

**PANDAN Műanyagfeldolgozó és  
Környezettechnikai Kft. nem veszélyes  
hulladék kezelési engedélyének  
módosítására vonatkozó kérelme**

2022.

## Tartalomjegyzék

Mellékletek jegyzéke .....	3
Előzmények.....	4
Engedélyt kérő adatai.....	5
A hulladékgazdálkodási tevékenységben tervezett módosítás.....	5
A kezelési művelettel elérni kívánt környezetvédelmi, gazdasági cél.....	8
A tevékenység felhagyására vonatkozó terv .....	8

## Mellékletek jegyzéke

1. sz. melléklet VA-06/AKF05/1107-8/2019. számú nem veszélyes hulladék gyűjtési, előkezelési és hasznosítási engedély
2. sz. melléklet Hulladékgazdálkodási szakértői engedély
3. sz. melléklet Környezetszennyezési felelősségbiztosítás
4. sz. melléklet Hulladéktároló hely üzemeltetési szabályzata
5. sz. melléklet Adatlap a környezeti hatások jelentőségének vizsgálatához
6. sz. melléklet Korábbi hulladékgazdálkodási tevékenységről szóló nyilatkozat
7. sz. melléklet Nyilatkozat a munkaerőpiacon hátrányos helyzetben lévő álláskereső alkalmazásának lehetőségéről
8. sz. melléklet Nyilatkozat köztartozás mentességről
9. sz. melléklet Igazolás a befizetett hatósági igazgatási díjról

## Előzmények

A PANDAN Műanyagfeldolgozó és Környezettechnikai Kft. (továbbiakban: Kft.) a Kisunyor, 93/8. és 93/10. hrsz. alatti telephelyén műanyag hulladékok feldolgozásával foglalkozik. A tevékenység végzéséhez a Kft. VA-06/AKF05/1107-8/2019. számú nem veszélyes hulladék gyűjtésére, előkezelésére és hasznosítására szóló engedéllyel rendelkezik, melyet az 1. számú melléklet tartalmaz.

Az üzleti partnerek igényeihez igazodva a Kft. módosítani kívánja meglévő engedélyét a gyűjteni és hasznosítani kívánt hulladékok vonatkozásában, emiatt a Kft-nek új engedélykérelmet kell benyújtania.

A hulladékgazdálkodási tevékenységek nyilvántartásba vételéről, valamint hatósági engedélyezéséről szóló 439/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet 10. §-a szerint a hulladékgazdálkodási tevékenység végzésére irányuló hulladékgazdálkodási engedély iránti kérelmet a kérelmező szakirányú végzettséggel rendelkező alkalmazottja, vagy a környezetvédelmi, természetvédelmi, vízgazdálkodási és tájvédelmi szakértői tevékenységről szóló kormányrendelet alapján a hulladékgazdálkodás részterületen szakértői jogosultsággal rendelkező szakértő készítheti el.

A Kft. fentiekre tekintettel megkereste Biczó Ágnes hulladékgazdálkodási szakértőt (9700 Szombathely, Békefi Antal sétány 6.), hogy a műanyag hulladékok feldolgozásához szükséges nem veszélyes hulladék kezelésére szóló engedélyének módosítására vonatkozó kérelmét elkészítse.

A kérelem elkészítésére feljogosító hulladékgazdálkodási szakértői engedélyt a kérelem 2. számú melléklete tartalmazza.

## Engedélyt kérő adatai

Név: PANDAN Műanyagfeldolgozó és Környezettechnikai Korlátolt Felelősségű  
Társaság  
Székhely: 9700 Szombathely, Zanati u. 38.  
Cégjegyzék szám: 18-09-100885  
KSH statisztikai számjel: 10713796-2229-113-18  
Adószám: 10713796-2-18  
KÜJ szám: 100 306 082

### Telephely adatok:

Cím: 9772 Kisunyor, 93/8. és 93/10. hrsz.  
KTJ szám: 100 994 673  
Telephely EOY koordinátái:  
X: 203 007  
Y: 467 515

## A hulladékgazdálkodási tevékenységben tervezett módosítás

A Kft. műanyagfeldolgozó gazdálkodó szervezetek igényeinek figyelembevételével tervezi meglévő engedélyét a gyűjthető és hasznosítható műanyag hulladékok tekintetében bővíteni. Az előkezelési tevékenységét változatlan formában kívánja a jövőben is végezni.

A módosítás következtében a meglévő technológiákban változás nem fog történni. A feldolgozáshoz jelenleg rendelkezésre álló tárgyi és személyi feltételek bővítésére nincs szükség.

A **gyűjteni** tervezett hulladékok a módosítás révén a következők lesznek:

<b>A hulladék</b>			
<b>kódszáma</b>	<b>megnevezése</b>	<b>összetétele</b>	<b>mennyisége tonna/év</b>
07 02 13	hulladék műanyag	termelésből származó azonos összetételű műanyag	2.400
15 01 02	műanyag csomagolási hulladék	legalább 97 %-ban fajtatiszta műanyag	2.400
15 01 05	vegyes összetételű kompozit csomagolási hulladék	legalább 95 %-ban azonos összetételű műanyag hulladék	2.400
17 02 03	műanyag	legalább 97 %-ban fajtatiszta műanyag	2.400
19 12 04	műanyag (gumi nem)	legalább 97 %-ban fajtatiszta műanyag	2.400
19 12 12	egyéb, a 19 12 11-től különböző hulladék mechanikai kezelésével nyert hulladék	legalább 95 %-ban azonos összetételű műanyag hulladék	2.400
20 01 39	műanyagok	legalább 95 %-ban azonos összetételű műanyag hulladék	2.400
<b>Összesen:</b>			<b>2.400</b>

A hulladékok hasznosítása szempontjából a legfontosabb elvárás, hogy azok fajtatiszták, azaz egy-egy szállítmányon belül azonos összetételű műanyagok legyenek. A hulladékok újrafeldolgozása érdekében a hasznosítást megelőzően azok válogatása is szükséges. Az eddigi tapasztalatok alapján a gyűjtött hulladékok mintegy 10 %-a feldolgozásra alkalmatlan, melyek további kezelését más hulladékkezelő gazdálkodó szervezetnek (Zala-Müllex Kft.) történő továbbadással oldja meg a Kft.

Az újonnan kérelmezett 07 02 13 kódú műanyag hulladék a hasznosítás szempontjából megkövetelt fajtatisztságnak a korábbi hulladékokhoz viszonyítva még jobban megfelel, mivel az egy konkrét gyártási technológiából keletkezik, amelyben mindig ugyanaz az összetételű műanyag kerül felhasználásra. Amennyiben a partnerek többféle műanyagot is feldolgoznak, akkor a belőlük keletkezett műanyag hulladékokat összetételük szerint külön-külön gyűjtik, ami nagy mértékben megkönnyíti az anyagában történő hasznosítást.

A módosítás révén **hasznosítani** kívánt hulladékok:

A hulladék		
kódszáma	megnevezése	mennyisége tonna/év
07 02 13	hulladék műanyag	2.160
15 01 02	műanyag csomagolási hulladék	2.160
15 01 05	vegyes összetételű kompozit csomagolási hulladék	2.160
17 02 03	műanyag	2.160
19 12 04	műanyag (gumi nem)	2.160
19 12 12	egyéb, a 19 12 11-től különböző hulladék mechanikai kezelésével nyert hulladék	2.160
20 01 39	műanyagok	2.160
<b>Összesen:</b>		<b>2.160</b>

A válogatás során nyert fajtatiszta hulladékokat a Kft. darálást követően műanyag feldolgozó gazdálkodó szervezeteknek, illetve a habosított hungarocell (EPS), EPP (expandált polisztirol) és polietilén hab (EPE) hulladékok darálékait betonadalékként is értékesíti.

**A telephelyen végzett hulladékkezelés kódja: R3** (oldószerként nem használatos szerves anyagok visszanyerése, újrafeldolgozása).

Az **előkezelni** kívánt hulladékok köre, mennyisége változatlan:

A hulladék		
kódszáma	megnevezése	mennyisége tonna/év
15 01 01	papír és karton csomagolási hulladék	35
<b>Összesen:</b>		<b>35</b>

A raklapon érkező műanyag hulladékok egy része papírkarton csomagolásban kerül a telephelyre. Az ebből származó papírkarton hulladék bálázásán **(kezelési kód: R12, ezen belül: E 0204)** kívül egyéb előkezelést továbbra sem tervez a Kft.

A tevékenységet a Kft. ezután is a Kisunyor, 93/8. és 93/10. hrsz. szám alatti telephelyén kívánja végezni, így a területi hatály változatlan.

A telephely műszaki kialakításában, szociális helyiségeiben változás nem történt. A feldolgozni kívánt hulladékmennyiség, illetve a technológia változatlansága révén a környezeti hatásokban

sem várható semmilyen módosulás. Azaz a hulladék feldolgozásához ugyanaz a géppark áll rendelkezésre, melyhez a meglévő személyi állomány továbbra is elegendő.

### **A kezelési művelettel elérni kívánt környezetvédelmi, gazdasági cél**

1. lerakásra kerülő hulladék csökkentése
2. hulladék újrafelhasználása
3. alapanyag kiváltása

Magyarországon jellemzően a gazdálkodó szervezetek keletkező műanyag hulladékaik kezelését lerakóba történő szállítással oldják meg. Ezek a zömében szennyezetlen, fajtatiszta műanyagok elkülönített gyűjtéssel visszaforgathatók a termelésbe. A Kft. műanyag hulladék hasznosítási tevékenységén keresztül kívánja elérni, hogy a hulladéktermelők felismerjék az általuk termelt hulladékban rejlő értékeket, s így a lerakás helyett keressék a hulladék további felhasználási lehetőségeit. A hasznosítás során előállított másodnyersanyagok termelésbe való visszajuttatásával pedig a természeti erőforrások felhasználása csökkenthető.

### **A tevékenység felhagyására vonatkozó terv**

A tevékenység megszüntetése esetén a fő cél, hogy a telephelyen található minden hulladék még feldolgozásra kerüljön, ezáltal biztosítva a hulladékok minél nagyobb arányú felhasználhatóságát. Amennyiben a tevékenység felhagyásakor a hulladékok telephelyen belüli feldolgozása már nem lehetséges, úgy a hulladékok kezelését hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkező gazdálkodó szervezeteknek történő átadással kívánják megoldani. Ha a telephelyről minden hulladék elszállításra kerül, akkor a hulladékok jellegéből adódóan környezetvédelmi szempontból további intézkedésre nincs szükség.

**Szombathely, 2022. június 10.**



**Biczó Ágnes**

**hulladékgazdálkodási szakértő**