

**WAHL HUNGÁRIA FINOMMECHANIKAI KFT.**

**HULLADÉKGAZDÁLKODÁSI TERV**

**2008-2012**

Mosonmagyaróvár, 2007.november 22.

## **1. A Kft. általános leírása**

Neve és címe : WAHL Hungária Finommechanikai Kft.  
9200 Mosonmagyaróvár  
Barátság u. 2. Pf.67.

KÜJ:100260832

KTJ:100325903

Helyrajzi száma : 5263/2

KSH száma :11126878-2971-113-08

Telephely : 9200 Mosonmagyaróvár, Barátság u. 2.

Tervezési szint: egyedi hulladékgazdálkodási terv

Tervezési bázis: 2006

Készítette: Csády Erzsébet

Telefon: +36 30 226 0919

## **Az Kft. Jellemzése**

A Kft. KUNO MOSER Finommechanikai Kft. néven 1993/06/17.-én lett a GYMS Megyei Cégbíróságon bejegyezve. Tulajdonos váltás miatt 2002/01/01 a cég felvette a WAHL Hungária Kft. nevet.

A Kft. fő tevékenysége a cégbejegyzés szerint:  
háztartási villamos készülékek gyártása.

A Kft. elektromos hajnyírók és borotvák gyártását és összeszerelését végzi.

Bevezetett technológiák:

- műanyag alkatrészek fröccsöntése
- műanyag alkatrészek lakkozása és tamponnyomása
- elektronikai alkatrészek beszerelése
- hajnyírók és borotvák összeszerelése
- fém alkatrészek kivágása (stancolása ) és szegecselése ( 2008-tól )

A fenti tevékenységeket levegő terhelő hatás illetve hulladék és veszélyes hulladék képződés kíséri.

## **3.Veszélyes anyag felhasználás és hulladékkezelés**

### **3.1. A Kft. vegyszerfelhasználása**

Az ÁNTSZ GYMS Megyei Intézete az alábbi anyagok, készítmények felhasználását, tárolását és anyagmozgatását engedélyezte a gyártási és összeszerelési munkák során:

- Lassító V2
- VDL1015
- P típusú magyar tisztítószer

- 100 VR-1272 higító
- 38571 higító
- T45 festék
- Na110 folyósítószer
- Na 111 higító
- Radiel
- Forrasztóanyagok
- 401 ragasztó
- 403 ragasztó
- 406 ragasztó
- 460 ragasztó
- 3609 ragasztó
- 431 ragasztó
- 770 ragasztó
- 7063 lemosó
- 638 ragasztó



### 3.2.2. A veszélyes hulladékok éves mennyisége és a kezelési arányok bemutatása

Hulladék	Hasznosítás				Ártalmatlanítás				Egyéb módon kezelt	
	Anyagában		Termikusan		Égetés		Lerakás		t/év	%
	t/év	%	t/év	%	t/év	%	t/év	%		
Egyéb ágazati hulladék										
cinksalak 12 0199*	0,32	100	0	0	0	0	0	0	0	0
Festék hulladék 08 01 11*	0	0	0	0	13,75	100	0	0	0	0
Elektronikai hulladék 20 01 35*	0	0	0	0	2,39	100	0	0	0	0
Szennyezett textília 15 02 02*	0	0	0	0	0,74	100	0	0	0	0
Szennyezett csomagolási hulladék 15 01 10*	0	0	0	0	0,008	100	0	0	0	0



### **3.3. Veszélyes hulladék gyűjtőhely üzemeltetési rendje**

A WAHL Kft. veszélyes hulladék gyűjtőhelyének üzemeltetője a Beszerzési- és Raktárgazdálkodási Osztály. Feladata:

- mérlegelés után az üzemtől átvenni a hulladékot
- fajtánként elkülönítve gondoskodni a biztonságos, környezetszennyezést meg akadályozó tárolásról
- felel a tároló általános rendjéért
- veszélyes hulladék elszállításánál a targoncával történő rakodást biztosítja

### **3.4 A hulladékok kezelésére felhatalmazott vállalkozások**

A telephelyen keletkező kommunális hulladékot 5 m<sup>3</sup>-es konténerben gyűjtik, melynek elszállítását a Rekultív Kft. végzi heti egy alkalommal. A hulladékok kezelésére, ártalmatlanítására a következő engedéllyel rendelkező cégekkel kötöttünk szerződést.

Palota Kft.

- cink salak:

Győri Hulladékégető Kft.

- elektronikai hulladék
- szennyezett textília
- szennyezett csomagolási hulladék
- festék hulladék
- műanyagok

ERVIT Bt.

- nem-vas fémek
- papír és karton csomagolási hulladék

Mosonplast Kft.

- műanyag csomagolási hulladék

### **3.5. A következő időszak legfontosabb feladatai**

A hulladékok csökkentésére való törekvés gazdasági érdek.

- elősegítheti a technológiai fegyelem betartása
- a vásárolt alapanyagok ellenőrzése
- a technológia korszerűsítése
- kevésbé veszélyes anyagok felhasználása
- hulladékok mennyiségének pontosítása gyakori mérésekkel

### **3.6 A következő időszak feladatai**

- Célunk beruházásainknál az elérhető legjobb technika alkalmazása, a legkisebb környezetterhelés elérése.
- A hulladékgazdálkodás legfontosabb feladatának a keletkező hulladékok fajlagos csökkentését tartjuk.
- A keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékok tekintetében egyaránt az újrahasznosítási eljárásokat célozzuk meg az ártalmatlanításokkal szemben.
- Az elektronikai hulladék átvételéhez több újrahasznosító céggel vettük fel a kapcsolatot.
- 2008 feladata újrahasznosításra átadni az elektronikai hulladékot.
- A műanyag hulladékok szelektív válogatását kell megoldani az újrahasznosítás érdekében.

### 3.7. A keletkező nem veszélyes hulladékok mennyiségének várható alakulása

Hulladék	A keletkező hulladékok mennyiségének várható alakulása, csökkentési célok	Várható mennyiség 2008 (t/év)	Várható mennyiség 2012 (t/év)
Ipari és egyéb gazdálkodási nem veszélyes hulladék			
Műanyagok	A termelés függvénye	11	11
Nem-vas fémek	A termelés függvénye.	0,2	0,1
Papír és karton csomagolási hulladék	A termelés függvénye	6,6	6,6
Műanyag csomagolási hulladék	A termelés függvénye	1,4	1,4

### 3.8.A keletkező veszélyes hulladékok várható alakulása

Hulladék	A keletkező hulladékok mennyiségének várható alakulása, csökkentési célok	Várható mennyiség 2008 (t/év)	Várható mennyiség 2012 (t/év)
Egyéb ágazati hulladék			
Cinksalak	A termelés függvénye	0.32	0.32
Festék hulladék	A technológiai fegyelem betartása	13,0	13,0
Elektronikai hulladék	Termelés és selejt függvénye	2,3	2,3
Szennyezett csomagolási hulladék	Stagnál	0,008	0,008

### 3.9. A kiemelten kezelendő hulladékok mennyiségének várható alakulása

Hulladék	A keletkező hulladékok mennyiségének várható csökkenési céljai alakulása,	Várható mennyiség 2008 (t/év)	Várható mennyiség 2012 (t/év)
Veszélyes hulladékok		0	0
Hulladék olaj			
Elektronikai hulladék	Stagnálás várható	2,3	2,3
Akkumulátor		0	0
Nem veszélyes hulladékok			
Csomagolási hulladék	Stagnálás várható.	8,0	8,0
Gumi hulladék		0	0

A csomagolási hulladékok tekintetében hasznosítási megállapodást kötöttünk az ÖKO- FERR csomagolási Hulladék Kezelését Koordináló Szervezet Kht-vel. A szerződés szerint az Öko -FERR Kht. átvállalja a 2000.évi XLIII. Törvény § (1) bekezdés és a Csrk.-ban meghatározott visszavételi, újrahasználati, hasznosítási kötelezettségeket és az 53./2003. ( IV. 11.) Korm. rendelet 1. Sz. mellékletében, illetve a vonatkozó jogszabályok alapján mindenkoron meghatározott arányú hasznosítást.

A RE-ELEKTRO (Elektromos és Elektronikai Hulladékok Hasznosítását Koordináló Közhasznú Társaság) a háztartási kisgépek utáni termékdíj fizetési kötelezettséget és a jogszabályban rögzített visszagyűjtési, valamint hasznosítási kötelezettséget vállalta át.

A RE' LEM (Elem és Akkumulátor Hulladékok Kezelését Koordináló Szervezet Közhasznú Társaság) az elemek és akkumulátorok visszavételi, begyűjtési és ártalmatlanítási feladatot vette át.

A szerződéseket folyamatosan karbantartjuk.

A tervet jóváhagyta:

Zeller István  
ügyvezető igazgatő