

# **Magyar Vakond KFT.**

**A „Gyöngyöstarján II.-andezit” védnevű  
bánya területén lévő veszélyes hulladék**

**Üzemi gyűjtőhely**

**Üzemeltetési szabályzata**

Tulajdonos: Magyar Vakond Kft.  
Székhelye: 6060 Tiszaújváros, Béke út 150.  
TEÁOR száma: 0812, Kavics-, homok-, agyagbányászat  
KÜJ: 102 799 693  
KTJ: 102 584 997  
Felelős Vezető: Varga Csaba tel: 0620/219 3655

Adószáma: 22929486-4-03

Az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. Korm rendelet 17 § (5) pontja értelmében az alábbi üzemeltetési szabályzatot adom ki a telephelyen történő veszélyes hulladék gyűjtésre.

Az üzemi gyűjtőhelyhez vezető és a gyűjtőhely alapjául szolgáló létesítmény területén belül kialakított közlekedési útvonal között egységes és egybefüggő zúzottkő útburkolat került kialakításra.

A Kft. területén keletkező veszélyes hulladékot csak a kijelölt gyűjtő helyen kell elhelyezni.

A veszélyes hulladék gyűjtőhely A „Gyöngyöstarján II.-andezit” védőnevű bányateleken folytatott tevékenység, során keletkező veszélyes hulladékok gyűjtésére szolgál.

**Hulladékgazdálkodási tevékenység:**

A bányatelek nagysága: 13 ha 0194 m<sup>2</sup>

A bányában található telepített létesítmények:

- 1 db hídmérleges irodakonténer a mérlegkezelő részére
- 1 db konténer a bányavezető részére
- 1 db mobil WC
- Melegedő a dolgozók részére

A felsorolt létesítmények nem a „Gyöngyöstarján II.-andezit” bánya területén találhatók, hanem a már korábban leművelt és bezárt „Gyöngyöstarján III.-andezit” bányatelek területén. A Gyöngyöstarján III.-andezit által érintett ingatlanok szintén a Magyar Vakond Kft. tulajdonában vannak.

Az érintett terület andezit kitermelésére szolgál.

A hulladék gyűjtőhely az illetéktelenek behatolását megakadályozó módon körül van kerítve, és zárható kapuval van felszerelve.

A hulladék gyűjtőhelyet táblával kell jelölni!

A nem veszélyes hulladékok gyűjtése külön helyen történik.

### **Veszélyes hulladékok gyűjtése**

***Keletkező veszélyes hulladékok a telephelyi tevékenység során:***

- **A telephely üzemszerű működése során keletkező veszélyes hulladékok.**

A gyűjtőhely területén a következő veszélyes hulladékok kerülnek gyűjtésre:

<b>A hulladék megnevezése</b>	<b>HAK kódszám</b>
ásványolaj alapú, klórvegyületet nem tartalmazó motor-, hajtómű- és kenőolaj	<b>13 02 05*</b>
veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (ideértve a közelebbről meg nem határozott olajsűrőket), törlőkendők, védőruházat	<b>15 02 02*</b>
Veszélyes anyaggal szennyezett csomagolási göngyölegek	<b>15 01 10*</b>
olajsűrő	<b>16 01 07*</b>

***Keletkező veszélyes hulladékok a társaság tevékenysége során***

A keletkező veszélyes hulladékok gyűjtési módjai:

- fáradt olaj: 200 l-es acélhordó
- használt olajsűrők: 200 l-es acélhordó
- csomagolási göngyöleg: 200 l-es acélhordó
- olajos rongy, olajos műanyag: 200 l-es acélhordó

Az üzemi gyűjtőhelyen az egy időben maximálisan gyűjthető veszélyes hulladékok mennyisége:

<b>A hulladék megnevezése</b>	<b>HAK kódszám</b>	<b>Tárolható maximális mennyiség (kg)</b>
ásványolaj alapú, klórvegyületet nem tartalmazó motor-, hajtómű- és kenőolaj	<b>13 02 05*</b>	<b>300</b>
veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (ideértve a közelebbről meg nem határozott olajsűrőket), törlőkendők, védőruházat	<b>15 02 02*</b>	<b>100</b>
Veszélyes anyaggal szennyezett csomagolási göngyölegek	<b>15 01 10*</b>	<b>100</b>
Olajsűrő	<b>16 01 07*</b>	<b>100</b>

### **A veszélyes hulladékok kiszállítási módjának ismertetése**

A nyilvántartási naplóba fajtánként, súlymeghatározással, HAK kód megnevezéssel köteles (az 1. sz. táblázatnak megfelelően) rögzíteni a felelős vezető az elhelyezett mennyiséget, melyet havonta köteles összesíteni.

A kiszállítások megrendelése a gyűjtőhely telítettségének függvényében történik. A kiszállítás megrendelése a felelős vezető feladatát képezi. Az üzemi gyűjtő helyen összesen legfeljebb 1 évig szabad a hulladékokat tárolni. A hulladékokat ártalmatlanítás (kezelés, hasznosítás) céljából csak olyan szervezetnek szabad átadni, amelynek erre érvényes, az illetékes környezetvédelmi felügyelőség által kiadott engedélye van.

Engedéllyel nem rendelkező szervezetnek, vagy magánszemélynek nem adható át hulladék! A szállítás minden esetben közúti járművel történik. A szállítandó hulladékok jelölésénél, rakodásánál, szállításánál és a fuvarokmányok kiállításánál az ADR- és az egyéb előírásokat feltétlenül be kell tartani.

Veszélyes hulladékot csak a megfelelő engedélyekkel és felszerelésekkel rendelkező fuvarozó és jármű szállíthat.

Veszélyes hulladékok szállítása esetén „SZ” vagy (begyűjtő járat esetén) „K” lap kitöltése is kötelező.

Nem veszélyes hulladékok szállítását szállító levéllel kell dokumentálni.

A veszélyes hulladék ártalmatlanításra vagy hasznosításra történő adásakor a szállítólevelet a felelős vezető köteles kiállítani. A szállítólevélen mindig fel kell tüntetni a hulladék HAK azonosítóját és megnevezését is. Az átvevő által leigazolt (aláírással, bélyegzővel ellátott) szállítólevél másolatát a felelős vezető köteles átadni az adminisztráció részére.

#### 1. sz. táblázat

<i>Hulladék megnevezése</i>	<i>HAK</i>	<i>Előírt csomagolás</i>	<i>Tárolható maximális mennyiség</i>

### **Veszélyes hulladék gyűjtőhely műszaki kialakítása:**

A gyűjtőhely betonozott területen került kialakításra, melynek alapterülete: 3,5 x 3 méter, magassága 2,1 méter.

Kialakítás: Acél vázszerkezet, trapézlemez tető, három oldalról trapézlemez oldalfalburkolat, szemből pedig hegesztett acélkeret ajtó trapézlemezzel borítva.

Bejárat a homlokfali oldalon kialakított (zárható) ajtón.

A tároló egyik felében járóraccsal fedett kármentő tálca kerül kialakításra, a folyékony és esetlegesen szivárgó anyagok biztonságos tárolására.

### **A gyűjtőhelyet az alábbiak szerint kell üzemeltetni:**

Amennyiben a gyűjtés és a kiszállítás során rendkívüli esemény következik be, annak elhárításáért a felelős vezető felelős. Minden ilyen esetről a felelős vezető köteles tájékoztatni az ügyvezetőt. Ilyen esemény a gyűjtő edények sérülése, talajszennyezés bekövetkezése, esetleges tüzesetek során fellépő vészhelyzetek, melyek összefüggenek a hulladék gyűjtésével.

Hatósági ellenőrzések megállapításának rögzítésére ellenőrzési napló van rendszeresítve a szállítási iroda helységében, melyet az ellenőrzést végző számára a felelős vezető köteles az ellenőrzés során átadni.

A hulladékok - gyűjtése; - kiszállítása során keletkező ügyiratokat a KFT irattárában 10 évig meg kell őrizni. Amennyiben iratok selejtezésre kerülnek, arról az ügyvezető a felelős vezetővel közösen köteles jegyzőkönyvet készíteni.

A gyűjtőhelyhez vezető közlekedési utat mindenkor szabadon kell tartani, ezen területen anyagtárolást még átmenetileg sem engedélyezett.

A munkaidő alatt a tevékenység során keletkező veszélyes hulladéknak számító anyagokat csak a veszélyes hulladék gyűjtőhelyen helyezheti el a felelős vezető, illetve a karbantartó.

A telephelyen keletkező egyéb veszélyes hulladékok elhelyezésére az ügyvezető köteles intézkedni, ha olyan anyagok felhasználására kerül sor, melyek veszélye hulladékként kezelendők. Ezen tényről a KFT raktárosát köteles tájékoztatni.

A hulladék gyűjtőhely nyilvántartási naplója, melyet a felelős vezető köteles naprakészen vezetni, a felelős vezető irodájában kerül elhelyezésre, és a gyűjtőhely tartalék kulcsa is.

A hulladékok nyilvántartását a mindenkor hatályos jogszabályok szerint – jelenleg a 309/2014. (XII. 11.) Kormányrendeletben előírt formai, tartalmi követelményeknek megfelelő módon – kell végezni.

Az adatszolgáltatást évente, határidőre el kell készíteni és a tárgyévet követő év március 1-ig, elektronikus úton, ügyfélkapun keresztül meg kell küldeni a környezetvédelmi hatóság részére.

Az adatszolgáltatás elkészítése a környezetvédelmi megbízott vagy az ügyvezető által megbízott külső vállalkozó feladatát képezi, megbízási szerződés alapján.

A hulladék gyűjtőhelyen tárolt hulladékról a telephelyen, naprakész módon üzemnaplót kell vezetni.

Az üzemnaplót az alábbi tartalommal kell vezetni:

- ❖ a hulladék gyűjtőhelyen tárolt hulladék mennyisége, összetétele (hulladéktípus, -fajta, és -jelleg szerint);
- ❖ a gyűjtésre átvett hulladék elhelyezésének és elszállításának időpontja;
- ❖ a hulladék gyűjtőhely üzemeltetőjének neve, címe, székhelye;
- ❖ annak adatai, akinek részére a hulladék gyűjtőhely üzemeltetője a tárolt hulladékot átadja (ha a hulladékot nem a hulladék gyűjtőhely üzemeltetője hasznosítja, ártalmatlanítja);
- ❖ az üzemvitellel kapcsolatos rendkívüli események (így különösen az üzemzavar, a szokásostól eltérő, rendkívüli üzemállapotok oka, ideje és időtartama, az azok megszüntetésére tett intézkedések, továbbá betörés, lopás, baleset);
- ❖ a vezetői ellenőrzések időpontja, megállapításai, a hiányosságok megszüntetésére vonatkozó intézkedések (határidő és feleős megjelölésével);
- ❖ a hatósági ellenőrzések megállapításai és az ezek hatására tett intézkedések.

A szállítók szakszerű kitöltéséről a felelős vezető köteles meggyőződni, nem megfelelően kitöltött szállítót nem vehet át.

Az „SZ” jelű kísérőjegy kitöltése mindenkor a hulladék birtokosának és/vagy tulajdonosának feladata.

TILOS! – a gyűjtőhelyen egy adott gyűjtő edényben többféle hulladék együttes gyűjtése.

TILOS továbbá a veszélyes hulladékot kommunális szemétben vagy más nem veszélyes hulladék közé elhelyezni.

### **Tűzvédelmi előírások:**

Tűzesetek megelőzése érdekében a gyűjtőhely bejáratánál elhelyezett 12 kg-os porral oltó készülék üzemképességét a tűzvédelmi megbízott folyamatosan köteles ellenőrizni és működő képtelenség esetén azonnal intézkedni a készülék cseréjéről. A tűzvédelmi megbízott feladatát megbízási szerződés alapján látja el.

A veszélyes hulladék gyűjtőhelyen a dohányzás és a nyílt láng használata TILOS

Nyílt lánggal járó tevékenységet végezni csak a felelős vezető által kiadott írásbeli engedély alapján lehet.

Engedélyt adhat szükség szerint az ügyvezető a biztonsági megbízott.

### **Munkaegészségügyi előírások:**

A gyűjtőhelyen veszélyes hulladékot elhelyezni csak védőkesztyű használata mellett lehet.

A gyűjtőhelyen az aljzatbetonra történő anyagkiömlés megszüntetése, felszedése érdekében a munkásokat végző számára védőfelszerelés használata KÖTELEZŐ!

A veszélyes hulladékot kezelő dolgozó számára elsősegélynyújtó felszerelés a szociális konténerben biztosított, az elsősegélynyújtó hely táblával van jelölve.

A veszélyes hulladék gyűjtése, anyagmozgatása során bekövetkezett baleset munkabaleset, melyet a dolgozó haladéktalanul köteles az ügyvezető felé jelenteni.

Gyűjtőhely folyamatos működtetéséért a mindenkori felelős vezető az egyszemélyi felelős. Ellenőrzési feladatait napi rendszerességgel köteles végezni.

Munkájának ellenőrzését a környezetvédelmi megbízott folyamatosan köteles elvégezni. Ellenőrzési feladatait heti rendszerességgel köteles végezni.



# HAVÁRIA TERV VESZÉLYES HULLADÉK ÜZEMI GYŰJTŐHELY ÜZEMELTETÉSÉHEZ

## 1./ A terv célja:

A Magyar Vakond Kft. Tatabánya, 0357/4 hrsz-ú területen lévő *VESZÉLYES HULLADÉK GYŰJTŐHELYÉN* (továbbiakban: Gyűjtőhely), esetlegesen bekövetkező, a környezetet veszélyeztető, vagy károsító rendkívüli események elhárításakor végrehajtandó feladatok, felelősök meghatározása.

## 2./ Figyelőrendszer:

Az **elővigyázatosság és a megelőzés elvét** figyelembe véve a gyűjtőhely ellenőrzését az alábbiak szerint kell végrehajtani a környezetszennyezést kizáró működés szempontjából:

- FELELŐS VEZETŐ: *hetente*
- KÖRNYEZETVÉDELMI MEGBÍZOTT: *havonta*

## 3./ A környezetszennyezés észlelése, bejelentése

**A környezetszennyezést, vagy annak közvetlen veszélyét annak a munkavállalónak kötelessége azonnal jelezni, aki elsőként észlelte!**

### A jelentés történet:

- közvetlen munkahelyi vezetőnek, aki köteles haladéktalanul megvizsgálni a helyszínt, vagy
- megfelelő szakmai felkészültség esetén önállóan felmérve a szennyezést, arról haladéktalanul jelentést tenni a felelős vezetőnek.

A bejelentett szennyezést a védelemvezető köteles személyesen ellenőrizni és intézkedni az esemény bejelentésére a

- Kft. ügyvezetője és
- a Heves Vármegyei Kormányhivatal, Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztálya (továbbiakban: Kormányhivatal) felé.



A Kormányhivatal részére adandó bejelentésnek tartalmaznia kell minimálisan a következő adatokat:

- a hely pontos megjelölése,
- az havária esemény leírása,
- a környezetbe került szennyezőanyag fajtása, mennyisége,
- a terjedési kár mértéke.

A bejelentést telefonon kell megtenni, melyet írásban is meg kell erősíteni.

A Kormányhivatal részére a saját erővel lokalizált szennyeződést is jelenteni kell.

#### **4./ A kárelhárítás megszervezése**

A kárelhárítás irányításáért felelős személyek:

##### **Védelemvezető: Ügyvezető igazgató**

A kárelhárítási szervezetbe beosztott további személyek:

- Felelős vezető
- Üzemvezető
- Beosztott dolgozók

A káresemény jellege, mérete folytán indokolt esetben a védelemvezető jogosult a kárelhárítás eredményes folytatása érdekében további – a fenti felsorolásban nem szereplő – dolgozókat és eszközöket is beosztani a kárelhárító szervezetbe.

**Ha a káresemény nagysága és a kialakult veszélyhelyzet súlyossága indokolja, a védelemvezető köteles a kárelhárítás operatív végrehajtására felkészült, arra megfelelő állománnyal és eszközökkel rendelkező szervek segítségét kérni.**

Területileg illetékes szervek, szervezetek:

**- Heves Vármegyei Kormányhivatal, Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztálya**

Cím: 3300 Eger, Szövetkezet u. 4., Tel.: 06-36-795-145

**- Észak-magyarországi Vízügyi Igazgatóság**

Cím: 3500 Miskolc, Vörösmarty u. 77. Tel: 06-46-516-600

**- Heves Vármegyei Kormányhivatal, Népegészségügyi Főosztály**

Cím: 3300 Eger, Kossuth Lajos u. 11., Tel.: 06-36-511-910

**- Heves Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság**

Cím: 3300 Eger, Klapka György u. 11., Tel.: 06-36-510-230

**- Gyöngyöstarján Önkormányzata**

Cím: 3036 Gyöngyöstarján, Jókai Mór tér 3., Tel.: 06-37-372-025

A kárelhárítás észlelésétől a végső felszámolásig terjedő időszak fontosabb történéseiről, a felhasznált anyagokról, a tapasztalatokról, oktatásról és egyéb lényegesnek ítélt tényezőkről *Kárelhárítási naplót* kell vezetni.

A napló vezetéséért a védelemvezető instrukciói alapján a felelős vezető felelős.

A kijelölt felelősök szabadság, betegség, vagy egyéb akadályoztatásuk esetén távollétükben felelős helyettesről kötelesek gondoskodni.

#### **5./ A szennyezés. lokalizálása, hatástalanítása**

A védekezés első fázisa mindig a szennyezés lokalizálása.

Lokalizálás célja: a szennyezés továbbterjedésének megakadályozása.

Ennek lépései:

- a./ a szennyezés okának felderítése,
- b./ további szennyezés megakadályozása.

Lokalizálás a föld felszínén bekövetkezett szennyezés esetében:

- ideiglenes földtöltés a szennyezés körülhatárolására,
- vízlevezető árkok elzárása homokzsákokkal

#### **A szennyezés hatástalanítása:**

A lokalizált szennyeződés helyéről a szennyező anyagot el kell távolítani. A homokkal, perlittel felitatott folyékony halmazállapotú szennyező anyagot veszélyes hulladéknak kell tekinteni. További gyűjtéséről és átadásáról a veszélyes jellegnek megfelelően kell gondoskodni.

A szennyezés jellegének, mennyiségének figyelembevételével a védelemvezető dönti el, hogy a lokalizáció és a mentesítés végrehajtásához bevonja-e külső szervek, szervezetek erőit. Az összegyűjtött szennyező anyag ártalmatlanítását mindenképpen a megfelelő hatósági engedéllyel rendelkező gazdálkodó szervezettel kell végeztetni.

#### **6./ Kárelhárítási terv**

- Szilárd hulladék szétszóródása esetén a kijelölt dolgozók (szükség szerint a segítségül biztosított további dolgozókkal együtt) kötelesek az összegyűjtést elvégezni.

***Kárelhárítási anyag és eszközszükséglet:***

- 2 db üres big bag zsák
- 10 db üres fóliazsák,

- 2 db lapát,
- 2 db vödör.

- Folyékony hulladék kiömlése esetén a kijelölt dolgozóknak lokalizálniuk kell a szennyezést és összegyűjteni a kiömlött anyagot. Sérült hordóból (egyéb gyűjtő edényből) a még ki nem folyt anyagot ép gyűjtőbe kell átfejtetni.

***Kárelhárítási anyag és eszközszükséglet:***

- 2 db 200 literes üres fémhordó,
- 1 db átfejtő pumpa,
- 2 pár saválló gumikesztyű.
- 0,5 m<sup>3</sup> perlit/fűrészpor
- 1 m<sup>3</sup> homok, vagy finom közúzalék
- 10 db homokos zsák

Az üzemi gyűjtőhely, a hulladékgyűjtő udvar és a hulladék gyűjtőhely üzemeltetése során legalább a következő műszaki felszereltséget kell biztosítani:

a) kármentesítési anyagok:

- 2 db üres big bag zsák
- 10 db üres fóliazsák,
- 2 db 200 literes üres fémhordó,
- 1 db átfejtő pumpa,
- 0,5 m<sup>3</sup> perlit/fűrészpor
- 1 m<sup>3</sup> homok, vagy finom közúzalék
- 10 db homokos zsák

b) tűzoltó készülékek:

- 2 db 12 kg-os porral oltó készülék

c) kéziszerszámok:

- 2 db lapát,
- 2 db vödör.

d) egyéni védőfelszerelések

- 2 pár saválló gumikesztyű.
- 2 pár textil munkákesztyű
- gumicsizma

e) telefon

- Az üzemi gyűjtőhely üzemeltetéséért a mindenkori telephelyvezető a felelős. Elérhetőségét a gyűjtőhelyen fel kell tüntetni.

**Az anyagok és eszközök tárolásának rendje:**

A gyűjtőhelyre előírt anyagokat a gyűjtőhely közelében, a külső raktárban kell tárolni.

A szennyezés lokalizálásában és a kárelhárítás egyéb munkáiban résztvevő helyi irányítókat és beosztott dolgozókat a helyzet sajátosságai alapján a védelemvezető köteles kijelölni számukra a konkrét feladatot megszabni.

A mentesítés megkezdése előtt az abban résztvevő dolgozók figyelmét fel kell hívni a munka jellegéből adódó legfontosabb baleset- és tűzvédelmi rendszabályokra és biztosítani kell számukra az egészséges munkavégzéshez szükséges védőfelszerelést.

A szennyezett terület környezetében csak a kárelhárításban résztvevő személyek tartózkodhatnak, biztosítani kell az illetéktelenek távoltartását.

#### **7./ Értékelés, oktatás**

A kárelhárítás befejeztével az ügyvezetőnek értékelnie kell a káreseményt és a kárelhárítási szervezet működését. Ennek során meg kell állapítania:

- a kár mértékét,
- a szennyezőanyag mennyiségét,
- a szennyezés okát,
- felelősséget,
- milyen intézkedéseket kell tenni a jövőbeni káresemény megelőzésére,
- szükséges-e változtatni a kárelhárítás rendszerén, tevékenységén.

Meg kell határozni a kárelhárítást követő utómunkálatok során elvégzendő feladatokat, intézkednie kell az érintett környezeti elemek, műtárgyak utóellenőrzéséhez szükséges vizsgálatok megrendelésére.

Az éves balesetvédelmi oktatás alkalmával a kijelölt felelősök és a kárelhárításba bevonható dolgozók részére a munkavédelmi, illetve a tűzvédelmi felelős bevonásával baleset és tűzvédelmi oktatást kell tartani.

**A GYŰJTŐHELYEKEN KÍVŰL BEKÖVETKEZETT HAVÁRIA ESETÉN IS A FENTIEKBEN ISMERTETT ELHÁRÍTÁSI RENDET KELL KÖVETNI.**

**Kérem a fentiek maradéktalan betartását.**

**MAGYAR VAKOND KFT.**  
6060 Tiszaújváros, Béke u. 150.  
Adószám: 22929486-4-03  
Csop. Áfa azs.: 17780890-5-03  
- 18 -



---

**Varga Csaba**  
ügyvezető

**Tiszaújváros, 2025.05.27.**