető legkisebb mértékben terhelje a szállítási útvonalak melletti, zajvédelmi szempontból védendő ingatlanokat.

3. Földtani közeg védelemi szempontból:

- 3.1. A tevékenység felhagyása esetén a földtani közeg és felszín alatti víz állapotát össze kell vetni az alapállapot felvételekor mért értékekkel, mind a földtani közeg, mind a felszín alatti víz állapot jellemzőinek tekintetében, a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 6. számú mellékletének előírásai szerint. Amennyiben a tevékenységből a földtani közegben környezeti kár következett be, a 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet szerinti kárelhárítási, vagy a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet szerinti kármentesítési eljárást kell lefolytatni, (B) és (E) határérték bemutatásával a 6/2009. (IV. 14.) KvVM–EüM–FVM együttes rendelet szerint.

4. Hulladékgyűjtési szempontból

- 4.1. A tevékenység befejezését követően a létesítmények bontásából származó, illetve a telephelyen tárolt hulladékokat teljes körűen el kell szállíttatni, át kell adni arra engedéllyel rendelkező szervezetnek további kezelésre. A telephely felhagyását követően a helyszínen hulladék nem maradhat.

Mérési,nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségek:

1. A próbaüzem során akkreditált mérőszervezet mérésével igazolni kell, hogy az új P68 jelű légszennyező pontforrás emissziója megfelel az érvényes kibocsátási határértékeknek.
2. A P68 jelű légszennyező pontforrás üzemeltetésére vonatkozó engedélykérelmi dokumentáció benyújtásával egyidejűleg **LAL alapbejelentést kell teljesíteni a pontforrásra vonatkozóan** elektronikus formában, az OKIR rendszeren keresztül.
3. A monitoring hálózat üzemeltetése során Engedélyes köteles a **tárgyévét követő év március 31-ig** elektronikusan, ügyfélkapun keresztül benyújtani a Környezetvédelmi Hatóságnak és a Vízügyi Hatóságnak, az OKIR (Országos Környezetvédelmi Információs Rendszer) FAVI információs alrendszerébe, *a felszín alatti víz és a földtani közeg környezetvédelmi nyilvántartási rendszer (FAVI) adatszolgáltatásáról* szóló 18/2007. (V. 10.) KvVM rendelet 3. §-a és 7. sz. melléklete szerinti „Monitoring információs rendszer, környezethasználati monitoring” megnevezésű adatlapot (FAVI_MIR_KA adatlap és FAVI_MIR_KM adatlap).

b) Közegészségügyi hatáskörben a Heves Vármegyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztály Közegészségügyi Osztály HE/KEO/00503-2/2025. számú véleményében a tevékenység folytatásához az alábbi kikötésekkel járult hozzá:

1. Meg kell akadályozni annak lehetőségét, hogy az üzemelésből eredően az emberi egészségre kockázatot jelentő anyag, hulladék a talajba, felszín alatti vagy felszíni vizekbe, majd a vízbázisokba jutva közegészségügyi veszélyeztetést, ártalmat okozzon.

2. A veszélyes anyaggal, veszélyes keverékkel kapcsolatos tevékenységet úgy kell megtervezni és végezni, hogy az emberi egészséget ne veszélyeztesse.
3. A keletkező hulladékok gyűjtéséről, elszállításáról és a veszélyes hulladékok gyűjtéséről, ártalmatlanításáról gondoskodni kell.

c) **A termőföld minőségi védelme szempontjából a Heves Vármegyei Kormányhivatal Agrárügyi Főosztály Növény- és Talajvédelmi Osztály** HE/NTO/02283-2/2025. számú véleményében a tevékenység folytatásához az alábbi kikötésekkel járult hozzá:

1. A tevékenységet úgy kell megtervezni és megvalósítani, hogy a környező termőföldeken a talajvédő gazdálkodás feltételei ne romoljanak.
2. A kivitelezés és üzemeltetés során biztosítani kell, hogy a környezeti hatások a környező termőföldek minőségében kárt ne okozzanak.
3. Biztosítani kell, hogy a tevékenységgel érintett területről a környező termőföldekre ne kerülhessen azok minőségét rontó talajidegen anyag.
4. Termőföldön hulladékot lerakni, tárolni tilos.

VI. **Vízügyi és vízvédelmi hatáskörben a Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Tűzvédelmi, Iparbiztonsági és Vízügyi Hatósági Főosztály Tűzvédelmi, Iparbiztonsági, Vízügyi és Vízvédelmi Osztály** (3530 Miskolc, Mindszent tér 4., a továbbiakban: Vízügyi és Vízvédelmi Hatóság) 30404/4248-1/2025. ált. számú szakvéleményében, a tevékenység folytatására vonatkozó engedély megadásához az alábbi előírások betartása mellett hozzájárult.

1. A bővítés kivitelezése és az üzemeltetés során egyaránt ki kell zárni szennyezőanyagok környezeti elembe kerülésének lehetőségét. Kiemelt figyelmet kell fordítani arra, hogy szennyeződés ne juthasson felszíni vagy felszín alatti vízbe, ill. felszín alatti vízáadó rétegbe.
2. A kivitelezéshez és az üzemeltetéshez csak kifogástalan állapotú munkagépek, berendezések, eszközök használhatók, alkalmazhatók, amelyek a felszíni és felszín alatti vizek szennyeződését nem okozhatják, nem eredményezhetik.
3. A gyártási technológiához szükséges alap- és segédanyagokat, kész termékeket, melléktermékeket csak az erre a célra megfelelő műszaki védelemmel kialakított (pl. csapadéktól védett, kármentővel ellátott) tároló létesítményekben, tároló területeken kell tárolni. Az esetlegesen kikerülő anyagokat sem a szennyvízcsatornába, sem a csapadékvíz csatornába vezetni nem lehet, hulladékként kell kezelni. A gyártás szintén csak a vízvédelmi követelményeknek (is) megfelelő technológia és műszaki védelem alkalmazása mellett folytatható.
4. Amennyiben a kivitelezés vagy az üzemeltetés során bármilyen, felszíni vagy felszín alatti vizet és/vagy földtani közeget veszélyeztető esemény történik, vagy válik ismertté, arról a vízvédelmi hatóságot haladéktalanul értesíteni kell, még abban az esetben is, ha a hatások előreláthatóan az ingatlanhatáron belül maradnak. Az értesítéssel egyidőben engedélyesnek haladéktalanul intézkednie kell a szennyezés megelőzésére, valamint már bekövetkezett szennyezés esetén meg kell kezdenie az esetleges szennyezés lokalizálását, kárelhárítást.
5. A gyár bővítése és üzemeltetése során, ill. eredményeként az üzemelő térségi víziközmű rendszerek fogyasztói hátrányos helyzetbe nem kerülhetnek. A gyár vízellátása, szennyvízelvezetése a szolgáltatói hozzájárulások szerint, abban az esetben történhet az üzemelő

térségi víziközmű rendszerekről, amennyiben az ahhoz szükséges fejlesztések megvalósulnak és a térségi víziközmű rendszereken a gyár ellátásához szükséges kapacitások rendelkezésre állnak.

6. A gyárban felhasznált víz mennyiségét felhasználási cél, a keletkező szenny- és használtvizek mennyiségét pedig kibocsátási helyenként folyamatosan mérni és rendszeresen dokumentálni kell.
7. Üzemeltetés, fenntartás során – az üzembiztonság mellett – törekedni kell a víztakarékosságra, a hulladékvizek minél nagyobb arányú újrahasznosítására.
8. A gumiabroncsgyár területén keletkező, a közüzemi szennyvízcsatorna hálózatba vezetett szennyvíz, használtvíz (kommunális és technológiai szennyvíz, aktívszenes szűrők visszamosató vizei, illetve bizonyos esetekben a fordított ozmózis szűrők mosóvizei) minőségének meg kell felelnie *a vízszennyező anyagok kibocsátásaira vonatkozó határértékekről és alkalmazásuk egyes szabályairól* szóló 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet 4. sz. mellékletében az „egyéb befogadóba történő közvetett bevezetés esetére” megállapított küszöbértékeknek, melyek a kibocsátásra jellemző komponensek esetében az alábbiak:

összes só:	2500 mg/l;
pH:	6,5-10;
KOI _k :	1000 mg/l;
10' ülepedő anyag:	150 mg/l;
SZOE:	50 mg/l.
9. A közüzemi szennyvízcsatornába vezetett vizekre vonatkozó fenti határértékeknek való megfelelési pont a gyártelep telekhatárán belül kialakított olyan mintavételi akna kell hogy legyen, amely után az gyár területéről a szennyvízcsatornába már nem köt be semmilyen eredetű szennyvíz vagy használtvíz csatorna.
10. Üzemszerű működés során a csapadékvíz elvezető rendszerbe szennyvíz nem kerülhet.
11. Az üzemi terület csapadékvizei Külső-Mérgecs-patakba vezetéséhez mindenkor be kell tartani a vízfolyáskezelő előírásait.
12. Az üzem területén lévő olaj- és iszapfogó berendezésekből a földmedrű csapadékvíztározóba vezetett tisztított csapadékvizek minőségének az alábbi egyedi határértékeknek kell megfelelniük:

Szerves oldószer extrakt (SZOE):	5 mg/l;
összes lebegő anyag:	50 mg/l.
13. A földmedrű csapadékvíztározóból a Külső-Mérgecs patakba csak szennyezésmentes csapadékvizek bocsáthatók ki, melyek minősége nem lehet rosszabb, mint *a felszíni víz vízszennyezettségi határértékeiről és azok alkalmazásának szabályairól* szóló 10/2010. (VIII. 18.) VM rendelet 2. melléklete 1.1 pontjában (E oszlop) a befogadó felszíni vízfolyásra vonatkozóan meghatározott vízminőségi határértékek.
14. A csapadékvíz tározóban tározott víz minőségének vizsgálatát általános vízkémiai paraméterekre, illetve szerves vegyületekre (SZOE és TPH paraméterekre, ill. a tározó esetleges üledékét PAH-ra is) évente legalább egy alkalommal el kell végezteni.
15. A megállapított kibocsátási határértékek megváltoztatásának jogát fenntartom, amennyiben a befogadó jó ökológiai potenciáljának védelme, illetve a vonatkozó vízminőségi határértékek betartása azt indokolja.
16. A tevékenység felszín alatti vízkészletekre gyakorolt hatásának nyomon követésére környezethasználati monitoring rendszert kell üzemeltetni, monitorozást kell végezni.

- 17.A figyelőkutakban lévő talajvízből általános vízkémiai paraméterek (pH, elektromos vezetőképesség, összes oldott és lebegőanyag, KOI, összes keménység, nitrát, nitrit, ammónium, szulfát), toxikus fémek (Fe, Cu, Zn, Mn, Cd, Pb, Cr, Ni), összes alifás szénhidrogén (TPH), benzol és alkil-benzolok (BTEX), policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) meghatározására évente egy alkalommal mintát kell venni.
- 18.Az előírt észlelési rend a vizsgálati eredmények, a gyárban felhasznált anyagok és az üzemeltetési tapasztalatok alapján módosulhat.
- 19.A mintavételezést és a laborvizsgálatokat arra jogosultsággal rendelkező, akkreditált szervezettel (laboratórium) kell végeztetni, a 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendeletben felsorolt paraméterek esetén, a rendeletben meghatározott követelményeknek megfelelően. A mintavételi körülményeket dokumentálni kell.
- 20.A figyelőkutak vízszintjét havonta mérni kell. Évente legalább egy alkalommal a figyelőkutakban talpellenőrzést kell végezni. A mérési eredményeket a vonatkoztatási pont feltüntetésével, illetve abszolút értékben (mBf) kell az üzemnaplóban rögzíteni. A kút tisztítását a vízszint és talpmélység mérés eredményeitől függően, szükség szerint el kell végezni.
- 21.Az üzemeltetőnek folyamatosan gondoskodnia kell a figyelőkutak lezárásáról, karbantartásáról, állagmegóvásáról, környezetének rendben tartásáról, az engedéllyel összhangban lévő kútszámozás időtálló feltüntetéséről, a kutak felszíni eredetű elszennyeződésének megakadályozásáról. Az előzőeknek megfelelően minimum a vízszintmérésekkel egy időben ellenőrizni kell a kutakat. A kutak tisztítását a vízszint és talpmélység mérés eredményeitől függően, szükség szerint el kell végezni.
- 22.A vízvizsgálati eredményeket évente összefoglalóan értékelni kell. A vízminőség alakulásának nyomon követhetősége érdekében az értékelő jelentésben az adott év vízminőségi adatait össze kell hasonlítani az előző időszakra jellemző adatokkal. Az éves vízszint, vízminőségi adatokat tárgyévet követő év április 30-ig meg kell küldeni a Vízügyi Hatóságnak.
- 23.Amennyiben a talajvíz jellemzőiben (vízszint, vízminőség) jelentős változás tapasztalható, abban az esetben a változás feltételezett, vagy bizonyított okainak ismertetését, valamint a szükséges beavatkozásokra vonatkozó javaslatokat véleményezésre soron kívül meg kell küldeni a Vízügyi Hatóságnak.
- 24.A gyár jóváhagyott üzemi kárelhárítási tervének egy példányát, a gyors és hatékony intézkedések végrehajtása érdekében, a területen dolgozók részére elérhető helyen kell tárolni, kifüggeszteni.
- 25.A *környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről* szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendeletnek megfelelően rendszeresen el kell végezni az üzemi kárelhárítási terv időszakos felülvizsgálatát.
- 26.Biztosítani kell, hogy az üzemi kárelhárítási tervben szereplő kárelhárítási anyagok folyamatosan rendelkezésre álljanak. Elhasználódásuk esetén pótlásukról gondoskodni szükséges.
- 27.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.

28. Felhagyás esetén a további feladatok (szükségességének) meghatározása érdekében környezeti állapotfelmérést kell végezni, amely során vizsgálni kell a gyár területén a felszín alatti vizek és a földtani közeg állapotát, az üzemi területen tárolt, ill. felhasznált anyagok minőségét és mennyiségét egyaránt figyelembe véve.

Figyelemfelhívásom:

1. Az üzem vízellátási-műveinek megfelelő vízjogi engedélyeztettségéről folyamatosan gondoskodni kell. Vízellátási-művek létesítését, megszüntetését, vízimunka végzését csak arra vonatkozó jogerős vízjogi engedély birtokában lehet megkezdni.
2. A gumibroncsgyár vízellátása, szennyvízelvezetése a Heves Megyei Vízmű Zrt. üzemeltetésében lévő víziközmű rendszerre való csatlakozással kiépített.
A technológiai bővítés eredményeképpen a vízfelhasználás és a szennyvíz kibocsátás növekszik, azonban az engedélyezési dokumentációhoz nem mellékeltek (és nem is hivatkoztak rá) a Heves Megyei Vízmű Zrt. megnövekedett igényekre vonatkozó vízbiztosítási és szennyvíz befogadói nyilatkozatát, ezért felhívom a figyelmet, hogy az 5. pontban tett előírás teljesítése érdekében indokolt a Heves Megyei Vízmű Zrt. nyilatkozatának beszerzése.

VII. Egyéb rendelkezések, jogkövetkezmények:

1. A *környezeti hatásvizsgálati és egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról* szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Khvr.) 11. § (3) bekezdése alapján az engedély érvényességi idejének lejártakor, amennyiben az Engedélyes a tevékenységet továbbra is folytatni kívánja, a *környezet védelmének általános szabályairól* szóló 1995. évi LIII. törvény (a továbbiakban: Kvt.) a felülvizsgálatra vonatkozó rendelkezéseit [Kvt. 73-76. §, 78-80. §] kell alkalmazni.
2. A Kvt. 82. §-a értelmében a környezetvédelmi működési engedélyben alapul vett körülmények jelentős megváltozását, illetve tervezett jelentős megváltoztatását, továbbá a tulajdonosváltást az érdekelt köteles a Környezetvédelmi Hatóságnak 15 napon belül bejelenteni. Jelentős változásnak minősül a körülmények, a technológia olyan megváltoztatása, amely valamely környezeti terhelésnek vagy igénybevételnek az engedélyezettől nagyobb mértékét eredményezi.
3. Ha a határozatban alapul vett körülmények jelentősen eltérnek az engedélyezéskor vagy a bejelentéskor fennálló körülményektől, a Környezetvédelmi Hatóság felülvizsgálatot rendel el. A bejelentés elmulasztása esetén a hatáskörrel rendelkező szerv felfüggeszti a tevékenységet.
4. Amennyiben a tevékenység megvalósítása során az önmagukban nem jelentős módosítást jelentő változtatások három év alatt együttesen elérik a Khvr. 2. § (2) bekezdés ab) pontjának valamelyik alpontjában megadott küszöbértéket, akkor az engedélyes köteles azt bejelenteni a Környezetvédelmi Hatóságnak. Ebben az esetben a felülvizsgálat rendelkezése szerint kell eljárni.
5. A Khvr. 26. § (4) és (4a) bekezdései értelmében a környezetvédelmi működési engedély előírásaitól 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.

A kiszabott bírság összege a *számvitelről* szóló 2000. évi C. törvény hatálya alá tartozó, 100 millió forintot meghaladó éves nettó árbevéttel rendelkező vállalkozás esetében ötszázezer forinttól a vállalkozás előző évi nettó árbevételenek 5%-áig, de legfeljebb 2 milliárd forintig terjedhet.

6. Környezetveszélyeztetés vagy -szennyezés esetén a Környezetvédelmi Hatóság a tevékenység, vagy egy részének gyakorlását a környezetre gyakorolt hatás jelentőségétől függően korlátozhatja, felfüggesztheti, megtilthatja. Amennyiben az Engedélyes a határozatban foglaltaknak nem tesz eleget, a Környezetvédelmi Hatóság ugyanezen jogkövetkezményeket alkalmazhatja, vagy a környezetvédelmi működési engedélyt visszavonhatja, és az Engedélyest a tevékenység környezetre való veszélyességétől függően százezer–egymillió forint/nap összegű bírság megfizetésére kötelezi.

A környezetvédelmi hatóság a bírság kiszabása során a Kvt.-ben és a *közigazgatási szabályszegések szankcióiról* szóló 2017. évi CXXV. törvényben foglalt mérlegelési szempontokon felül

- a) a mulasztás körülményeit és
- b) a kötelezettségszegés lehetséges egészségkárosító hatását veszi figyelembe.

VIII. Tárgyi tevékenységet az Engedélyes jelen környezetvédelmi működési engedély alapján végezheti. A környezetvédelmi működési engedély a tevékenység végzéséhez szükséges egyéb engedélyek beszerzési kötelezettsége alól nem mentesít.

IX. Jelen eljárás igazgatási szolgáltatási díja 825 000,-Ft, mely Engedélyest terheli és általa az eljárás során befizetésre került.

X. A határozatot az eljárásban részt vett település jegyzőjének (Gyöngyöshalász) megküldöm, hogy kézhezvételtől számított 8 napon belül gondoskodjon annak közterületen és helyben szokásos egyéb módon való közzétételéről, melyről a Környezetvédelmi Hatóságot a közzétételt követő 5 napon belül írásban tájékoztatni kell. A tevékenység hatásaival feltételesen érintett település (Adács) jegyzőjének megküldöm a közleményt, hogy a helyben szokásos módon tegyék közzé.

XI. A döntés ellen annak közlésétől számított 15 napon belül az Energiaügyi Minisztérium Környezetvédelmi Hatósági Ügyekért Felelős Államtitkársághoz címzett, de a Heves Vármegyei Kormányhivatal hivatali tárhelyére (rövid neve: HEVESKHG KRID azonosító: 657167145) elektronikus úton előterjesztett fellebbezésnek van helye. *A digitális államról és a digitális szolgáltatások nyújtásának egyes szabályairól* szóló 2023. évi CIII. törvény (a továbbiakban: Dáptv.) 19. §-a alapján a jogi képviselővel eljáró fél, valamint a belföldi székhellyel rendelkező gazdálkodó szervezet e-Papír szolgáltatás (<https://epapir.gov.hu/>) igénybevételével nyújthatja be a fellebbezést a közigazgatási határozatot hozó szervnél.

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 fellebbezésre jogosult a fellebbezési határidőn belül a fellebbezési jogáról szóban vagy írásban lemondhat, a szóban történő lemondást jegyzőkönyvbe kell foglalni. A fellebbezési jogról történő lemondó nyilatkozat nem vonható vissza. A döntés véglegessé válik, ha ellene nem fellebbeztek és a fellebbezési határidő letelt; a fellebbezésről lemondtak vagy a fellebbezést visszavonták; vagy ha a másodfokú hatóság az elsőfokú hatóság döntését helybenhagyta, a másodfokú döntés közlésével.

A jogorvoslati eljárás díja 5 000,- Ft, melyet az elektronikusan kezdeményezett eljárás esetén a Magyar Államkincstár 10035003-00299619-00000000 számú eljárási illetékbevételi számlájára átutalással kell megfizetni. A közlemény rovatban fel kell tüntetni az ügyfél nevét és az iktatószámot.

Az illeték megfizetéséről szóló bizonylatot a jogorvoslati kérelemhez mellékelni kell. Fellebbezés hiányában a döntés a kézhezvételtől számított 16. napon külön értesítés nélkül véglegessé válik.

INDOKOLÁS

Engedélyes a Gyöngyöshalász 0106/1 hrsz.-ú telephelyén történő gumibroncs gyártó tevékenységre vonatkozóan az Észak-magyarországi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség által kiadott 15462-38/2014. számú környezetvédelmi engedéllyel rendelkezik. A tervezett bővítés, építési fejlesztések kapcsán a környezetvédelmi engedély HE/KVO/00009-4/2025. számon módosításra került. Az engedély érvényességi ideje 2025. június 30. napján lejárt.

Engedélyes a gumibroncs gyártó tevékenységét a továbbiakban is folytatni kívánja, ezért az arra vonatkozó környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentációt a Környezetvédelmi Hatósághoz 2025. május 22-én benyújtotta.

Az engedélyezett tevékenység a Khvr. 3. számú melléklet 50. [Gumikeverék-gyártó, -feldolgozó üzem 20 ezer t/év gumikeverék előállításától vagy feldolgozásától] pontjába tartozik.

A Khvr. 11. §-a szerint:

„(3) Az engedély érvényességi idejének lejártakor, amennyiben a környezethasználó a tevékenységet továbbra is folytatni kívánja, a Kvt.-nek a felülvizsgálatra vonatkozó rendelkezéseit [Kvt. 73-76. §, 78-80. §] kell alkalmazni.”

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: 12/1996. (VII. 4.) KTM rendelet] 7. § (1) bekezdés kimondja: „A teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentáció kötelező tartalmát e rendelet 2. számú melléklete határozza meg”.

A benyújtott dokumentáció és kérelem alapján az eljárás az *általános közigazgatási rendtartásról* szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 37. § (2) bekezdése értelmében, 2025. május 22. napján megindult.

Az eljárás során megállapítást nyert, hogy a tényállás tisztázása szükséges, a kérelmet teljes eljárásban kell elbírálni, ezért az eljárás megindításától számított 8 napon belül, az Ákr. 43. § (2) bekezdésében foglaltakra figyelemmel Kérelmezőt tájékoztattam az eljárás megindításáról és arról, hogy a hatóság a továbbiakban az Ákr. teljes eljárásra vonatkozó szabályai szerint jár el.

Az eljárás megindítását követően a Khvr. 8. § figyelembevételével a közlemény a Környezetvédelmi Hatóság honlapján közzétételre került. Ezzel egyidejűleg a Khvr. 8. § (2) bekezdés alapján közzététel céljából a kérelmet és a közleményt, illetve a dokumentáció elektronikus elérhetőségét megküldtem a tevékenység telepítési helye szerint illetékes Gyöngyöshalász Önkormányzati Hivatal Jegyzőjének. Ezzel egyidejűleg felhívtam a figyelmét, hogy a tevékenység folytatásával kapcsolatban a Khvr. 1. § (6b) bekezdése alapján 15 napon belül észrevételt tehet.

A Khvr. 8. § (2) bekezdése alapján a tevékenység hatásaival feltételesen érintett település (Adács) jegyzőjének megküldtem a közleményt, hogy a helyben szokásos módon tegye közzé.

Az eljárás során megállapításra került, hogy Engedélyes az eljárási költség előlegezési kötelezettségének nem tett eleget, ezért a HE/KVO/01367-5/2025. számú végzésben díjfizetésre hívtam fel, melyet 2025. június 6-án teljesített.

A benyújtott kérelmi dokumentációt az Ákr. 36. § figyelembevételével megvizsgáltam és megállapítottam, hogy az hulladékgazdálkodási, földtani közeg védelmi, levegőtisztaság-védelmi, komplex engedélyezés, illetve zaj- és rezgésvédelmi szempontból hiányos, ezért Kérelmezőt a HE/KVO/01367-14/2025. számú

végzésben hiánypótlásra hívtam fel. A végzésben foglaltak teljesítésére a Környezetvédelmi Hatóság kézhezvételtől számított 45 napot határozott meg.

Kérelmező 2025. augusztus 25-én benyújtott kérelmében a hiánypótlási dokumentáció benyújtásának határidejét 2025. szeptember 5. napjáig kérte meghosszabbítani. Indokolásul előadta, hogy az egyes hiányosságok pótlásához szükséges időigény és a nyári szabadságotól miatt a hiánypótlást az adott határidőre benyújtani nem tudják.

A teljesítési határidő meghosszabbításának HE/KVO/01367-16/2025. számú végzésben helyt adtam.

Kérelmező hiánypótlási dokumentációját 2025. szeptember 6-án nyújtotta be a Környezetvédelmi Hatósághoz.

A Heves Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály munkatársai 2025. október 8-án helyszíni ellenőrzést tartottak a gumibroncs gyártó üzem területén. Az ellenőrzésen tapasztaltakról a Környezetvédelmi Hatóság HE/KVO/01367-22/2025. számon jegyzőkönyvet készített. Az ellenőrzés során a Környezetvédelmi Hatóság hiányosságot nem tárt fel, intézkedésre okot adó körülményt nem tapasztalt, a helyszínen megtekintésre került technológiai folyamatokról kapott tájékoztatást jegyzőkönyvben rögzítette.

Az eljárás során *a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről* szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet] 11. § (1) bekezdése értelmében vizsgáltam a 3. számú melléklet 3., 5., 6. és 17. pontjában foglalt szakkérdéseket, illetve a 8. számú melléklet 2. és 3. pontja alapján megkerestem a területileg illetékes vízügyi és vízvédelmi hatóságot.

A felülvizsgálati dokumentációkban foglaltak alapján a Heves Vármegyei Kormányhivatal az alábbiakat állapította meg:

a) Környezetvédelmi, természetvédelmi és hulladékgazdálkodási hatáskörben:

A benyújtott dokumentáció a kiegészítésével együtt megfelel a 12/1996. (VII. 4.) KTM rendelet 2. számú mellékletében támasztott tartalmi követelményeknek.

A dokumentáció készítői rendelkeznek a dokumentáció részszerkeletére vonatkozó szakértői jogosultsággal.

Levegőtisztaság- védelmi szempontból:

Engedélyes gyöngyöshalászi telephelyén 2018-óta gumibroncs gyártási tevékenységet végez. A környezetvédelmi működési engedély érvényességi idejének lejárta okán, az engedély megújítása érdekében felülvizsgálati eljárás indult. Tekintettel arra, hogy Engedélyes a személygépkocsi-abroncs gyártói kapacitását 3500 db/nap mennyiséggel növelni kívánja, 2025. első félévében bővítési munkálatokat kezdett. A többlettermelés az egyes meglévő üzemi csarnokok területi bővítésével, új technológiai berendezések telepítésével és a meglévő üzemi területek funkcióváltásával fog megvalósulni. A felülvizsgálat során a jelenleg működő tevékenységek környezeti hatásai mellett, az építési munkálatok, valamint a bővítést követő üzemelési állapot hatásai egyaránt vizsgálatra kerültek.

Az alap levegőszennyezettség a gumibroncsgyáron túlmenően a térségi háttérszennyezettséggel, továbbá a városi üzemek és egyéb közeli objektumok, a közúti forgalom helyi légszennyező hatásával, valamint a környező települések lakossági tüzelőanyag elégetéséből keletkező légszennyezőanyagok kibocsátásával jellemezhető. A telephely levegőminőségét jellemző OLM egri mérőállomás adatai szerint

az egészségügyi határértékekhez való viszonyítás alapján a szállópor minősül a legkritikusabb légszennyező anyagnak. Térségi szinten az utóbbi 10 évre visszamenőleg az NO_2 , NO_x , illetve a PM_{10} éves átlagkoncentrációja stagnáló tendenciát mutat.

A gumiabroncsgyártás technológia főbb lépései a bekeverés, kalanderezés, extrudálás, vágás, peremgyűrű gyártás, összeépítés, vulkanizálás, minőség-ellenőrzés, tesztelés. A bővítés során gyártástechnológiai módosítás, új gyártási művelet nem kerül bevezetésre. Az üzem alapanyag felhasználásának nagy része a szintetikus és természetes gumik, a töltőanyagok (korom, szilika homok, szilikát tartalmú szerves anyagok, cink-oxidok), valamint az erősítő anyagok (acélhuzal, műanyag kord fonat). Ezen kívül PAH mentes olajok, kén, antioxidánsok, gyorsítók, lassítók, kötő anyagok, vulkanizáló szerek és egyéb vegyszerek kerülnek felhasználásra. Segédanyagként a gyúró, keverő, utókeverő gépek, berendezések mozgó részeinek kenésére szolgáló kenőanyagok (zsírok, olajok), oldószer, tapadásgátló, jelölő festék, vízbázisú gumiabroncs belső kenőanyag, tekercselő szövetek, egyéb textil és műanyag szalagok, zsákok, tárolók és az abroncsok összeépítésekor és vulkanizáláskor használt gyűrűs ballonok, tömlők jelennek meg.

A gumiabroncs gyártás során illékony szervesanyag felhasználás (VOC) a festékek, illetve oldószerek használatához köthető. A technológia során legnagyobb mennyiségben a gumiabroncslemek tapadásjavításához és a késztermék végleges tisztításához használnak oldószert – mosóbeizint - mely alifás és cikloparaffin szénhidrogének keveréke. Az üzemben felhasznált oldószermennyiség alapján a tevékenység VOC kibocsátása nem esik a 26/2014. (III. 25.) VM rendelet hatálya alá, mivel a 2. mellékletben meghatározott oldószer felhasználás küszöbértékét (15 t/év) nem haladja meg üzemre vonatkozó érték.

A meglévő gyárban a hőelőállítást 3 db földgáztüzelésű kazán biztosítja, a füstgázvezetés egy összevont kürtőn (P67) keresztül valósul meg. Az egyes gyártási technológiai lépésekhez összesen 62 db elszívó ventilátorral felszerelt pontforrás kapcsolódik. A pontforrások érvényes levegőtisztaság-védelmi üzemeltetési engedéllyel rendelkeznek, Engedélyes azokat az engedélyben tett előírásoknak megfelelően működteti, emissziómérési kötelezettségének rendre eleget tesz. A selejt teherautó abroncsok oldószerral történő szétbontását végző helyiség elszívójához kapcsolódó P66 jelű pontforrás levegőtisztaság-védelmi létesítési engedéllyel rendelkezik.

A pontforrásokon kibocsátott légszennyező anyagok egyrészt a tüzelőberendezések működéséből származnak (NO_x , CO, CO_2), valamint a gumiabroncs gyártás kibocsátása jellemzően a nem toxikus szilárdanyag, illetve különböző szerves anyagok. Ez utóbbi esetében a mérési eredmények alapján az etil-alkohol, heptán, paraffin szénhidrogének (C9-től), az akrolein, illetve az acetaldehid kibocsátása jellemző. A mért-, valamint a vegyianyag fülkékhez kapcsolódó P44, P45 és P46 jelű pontforrások esetén a számított koncentrációk nem haladják meg az üzemeltetési engedélyben foglalt kibocsátási határértékeket. A technológiai pontforrások esetén a szilárd anyag koncentrációk kimutatási határ alattiak. A fejlesztést követően az alapanyag felhasználás, valamint a légszennyezőanyag kibocsátás a bővítéssel arányos mértékben (11,2 %) emelkedik. Az üzemi hő- és hűtési energiaellátás kapacitása nem növekszik, a bővítést a meglévő kapacitások fogják ellátni.

A bővítés keretében a zöld gumiabroncs (GT PCR) festő állomáshoz kapcsolódóan egy pontforrás kerül újonnan kialakításra (P68). A festőállomásnál vízbázisú festékfelhasználás lesz, a pontforráson át távozó szilárd légszennyezőanyagok csekély koncentrációja várhatóan nem fogja meghaladni a 4/2011. VM rendelet 6. melléklet 2.1.1 pontjában foglalt tömegáramküszöbértékét, illetve határértékét.

Az üzem területén a pontforrásokon túl a vulkanizáló berendezések felett felszabaduló illékony légszennyezőanyagok elszívását követően a légcsatorna környezeti kidobó kürtője diffúz forrásként jelenik meg. Az elszívás nem mérhető módon a csarnokszellőzéssel valósul meg.

A rendelkező részben rögzítettem az üzemben engedéllyel működő pontforrásokat - a kazánok esetében azok teljesítményére vonatkozó adatait, a pontforrások magasságára és kibocsátó felületére vonatkozó adatokat, a bővítés során tervezett új pontforrás műszaki adatait, továbbá jellemeztem a pontforrásokon át távozó légszennyezőanyag kibocsátásokat.

A fejlesztés során az építési munkálatokhoz kapcsolódóan jelentős földmunka, illetve tereprendezés nem fog történni, az alapozási munkák fognak kisebb mennyiségű földkitermeléssel járni. Az építés levegőkörnyezeti hatásának vizsgálata során a legkedvezőtlenebb eset került alapul véve - mely során az összes, 7 db munkaterületen egyidejűleg történik a kivitelezési munkavégzés. Meghatározó kibocsátások az építési porterhelés, a munkagépek kipufogógázai által okozott terhelés, valamint az építési járműforgalom. A számítások alapján a maximális szennyezettségi értékek az építési területen belül fordulnak elő, az azon kívüli maximális értékek is az építési területek, a területhatár közelében várhatóak. Egészségügyi határértékeket, illetve tervezési irányértéket meghaladó légszennyezettség nem várható, az építés során várhatóan teljesülni fognak a légszennyezettségi határértékek. A telekhatáron átnyúló hatások elhanyagolható mértékűek lesznek. Az építési munkálatokhoz kapcsolódó teherforgalom (1-2 jármű/h) levegőminőségi hatása nem lesz jelentős, a forgalom az építkezés fázisában viszonylag egyenletesen jelentkezik a kivitelezési munkálatok során. A tervezett szállítási útvonalak lakott területeket várhatóan nem fognak érinteni.

A gyártási műveletek közül a kapacitásbővítés a gumibroncs összeépítést, vulkanizálást, minőségellenőrzést és raktározást érinti, mely műveletek minimális légszennyezőanyag kibocsátással járnak. A légszennyezőanyag kibocsátással járó gyártási műveletek - keverés, extrudálás, kalanderezés - esetében a jelenleg is rendelkezésre álló berendezések és gépsorok kerülnek használatra megemelt kapacitással. A gumibroncs gyártása során a felhasznált oldószermennyiség alapján az üzemben folyó tevékenység VOC kibocsátása továbbra sem fog a 26/2014. (III. 25.) VM rendelet hatálya alá esni.

A vulkanizáláshoz kapcsolódó diffúz kibocsátás a kapacitásbővítés eredményeképpen 0,03 kg/h, illetve 0,23 t/év szervesanyag mennyiséggel növekszik a jelenlegi becsült 0,17 kg/h, azaz 1,2 t/év mennyiséghez képest.

A felülvizsgálati dokumentációban bemutatásra került az üzem összesített levegőkörnyezeti hatása, terjedésszámítás alapján. A gumibroncs gyártási tevékenység maximális levegőtisztaság-védelmi hatásterületét a gőzkazánokhoz kapcsolódó P67 jelű pontforrás NO₂ kibocsátása határozza meg, melynek nagysága a pontforrásból induló 397 méter sugarú körrel lehatárolt terület. A hatásterület lakóingatlanokat nem érint, az üzemelés levegőminőségre gyakorolt maximális hatása a telephely területén belülre korlátozódik.

A bővítés kivitelezési szakaszának hatásterületei az NO_x légszennyezőanyag vonatkozásában az adott építési munkaterületek középpontjától számított 103 méter és 169 méter közötti sugarú, kör nagyságú területek. A tervezett új P68 jelű pontforráson távozó összes szálló por (TSMP), valamint PM₁₀ szálló por frakció hatásterülete a pontforrástól számított 89 méter sugarú körrel határolható le. A bővítéshez köthető levegőtisztaság-védelmi hatásterületek kizárólag a telephelyet érintik.

A kibővített tevékenység hatása kapcsán megállapítható, hogy a gyártási tevékenység hatásterülete nem módosul, nem érint új, valamint védett területeket.

A teljes gyártóüzem leállítása és felhagyása esetén a telepített gépek, berendezések és technológiai egységek leszerelése, majd az épület szerkezeti visszabontása után a tereprendezési és rekultivációs lépések valósulnak meg. A munkálatokhoz használt gépek, berendezések, valamint a bontási munkálatok levegőterhelő hatásai hasonlóak a kivitelezési időszak hatásaihoz. Felhagyást követően a létesítmény működéséhez köthető környezeti kibocsátások megszűnnek.

Engedélyes a pontforrások vonatkozásában LM adatszolgáltatási kötelezettségének minden évben eleget tesz. Tevékenységére vonatkozóan lakossági bejelentés nem érkezett. A Környezetvédelmi Hatóság által 2025. október 08-án tartott helyszíni ellenőrzés során tapasztaltak alapján szakterületi szempontból intézkedésre utaló körülményt nem tapasztaltunk.

A bővítés időszakára vonatkozóan általános előírásként rögzítettem, hogy a Lvr. 22. § (1) bekezdése alapján az újonnan kialakításra kerülő P68 jelű pontforrás létesítésére vonatkozóan létesítési engedélykérelmi dokumentációt kell benyújtani a Környezetvédelmi Hatóságra.

Az építésre vonatkozó előírásaimat az Lvr. 4. §-ában foglaltak, a 4/2011. (I. 14.) VM rendelet 1. melléklet 1.1.3.1. pontja, valamint az Lvr. 27. § (1) bekezdése alapján tettem.

Az üzemelés időszakában a levegővédelmi követelmények teljesülésére vonatkozó előírásaimat az Lvr. 4. §, 5. § (1)-(2) bekezdése, a 26. § (1)-(2) bekezdése, a 27. § (2) bekezdése, illetve a 28. § (2) bekezdése alapján tettem. A P68 jelű pontforrás levegőtisztaság-védelmi üzemeltetési engedélye megadásának feltételeként próbaüzemet írtam elő az Lvr. 23. § (4)-(5) bekezdése alapján. A próbaüzem során elvégzendő emissziómérési kötelezettség előírását az Lvr. 23. § (6) bekezdése alapján tettem. A próbaüzem befejezését követő üzemeltetési engedélykérelmi dokumentáció benyújtására vonatkozóan az Lvr. 22. § (1) bekezdése alapján tettem előírást. A 15 tonna/év felhasznált oldószer mennyiség meghaladása esetén, a technológiai pontforrások levegőtisztaság-védelmi üzemeltetési engedélyének módosítására vonatkozó előírás jogalapja a 26/2014. (III. 25.) VM rendelet 2. melléklet 1. pont szerinti táblázat 18. pontja.

A mérési, nyilvántartási, adatszolgáltatási kötelezettségekre vonatkozó előírások között a P68 jelű pontforrás OKIR nyilvántartási rendszerben történő bejelentésére vonatkozóan az Lvr. 31. § (1) bekezdése, valamint a 32. § (1)-(2) bekezdése alapján tettem előírást.

A felülvizsgálati, valamint az azt kiegészítő dokumentációk tartalma alapján megállapítottam, hogy azok szakterületi szempontból megfelelnek a 12/1996. (VII. 4) KTM rendelet 1. §, 7. § (1) bekezdése és a 2. melléklet 3.1. pontjában foglaltaknak.

A környezetvédelmi működési engedély felülvizsgálatára irányuló dokumentációk tartalmával szemben levegőtisztaság-védelmi szempontból kifogást nem emelek, az abban foglaltak levegőtisztaság-védelmi érdeket nem sértenek. A benyújtott dokumentációk tartalma alapján levegőtisztaság-védelmi szempontból a környezetvédelmi működési engedély megadásának akadálya nincsen.

Zaj- és rezgésvédelmi szempontból:

Engedélyes a 3212 Gyöngyöshalász, külterületi 0160/1 hrsz.-ú ingatlanon meglévő üzemében gumibroncsok gyártását végzi.

A telephely G jelű általános gazdasági építési övezetben fekszik, melyet déli irányban Ev jelű védelmi rendeltetésű erdőterület határol, majd távolabb Má jelű általános mezőgazdasági terület húzódik. Keleti és nyugati irányban nagy kiterjedésű Má jelű általános mezőgazdasági terület található. Északi irányban szintén nagyobb kiterjedésű, összefüggő, leginkább beépítetlen G jelű gazdasági területek helyezkednek el, majd távolabb, az M3 autópályáig Ev jelű védelmi rendeltetésű erdőterület került kijelölésre.

Észak-kelet, keleti irányban a telephely határától 2000 méter távolságon belül zajvédelmi szempontból védendő építmények nincsenek, a legközelebbi belterületi lakóterületek ≥ 3700 méterre helyezkednek el Karácsond belterületén, Lf jelű falusias lakóterület építési övezetben.

Déli irányban Adács külterületi részén, a 3210. számú Gyöngyös - Adács összekötő út mentén nagy kiterjedésű, összefüggő, jelenleg nagyrészt még beépítetlen G és Gksz jelű gazdasági területek húzódnak egészen Adács belterületéig, ahol a telephelytől ≥ 2130 méterre Lf jelű falusias lakóterület építési övezetben lakóházak állnak. Szintén déli irányban a telephelytől kb. 1610 méterre, Gksz jelű kereskedelmi, szolgáltató gazdasági övezetben, a 051/27 hrsz.-ú ingatlanon lakófunkcióval rendelkező, lakóház jellegű épület/tanyaépület található, valamint a tervezési területtől ≥ 1030 méter távolságban K-H jelű különleges terület, horgásztanya övezetben lakófunkcióval rendelkező épületek, hétvégi házak létesültek az Adácsi Horgásztó keleti partja mentén.

Nyugati irányban a tervezési terület telekhatárától kb. 2410 méterre Gyöngyöshalász külterületi részén, K-Re jelű különleges beépítésre nem szánt sport- és rekreációs terület övezetben lakó-, illetve vendégház létesült (Encspusztá). Ebben az irányban a legközelebbi zajtől védendő lakóterületek ≥ 4100 méterre helyezkednek el Adács belterületén Lf jelű falusias lakóterület építési övezetben.

Észak-nyugati irányban, az M3 autópályáig nagy kiterjedésű, művelés alatt álló mezőgazdasági területek húzódnak, a legközelebbi zajtől védendő építmények a telephelytől ≥ 2080 méterre állnak Gyöngyöshalász belterületén, Lke jelű kertvárosias lakóterület építési övezetében.

A vizsgált telephely Gyöngyöshalász belterületétől dél-keleti irányban, az M3 autópálya - Adácsi út - Külső-Mérges-patak - 0105/8 hrsz.-ú út által határolt területen, a külterületi 0106/1 hrsz.-ú ingatlanon működik. A telephely közvetlenül megközelíthető az M3 autópálya irányából az Adácsra vezető, 3210. számú Gyöngyös - Adács összekötő úton, illetve az erről leágazó belső ipari úton (Apollo út) át.

A dokumentáció alapján a nagyobb volumenű közúti szállítás jelenleg is alapvetően a fenti útvonalon valósul meg, illetve a kivitelezés során, valamint a beruházást követően is ezen az útvonalon tervezik lebonyolítani a szükséges szállítási forgalmat, ezért a tervezett szállítási útvonalak várhatóan a jövőben sem nem érintenek közvetlenül zajtől védendő területet.

Létesítés:

A telephelyen technológiai kapacitás-bővítés tervezett, melyet a Környezetvédelmi Hatóság a HE/KVO/00009-4/2025 számú határozatában engedélyezett. A kivitelezési munkálatok 2025. év I. negyedévében megkezdődtek és jelenleg is folyamatban van egyes épületek, illetve épületbővítések kivitelezése.

A kapacitásbővítés egyes meglévő üzemi csarnokok területi bővítésével, illetve új technológiai berendezések telepítésével és a meglévő üzemi területek funkcióváltásával valósul meg.

A beruházás kivitelezési munkálatai nagyjából egyidőben, de a nagyterjedésű üzemi terület különböző pontjain, területileg egymástól elkülönülten valósulnak meg. A teljes építési tevékenység tervezett időtartama maximum 6 hónap. A kivitelezés során kizárólag a nappali megítélési időben tervezett munkavégzés.

Az előzetes tervek alapján az építési tevékenység során különleges kivitelezési megoldások nem merülnek fel. Egyes épületbővítések kialakításánál mélyépítési munkálatok elvégzése is szükséges lehet. Zajvédelmi szempontból meghatározó bontási tevékenység, durva terepmunka nem várható. A technológia telepítése és a belső szakipari munkák, technológiai szerelések döntően az épületen belül zajlanak, környezeti hatásuk elhanyagolható.

Zajtól védendő létesítmény a munkaterületek környezetében 1100 méteres távolságon belül nem található. Az elvégzett számítások alapján a kivitelezés alatt a vonatkozó legszigorúbb nappali zajterhelési határérték is biztonsággal teljesül abban az esetben is, ha az egyes munkafázisokban alkalmazni kívánt, egymással párhuzamosan is üzemeltethető összes munkagép a megítélési időben teljes időtartamában, maximális kapacitás mellett folyamatosan működik a védendőkhöz legközelebbi ponton.

A kivitelezés közvetlen hatásterülete zajtól védendő területet nem érint.

A kivitelezéshez szükséges anyagokat közúton szállítják a telephelyre kizárólag a nappali időszakban. A telephely lakott területek érintése nélkül megközelíthető. A szállítási tevékenység zajhatása jelentősen nem fogja módosítani az érintett nagyforgalmú útvonalak zajkibocsátását, valamint hatásterületét.

Üzemelés:

A vizsgált telephely jelenleg több műszakban folyamatos üzemmenetben működik. A meglévő épületekben telepítendő új gyártóegységeket, valamint az új üzemrészekben tervezett gyártási, raktározási és egyéb kiszolgáló tevékenységeket szintén folyamatos üzemben kívánják működtetni, így a telepíteni kívánt új környezeti zajforrások is folyamatosan üzemelhetnek a nappali és az éjszakai megítélési időben is.

A beruházás megvalósulása esetén folyamatos üzembe helyezhetik a TFFAHU01 megnevezésű és Z84 jelű jelenleg már telepített, de nagyrészt használaton kívüli légkezelőt. Az új készáru kezelő (CTB2) épüleategység és a tesztközpont bővítése (TEC bővítés) során kialakítandó új épületrész tetején új helyhez kötött légkezelő berendezések kerülnek telepítésre, valamint a meglévő, illetve újonnan kialakítandó TTB üzemegységek tetőszintjén is új helyhez kötött légkezelő berendezések, technológiai elszívó ventilátorok telepítése tervezett.

A dokumentáció alapján a beruházás során minden esetben hangtompított kiviteli technológiai elszívó egységek, illetve zajcsillapított AHU berendezések kerülnek telepítésre, illetve újabb domináns hűtő-, illetve fűtőberendezések telepítése nem várható, mivel a jelenleg kiépített kapacitások várhatóan biztosítani tudják a bővítés utáni hűtési és fűtési igényeket.

A legkedvezőtlenebb esetet feltételezve, a kapacitásbővítés követően a telephely gépjárműforgalma az alapállapothoz képest naponta maximum 20 db kamion és nehéz tehergépjárművel, valamint 4 db könnyű tehergépkocsival növekedik a nappali és az éjszakai időszakban. Ezen kívül nappal maximum 20 db, éjjel maximum 10 db személyautó, illetve kisteher gépkocsi többlet forgalmával lehet még számolni, amely nagyrészt a műszakváltások idejére korlátozódik. A gépjárművek telephelyen belüli mozgása a 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 2. § i) pontja alapján üzemi zajforrásnak minősül, azonban kis sebesség mellett csak 2-3 percig tart, így környezeti zajhatásuk a létesítendő egyéb domináns külső környezeti zajforrások kibocsátása mellett elhanyagolható mértékűnek tekinthető.

A tervezett gyártási technológia épületen belül kerül elhelyezésre és zárt rendszerű lesz, így az új technológiai berendezések külső környezeti hatása, az épületek határoló szerkezetinek hangcsillapító hatását is figyelembe véve, alacsony szinten tartható és elhanyagolható mértékűnek tekinthető a domináns külső zajforrások működése mellett.

Az elvégzett számítások alapján a dokumentációban ismertetett üzemviteli és vizsgálati peremfeltételek mellett a telephely üzemi zajforrásainak együttes működése esetén, minden irányban teljesülnek a 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet 1. melléklet 1. táblázatában foglalt nappali és éjszakai zajterhelési határértékek, ezért további zajcsökkentő beavatkozás nem szükséges.

A telephely közvetlen zajvédelmi hatásterülete zajtól védendő területeket a tervezett fejlesztés megvalósulását követően sem érint, zajkibocsátási határérték megállapítása a 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 10. § (3) bekezdése alapján továbbra sem szükséges.

A legkedvezőtlenebb esetet feltételezve, a jelenlegi üzemi állapot mellett naponta összesen maximum 56 db kamion és nehéz tehergépjármű, 16 db könnyű tehergépkocsi, 30 db busz, valamint kb. 150 db személy- és kistehergépkocsi telephelyre érkezésével és távozásával lehet számolni a nappali és az éjszakai megítélési időben összesen. A folyamatos üzemmenet miatt a telephely jelenlegi gépjármű forgalma hozzávetőlegesen időarányosan oszlik meg a nappali és az éjszakai időszakban.

A beruházás megvalósulásával a fentebb ismertetett mértékben várhatóan megnő a telephely gépjármű forgalma. A telephely nagyforgalmú külterületi útszakaszokon haladva, lakott területek és egyéb védendő területek érintése nélkül elérhető nagy teherbírású tehergépjárművekkel is. A számítások alapján a tervezett fejlesztés megvalósulásával az üzemeléshez köthető gépjármű forgalom nem okoz 3 dB-t meghaladó zajterhelés változást a szállítási útvonalak mentén, közvetett hatásterület nem állapítható meg.

Rezgés:

A vizsgált telephely a védendő területektől távol helyezkedik el. A szakértői vélemény alapján a kivitelezés, valamint az üzemelés során a telephelyen a jövőben sem tervezett olyan meghatározó üzemi vagy közúti környezeti rezgésforrás működtetése, amely hatással lehetne a legközelebbi védendő területekre, létesítményekre.

Felhagyás:

A felhagyás során a létesítéshez hasonló műveletek végrehajtása várható. A felhagyási munkálatokhoz használt munkagépek típusa és volumene is hasonló az építési tevékenységhez, így a környezeti hatások is várhatóan hasonlóak lesznek. Zajterhelési határértéket meghaladó zajterhelés nem várható. A tevékenység felhagyása után a létesítmény működésével összefüggő kibocsátások megszűnnek.

A benyújtott dokumentáció, szakértői vélemény alapján a környezetvédelmi működési engedély megadásának zaj- és rezgésvédelmi szempontú akadálya nincs.

Zaj- és rezgésvédelmi ügyekben *a környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól* szóló 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet] 4. § (3) bekezdés b) pontja alapján a hatósági jogkört a területi környezetvédelmi hatóság gyakorolja valamennyi előzetes vizsgálat köteles, környezeti hatásvizsgálat köteles vagy egységes környezethasználati engedély köteles tevékenység esetén.

Zaj- és rezgésvédelmi szempontból a környezetvédelmi működési engedély megadásához hozzájárulásomat és előírásaimat a fentiek figyelembevételével a 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 2. §, 3. § (1) bekezdés, 4. § (3) bekezdés b) pont, 5. § (2) bekezdés b) és d) pont, 6-8. §, 9. § (1), (3) és (5) bekezdés, 10. § (3) bekezdés, 11. § (1) bekezdés, 12-13. §, 33/A. § (1)-(3) bekezdés, 5. melléklet, a 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet 2. § (1)-(2) bekezdés, 3. §, 5. §, 7. §, 1-2. és 5. melléklet, és *a zajkibocsátási határértékek megállapításának, valamint a zaj- és rezgés-kibocsátás ellenőrzésének módjáról* szóló 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet 1. § (3) bekezdés, 4. § (1), (1e)-(2), 5. § (4) bekezdés, 4-5. és 10-11. számú melléklet rendelkezései alapján adtam meg.

Földtani közeg védelmi szempontból:

Gyöngyöshalászi telephelyen tervezett és már meglévő gumibroncs gyártási tevékenységre vonatkozó környezetvédelmi engedély időbeli hatályának lejártá miatt indult teljeskörű környezetvédelmi felülvizsgálati engedélyezési dokumentáció tartalmával és kiegészítő adatszolgáltatással szemben földtani közeg védelmi szempontból kifogást nem emelek, az abban foglaltak a felszín alatti közegek érdekeit nem sértik.

A terület kármentesítési adatbázisban nem szerepel.

A már működő és tervezési terület KTJ 102509440 azonosító számú a 219/2004.(VII. 21.) Korm. rendelet 2. melléklete alapján a felszín alatti vizek szempontjából érzékeny területnek minősül. A tervezési terület környezete *a felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken levő települések besorolásáról* szóló 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet [a továbbiakban: 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet] és *a felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken levő települések besorolásáról* szóló 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet módosításáról szóló 7/2005. (III. 1.) KvVM rendelet [a továbbiakban: 7/2005. (III. 1.) KvVM rendelet] szerint érzékeny felszín alatti vízminőségi besorolású település környezetébe található (A tervezési terület Gyöngyöshalász és Adács települések között terül el.). A terület érzékenységi besorolása: *érzékeny vízminőségvédelmi terület*.

A vizek mezőgazdasági eredetű nitrátszennyezéssel szembeni védelméről szóló 27/2006. (II. 7.) Korm. rendelet 5. §-a határozza meg a nitrátérzékeny területek kijelölésének szempontjait. *A nitrátérzékeny területeknek a MePAR szerinti blokkok szintjén történő közzétételéről* szóló 43/2007. (VI. 1.) FVM rendelet 1. sz. mellékletében MePAR:M9ENP-2-16 blokk részét képezi, melyen az Apollo gumibroncsgyár telephelye is megtalálható. A vizsgálati időszakban tapasztalt „B” határérték felett kimutatott értékek alapján egyedi határérték megadása szükséges.

A KTJ 102509440 azonosító jelű gumibroncs gyártó üzem ipari besorolású terület, a gumibroncs gyártási tevékenysége során nem veszélyezteti a földtani közeget, az üzemből nem került és normál üzemelés mellett nem kerül ki olyan szennyezőanyag, amely hozzájárulna a területen jelenlévő antropogén háttérszennyezettség romlásához, azaz a nitrát terheléséhez.

A terület 2014. évi geotechnikai jellemzőit, fúrásszelvényeit, talajszelvényeit a GeoExpert Geotechnikai tervező és szakértő Kft. által 2024. októberben elkészített előkészítő talajvizsgálati jelentés tartalmazza. A változó magasságú terepszint alatt minden fúrásban megjelent a talajvíz és a terepszint alatti 3,723-5,92 méteres mélységben állt be nyugalmi állapotban (3 órás megfigyelés). ***A tervezési területen a felszín közeli talajréteg, illetve az alaptestek által kiszorított földtani közeg kitermelése szükséges. A terület talajvíze és földtani közege a felszínről érkező szennyezésekkel szemben nem kap természetes, illetve mesterséges védelmet, így minden esetben a szennyező anyag kibocsátást el kell kerülni, arra megfelelő megelőzési megoldásokat kell alkalmazni. Egy esetleges rendkívüli szennyezés (havária) kialakulása esetén pedig törekedni kell a szennyező forrás mielőbbi felszámolására. Ezért létesítésre vonatkozóan erre vonatkozóan előírást tettem.***

A talajvíz egyértelműen nyomás alatti, K-Ny-i áramlással. A tárgyi dokumentációban lévő talajvízmonitoring adatok közül a nitrát jelenleg B határérték feletti. A telephelyen 5 db felszín alatti víz figyelő kútból álló monitoring rendszer került kialakításra, melynek a vízjogi üzemeltetési engedélyben foglaltak szerint üzemelnek.

A telephelyen létesült figyelőkutakból 2019-2024. évek között évente történt akkreditált vízmintavételezés a vízminőségi eredmények a 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendeletben előírt, vonatkozó határértékek alapján kerültek kiértékelésre.

Megállapítható, hogy a vizsgált öt éves időszakban egy-egy rendkívüli határérték túllépés mellett kizárólag a nitrát szennyező anyag esetében fordult elő rendszeresen „B” szennyezettségi határértéket (50 mg/l) meghaladó koncentráció-érték a rögzítettek szerint. Tekintettel arra, hogy a Külső-Mérgező patak szolgál a távolabbi (Gyöngyös környéki) és közelebbi (telephelytől É-ra eső) mezőgazdasági területekről lefolyó csapadékvizek összegyűjtésére, a mezőgazdasági eredetű nitrát szennyezettség a patak vizében is megjelenik. Engedélyes telephelyén belül telepített MK-3 monitoring kútban levő felszín alatti víz pedig feltehetően a Külső-Mérgező patak vizével is keveredik, így annak vízminőségét is jellemzi. A terület nitrátérzékenységi besorolása is alátámasztja a terület vizeiben az 50 mg/l feletti értéket.

A tényállás alapján szakmailag indokolt az (E) egyedi szennyezettségi határérték előírása nitrát szennyező anyagra a tárgyi telephelyre vonatkozóan. A vizsgálati eredményekkel összhangban az egyedi szennyezettségi határérték nitrát, mint szervesetlen vegyületek, a talajvízben és felszín alatti vizekben 75 mg/l nitrát koncentráció értékben hagytam jóvá az E-1207/25-2. munkaszámú kockázati hatásvizsgálattal alátámasztott szakértői javaslat alapján.

Mindemellett, a felülvizsgálat tárgyát képező gumiabroncs gyártási tevékenységről egyértelműen megállapítható, hogy egyáltalán nem jár nitrát szennyezőanyag kibocsátással. A technológia nem jár jelentős ipari szennyvíz kibocsátással, illetve a telephelyről lefolyó csapadékvíz nitrát tartalma csekély. Az eredmények alapján elmondható, hogy a mért TPH koncentráció egyik esetben sem éri el a 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendeletben meghatározott 100 µg/l, illetve mg/kg „B” szennyezettségi határértéket a tervezett beruházási területen. A peszticidek esetében egy mintában sem lehetett kimutatni a szennyező anyag jelenlétét (a módszer kimutatási határa (nd): 0,001 µg/l komponensenként). Figyelembe véve a beruházási jellegét és a vizsgálati eredményeket, az üzem bővítését megelőzően a vizsgált beruházási terület szennyezésmentesnek minősül az antropogén háttérszennyezettségként, megjelent nitrát terhelésen kívül.

Földtani közeg védelmi szempontú hozzájárulásomat és előírásaimat a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. tv. 14-15. §, továbbá a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 35. § és 12. melléklet, a 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet, valamint a 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 2. § (1) bekezdése és 5. § (2) bekezdése figyelembevételével tettem.

Hulladékgazdálkodási szempontból:

A telephelyen a gumiabroncs gyártási technológia során keletkező hulladékok: az extrudálás/vágás lépésnél keletkező vegyes gumihulladék, a selejtes vulkanizálatlan („zöld abroncs”) gumiabroncs és vulkanizált gumiabroncs hulladék (selejtes késztermék). A hulladékok mennyisége folyamatosan változik a gyártás során. Körülbelül 0,8-1 kg hulladék mennyiség termelődik legyártott gumiabroncsenként. Tárolásuk zsákolva, műanyag ládában történik, minőségellenőrzést követően döntenek a sorsáról, miszerint újrafelhasználható, vagy hulladékká válik (HAK 07 02 99 - közelebből meg nem határozott hulladék). A kérelmi dokumentációban szerepel azon hulladékok fajtája és névleges mennyisége, amelyek a gyártás során termelődnek. Továbbá a dokumentáció részletesen felsorolja a korábbi években termelődött és az üzemelés során keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékok fajtáját és mennyiségeit.

A hulladékok begyűjtését és kezelését a Geoconstans Kft. látja el. Az üzemi hulladékgazdálkodás központi létesítménye a VAY jelű épületben történik, mely kerítéssel körbehatárolt és burkolt terület. Környezethasználó rendelkezik a Hulladékgazdálkodási Hatóság által jóváhagyott, HE/HGO/00506-5/2025. számú veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely üzemeltetési szabályzattal. Engedélyes rendelkezik a telephelyén 2 db hitelesített hídmérleggel, a hulladékok mérlegelését követően gázüzemű targoncával történik a szállítás az üzemi gyűjtőhelyre.

A kérelemben foglaltak, illetve az ahhoz csatolt dokumentumok alapján úgy ítélem meg, hogy Engedélyes biztosítani tudja azon személyi és tárgyi feltételeket, amelyek lehetővé teszik a keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékok hulladékgazdálkodási szempontból biztonságos, a környezetet nem veszélyeztető módon történő gyűjtését a hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkező részére történő átadásig.

2025. október 08-án tartott helyszíni ellenőrzés során tapasztaltak alapján szakterületi szempontból intézkedésre utaló körülményt nem tapasztaltunk, a helyszínen tapasztaltakat a Hulladékgazdálkodási Hatóság HE/HGO/02070-1/2025. számú jegyzőkönyvben rögzítette.

Engedélyes által működtetett gumiabroncs gyártó tevékenységére vonatkozó teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálatára irányuló eljárás során benyújtott dokumentációt elfogadom, a benne foglaltak ellen hulladékgazdálkodási szempontból kifogást nem emelek. Az előírások betartása mellett a környezetvédelmi működési engedély megadásához szakterületi szempontból hozzájárulok.

Előírásaimat a fentiek figyelembevételével a 12/1996. (VII. 4.) KTM rendelet 2. számú mellékletének 3.3. pontja, a 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet, a Ht., a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet, a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet, a 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet és a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet alapján tettem meg.

Táj- és természetvédelmi szempontból:

Megállapítottam, hogy a Gyöngyöshalász 0106/1 hrsz.-ú ingatlan egyedi jogszabály alapján kijelölt országos jelentőségű védett természeti területet és a *természet védelméről* szóló 1996. évi LIII. törvény 23. § (2) bekezdés alapján ex lege védett területet nem érint. Továbbá az *európai közösségi jelentőségű természetvédelmi rendeltetésű területekről* szóló 275/2004. (X. 8.) Korm. rendelet és az *európai közösségi jelentőségű természetvédelmi rendeltetésű területekkel érintett földrészekről* szóló 14/2010. (V. 11.) KvVM rendelet által meghatározott Natura 2000 hálózat területének nem része. Tárgyi ingatlan a *Magyarország és egyes kiemelt térségeinek területrendezési tervéről* szóló 2018. évi CXXXIX. törvény által lehatárolt országos ökológiai hálózat ökológiai folyosó övezetét nem érinti.

A kérelemben szereplő területen a gyomok mellett inváziós növényfajok (pl. kanadai aranyvessző, selyemkóró, parlagfű) is előfordulhatnak vagy megjelenhetnek, amelyek térhódításának megakadályozása fontos feladat. A későbbi, virágzásuk és termésérésük előtti kaszálás hatékonyabb visszaszorításukat célozza meg.

A tevékenység további folytatása az előírás betartása mellett természet- és tájvédelmi érdekeket nem sért. Az üzemeltetésre vonatkozó általános előírást természetvédelmi szempontból a *természet védelméről* szóló 1996. évi LIII. törvény 17. § (1) bekezdésében foglaltak alapján tettem.

b) **Közegészségügyi hatáskörben a Heves Vármegyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztály Közegészségügyi Osztály** HE/KEO/00503-2/2025. számú véleményében a tevékenység folytatásához előírásokkal hozzájárult, indoklásában az alábbiakat adta elő:

„Tárgyi eljárás során szakkérdés vizsgálatára irányulóan érkezett, fent hivatkozott iktatószámú megkeresésükben foglaltakra, a fővárosi és vármegyei kormányhivatalok szervezeti és működési szabályzatáról szóló 15/2024. (VI. 28.) KTM utasítás 1. §-ának és mellékletének 26. §-ának, valamint a 19/2024. (VIII. 27.) Főispáni utasítás Egységes Ügyrendről 1. melléklet 13. §-ának és 11. melléklet 11. § (5) bekezdés 20. pontjának megfelelően, további szíves felhasználás céljából, az alábbi szakmai véleményt adom:

Az **Apollo Tyres (Hungary) Kft.** (3212 Gyöngyöshalász, Apollo út 106.) meghatalmazására az **EDiCon Környezetvédelmi Mérnöki Iroda Kft.** (1122 Budapest, Határőr út 39.) által kezdeményezett, jelen - HE/KVO/00009-4/2025. számon módosított, 15462-38/2014. számú környezetvédelmi engedély időbeli hatályának lejárta miatt indult - teljeskörű környezetvédelmi felülvizsgálati eljárásban a HE/KVO/01367/2025. számon elérhetővé tett dokumentáció, iratok alapján, a megkeresésben megjelölt, a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet – a továbbiakban: 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet – 11. § (1) bekezdésében, 3. melléklet 3. pontjában meghatározott szakkérdés tekintetében a tárgyi gumiabroncs gyártó tevékenység továbbfolytatásának **közegészségügyi akadálya nem vélelmezhető**. A tevékenység üzemszerű működtetése során, a bemutatott intézkedések mellett a környezetben élő lakosság egészségi kockázata káros mértékben várhatóan továbbiakban sem fog megnövekedni. A kedvezőtlen környezet- és település-egészségügyi hatások megelőzhetők, minimalizálhatók az **előírások figyelembevételével**.

Szakmai véleményem indokolásaként az alábbiakat adom elő:

A Heves Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Környezetvédelmi Osztály hivatkozott számú, szakkérdés vizsgálatára irányuló megkeresése értelmében, az Apollo Tyres Hungary Kft. meghatalmazásából a Gyöngyöshalász 0106/1 hrsz.-ú telephelyen történő gumiabroncs gyártó tevékenységre vonatkozó, HE/KVO/00009-4/2025. számon módosított, 15462-38/2014. számú környezetvédelmi engedély időbeli hatályának lejárta okán, teljeskörű környezetvédelmi felülvizsgálati eljárás került kezdeményezésre.

A megkeresésben megadottak szerint elérhető a 2025. május 21 - ei keltezésű „Apollo Tyres (Hungary) Kft. gumiabroncsgyár működése Gyöngyöshalász külterületén Teljeskörű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentáció” és mellékletei.

A dokumentáció alapján a következők állapíthatóak meg:

- Az Apollo Tyres Hungary Kft. személygépkocsi és tehergépkocsi radiál gumiabroncsok gyártását végzi 2018-tól. A cégvezetés a meglévő üzem személygépkocsi-abroncs gyártási kapacitásának kis mértékű (darabszámra vonatkoztatva 17.5%-os) bővítését célozta meg 2024-ben. A többlettermelés egyes meglévő üzemi csarnokok területi bővítésének, illetve új technológiai berendezések telepítésének és meglévő üzemi területek funkcióváltásának megvalósulásával. A bővítésre vonatkozóan 2024-2025-ben lefolytatásra került a környezetvédelmi engedély nem jelentős módosítására vonatkozó környezetvédelmi hatóság eljárás, ami az üzem engedélyezett gyártási kapacitását módosította. A 2025. évi fejlesztések nem tartalmazzak gyártástechnológiai

módosításokat, új gyártási művelet nem kerül bevezetésre, illetve a gyártási folyamat alapvetően változatlan marad a kapacitásbővítés megvalósítását követően is.

- A telephelyen létesült 5 db felszín alatti figyelő kutakból 2019-2024. évek között évente akkreditált vízmintavételezésre és vízminőségi vizsgálatra került sor. A monitoring eredményei alapján környezeti kockázatot jelentő, beavatkozást igénylő szennyezettség nem tapasztalható. Az esetenként, illetve állandó jelleggel az MK-3 kútnál tapasztalt magasabb nitrát koncentráció - feltételezés szerint - a környező területek mezőgazdasági művelése során felhasznált műtrágyázással indokolható.
- A gyár rendes működése során a felszín alatti vizekre gyakorolt hatással továbbiakban sem kell számolni. A kialakított szennyvíz- és csapadékvíz-elvezetés szennyvízkezelés, hulladékgyűjtés, a burkolt felületek megléte és az üzemi területek műszaki védelemmel való ellátása, illetve a tartályok körül kialakított kármentők kellő biztosítékot jelentenek a felszín alatti víz és talajszennyezés kizárására. A talajra és közvetetten a felszín alatti vízre, mint környezeti elemre gyakorolt hatás vonatkozásában a létesítmény rendes üzemmenet mellett semlegesnek minősíthető.
- A dokumentum összefoglaló megállapítása szerint a gumibroncsgyár működése során összességében jelentős környezeti hatások nem merülnek fel, ami elsősorban a telepített gyártási technológia korszerűségének és az elérhető legjobb technikáknak való megfelelésének köszönhető.

Fentiek értelmében, a megkeresésben megjelölt 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 3. melléklet 3. pontjában foglalt „a környezet- és település-egészségügyre, az egészségkárosító kockázatok és esetleges hatások felmérésére, a felszín alatti vizek minőségét, egészségkárosítás nélküli fogyaszthatóságát, felhasználhatóságát befolyásoló körülmények, tényezők vizsgálatára, lakott területtől (lakóépülettől) számított védőtávolságok véleményezésére, a talajjal, a szennyvizekkel, veszélyes hulladékokkal kapcsolatos közegészségügyi követelmények érvényesítésére, az emberi használatra szolgáló felszíni vizek védelmére” kiterjedően vizsgált szakkérdés tekintetében a rendelkezésre álló dokumentáció, jelenlegi ismereteink és az eddigi működés alapján a tevékenységgel szemben az előzőekben részletezett 1-3. pont figyelembevételével kizáró ok nem vélelmezhető.

Szakmai véleményem kialakítása során figyelembe vettem az egészségügyről szóló 1997. évi CLIV. törvény 45. § (1)-(2) bekezdéseiben és 46. §-ában, az egészségügyi hatósági és igazgatási tevékenységről szóló 1991. évi XI. törvény 4. § (1) bekezdés d) és f) pontjaiban, a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 4. §-ában, 8. § c) pontjában, a vízbázisok, a távlati vízbázisok, valamint az ivóvízellátást szolgáló vízellátási létesítmények védelméről rendelkező 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet 1. § (2) bekezdésében, az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló 5/2023. (I. 12.) Korm. rendelet 4. §-ában, a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény 15. § (1) és a 20. § (3) bekezdéseiben, a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény 31. § (2) és 39. § (1) bekezdésében, a hulladékgazdálkodási közszolgáltatás körébe tartozó hulladékkal kapcsolatos közegészségügyi követelményekről rendelkező 13/2017. (VI. 12.) EMMI rendelet 3. § (1) bekezdésében, valamint a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet 3. § (2) bekezdésében foglaltakat.”

c) **A termőföld minőségi védelme szempontjából a Heves Vármegyei Kormányhivatal Agrárügyi Főosztály Növény- és Talajvédelmi Osztály** HE/NT0/02283-2/2025. számú véleményében a tevékenység folytatásához kikötésekkel hozzájárult, az alábbi indoklás mellett:

„A Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Környezetvédelmi Osztály HE/KVO/01367-8/2025. iktatószámú megkeresésére, melyben talajvédelmi szakvéleményt kért az Apollo Tyres (Hungary) Kft. Gyöngyöshalász 0106/1 hrsz-ú telephelyén történő gumibroncs gyártó

tevékenységére vonatkozó, HE/KVO/00009-4/2025. számon módosított, 15462-38/2014. számú környezetvédelmi engedély időbeli hatályának lejártja miatt indult teljeskörű környezetvédelmi felülvizsgálati eljárásában, a Heves Vármegyei Kormányhivatal (a továbbiakban: kormányhivatal) talajvédelmi hatáskörében eljárva, **a következő szakmai véleményt adom.**

A termőföld minőségét befolyásoló jelentős környezeti hatás nem valószínűsíthető, ezért a tevékenység megvalósításának talajvédelmi szempontból kizáró oka nincs a termőföld minőségi védelme tekintetében a talajvédelmi előírások betartása mellett.

2025. 06. 02-án érkezett a Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Környezetvédelmi Osztály HE/KVO/01367-8/2025. iktatószámú megkeresése, melyben talajvédelmi szakvéleményt kért az Apollo Tyres (Hungary) Kft. (3212 Gyöngyöshalász, Apollo út 106.), mint ügyfél kérelme alapján az Apollo Tyres (Hungary) Kft. Gyöngyöshalász 0106/1 hrsz-ú telephelyén történő gumiabroncs gyártó tevékenységére vonatkozó, HE/KVO/00009-4/2025. számon módosított, 15462-38/2014. számú környezetvédelmi engedély időbeli hatályának lejártja miatt indult teljeskörű környezetvédelmi felülvizsgálati eljárásában.

A megkereséshez csatolta az EDiCon Környezetvédelmi Mérnöki Iroda Kft. által készített teljeskörű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentációt (dokumentáció címe: Apollo Tyres (Hungary) Kft. gumiabroncsgyár működése Gyöngyöshalász külterületén Teljeskörű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentáció; készítés dátuma: 2025. május 21.).

A benyújtott dokumentáció alapján a termőföldön vagy azzal szomszédos földrészleten megvalósuló beruházás, illetve tevékenység engedélyezésére irányuló teljeskörű környezetvédelmi felülvizsgálati eljárásában, talajvédelmi szakkérdés vizsgálata tárgyában a termőföld minőségi védelme tekintetében megállapítottam, hogy a tevékenységnek talajvédelmi szempontból akadálya nincs, a megtett talajvédelmi előírások betartása mellett.

A tárgyi ügyben felmerült talajvédelmi szakkérdést a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 11. § (1) bekezdése, 3. melléklet 6. pontja, a fővárosi és megyei kormányhivatalok szervezeti és működési szabályzatáról szóló 15/2024. (VI. 28.) KTM utasítás 24-27. §-ai, valamint a Heves Vármegyei Kormányhivatal Egységes Ügyrendjéről szóló 19/2024. (VIII. 27.) számú főispáni utasítás 1. melléklet 12. § és 13. § alapján vizsgáltam meg.

A termőföld minőségi védelme tekintetében tett talajvédelmi szakmai vélemény előírásait a termőföld védelméről szóló 2007. évi CXXIX. törvény 43. § (1), (3) bekezdések és a 48. § (1) bekezdéseiben foglaltakra tekintettel tettem meg.

A kormányhivatal hatáskörét és illetékességét a földművelésügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 383/2016. (XII. 2.) Korm. rendelet 52. § (1) bekezdése és a 3. § (2) bekezdése állapítja meg.”

d) Vízügyi és vízvédelmi hatáskörben a Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Tűzvédelmi, Iparbiztonsági és Vízügyi Hatósági Főosztály Tűzvédelmi, Iparbiztonsági, Vízügyi és Vízvédelmi Osztály (3530 Miskolc, Mindszent tér 4.) 30404/4248-1/2025.ált. számú szakvéleményében a tevékenység folytatásához kikötésekkel hozzájárult és indoklásában az alábbiakat állapította meg:

„Az engedélyezési dokumentációt az EDiCon Környezetvédelmi Mérnöki Iroda Kft. (1122 Budapest, Határőr út 39.) készítette E-1207/25-1 számon 2025. május 21-ei keltezéssel.

Hatóságom nyilvántartása szerint a tevékenységgel érintett terület vízbázis hatályos határozattal kijelölt védőterületét, védőidomát nem érinti, nem helyezkedik el nagyvízi mederben.

„Az Apollo Tyres Kft. meglévő telephelye Gyöngyöshalász belterületétől DK-re, az M3 autópálya-Adácsi út-Külső-Mérges-patak – 0105/8. hrsz.-ú út által határolt területen, a 0106/1 hrsz. külterületi ingatlanon található.”

„Az Apollo Tyres (Hungary) Kft. a gumiabroncs gyártási tevékenységét az Észak-Magyarországi Környezetvédelmi és Természetvédelmi Felügyelőség által 15462-38/2014. ügyiratszámom kiadott Határozat szerinti környezetvédelmi engedély alapján végzi, amelynek érvényességi ideje 2025. június 30. Az eredetileg engedélyezett termelési kapacitás:

- Személygépkocsi-abroncs: 55 890 tonna/év 18 000 db/nap*
- Tehergépkocsi-abroncs: 47 334 tonna/év 1 960 db/nap”*

„Heves Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztálya kiadta a HE/KVO/00009-4/2025. iktatószámú Határozatot, ami az üzem engedélyezett gyártási kapacitását az alábbiakra módosította:

- Személygépkocsi-abroncs: 67 482 tonna/év 21 500 db/nap*

A módosítás a tdk-abroncs (TBR) termelési kapacitását nem érintette, illetve az alaphatározat módosítással nem érintett rendelkezései változatlanul érvényesek maradtak. Az engedélyezett bővítéshez kapcsolódó épületekre építési engedély került kiadásra és jelenleg ütemezett kivitelezési szakaszban”

„A jelen teljeskörű környezetvédelmi felülvizsgálat célja a meglévő gyár környezeti hatásainak, környezetvédelmi teljesítményének értékelése működési adatokra alapozva, ami egyúttal a környezetvédelmi engedély érvényességének meghosszabbítása iránti kérelemnek alapjául is szolgál.”

„Az üzem vízellátását a Heves Megyei Vízmű Zrt. által üzemeltetett Gyöngyös városi vízellátó rendszer biztosítja a gyöngyösi ipari parkot ellátó vezetékre Gyöngyöshalász határában csatlakozva.”

„A végátemelő aknától a Heves Megyei Vízmű Zrt. üzemeltetésében lévő mennyiségmérővel felszerelt nyomóvezeték, Gyöngyöshalászon keresztül továbbítja a telephelyen összegyűjtött szennyvizet a Gyöngyös város kommunális szennyvíztisztító telepre.”

„A közcsontrába vezetett szennyvizek bebocsátásának helyszíni ellenőrzését a vonatkozó 220/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet, 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet és 27/2005. (XII. 6.) KvVM rendelet szerint a Heves Megyei Vízmű Zrt. alkalmasszerűen végzi.”

„A vizsgálat alapján (a Heves Megyei Vízmű Zrt. nyilatkozataival összhangban) megállapítható, hogy az üzemből a közcsontrába bocsátott szennyvíz küszöbértéket meghaladó mennyiségű szennyezőanyagot nem tartalmazott egyik alkalommal sem.”

„A tetőfelületekről összegyűjtött, nem szennyezett csapadékvizet a belső üzemi hálózaton keresztül közvetlenül vezetik az üzem nyugati határán kialakított záportározó medencébe. Azokról a területekről, ahol az útburkolat olajjal szennyeződhet (személygépkocsi parkoló, kamion rakodórámpa), a csapadékvizeket a tiszta csapadékvizektől elkülönítve gyűjtik, bypass típusú olajfogó műtárgyra vezetik, ezt követően kerülnek az üzemi csapadékvíz elvezető rendszerbe, majd onnan a záportározó medencébe.

A csapadékvíz főgyűjtők az üzemi terület körútjának külső oldalán körbefutó, jellemzően nyílt szelvényű, burkolt árkok, illetve egyes részokról zártszelvényű főgyűjtő (É1, É2) vezeti ki a csapadékvizeket. A gravitációs gyűjtőhálózatot csapadékvíz átemelők (ÉCS-3, DCS-2) egészítik ki. A zártszelvényű csatornák vizét csapadékvíz átemelő juttatja a záportározóba.

A csapadékvizek előtisztítása az olaj- és hordalékfogást foglalja magába. A hordalékfogást a zárt főgyűjtőbe való csatlakozás, illetve a záportározóba való csatlakozás előtti műtárgyak biztosítják.”

„A Külső-Mérgező-patakba vezetett tiszta és szennyeződhetetlen felületekről származó csapadékvíz minőségének ellenőrzése érdekében az Apollo Tyres (Hungary) Kft. a 35500/4488-5/2024.ált. számon módosított 35500/3588-18/2019.ált. iktatószámú vízjogi üzemeltetési engedély előírásának ismerete mellett a mintavételt és vizsgálatokat az Eurofins KVI-PLUSZ Környezetvédelmi Vizsgáló Iroda Kft. NAH-1-1377/2019. számon akkreditált laboratóriumával végeztették 2019-2022. évek között. A vizsgálatokat 2023. évtől az Eurofins Analytical Services Hungary Kft. Környezetanalitikai Laboratórium (NAH-1-1398/2019.) végezte.”

„A BAZ Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság által kiadott 35500/4488-5/2024.ált. számon módosított 35500/3588-18/2019.ált. számú vízjogi üzemeltetési engedélyben előírt határértékeknek alkalmasszerűen a következő paraméterek nem feleltek meg:

- pH;
- összes lebegőanyag.”

„A telephelyen 5 db felszín alatti víz figyelő kútból álló monitoring rendszer került kialakításra, melynek üzemeltetését (rendszeres vízminőség vizsgálatok teljesítése) az Apollo Tyres végzi a vonatkozó vízjogi üzemeltetési engedélyben foglaltak szerint.”

„A telephelyen létesült figyelőkutakból 2019-2024. évek között évente akkreditált vízminőségvizsgálást és vízminőségi vizsgálatot végzett az Eurofins KVI-PLUSZ Környezetvédelmi Vizsgáló Iroda Kft. (1211 Budapest, Szállító utca 6.) és a társaság átalakulását követően az Eurofins Analytical Services Hungary Kft. (H-1045 Budapest, Anonymus utca 6.).”

„A monitoring eredményei alapján összességében megállapítható, hogy környezeti kockázatot jelentő, beavatkozást igénylő szennyezettség nem tapasztalható a telephelyen. Az esetenként, illetve állandó jelleggel az MK-3 kútnál tapasztalt magasabb nitrátkoncentráció feltehetően a környező területek mezőgazdasági művelése során felhasznált műtrágyázással indokolható.”

„A vizsgált gumiabroncs gyártási tevékenység folytatása, a gyár rendes működése során a felszín alatti vizekre gyakorolt hatással nem kell számolni. A megfelelően kialakított szennyvíz- és csapadékvízvezetés (ld. 3.7. fejezet), szennyvízkezelés, hulladékgyűjtés, a burkolt felületek megléte és az üzemi területek műszaki védelemmel való ellátása, illetve a tartályok körül kialakított kármentők kellő biztosítékot jelentenek a felszín alatti víz és talajszennyezés kizárására.”

„A telephely üzemi kárelhárítási terve először 2019-ben került jóváhagyásra a Heves Megyei Kormányhivatal Egri Járási Hivatal Agrárügyi és Környezetvédelmi Főosztály Környezetvédelmi és Természetvédelmi Osztálya által kiadott HE-02/KVTO/1509-8/2019. iktatószámú határozatával. A rendszer terv felülvizsgálat 2024 évben teljesítésre került, ami alapján az aktualizált üzemi kárelhárítási terv a Heves Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Környezetvédelmi Osztálya által a HE/KVO/01657-7/2024. ikt.sz. Határozattal (ld. II-5. sz. Melléklet) ismételt jóváhagyásra került.”

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 tevékenység a vizsgált szakkérdések tekintetében előírásaim betartása mellett a vízügyi és vízvédelmi jogszabályokban rögzített követelményeinek a kérelemben foglaltak szerint megfelel.

A létesítéskori engedélyezéshez igazodóan a tevékenység felszín alatti vízkészletekre gyakorolt hatásának nyomon követésére környezethasználati monitoring rendszert kell üzemeltetni, monitorozást kell végezni, ezért erre vonatkozó előírást tettem. A mintavételi gyakoriság és az észlelési paraméterek a kutak célját és az alapállapot felvétel eredményét figyelembe véve kerültek meghatározásra.

A rendelkező részben meghatározott kibocsátási határértékeket a 35500/4488-6/2024. ált. számon módosított 35500/3588-18/2019.ált. számú vízjogi üzemeltetési engedéllyel összhangban írtam elő.

Az Apollo Tyres (Hungary) Kft. a Gyöngyöshalász, gumiabroncsgyár vízilétesítményeinek használatbavételére, üzemeltetésére és fenntartására 35500/4488-6/2024. ált. számon módosított 35500/3588-18/2019.ált. számú vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkezik.

A 35500/7649-20/2015. ált. számú vízjogi létesítési engedély alapján megvalósult figyelőkutak 35500/1117-5/2019. ált. számon rendelkeznek vízjogi üzemeltetési engedéllyel.

Az üzemeltető külső ivóvíz vezeték üzemeltetéséhez 35500/4430-19/2017. ált. számon módosított 35500/4442-11/2015. ált. számon, az üzem szennyvizeit továbbító SZV-1 jelű átemelő üzemeltetéséhez 35500/4436-19/2017. ált. számon, a szennyvízáttemelőhöz csatlakozó külső szennyvízcsatorna üzemeltetéséhez pedig 35500/4437-18/2017. ált. számon rendelkezik a Heves Megyei Vízmű Zrt. vízjogi üzemeltetési engedéllyel.

Előírásaimat a vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. törvény, a vízgazdálkodási hatósági jogkör gyakorlásáról rendelkező 72/1996. (V. 22.) Korm. rendelet, a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet, a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet, a felszíni vizek minősége védelmének szabályairól szóló 220/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet, a vízszennyező anyagok kibocsátásaira vonatkozó határértékekről és alkalmazásuk egyes szabályairól szóló 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet alapján tettem.

Szakmai véleményemet környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 12/A. § értelmében a környezetvédelmi hatóság az engedélyezési eljárásában – az adott eljárásra vonatkozó különös szabályokban meghatározott szempontok mellett – a 8. számú melléklet 2.-3. soraiban – „Annak elbírálása, hogy a tevékenység vízellátása, a keletkező csapadék és szennyvíz elvezetése, valamint a szennyvíz tisztítása biztosított-e, vízbázis védőterületére, védőidomára, jogszabályban, illetve határozatban meghatározott előírások érvényesíthetők-e, továbbá annak elbírálása, hogy a tevékenység az árvíz és a jég levonulására, a mederfenntartásra milyen hatást gyakorol.” – valamint – „Annak elbírálása, hogy a tevékenység kapcsán a felszíni és felszín alatti vizek minősége, mennyisége védelmére és állapotromlására vonatkozó jogszabályban, illetve határozatban meghatározott előírások érvényesíthetők-e.” foglalt szakkérdések vizsgálatával alakítottam ki.

Szakmai véleményemet a vízügyi igazgatási és a vízügyi, valamint a vízvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Korm. rendelet) 10. § (1) bekezdése és a Korm. rendelet 10. § (2) bekezdése, valamint a 2. melléklet 8. pontja alapján adtam meg, a fővárosi és vármegyei kormányhivatalok szervezeti és működési szabályzatáról szóló 15/2024. (VI. 28.) KTM utasítás 24. és 26. §-ára tekintettel.”

Gyöngyöshalász Község Jegyzője a tevékenység továbbfolytatásával kapcsolatban nyilatkozatot nem tett.

A közlemény megjelenését követően az eljárás során a tevékenység továbbfolytatásával kapcsolatban a nyilvánosság részéről észrevétel a Környezetvédelmi Hatósághoz, illetve a telepítés szerinti település jegyzőjéhez nem érkezett.

Fentiek alapján megállapítottam, hogy a vonatkozó hatályos jogszabályok, illetve a műszaki és környezetvédelmi szempontú előírások mellett végzett tevékenység a benyújtott teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentáció alapján összességében nem jelent olyan kedvezőtlen környezeti hatással járó igénybevételt, amely a tevékenység folytatásának engedélyezését kizárná.

A benyújtott felülvizsgálati dokumentáció és kiegészítése alapján, a beérkezett szakvélemények figyelembevételével az **Apollo Tyres (Hungary) Kft. részére Gyöngyöshalász 0106/1 hrsz.-ú telephelyén történő gumiabroncs gyártó tevékenységére vonatkozó környezetvédelmi működési engedélyt megadtam**. Az engedély érvényességi idejét a Khvr. 11. § (1)-(2) bekezdése alapján határoztam meg.

Határozatot a Kvt. 66. § (1) c) pontja, a 73-76., 79-81. §-aiban, a Khvr. 10. § (5) és (5a) bekezdéseiben, a 11. § (3) bekezdésében foglaltak, a 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 2. § (1) bekezdése és 5. § (2) bekezdése, valamint *a természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről* szóló 625/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 2. § (1) bekezdése és 6. § (2) bekezdése által biztosított hatáskörömben és illetékességemben eljárva, az Ákr. 80. § (1) bekezdése és 81. § (1) bekezdése alapján hoztam meg.

Az Ákr. 124.- 129. § -ai alapján, *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 szerint az eljárás költséget (az igazgatási szolgáltatási díj összegét) a *környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól* szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet [a továbbiakban: 14/2015. (III. 31.) FM rendelet] 2. § (3) bekezdése alapján a 4. számú melléklet 7. és 22. pontjában foglaltak alapján állapítottam meg.

Az eljárási költséget az Engedélyes viseli, amely az eljárás során megfizetésre került. A Kvt. 91. § (1) bekezdés szerinti ügyintézési határidő megtartott. Az ügyintézési határidőbe nem számít bele a hiánypótlás ideje.

A határozat jegyző részére történő megküldéséről a Khvr. 8. § (2) bekezdése alapján, a 10. § (3) bekezdése figyelembe vételével rendelkeztem. A Környezetvédelmi Hatóság a határozatot a Kvt. 71. § (3) bekezdése, valamint az Ákr. 89. §-a alapján közhírré teszi.

A döntés az Ákr. 82. § (2) és (3) bekezdése alapján válik véglegessé.

A döntés elleni jogorvoslati lehetőségről a Khvr. 26/A. §-a, az Ákr. 116. § (1) bekezdése és a 117.-118. §-a alapján adtam tájékoztatást. Az elektronikus ügyintézésre kötelezettek körét a Dáptv. 19. §-a állapítja meg. A fellebbezési illeték mértékéről *az illetékekről* szóló 1990. évi XCIII. törvény 29. § (2) bekezdése alapján adtam tájékoztatást.

A kiadmányozási jog a fővárosi és vármegyei kormányhivatalok szervezeti és működési szabályzatáról szóló KTM utasítás Mellékletének, valamint a kormányhivatal kiadmányozási és helyettesítési rendjéről szóló utasítás rendelkezésein alapul.

Kelt Egerben, az elektronikus tanúsítvány szerint.

Ignác Balázs, a Heves Vármegyei Kormányhivatalt vezető főispán nevében és megbízásából:

Kelemen Zoltán
főosztályvezető

Kapják: ügyintézői utasítás szerint