

**TRIMMO KFT.**

**HULLADÉKTÁROLÓ HELY ÜZEMELTETÉSI  
SZABÁLYZAT**

2025.március

**ALÁÍRÓLAP**

**HULLADÉKTÁROLÓ HELY ÜZEMELTETÉSI SZABÁLYZAT**

**TRIMMO Kft.**

## Tartalom

1. Bevezetés.....	4
2. Alapadatok.....	4
2.1 A cég tevékenysége és adatai.....	4
2.2 Az hulladéktároló tér adatai: .....	5
3. Üzemi gyűjtőhelyek megfelelőségének értékelése, vizsgálata az állag megőrzéssel kapcsolatos feladatok.....	5
3.1 A hulladéktároló helyen tárolt anyagok .....	6
3.2 A tárolt hulladékok további kezelése .....	7
4. A hulladéktároló hely üzemeltetési előírásai .....	8
4.1 A hulladéktároló hely felelős vezetője .....	8
4.2 Gyűjtőedények, tároló helyek .....	8
4.3 Tároló edények állapota .....	8
4.4 Címkézés, címke tartalma.....	8
4.5 Közlekedési útvonalak .....	8
4.6 Szigorúan betartandó szabályok .....	9
5. Kapcsolódó szabályzatok.....	9
6. Nyilvántartás .....	9
6.1 Dokumentumkezelés.....	10
7. Érvényesség.....	10
8. Az üzemeltetési szabályzat készítése során alkalmazott jogszabályok .....	10

## **1. BEVEZETÉS**

A TRIMMO Korlátolt Felelősségű Társaság (9022 Győr, Móricz Zsigmond rakpart 22. D. ép. 4. em) az Ócsai telephelyén a nem veszélyes hulladékok gyűjtését, előkezelését, hasznosítását kívánja végezni.

A tervezett hulladékgazdálkodási tevékenység célja:

Az 1995. évi LIII. törvény szerint a környezethasználatot az elővigyázatosság elvének figyelembevételével, a környezeti elemek kíméletével, takarékos használatával, továbbá a hulladék-keletkezés csökkentésével, a természetes és az előállított anyagok visszaforgatására, újrafelhasználására törekedve kell végezni. A telephelyen folytatott tevékenység ezen alapelv érvényesülését szolgálja azzal, hogy a szelektíven gyűjtött hulladék megfelelő további kezelésére, hasznosítására ad lehetőséget.

Jelen üzemeltetési szabályzatban a jogszabályi értelmezést figyelembe véve, a Kft. telephelyén a hulladékok gyűjtésére/tárolására használt területrészek vonatkozásában a hulladéktároló hely fogalmat használjuk.

A szabályzat tartalmi felépítése a vonatkozó 246/2014. (IX. 29.) az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló Korm. rendelet előírásait követi.

## **2. ALAPADATOK**

### **2.1 A cég tevékenysége és adatai**

Társaság neve:	TRIMMO Kft.
Székhely:	9022 Győr, Móricz Zsigmond rakpart 22. D. ép. 4. em
Telephely:	2364 Ócsa, Bajcsy-Zsilinszky Endre utca 163. hrsz: 023/6
KÜJ:	103 971 915
KTJ:	102 540 579
TEAOR:	4677 08; Hulladék nagykereskedelem
Cégjegyzékszám:	08-09-014833
Cégvezetők:	Máthé Levente Péter (Ügyvezető)

A tervezett tevékenység:

- R12 Átalakítás az R1-R11 műveletek valamelyikének elvégzése érdekében (R-kód hiányában ez a művelet magában foglalhatja a hasznosítást megelőző előkészítő műveleteket, mint például az R1-11 műveleteket megelőzően végzett válogatás, aprítás, tömörítés, pelletkészítés, szárítás, zúzás, kondicionálás vagy elkülönítés.)

- E02 - 01 szétválasztás (szeparálás)
- E02 -03 aprítás (zúzás, törés, darabolás, őrlés);
- E02 -04 tömörítés, bálázás, darabosítás
- E02 -05 válogatás alaki jellemzők szerint (osztályozás);
- E02 -06 válogatás anyagminőség szerint (osztályozás)

- R 13 Tárolás az R1—R12 műveletek valamelyikének elvégzése érdekében [A képződés helyén az elszállításig történő átmeneti tárolás kivételével, ahol az átmeneti tárolás a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény (a továbbiakban: Ht.) 2. S (l) bekezdés 17. pontja szerinti előzetes tárolást jelenti.]

- R4 Fémek és fémvegyületek újrafeldolgozása, visszanyerése

A tervezett tevékenység alapján, a telephelyre beérkező vegyes fémhulladékot válogatják, szükség szerint bontják, darabolják. A válogatáshoz polipmarkolót használnak, illetve a válogatás kézi és gépi erővel történik. A bontáshoz szükség szerint lángvágót használnak, valamint csavarozással, töréssel bontják tovább a fémhulladékokat.

A telephelyre kevert állapotban érkező hulladékot válogatják, hulladék fajtánként osztályozzák. A beérkező fémhulladékot adagolható méretűre darabolják. A színesfémhulladékok közül a fémolvasztásra alkalmasakat kiválogatják. A hulladékokat kézi szerszámmal alkatrészekre, részegységekre bontják, viszont a veszélyes összetevőket tartalmazó részeket már nem bontják tovább. A bontás után keletkező hulladékokat válogatják, mérik és szelektíven gyűjtik. A nem veszélyesnek minősülő elektronikai hulladékokat válogatják, kéziszerszámokkal végzett bontásával, válogatásával elkülönítik a hasznosítható és nem hasznosítható összetevőket.

A hulladéktároló helyen történik a kezelésre átvett nem veszélyes hulladékok tárolása a technológiába kerülésig.

A hulladéktároló helyek a tehergépjármű forgalom számára kialakított részben betonozott kialakítású, így a műszaki tartalmukban megfelelnek a 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet 2. melléklet előírásainak.

## **2.2 Az hulladéktároló tér adatai:**

Pontos helye: Ócsa Bajcsy-Zsilinszky Endre utca 163.

Helyrajzi szám: 023/6 hrsz.

A következőkben részletesebben ismertetésre kerülnek a hulladéktároló helyek, azok területi adottságai, a meglévő műszaki paraméterei és az ott tárolni tervezett hulladékok fizikai megjelenési formái az egyes meglévő és kérelmezett technológiákhoz kapcsolódóan. A Kft. fent kívánja tartani, a jogot az egyes technológiákba átvehető és beérkező valamennyi hulladék hulladéktároló helyen történő előzetes tárolására.

A hulladéktároló helyeken tárolni kívánt hulladékok HAK kódjait a jelen dokumentáció **3.1 fejezete** tartalmazza.

A telephely kerítéssel körbevett, őrzött, kamerával felszerelt, zárt ipari terület. A hulladéktároló hely kielégíti a 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendeletben előírtakat.

A telephely területén két hulladéktároló tér található:

- 1; 1000 m<sup>2</sup> alapterületű, betonozott aljzatú, fedett csarnok
- 2; A csarnoképület előtt elhelyezkedő 250 m<sup>2</sup> alapterületű szilárd burkolattal ellátott tárolótér.

A tároló helyeken a beszállított hulladékok ömlesztve vagy konténerekben/zsákokban tárolhatóak.

## **3. ÜZEMI GYŰJTŐHELYEK MEGFELELŐSÉGÉNEK ÉRTÉKELÉSE, VIZSGÁLATA AZ ÁLLAG MEGŐRZÉssel KAPCSOLATOS FELADATOK**

A megfelelőségi kritériumok értékelése a 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet 2. mellékletében foglaltaknak megfelelően végeztük el. A 2. sz. melléklet 1.2-es pontja szerint ha az üzemi gyűjtőhelyen veszélyes hulladékot gyűjtenek, valamint a hulladékgyűjtő udvarban és a hulladéktároló helyen veszélyes hulladékot tárolnak, a hulladékgazdálkodási létesítmény szigetelési rendszerét a következők szerint kell kialakítani.

Nyílt téren történő kialakítás, részletes előírásait a 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet 2. mellékletének 1.2.1.pontjában ismertetett (2. sz. táblázat) feltételeket kell alkalmazni. Nyílt téren történő kialakítás esetében a 2. táblázat 2. és 3. pontja szerinti feltétel abban az esetben hagyható el, ha a létesítményt összefolyóval és övárokkal veszik körül, és a hulladék biztonságos, valamint a környezet veszélyeztetését kizáró gyűjtése, tárolása maradéktalanul biztosítható.

Fedett helyen történő kialakítás, részletes előírásait a 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet 2. mellékletének 1.2.2.pontjában ismertetett (3. sz. táblázat) feltételeket kell alkalmazni. A feltétel rendszer szerinti 3. és 4. pont abban az esetben hagyható el, ha az táblázat 2. pontja szerinti feltétellel a hulladék biztonságos és a környezet veszélyeztetését kizáró gyűjtése, tárolása maradéktalanul biztosítható. A hulladéktároló helyek részletes leírása az üzemeltetési szabályzat 2.2 fejezetében található.

**Figyelembe véve, hogy a Kft. kizárólag nem veszélyes hulladékok előzetes tárolását végzi a hivatkozott jogszabály 2. mellékletének 2. és 3. számú táblázatában leírt feltételek jelen esetben nem vonatkoznak.**

Megállapítható, hogy a Kft. az előírásoknak megfelelően kialakított hulladéktároló helyeket üzemeltett.

Hulladék biztonságos és a környezet veszélyeztetését kizáró gyűjtésének, tárolásának folyamatos fenntartása érdekében a Kft. munkatársai az 4. fejezetben leírtak betartása mellett végzik a hulladékok be- és ki tárolását az hulladéktároló helyek állapotát rendszeresen szemrevételezéssel ellenőrzik.

A hulladéktároló hely üzemeltetése során a hulladék biztonságos tárolásához szükséges kültéri és beltéri világítást biztosított.

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

- kármentesítési anyagok;
- tűzoltó készülékek;
- kéziszerszámok;
- egyéni védőfelszerelések;
- telefon

Az előírt műszaki követelményeknek a hulladéktároló helyek megfelelnek. Az üzemeltetési szabályzatot a munkavállalók számára hozzáférhetővé kell tenni, annak tartalmát meg kell ismertetni velük

### 3.1 A hulladéktároló helyen tárolt anyagok

A telephelyen egy időben tárolható hulladék mennyisége 1000 tonna. A tárolási kapacitás kihasználáshoz ömlesztve több méter magasságban gyűjthető a fém hulladék. A hulladékkapacitás számítása azonban csak elméleti szintű, hiszen a valóságban folyamatosan történik a hulladék kiszállítása is a telephelyről.

HAK kódszáma	a hulladékok megnevezése	mennyisége tonna/év
02 01 10	fémhulladék	1 000
11 05 01	kemény cink	1 000
12 01 01	vasfém reszelék és esztergaforgács	1 000
12 01 02	vasfém részecskék és por	1 000
12 01 03	nemvas fém reszelék és esztergaforgács	1 000
12 01 04	nemvas fém részek és por	1 000
12 01 05	gyalulásból és esztergálásból származó műanyag forgács	1 000
12 01 13	hegesztési hulladék	1 000
12 01 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	1 000
15 01 04	fém csomagolási hulladék	1 000
15 01 06	egyéb, kevert csomagolási hulladék	1 000

16 01 06	hulladékká vált gépjármű, amely nem tartalmaz sem folyadékot, sem más veszélyes összetevőt	1 000
16 01 17	vasfémek	1 000
16 01 18	nemvas fémek	1 000
16 01 22	közelebbről meg nem határozott alkatrészek	1 000
16 01 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	1 000
16 02 14	kiselejtezett berendezés, amely különbözik a 16 02 09-től 16 02 13-ig terjedő hulladéktípusoktól	1 000
16 02 16	kiselejtezett berendezésből eltávolított anyag, amely különbözik a 16 0215-től	1 000
16 03 04	szervetlen hulladék, amely különbözik a 16 03 03-tól	1 000
16 03 06	szerves hulladék, amely különbözik a 16 03 05-től	1 000
16 06 04	lúgos akkumulátorok (kivéve a 16 06 03)	1 000
16 06 05	egyéb elemek és akkumulátorok	1 000
16 08 01	arany, ezüst, réz, ródium, palládium, irídium vagy platina tartalmú elhasznált katalizátorok (kivéve a 16 08 07)	1 000
16 08 03	egyéb átmeneti fémeket vagy átmeneti fémek vegyületeit tartalmazó elhasznált katalizátorok, amelyek különböznek a 16 08 02-től	1 000
17 04 01	vörösréz, bronz, sárgaréz	1 000
17 04 02	alumínium	1 000
17 04 03	ólom	1 000
17 04 04	cink	1 000
17 04 05	vas és acél	1 000
17 04 06	ón	1 000
17 04 07	fémkeverék	1 000
17 04 11	kábel, amely különbözik a 17 04 10-től	1 000
19 10 01	vas- és acélhulladék	1 000
19 10 02	nemvas fém hulladék	1 000
19 12 02	fém vas	1 000
19 12 03	nemvas fémek	1 000
20 01 36	kiselejtezett elektromos és elektronikus berendezések, amelyek különböznek a 20 01 21, 20 01 23 és 20 01 35 kódszámú hulladékoktól	1 000
20 01 40	fémek	1 000
<b>Egy időben összesen tárolható nem veszélyes hulladék</b>		<b>1 000</b>

A hulladéktároló helyen egyszerre tárolható hulladék maximális mennyisége:

1; Fedett csarnok : 850 tonna

2; Szilárd burkolattal ellátott tárolótér: 150 tonna

Összesen tárolható nem veszélyes hulladék: 1000 tonna

### 3.2 A tárolt hulladékok további kezelése

A tároló helyekről a hulladékot a törvényi előírásoknak megfelelően a kezelési technológiába kell juttatni, napra kész dokumentálását az üzemnaplóban és a számítógépes nyilvántartásban kell végezni.

## **4. A HULLADÉKTÁROLÓ HELY ÜZEMELTETÉSI ELŐÍRÁSAI**

### **4.1 A hulladéktároló hely felelős vezetője**

A hulladéktároló hely üzemeltetéséért a hulladéktárolásra történő elhelyezéséért és felügyeletéért felelős személy az üzemvezető. Munkájukat támogatja a környezetvédelmi megbízott és az ügyvezető.

### **4.2 Gyűjtőedények, tároló helyek**

Az átvett nem veszélyes hulladékokat egymástól hulladék fajtánként is elkülönítve, a hulladék mennyiségétől és minőségétől függő méretű és kialakítású, a jelen szabályzat 3.1. pontjában meghatározott tároló eszközökben kell gyűjteni, illetve amelyik típusú hulladékoknál az engedélyezett, ömlesztve tárolható.

A hulladékok egymástól jól elkülönítve kerülnek tárolásra oly módon, hogy közöttük az emelőgépek munkavégzéséhez szükséges megközelítési útvonalakat szabadon hagyjuk. Az azonos típusú hulladékokból göngyölegeket képzünk, melyeket külön táblázunk is a 4.4. pontban részletezetteknek megfelelően.

A területen az előzetesen tárolni kívánt hulladékok és minősített termékek elkülönített tárolását szervezési intézkedésekkel kell megoldani.

A hulladéktároló hely üzemeltetője gondoskodik arról, hogy az üzemeltetés megfeleljen az elérhető legjobb technikáknak.

### **4.3 Tároló edények állapota**

A hulladéktároló helyet úgy kell üzemeltetni, hogy a hulladéktároló helyen elhelyezett tároló eszközök ne sérüljenek meg.

A hulladéktároló helyet, a hulladék tárolását, a csomagoló eszközök állapotát, a felelős vezetőnek naponta ellenőrizni kell

A sérült és a hulladék tárolására alkalmatlan fém és műanyag hordókat, BIG-BAG zsákokat haladéktalanul épre kell cserélni. A sérült edényzet veszélyes hulladékként történő további kezeléséről gondoskodni kell!

### **4.4 Címkézés, címke tartalma**

A hulladéktároló helyet táblával jelezni kell.

A tároló edényeket jól látható címkével kell ellátni, az alábbi adattartalommal:

- Beszállító neve,
- beszállítás időpontja,
- hulladék azonosító kódja,
- hulladék mennyisége,
- tételazonosító száma,
- gyűjtő edény darabszáma

### **4.5 Közlekedési útvonalak**

A hulladéktároló helyre vezető utakat szabadon kell tartani. Az utakon anyagot, gépet, berendezést nem szabad tárolni.



#### 4.6 Szigorúan betartandó szabályok

- A hulladéktároló hely tiszta állapota: A rakodás közben esetlegesen elszóródott hulladékot azonnal össze kell gyűjteni és a tároló edénybe visszatenni.
- A hulladéktároló hely és a közlekedési utak betonozott, aszfaltozott felületének megfelelése: A meghibásodásról jelentést kell tenni a környezetvédelmi megbízottnak. Intézkedni kell megszüntetéséről.
- A tárolóeszközök fedettsége és kifolyásmentessége: Amennyiben az eszközök állapotában meghibásodást észlelhető, azonnal intézkedni kell a hulladék átsomagolásáról. Ennek érdekében üres tárolóeszközöket kell készenlétben tartani:

### 5. KAPCSOLÓDÓ SZABÁLYZATOK

A hulladéktároló hely üzemelésekor esetlegesen bekövetkező üzemzavar, rendkívüli esemény észlelése során azonnal meg kell tenni a szükséges intézkedéseket az alább szabályzatok szerint:

- Tűzvédelmi szabályzat
- Munkavédelmi szabályzat

### 6. NYILVÁNTARTÁS

A tárolt hulladékokról naprakész nyilvántartást kell vezetni. A hulladékokkal kapcsolatos nyilvántartás vezetése a 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet előírásai szerint történik.

A nyilvántartás naprakész vezetése az ezzel megbízott személy feladata.

A hulladékok tárolására vonatkozó 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet a hulladéktároló üzemeltetőjének előírja az **üzemnapló vezetését** (az üzemnapló sablonját jelen szabályzathoz mellékelteként csatoltuk (**2. sz. melléklet**)) az alábbiak szerint:

A hulladéktároló hely üzemeltetője a tárolt hulladékról a telephelyen, naprakész módon üzemnaplót vezet.

Az üzemnaplót a következő tartalommal kell vezetni:

Az üzemnaplót a következő tartalommal kell vezetni:

- az tároló helyen tárolt hulladék mennyisége, összetétele (hulladéktípus, -fajta, és jelleg szerint);
- a tárolásra átvett hulladék elhelyezésének és onnan történő elszállításának időpontja
- az tároló hely üzemeltetőjének neve, címe, székhelye;
- annak adatai, akinek részére a tároló hely üzemeltetője a tárolt hulladékot átadja (ha a hulladékot nem az tároló hely 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); valamint a hatósági ellenőrzések megállapításai és az ezek hatására tett intézkedések.

A Kft. a Microsoft Excell program segítségével vezeti a nyilvántartását, mely a fenti jogszabály szerinti tartalmi követelményeket kielégíti.

A rendelet szerint meghatározott üzemvitellel kapcsolatos rendkívüli eseményekről (így különösen az üzemzavar, a szokásostól eltérő, rendkívüli üzemállapotok oka, ideje és időtartama, az azok megszüntetésére tett intézkedések, továbbá betörés, lopás, baleset, valamint a hatósági ellenőrzések megállapításai és az ezek hatására tett intézkedések) a Kft. külön nyilvántartást vezet, minden ebbe a kategóriába tartozó eseményről jegyzőkönyv kerül felvételre.

## **6.1 Dokumentumkezelés**

A hulladéktároló hely működtetésével kapcsolatos iratokat 10 évig meg kell őrizni.

## **7. ÉRVÉNYESSÉG**

Ezen szabályzat betartása a vállalat minden dolgozójára nézve kötelező, tartalmának megismeréséről oktatás keretében kell gondoskodni.

## **8. AZ ÜZEMELTETÉSI SZABÁLYZAT KÉSZÍTÉSE SORÁN ALKALMAZOTT JOGSZABÁLYOK**

- 2012. évi CLXXXV. törvény a Hulladékról
- 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről
- 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól
- 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól
- 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről