



**Alsó-Tisza-vidéki Környezetvédelmi,
Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség
Hatósági Osztály**

Szám: 22277-1-13/2006.

Ea: Némethy Tímea (vízilétesítmények)
Szóráth Zoltán (hulladékgazdálkodás)
Sipos László (zaj- és rezgésvédelem)
Radócz Zoltán (erőforrás felhasználás,
energiagazdálkodás)
Zádoriné Pepó Patrícia (víz- és
talajvédelem)
Dr. Siposné Musza Katalin
(levegővédelem + összefogó előadó)
Dr. Balthazár Éva (jogász)

Tárgy: SZEMA Makó Téglagyártó
Kft. Makó, Járandó 124/4 sz.
telephely egységes
környezethasználati engedélyre

HATÁROZAT

A SZEMA Makó Téglagyártó Kft. (6900 Makó, Járandó u. 124/4.) részére a benyújtott környezetvédelmi felülvizsgálat alapján indított eljárásban

e g y s é g e s k ö r n y e z e t h a s z n á l a t i e n g e d é l y t

adok a **Makó, Járandó 124/4. sz. (0412/35 hrsz.) alatti telephelyen** a 193/2001. (X. 19.) Korm. rendelet 1. számú melléklete 3.5. pontja szerinti „Kerámia termékek égetéssel történő gyártására szolgáló létesítmények, különösen csempék, téglák, tűzálló téglák, kőárúk vagy porcelánok gyártása 75 tonna/nap termelési kapacitáson felül, és/vagy ahol a kemence térfogata 4 m³ és abban az árusűrűség a 300 kg/m³-t meghaladja” tevékenység folytatásához.

Engedélyes neve: SZEMA Makó Téglagyártó Kft.

Kötelezett telephely: Makó, Járandó 124/4.

A társaság KSH száma: 11591111264011306

Környezetvédelmi ügyfél jele (KÜJ): 100230282

Környezetvédelmi Területi Jel: 101622126

NOSE-P besoroláskód: 104.11

A létesítmény egységes országos vetületi rendszer szerinti EOVS koordinátái:

X = 100411 m

Y = 762618 m

AZ ENGEDÉLYEZETT TEVÉKENYSÉG

- **Megnevezése:** égetett agyag építőanyag gyártása
- **TEÁOR:** 26.40
- **Kapacitása:** 30 000 t/év
- **Folytatásának helye:** Makó, Járandó 124/4.

A technológia ismertetése

Agyagbeszállítás, agyagtárolás

A bányából az agyagot diesel motoros meghajtású vontatók sínpályán mozgó csillékben szállítják a fogadó épületben lévő 70 m³-es szekrényes adagolóig. Ez az adagoló biztosítja a technológiaiilag szükséges bekeverő anyagok arányos adagolását is. Ezt a szekrényes adagoló hátsó részébe adagolt bekeverő anyag rétegvastagságának beállításával lehet elérni, amit egy tolólap állításával lehet megoldani.

Az adagoló beállításával lehet elérni a szükséges bekeverő anyag arányt és a gyártáshoz szükséges alapanyag mennyiséget is.

Alapanyag és a segédanyag adagolása

A gyártáshoz szükséges segédanyagokat (fűrészpor, napraforgóhéj, esetleg szénpor) homlokrakodó szállítja a szekrényes adagolójához, ahol a receptúra szerinti arányban adagolják a keverékéhez. A segédanyagok (fűrészpor és napraforgóhéj) tárolása a nyersgyártó csarnok mellett a szabadban történik.

A szekrényes adagolótól gumihevederes szállítószalag viszi az alapanyagot az agyag-előkészítést végző gépekhez. A megmunkálást 2 db simahenger és egy db kéttengelyű keverő végzi. A kéttengelyű keverőben történik a megmunkáláshoz szükséges nedvességtartalom beállítása is.

Préselés

Az előkészített agyag a megfelelő nedvességtartalom beállítása után a vákuumprésbe kerül.

A vákuumprés egy kéttengelyű keverőből és egy extrúderből áll, illetve itt történik az agyagrészecskék közti levegő eltávolítására szolgáló vákuumozás is.

Vágás, darabolás és paletta-mozgató rendszer

A vákuumprésből folytonosan és egyenletesen távozik az előállítani kívánt téglának megfelelő agyagszalag, amely vágóasztalra kerül, ahol a vágóautomata a gyártott terméknek megfelelő méretű (nyers) téglákat vág le. A nyers vágási maradék visszakerül a technológiába.

A nyerstéglák a daraboló asztalról automatika segítségével a rakodóra kerülnek. Ezután görgős asztalra kerülnek, palettára rakás következik, majd a nyersoldali elevátor több sorban a szárító kocsikra helyezi a nyerstéglákat.

A nyerstéglákkal megrakodott szárító kocsik az automatikus tolópadok segítségével bekerülnek az ellenáramú csatornaszáritóba.

Szárítás

A 24-25 % nedvességet tartalmazó „nyers” téglát égetés előtt ki kell szárítani. A nedvesség eltávolítása az alagút rendszerű műszárítóban történik. A szárító kocsira rakott téglák a meleg, száraz levegővel szemben haladnak, és amire a szárító másik oldalára érnek nedvesség tartalmukat elveszítik. A szárító meleg, száraz levegővel való ellátását a kemence kiégett tégláján átvezetett környezeti levegővel biztosítják. A szárító folyamatos üzemben dolgozik.

A száraz terméket automata rakógép egységrakatokba rendezi, és elhelyezi a kihordó pályára úgy, hogy azokat a különleges téglafogókkal ellátott targoncák mozgatni tudják.

A kiszárított téglát az egységrakatokba rendező ún. rakógéptől speciális hidraulikus fogószerkezettel felszerelt targoncák viszik az égető kemencébe, melyek szükségtelenné teszik a raklapok használatát.

Égetés

A nyersen formázott, majd szárított test 920 °C-on végzett égetéssel válik kerámia anyaggá, elnyeri szilárdságát, ellenálló képességét, megfelelő porozitását, alak- és térfogatállóságát.

Az égetés gáztüzelésű ún. Hoffmann rendszerű körkemencében történik. A behordott áru lerakásra kerül a kemencébe és a tűz halad körbe és égeti ki a téglát. A tűz vezetését a huzatrendszerrel lehet kézben tartani.

A kerámia égetése során szinterezési folyamat játszódik le, amikor is hő hatására az anyag részecskéi összeállnak, egyesülnek. A kemencébe került téglából 100-200 °C között a kristályközi víz távozik el. A szerves anyag, a pirit és a vasoxidok 300-500 °C között oxidálódnak. A kristályszerkezetben található víz 500-650 °C között távozik. A karbonátok 750-950 °C között bomlanak CO_2 távozása mellett. A CaCO_3 bomlásakor keletkező CaO reakcióba lép a környezetében lévő oxidokkal, elsősorban a szilícium-dioxiddal.

Az égetési szín kialakulásában fontos szerepe van az agyagban lévő CaO és Fe_2O_3 arányának. Az agyag akkor ég sárga színűre, ha a $\text{CaO}/\text{Fe}_2\text{O}_3$ aránya 0,6-nál kisebb; 0,8-nál nagyobb érték esetén a piros-vöröses barna szín érvényesül. A téglagyárban nem alkalmaznak külön színezőanyagokat, a termék az agyag természetes összetételétől függően nyeri el végső színét.

A téglák előmelegítése a felhígított füstgázok rakatokon történő átvezetésével történik. A kiégett téglák és a kemence falazatának lehűtésére friss környezeti levegőt vezetnek (harangokon keresztül) a kemencébe, majd a felmelegedett száraz levegőt ventilátor segítségével juttatják el a szárítóba.

Egységrakat képzés, fóliázás

A kiégett téglarakatokat targoncák mozgatják a kemence és a csomagolás között. A gyártás utolsó lépése az egységrakatok fóliázása. A lineárisan nyújtható fóliát egy forgató berendezéssel tekerik a kész megválogatott egységrakatokra.

Késztermék mozgatás és kiszállítás

A fóliázott egységrakatokat a téglagyár targoncái szállítják ki a kész tároló helyekre.

A tárolás szabad ég alatt történik. A teljes kiszállított, mennyiséget teherautókkal, közúton szállítják el.

A tevékenység levegővédelmi vonatkozásai

Száritás

A 24-25 % nedvességet tartalmazó „nyers” téglát égetés előtt ki kell szárítani. A nedvesség eltávolítása az alagút rendszerű műszárítóban történik. A szárítókocsra rakott téglák a meleg, száraz levegővel szemben haladnak, és amire a szárító másik oldalára érnek nedvesség tartalmukat elveszítik. A szárító meleg, száraz levegővel való ellátását a kemence kiégett tégláján átvezetett környezeti levegő (a falazat lehűtése során keletkező hulladék hő) felhasználásával biztosítják. A szárító folyamatos üzemben dolgozik.

Égetés

Az égetés gáztüzelésű ún. Hoffmann rendszerű körkemencében történik. A behordott áru lerakásra kerül a kemencében és a tűz halad körbe és égeti ki a téglát. Az égetés 920 °C-on történik.

Pontforrás azonosítója	P1
<i>Kemence:</i>	
Teljesítmény:	2950 kW
„LAL” jelentés szerinti azonosítók:	E1
<i>Kémény:</i>	
Magassága (m):	48
Kibocsátó felület (m ²):	1,75

Fűtés, melegvíz ellátás

A gyártócsarnokhoz kapcsolódó irodaházban a fűtést parapet konvektorok biztosítják. Az öltöző fűtéséről C24 típusú melegvíz-kazán gondoskodik.

Adalékanyagok tárolása

Az adalékanyagok tárolása a nyersgyártó csarnok mellett szabadtéren történik. Innen homlokrakodó géppel juttatják a gumihevederes szekrényes adagolóba.

A tárolóhely és a fogadó szekrényes adagoló közötti szállítás során kiporzás keletkezhet. A rakodógép kipufogógázokkal kismértékben terheli a környezetet. Úgy van kialakítva a technológia, hogy a homlokrakodó mozgásszükséglete minél kisebb legyen így a kiporzás és a rakodógép motorjának füstgáz kibocsátása is minimalizálható.

A használt levegő tisztítására szolgáló berendezések

A téglagyárban tisztító vagy leválasztó berendezés nem üzemel.

Szállító járművek üzemeltetése:

A készáru kiszállítása közúton történik, átlagosan 12/nap tehergépkocsival. A gépjárművek mindegyike kb. 200 métert tesz meg a gyár területén.

A tevékenység hulladékgazdálkodási vonatkozásai

Hulladékhasznosítás

I)

A saját berendezések karbantartása során keletkező, legfeljebb 0,5 t/év mennyiségű EWC 13 02 05* ásványolaj alapú, klórvegyületet nem tartalmazó motor-, hajtómű-és kenőolaj hulladékot a Kft. agyagbányája területén működő kotrógépek láncainak, kanálsoruk forgó és öncsúszó alkatrészeinek kenésére hasznosítják.

A kezelés kódja a 2000. évi XLIII. Törvény 4. sz. melléklete szerint:

R9 Olajok újrafinomítása vagy más célra történő újrahasználat

II)

A technológiában segédanyagként a térfogati tömeg beállítására pórusképző anyagokat: EWC 02 03 04 fogyasztásra, illetve feldolgozásra alkalmatlan anyagot (napraforgóhéj) és EWC 03 01 05 fűrészport alkalmaznak (hasznosítanak) 2100 t/év mennyiségben. A pórusképző anyagként felhasznált hulladék típusa a piaci viszonyok függvénye.

A kezelés kódja a 2000. évi XLIII. Törvény 4. sz. melléklete szerint:

R1 Fűtőanyagként történő felhasználás vagy más módon energia előállítása

Kerámia alapanyagú építőanyagok gyártása során keletkező hulladékok gyűjtése, kezelése

A nyersanyag előkészítés során lehulló szennyeződésmentes alapanyagot, a formázás során keletkező nyers selejtet és a műszárítóban, illetve a rakodógépnél keletkező száraz selejtet a technológiában újrahasználik.

Az égetés után értékesítésre alkalmatlan égetett selejt keletkezik. Az égetett selejthulladékot – jelenleg alapanyagként – útépitésekhez értékesítik.

Kiegészítő tevékenységek során keletkező hulladékok gyűjtése, kezelése

A késztermékekből kialakított egységgratok csomagolására használt zsugorfóliát a beszállító méretre gyártva szállítja, így a gyári csomagolás során fóliahulladék nem keletkezik.

A gépi berendezések karbantartását a saját gyári TMK műhely végzi. A karbantartási technológiából veszélyes hulladékok is keletkeznek, melyeket az üzemi gyűjtőhelyen gyűjtenek a további kezelésig. Az üzemi gyűjtőhely zárt, falazott, betonozott aljzatú épületben van kialakítva, szilárd burkolatú úton megközelíthető. A veszélyes hulladékokat folyadékszáró, feliratozott csomagoló edényzetben gyűjtik.

A leselejtezések, illetve a TMK tevékenység során keletkező fémhulladékot hasznosítás céljából értékesítik.

Települési szilárd hulladékok gyűjtése, kezelése

A telephelyen keletkező szilárd települési hulladék gyűjtése szabvány konténerben történik, melyet a helyi közszolgáltató szállít el alkalmasszerűen. A szilárd települési hulladékok szelektív gyűjtése a telephelyen nem megoldott.

A tevékenység során keletkező hulladékok

Hulladék megnevezése	EWC kód	További kezelés a helyszínen	Helyszínen történő hasznosítás	Telephelyen kívüli kezelés módja
Hőkezelésre előkészített hulladékká vált keverékek (száraz selejt)	10 12 01	örlés	visszaforгатás technológiába	nincs
Kohászaton kívüli folyamatokban használt bélés- és tűzálló-anyagok hulladéakai	16 11 06			
Kiégetett kerámiák, téglák, cserepek és építőipari termékek hulladéakai (égetett selejt)	10 12 08	nincs	nincs	értékesítés útépítésekhez
Fáradt olaj	13 02 05*	hasznosítás	kotrógép kenése	Átadás engedéllyel rendelkező kezelőnek
Ólom-akkumulátor	16 06 01*	nincs	nincs	
Olajos rongy	15 02 02*			
Szárazelem	16 06 02*			
Települési szilárd hulladék	20 03 01			
Fémhulladék	20 01 40			

Hulladék nyilvántartás

A Kft. a jogszabályok alapján vezeti a veszélyes és nem veszélyes hulladék nyilvántartást, illetve eleget tesz a veszélyes és nem veszélyes hulladékok adatszolgáltatási kötelezettségének.

A tevékenység zajvédelmi vonatkozásai

A telephely Makó ÉK-i részén lévő gazdasági területen található. Elhelyezkedése kedvező, mert az összefüggő lakóterületől kb. 500 m-re helyezkedik el. Jó közlekedési kapcsolatot biztosít a telephely mentén húzódó 4432. sz. összekötő út.

A szállítási célforgalom az út egyéb forgalmához viszonyítva nem jelentős mértékű, ezért a szállítási célforgalom 0,1-0,2 dB mértékben emeli csak a környezet – közvetett hatásterület – zajterhelését.

Vízhasználatok

A telephely illetve a technológia vízvédelmi vonatkozásai

A SZEMA Kft. önálló üzemeltetésű víztermelő, elosztó, szennyvízgyűjtő és csapadékelvezető rendszerrel rendelkezik.

A vízellátás 1 db mélyfúrású kútból történik. Vízjogi eng sz.: 25795/1973. módosítva: 70/215/1992. (3080/3/1999.) A kitermelt víz jelentős része a technológiai vízigény kielégítését szolgálja, de ugyanez a kút biztosítja a kommunális célú vízfelhasználás igényét is.

Vízkészlet jellege: rétegvíz

Kitermelhető vízmennyiség: 5100m³/év

Vízkészlet megoszlása: 90% technológiai, 10 % kommunális vízfelhasználás

EOV : X: 100500

Y: 762800

A kút vizét ivóvízként is használják ezért az ÁNTSZ a víz minőségét rendszeresen ellenőrzi.

A saját kútból kitermelt víz mennyisége a kútaknában elhelyezett vízmérők állása alapján

Felhasznált víz mennyisége az előző évi átlagok alapján: 1450 m³/év

Ebből technológiai vízfelhasználás: 1250 m³/év

Szennyvízkezelés

A gyárban csak kommunális szennyvíz keletkezik. A technológiai vízfelhasználásból származó vízmennyiség teljes egészében beépül a termékbe, illetve a szárítás során vízgőz formájában a kéményen keresztül távozik. A kommunális szennyvíz csővezetéken keresztül egy 30m³-es zárt gyűjtő aknába kerül. A szennyvíz elszállítását szerződés alapján a Makó-Térségi Vízközmű Kft. végzi.

Napi keletkező kommunális szennyvíz mennyisége 690 l

Évi keletkező szennyvíz mennyisége: 200 m³

Csapadékvíz elhelyezés

A telephely területének mintegy 15%-a szilárd burkolattal rendelkezik. A betonozott területek csapadékvíz elvezetése folyókákkal van megoldva, innen a tiszta csapadékvíz nyíltszelvényű szikkasztóárkokba kerül.

Az elérhető legjobb technika alkalmazására vonatkozó rendelkezések

A BAT összefoglalva a következőket jelenti: mindazon technikák, beleértve a technológiát, a tervezést, karbantartást, üzemeltetést és felszámolást, amelyek elfogadható műszaki és gazdasági feltételek mellett gyakorlatban alkalmazhatóak, és a leghatékonyabbak a környezet egészének magas szintű védelme szempontjából.

A telephelyen alkalmazott technológiák nem mindenben felelnek meg a BAT szerinti gazdaságosság szempontból legésszerűbb és a környezet védelmét megfelelően biztosító

technológiák követelményeinek. Az egységes környezethasználati engedélyben előírásra kerültek azon szempontok, melyek alapján az üzem működése jobbá tehető és megfeleltethető az elérhető legjobb technika követelményeinek.

ELŐÍRÁSOK

A tevékenység végzésének általános feltételei

1. A tevékenységet úgy kell ellenőrizni, végezni, működtetni, hogy a kibocsátásai megfeleljenek az egységes környezethasználati engedélyben foglaltaknak. Minden, az engedélyben foglaltakkal kapcsolatos, a felügyelőség által elfogadott változtatás ennek az engedélynek a részét fogja képezni.
2. Semmiféle olyan módosítás vagy átépítés, amely a 193/2001. (X. 19.) Korm. rendelet 2. § d) pontja szerinti jelentős változtatásnak minősül, nem valósítható meg a felügyelőség előzetes értesítése és annak írásbeli hozzájárulása nélkül.

Szabályok a tevékenység végzése során

Óvintézkedések:

1. Az engedélyesnek működése során olyan eljárási rendet kell kialakítania, hogy az engedélyben foglaltaktól való eltérés esetén sor kerüljön a megfelelő intézkedés megtételére. Az engedélyben foglaltaktól való eltérés esetén a hatóság további vizsgálatokat és intézkedéseket kezdeményezhet a felelősségi és hatásköri szabályok betartásának megállapítására.

Készenlét és továbbképzés:

1. Az engedélyes köteles megfelelő eljárást kialakítani a továbbképzési szükségletek felmérésére, a megfelelő továbbképzés biztosítására a személyzet mindazon tagjainak számára, akiknek a munkája jelentős hatást gyakorolhat a környezetre. A továbbképzésekről megfelelő feljegyzéseket kell készítenie és azokat az éves környezeti beszámolójában ismertetni kell.
2. A személyre szólóan meghatározott feladatokat végző személyzetnek megfelelő végzettségen, képzettségen és/vagy gyakorlaton alapuló tudással kell rendelkeznie.

Felelősség:

1. Az engedélyes köteles biztosítani, hogy a környezetvédelmi megbízott, akire a 11/1996. (VII. 4.) KTM rendelet előírásai vonatkoznak, elérhető legyen a környezetvédelmi felügyelők számára a telephellyel összefüggő környezetvédelmi kérdések felmerülése esetén. A környezetvédelmi megbízott nevét és adatait minden környezetvédelmi adatközlésben meg kell adni.

Jelentéstétel:

1. Az engedélyes köteles a felügyelőség részére az engedély kiadását és jogerőre emelkedését követően a 2005. évről (január 1-től december 31-ig terjedő időintervallumról) 2006 március 1-ig és ezt követően minden évben március 1-i határidővel a benyújtást megelőző naptári évre vonatkozóan „Éves környezetvédelmi

jelentést” benyújtani, amely meg kell, hogy feleljen a jogszabályok és a felügyelőség által támasztott követelményeknek. A jelentésnek tartalmaznia kell legalább az „Adatrögzítés, adatközlés és jelentéstétel a felügyelőség részére” című fejezetben előírtakat.

Indokolás:

Olyan megfelelő háttértervezést kell biztosítani már a tevékenység végzését megelőzően, amely lehetővé teszi a folyamatos értékelést, a környezet állapotát befolyásoló tények egymással összehasonlítható módon való rögzítését és az ezzel kapcsolatos megfelelő adatszolgáltatást.

Értesítés:

1. Az engedélyes köteles értesíteni a felügyelőséget telefonon vagy faxon, vagy bármely, a felügyelőség által megjelölt hatóságot a lehetőség szerinti minél rövidebb időn, de legkésőbb 24 órán belül, a következő események bármelyikének bekövetkezése esetén:
 - A tevékenységből eredő nem engedélyezett kibocsátások esetén.
 - Bármely olyan esetben, amely a felszíni víz vagy a felszín alatti vizek, a levegő vagy talaj veszélyeztetését vagy szennyezését okozhatja, és sürgős beavatkozást igényel/igényelhet.
2. Az engedélyes köteles az értesítés részeként megjelölni az esemény bekövetkezésének dátumát és pontos idejét, a bekövetkezés részleteit és a kibocsátásoknak a lehetőség szerinti legkisebb mértékűre való csökkentése és a megismétlődés elkerülése érdekében tett intézkedéseket. Az engedélyes köteles feljegyzést készíteni valamennyi, a fentiekben megjelölt eseményről. A felügyelőség részére benyújtott jelentésnek tartalmaznia kell az esemény bekövetkezésének részletes okait, körülményeit és a környezetre gyakorolt hatás, valamint a keletkező hulladék minimalizálása érdekében tett intézkedéseket.
3. Minden olyan esemény kapcsán, amely a levegő vagy talaj veszélyeztetését, szennyezését okozhatja és sürgős beavatkozást igényel/igényelhet, továbbá a felszíni és felszín alatti vizek veszélyeztetésével vagy szennyezésével kapcsolatos, az engedélyes köteles az esemény bekövetkezése után a lehető legrövidebb időn, de legkésőbb 24 órán belül a következő hatóságokat értesíteni:
 - az Alsó-Tisza vidéki Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőséget (Szeged, Felső Tisza-part 17., telefon: 62/553-033, fax: 62/553-038, munkaidőn kívül, indokolt esetben: 30-9382-389)
a levegő, a talaj, a talajvíz, a felszíni víz veszélyeztetése vagy szennyezése esetén,
 - a Csongrád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóságot (Szeged, Berlini krt. 16-18. telefon: 62/550-970, megyei ügyelet 62/550-977):
tűz és katasztrófahelyzet esetén,
 - az Állami Népegészségügyi és Tisztiorvosi Szolgálat Csongrád Megyei Intézetét (6726 Szeged, Derkovits fasor 7-11. telefon: 62/551-450, fax: 62/401-091):
az emberi egészség veszélyeztetése esetén,

Indokolás:

Az események kapcsán történő értesítés szabályainak előírása biztosítja a hatóságok részére a tevékenységgel kapcsolatos naprakész információk megismerését.

Erőforrások felhasználása

Előírások:

1. Az engedélyes köteles a téglagyártáshoz szükséges alapanyagok (agyag), segédanyagok (adalékanyagok: szén), késztermékek mennyiségéről (tömegéről) fajtánként nyilvántartást vezetni. A nyilvántartásban a felhasznált mennyiségeken kívül az alap és segédanyagok jellemző tulajdonságait (sűrűség, szemcse méret, égéshő, stb.) is rögzíteni kell. Szükséges megadni a nyilvántartásban tonna/nap mértékegységben a legyártott készterméket is.

Határidő: Folyamatos

2. Az engedélyes köteles a telephelyen felhasznált egyéb anyagokról (raklap, gépek karbantartásához szükséges anyagok, takarítási anyagok, stb.) és a keletkező hulladékokról fajtánkénti bontásban nyilvántartást vezetni.

Határidő: Folyamatos

3. Az engedélyes köteles nyilvántartást vezetni a telephelyen felhasznált energiákról, mint a villamos energia, földgáz, a telephelyen felhasznált üzemanyagnak minősülő ásványolaj származékok, valamint az energiahordozóként is használt pórusképző segédanyagokról. A téglagyár gázfogyasztását, valamint a kemence gázfogyasztását külön-külön kell nyilvántartani. Meg kell adni a kemence égetett termékre vonatkoztatott fajlagos hőenergia felhasználását havi bontásban, valamint a kemence és szárító együttes fajlagos hőenergia felhasználását égetett termék tömegre vonatkoztatva havi bontásban.

Határidő: Folyamatos

4. Az engedélyes köteles a telephelyen a gyártási technológiában folyamatosan biztosítani az optimális energiafelhasználást. Ennek érdekében folyamatos karbantartást kell biztosítani, többek között a szárító és a kemence tömítéseinél, hogy az energiaveszteségek csökkenjenek.

Határidő: Folyamatos

5. Az engedélyes köteles a telephely energiahatékonyságával kapcsolatos veszteségfeltáró vizsgálatot (energetikai auditálást) rendszeresen elvégezni. Az auditnak fel kell tárnia minden az energia felhasználás csökkentésére és hatékonyabbá tételére vonatkozó lehetőséget.

Határidő: első alkalommal 2007. március 31, utána 5 évente

6. Az engedélyes köteles a veszteségfeltáró vizsgálat (energetikai audit) megállapításai alapján, az energiatakarékossági intézkedési tervben leírtak szerint, a legracionálisabb megoldás(oka)t megvalósítani, a szükséges átalakításokat, beruházásokat, fejlesztéseket elvégezni.

Határidő: Folyamatos

7. Az engedélyes köteles az előbbi pontokban megadott nyilvántartások adatait az éves beszámoló részeként benyújtani.

Határidő: Folyamatos, az éves beszámoló részeként

Indokolás:

A telephely működése kapcsán az anyag és energia felhasználás hatékonyabbá tételének elérése a cél, ezáltal csökkenteni az energia és anyag felhasználást, valamint az energia költségeket.

Levegővédelem

A telephelyen levegőterhelést okozó technológiák:

Technológia megnevezése	Technológia LAL szerinti azonosítója
téglagyártás	1

Technológia	Pontforrás	Pontforrás megnevezése	Pontforrás magassága (m)	Kibocsátó felület (m ²)	A forrás által kibocsátott anyagok
1	P1	égetőkemence kémény	48	1,75	kén-dioxid, nitrogén-oxidok, szén-monoxid, szilárd anyag klór fluor szerves anyagok

1. számú technológia:			
Megnevezés	Pontforrás	Magasság (m)	Kibocsátó felület (m ²)
égetőkemence kémény	P1	48	1,75
Technológiai határértékek			
Légszennyező anyag	Forrás	Határérték (mg/m ³)	
Szilárd anyag (nem toxikus)	P1	50	
Kén-oxidok (SO2-ben kifejezve)	P1	500	
Nitrogén-oxidok (NO ₂ -ben kifejezve)	P1	500	
Szén-monoxid	P1	1500	
Sósav és egyéb szervesetlen gáznemű klórvegyületek, kivéve klór és cián-klorid	P1	100	
Fluor vegyületek gőz-gáznemű szervesetlen vegyületei	P1	10	
Szerves anyagok (5. sz. melléklet 3. pontja szerint)			
A osztályba tartozó anyagok	P1	20	
B osztályba tartozó anyagok	P1	100	
C osztályba tartozó anyagok	P1	150	

A kibocsátási határértékek 17 V/V% O₂ –tartalmú, 273 K hőmérsékletű, 101,3 kPa nyomású száraz véggázra vonatkoznak.

Előírások:

1. A **P1** (égetőkemence kéménye) pontforrás légszennyező anyag kibocsátását akkreditált laboratóriummal, szabványos mérési módszerrel be kell mérteni.
Határidő: 2007. december 31. majd azt követően **2 évenként**.
2. A mérés során a véggázban lévő szerves komponensek meghatározását is el kell végezni.
3. A méréseken felügyelőségünk képviselői is részt kívánnak venni, ezért a mérések időpontjáról a mérést megelőzően nyolc nappal írásbeli értesítést kell küldeni a felügyelőségre.
4. A légszennyező pontforrások éves adatszolgáltatási kötelezettséget a 17/2001. (VIII. 3.) KöM rendelet 7. § (1) b) pontja alapján kell teljesíteni.
5. A berendezéseket csak a gépkönyvben előírt módon (biztonsági előírások, gépkijelölés stb.) szabad használni.
6. A rendeltetésszerű üzemeltetéstől eltérő üzemi állapotokról a felügyelőséget telefonon azonnal és 24 órán belül írásban tájékoztatni kell.
7. Az engedélyesnek nyilatkoznia kell legkésőbb az engedély jogerőre emelkedésétől számított öt év leteltéig arról, hogy az engedélyben, illetve a jogszabályban előírtakhoz képest volt-e változás vagy sem, külön kitérve a berendezés műszaki állapotára.
8. A légszennyező pontforrásokhoz csatlakozó berendezéseket rendeltetésüknek megfelelően kell üzemeltetni.
9. A berendezések hatékony működése érdekében biztosítani kell az optimumra való szabályozást.

Indokolás:

1. Az előírások a határérték alatti kibocsátások fenntartását és a határérték feletti kibocsátások megakadályozását hivatottak biztosítani.
2. A 21/2001. (II. 14.) Korm. rendelet 16. § (10) bekezdése az engedélyezett tevékenységgel kapcsolatos változásokról bejelentési kötelezettséget ír elő, amelyet maradéktalanul teljesíteni kell.
A jogszabály 8. sz. mellékletének 2. pontja bírság kiszabását írja elő a változásjelentés elmulasztásának esetére.
3. A 17/2001. (VIII. 3.) KöM rendelet 8. számú melléklete a légszennyező anyagok időszakos kibocsátás mérésére kötelezett tevékenységek esetében a mérések gyakoriságáról rendelkezik.

A telephelyen levegőterhelést okozó technológiák, melyekhez bejelentés-köteles légszennyező pontforrás nem csatlakozik:

Gépjármű közlekedés**Előírások:**

10. A szállítási munkákat csak megfelelő műszaki állapotú, a környezetvédelmi előírásokat kielégítő gépekkel lehet elvégezni.
11. Csapadékmentes időszakokban az utak vízpermetezésével kell a diffúz légszennyezést megakadályozni.
12. A burkolt útfelületeket rendszeresen meg kell takarítani a felhordott sártól, portól.

Segédanyagok tárolása

Előírások:

13. Az alapanyagokat, segédanyagokat fedett gépjárművekkel kell beszállítani.
14. Az adalékanyagok, segédanyagok telephelyen történő tárolását úgy kell megoldani, hogy azok tárolásából és a telephelyen belüli szállításából származó kiporzás minimális legyen.

Indokolás:

A diffúz és a mozgó források légszennyező anyag kibocsátását a fenti intézkedésekkel hatékonyan lehet szabályozni.

Hulladékgazdálkodás

Előírások:

1. A kotrógépek alkatrészeinek kenésére kizárólag a Kft. telephelyén keletkező fáradt olaj veszélyes hulladék hasznosítható, a Kft. más cégtől fáradt olajat nem vehet át.
2. Az égetett selejtet hulladékként kell kezelni, az csak hulladékkezelési engedéllyel rendelkező szervezetnek adható át.

Határidő: Határozat jogerőre emelkedésétől függetlenül azonnal.

3. A telephely üzemeltetőjének a telephelyen keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékok 2006. évi adatairól, nyilvántartásáról, anyagmérlegéről, telephelyen történő gyűjtéséről és hulladékkezelőnek történő átadásáról a 2007. évben megküldendő beszámoló részeként részletes tájékoztatót kell küldenie felügyelőségünknek. Az írásos tájékoztatóhoz mellékelni kell minden hulladékra vonatkozóan a nyilvántartás másolatát, illetve a hulladékkezelőkkel kötött szerződések másolatait.
4. A telephelyen hatékony szelektív hulladékgyűjtési rendszert kell kidolgozni és bevezetni. A szelektív hulladék gyűjtés megvalósítási módjáról írásos tájékoztatót kell küldeni felügyelőségünknek.

Határidő: 2007. március 31.

4. Az engedélyes köteles a 164/2003. (X. 18.) Korm. rendelet szerint részletes nyilvántartást vezetni a hulladékgazdálkodási tevékenységgel összefüggő anyagokról, eljárásokról, amelyet a felügyelőség képviselőinek mindenkor köteles azok kérésére rendelkezésre bocsátani.
5. Az engedélyes köteles a telephelyén kezelésre átvett, illetve a keletkező hulladékokról évente az arra rendszeresített adatlapon a felügyelőségnek adatszolgáltatást teljesíteni a 164/2003. (X. 18.) Korm. rendelet előírásai szerint.
6. Az engedélyes köteles technológiánként minden évben anyagmérleget készíteni, és azt az éves beszámoló részeként benyújtani.
7. A hulladék termelője, tulajdonosa köteles a birtokában lévő, bármely tevékenységből származó hulladékokat, környezetszennyezést kizáró módon szelektíven gyűjteni.
8. A telephelyen keletkező települési hulladékot az ártalmatlanításra történő átadásig zárt gyűjtőedényzetben kell gyűjteni.
9. A keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladék csak engedéllyel rendelkező hulladékkezelőnek adható át.
10. A veszélyes hulladékokkal kapcsolatban a 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendeletben, a települési hulladékok kezelésével kapcsolatban a 213/2001. (XI. 14.) Korm. rendeletben, az egyéb nem veszélyes hulladékok esetén a 2000. évi XLIII. törvényben előírtakat kell

betartani.

Indokolás:

1. A hasznosítható hulladékok sem lerakással, sem egyéb módon nem ártalmatlaníthatók, azok kezelési módjaként csak a hasznosítás fogadható el (újrafeldolgozás, visszanyerés, energetikai hasznosítás).
2. Minden tevékenységet úgy kell megtervezni és végezni, hogy biztosítsa a hulladékképződés megelőzését, a keletkező hulladékok mennyiségének csökkentését.
3. Az égetett selejt eredeti funkciójára nem használható, így a hulladékgazdálkodásról szóló 2000. évi XLIII. törvény 3. § a) pontjában megadott fogalom meghatározás szerint az hulladékként kezelendő.

Zaj- és rezgésvédelem

Előírás:

1. Az üzemi zaj vonatkozásában a 8/2002. (III. 22.) KöM-EüM r. 1. sz. melléklete szerinti $L_{TH} = 60 / 50$ dB(A) zajterhelési ill. az MSZ 13-111:85. sz. szabvány 3.2. pontja szerinti $L_{KH} = 70$ dB(A) zajkibocsátási határértékeknek kell teljesülniük a környező védendő homlokzatok előtt 2 m-re ill., a telekhatáron.

Indokolás:

A zajterhelési határértékek teljesülését szabványos zajvizsgálati jegyzőkönyvvel igazolták, ezért egyéb feltétel előírása nem szükséges.

Felszíni és felszín alatti vizek védelme

Előírások:

1. A keletkező és zárt tárolóba gyűjtött kommunális szennyvizet kizárólag engedéllyel rendelkező ártalmatlanító helyre lehet szállítani. A szállításról szóló bizonylatokat meg kell őrizni és ellenőrzéskor fel kell tudni mutatni.
2. A kommunális szennyvízgyűjtő akna vízzárósági próba jegyzőkönyvét meg kell küldeni a felügyelőség részére.
Határidő: 2007. március 31.
3. A telephelyen üzemelő kút vizét technológiai célok mellett ivóvízként is felhasználják, így annak minőségének meg kell felelnie a 201/2001. (X.25.) Korm rendelet előírásainak
4. A szociális szennyvíz gyűjtésére szolgáló akna vízzáróságát igazolni kell.
Határidő: 2007. március 31.

Indokolás:

A vízhasználat során keletkező szennyvizek környezetvédelmi szempontból megfelelő elhelyezéséről gondoskodni kell.

A telephelyen a tevékenység szüneteltetése és felhagyása

Előírások:

Az engedélyezett tevékenységet folytató telephely egészére vagy egy részére vonatkozó felhagyást vagy 6 hónapnál hosszabb leállást követően az engedélyes köteles:

1. a felügyelőség egyetértésével leszerelni a környezetszennyezést okozni képes gépeket,
2. a begyűjtött és fel nem dolgozott nyersanyagot környezetvédelmi hatósági engedéllyel rendelkezőknek átadni,
3. biztonságossá tenni a talajt, altalajt, építményeket, épületeket, az azokban található berendezéseket,
4. gondoskodni a tárolt, kezelt hulladékok, anyagok ártalmatlanításáról, illetve hasznosításáról.

Indokolás:

A tevékenység felhagyása vagy szüneteltetése esetén is biztosítani kell a környezet védelmét.

Műszaki baleset megelőzése és elhárítása

Előírások:

1. Eleget kell tenni a 132/1997. (VII. 24.) Korm. rendelet alapján elkészített vízminőségi kárelhárítási tervben foglaltaknak, illetve az adott esemény bekövetkeztére vonatkozó értesítési, bejelentési kötelezettségnek.
2. Lakossági érdeklődésre az engedélyes köteles időben tájékoztatást adni tevékenysége környezeti hatásairól.

Indokolás:

A műszaki baleset megelőzés és elhárítás célja a környezet védelmének biztosítása.

Adatrögzítés, adatközlés és jelentéstétel a felügyelőség részére

- Az engedélyes köteles a tevékenység szokásos végzése során felmerülő minden olyan esetet nyilvántartásba venni, amely a környezet veszélyeztetését okozza.
- Az engedélyes köteles valamennyi, a tevékenység végzéséhez kapcsolódó környezeti tárgyú panaszt nyilvántartani. A nyilvántartásnak tartalmaznia kell a panasz beérkezésének dátumát, idejét, a panaszos nevét és a panasz fontosabb adatait, valamint a panaszra adott választ. Az engedélyes köteles a panaszok beérkezését követő 1 hónapon belül a panaszügyet részletező beszámolót a felügyelőséghez benyújtani.
- Az engedélyben megjelölt nyilvántartás formájának a felügyelőség által elfogadottnak kell lennie. A nyilvántartást legalább 10 évig a telephelyen meg kell őrizni, és annak minden lehetséges időpontban a felügyelőség részére hozzáférhetőnek kell lennie.
- Minden beszámolót az engedélyes képviselőjének vagy az engedélyes által megnevezett felelős vezetőnek kell aláírnia.
- A beszámolóknak az ebben az engedélyben meghatározott gyakorisága és tárgyköre a felügyelőség írásbeli hozzájárulásával módosítható.
- Minden, az engedéllyel összefüggő, a működéshez kapcsolódó írásos szabályzatot a

felügyelőség rendelkezésére kell bocsátani az ellenőrzés alkalmával, illetve bármilyen lehetséges időpontban.

- Az éves környezeti beszámolók adatszolgáltatásában az üzemeltetővel és telephellyel kapcsolatosan kérjük az alábbi azonosítókat szerepeltetni.
 - KÜJ, KTJ (felügyelőség adja/adta ki);
 - A cég neve (cégbírószági bejegyzés szerinti rövidített név), cégforma (Kft., Bt.,...), a cég székhelye (irányítószám, település, utca, házszám, hrsz, Pf.);
 - A telephely/létesítmény neve, a telephely/létesítmény címe (irányítószám, település, utca, házszám, hrsz);
 - A telephely/létesítmény EOY koordinátái (5-10 m-es pontosság);
 - TEÁOR '03 kód (a mindenkor érvényben lévő TEÁOR szerint);
 - A 193/2001. (X. 19.) Korm. rendelet értelmében új, illetve meglévő létesítményről van szó, történt-e a jogszabály értelmében jelentős változtatás;
 - Az IPPC köteles tevékenység besorolása a 193/2001. (X. 19.) Korm. rend. 1. sz. melléklete szerint;
 - Fő, illetve nem fő IPPC tevékenység megnevezése (fő tevékenységként azt az egy tevékenységet kell megjelölni, amelyik az elsődleges gazdasági tevékenységhez legjobban kapcsolódik és/vagy a legnagyobb szennyezőanyag kibocsátással jár, az összes többi tevékenységet nem fő tevékenységként kell feltüntetni);
 - A létesítmény teljesítmény/kapacitás adatai (az IPPC köteles tevékenység/ek kapacitás adatai, megjelölve a megnevezést, a mennyiséget és a dimenziót is);
 - NOSE-P kód (a tevékenységekhez hozzá kell rendelni a tevékenységre jellemző, az EUROSTAT szennyező forrás osztályozási rendszere szerint meghatározott NOSE-P eljáráskódokat, melyek az EPER adatszolgáltatás kitöltési útmutatójában találhatók meg).
- A beszámolókat a következő címre kell elküldeni:
 Alsó-Tisza vidéki Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség
 6721 Szeged, Felső-Tisza part 17., Pf.: 1048.

Adatszolgáltatás, megnevezése	beszámoló	Adatszolgáltatás, beszámoló gyakorisága	Beadási határidő
Éves adatszolgáltatás			
Veszélyes hulladék kezelése		negyedévente	tárgyi negyedévet követő 8. munkanap
Nem veszélyes hulladék kezelése		évente	március 1.
Éves hulladék (veszélyes, nem veszélyes) bejelentés			
Éves levegőtisztaság-védelmi bejelentés (LM)		évente	március 31.
Eseti beszámoló			
Panaszok (ha voltak)		eseti	Panasz beérkezését követő 1 hónapon belül
A bejelentett események összefoglalója		eseti	Az eseményt követő 1 hónapon belül
Éves környezeti beszámoló minimális tartalma			
Hulladékgazdálkodás: – keletkezett hulladékok, – veszélyes és nem veszélyes hulladékok kezelése, – technológiánkénti anyagmérleg.		évente	március 31.
Levegővédelem: – pontforrásra vonatkozó levegőtisztaság-védelmi adatatok, – elvégzett mérések jegyzőkönyvei, és a mérési eredmények értékelése.			
Panaszok összefoglaló jelentése			
Bejelentett események összefoglaló jelentése			
Környezetvédelemhez kapcsolódó képzések			
Egyedi hulladékgazdálkodási terv felülvizsgálata		2 évente	
Energiahatékonysági belső audit		5 évente	
BAT-nak (elérhető legjobb technika) való megfelelés vizsgálata			

Indokolás:

Az adatrögzítés, adatközlés és jelentéstétel célja a tevékenységgel kapcsolatos megfelelő információk összegyűjtése és az ezekhez kapcsolódó adatközlések megalapozása.

A szakhatóságok előírásai:**1.) ÁNTSZ Csongrád Megyei Intézete KT/967-2/2006. sz. állásfoglalása:**

„B. Nagy József környezetvédelmi szakmérnök „Teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálat a SZEMA Makó Kft. Makói Téglagyáráról” címen dokumentációt készített a SZEMA Makó Téglagyártó Kft. (6900 Makó, Járandó 124/4. -Hrsz.: 0412/35) megbízásából. Az Önök által megküldött dokumentációban foglaltakhoz közegészségügyi szempontból hozzájárulok.”

2.) Csongrád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság 2848/208/2005. sz. állásfoglalása:

„Értesítem, hogy tárgyi engedély megadásához az 1999. évi LXXIV. törvény 25. § (2) bekezdése, valamint a 48/1999. (XII.15.) BM rendelet 11. § (1) bekezdés k) pontja, a környezet védelméről szóló 1995. évi LIII. törvény 72/A. § és a 193/2001. (X.19.) Korm. rendelet 7. § alapján katasztrófavédelmi szempontból

hozzájárulok.

Állásfoglalásom ellen jogorvoslattal élni csak az engedélyező hatóság által, az ügy érdemében hozott I. fokú határozat ellen benyújtott fellebbezésben lehet.”

3.) Körzeti Földhivatal Makó 20.411-2/2005. sz. állásfoglalása:

„**22.277-1-5/2005.** számú megkeresésére válaszolva tájékoztatom, hogy a SZEMA Makó Téglagyártó Kft. (6900 Makó, Járandó 124/4.) tulajdonát képező **Makó külterület 0412/35** helyrajzi számú „(a) kivett, ipartelep” és „(b) kivett, anyaggödör” művelési ágban nyilvántartott ingatlan egységes környezethasználati engedély kiadására vonatkozó teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati tervdokumentációban foglaltak ellen a **Makói Körzeti Földhivatal** mint I. fokú földügyi szakhatóság

kifogást nem emel.

Fenti szakhatósági nyilatkozat más szakhatóságok, szervek hozzájárulásának, engedélyének beszerzési kötelezettsége alól nem mentesít.”

4.) Kulturális Örökségvédelmi Hivatal Szegedi Regionális Iroda 490/0075/2006. sz. állásfoglalása:

„A dokumentumok felülvizsgálata után *A környezet védelméről* szóló 1995. évi LIII. törvény 70.§ (1) bekezdésében foglaltak alapján, valamint *A kulturális örökség védelméről* szóló 2001. évi LXIV. törvény (továbbiakban Kötv.) 62.§ (2) bekezdése és a 63.§ (4) bekezdése, valamint *a Kulturális Örökségvédelmi Hivatal eljárására vonatkozó szabályokról* szóló 16/2001. (X.18.) NKÖM rendelet 24.§ a) pontja és *A felszín alatti vizek minőségét érintő* 219/2004 (III.17.) Korm. rendelet 22.§ (6) bekezdés alapján a teljes körű **környezeti hatásvizsgálati dokumentációt elfogadom**, a környezetvédelmi engedély kiadásához feltételként előírt

kulturális örökségvédelmi szakhatósági állásfoglalást megadom az alábbi kikötésekkel:

Hivatalom a **Makó 0412 hrsz-ú táblában, a téglagyár területén ex lege védett régészeti lelőhelyet tart nyilván (Makó 187. lelőhely). A lelőhely érinti Makó 0412/35 hrsz-ú ingatlant is, amely a SZEMA MAKÓ Téglagyártó Kft tulajdona.** Tekintettel a terület morfológiai jellegzetességeire, további lelőhelyek és régészeti, valamint földtörténeti emlékek előkerülése várható. A téglagyár területéről (lelőhely) egykor előkerült gepida ép edényen kívül (a lelőhely nagy valószínűséggel népvándorlás kori temető), további régészeti érdekű területeket is érinthetnek a földmunkálatokkal.

Ezért a gyár területén a továbbiakban mindennemű földmunkával járó tevékenységhez, beruházáshoz (építkezés, új bánya nyitása, bányaterület kitakarása, parkosítás, stb.) be kell szerezni Hivatalom előzetes szakhatósági jóváhagyását.”

5.) Makó Város Jegyzője II. 2972-1/2005. sz. állásfoglalása:

„A SZEMA Makó Téglagyártó Kft. Makói Téglagyár (0412/35 hrsz) egységes környezethasználati engedélyéhez a csatolt tervek alapján szakhatósági hozzájárulásomat

megadom.

Ezen nyilatkozatomat az egyes építményekkel, építési munkákkal és építési tevékenységekkel kapcsolatos építésügyi hatósági engedélyezési eljárásokról többször módosított 46/1997. (XII.29.) KTM rendelet 2. § (3) bekezdése és a többször módosított 1997. évi LXXVIII. törvény alapján adtam meg.”

6.) Magyar Geológiai Szolgálat Dél-alföldi Területi Hivatal 47-1/2006. sz. állásfoglalása:

„A benyújtott dokumentációt elfogadjuk, szakhatósági hozzájárulásunkat megadjuk, javasoljuk a környezetvédelmi engedély kiadását

A szakhatósági állásfoglalás ellen külön fellebbezésnek helye nincs, ez csak az érdemi határozat elleni fellebbezésben támadható meg /2004. évi CXL. törvény 45. § (2)/.”

Az engedély a jogerőre emelkedéstől számított 10 évig érvényes.

Jelen engedély nem mentesít a más jogszabályokban előírt engedélyek és szakhatósági állásfoglalások beszerzési kötelezettsége alól.

A határozat ellen a kézhezvételtől számított 15 napon belül az Országos Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Főfelügyelőséghez címzett, de az Alsó-Tisza-vidéki Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőséghez, mint elsőfokú hatósághoz két példányban benyújtandó, 10.000,- Ft értékű illetékbélyeggel ellátott fellebbezésnek van helye.

Jelen engedély – fellebbezés hiányában – a kézhezvételtől számított 16. napon jogerőre emelkedik.

INDOKOLÁS

A SZEMA Makó Téglagyártó Kft. 2005. december 14-én benyújtotta a Makó, Járandó 124/4. sz. alatt működő telephely teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálatát az egységes környezethasználati engedély megszerzése céljából.

Az eljárást a környezetvédelmi felügyelőség lefolytatta, melynek keretében a benyújtott tervdokumentáció, annak kiegészítései, valamint a szakhatóságok állásfoglalásai alapján, a rendelkező részben foglaltak szerinti előírások és azok indokolása alapján a SZEMA Makó Téglagyártó Kft. részére egységes környezethasználati engedélyt ad.

A szakhatóságok állásfoglalásainak indokolása:

1.) ÁNTSZ Csongrád Megyei Intézete:

„Az Alsó-Tisza-vidéki Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség a 22.277-1-5/2005. iktatási számú megkeresésében a SZEMA Makó Téglagyártó Kft. Makói Téglagyár egységes környezethasználati engedélyéhez közegészségügyi szakhatósági állásfoglalást kért. A kérelmező által a dokumentációban leírtak közegészségügyi érdekeket nem sértenek.

Szakhatósági állásfoglalásomat az Állami Népegészségügyi és Tisztiorvosi Szolgálatról szóló 1991. évi XI. törvényben biztosított jogkörömben és illetékességemben, a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény 44. §-ában, a környezet védelméről szóló 1995. évi LIII. törvényben, valamint az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló 201/2001. (X. 25.) Korm. rendeletben foglaltak alapján hoztam meg.”

2.) Csongrád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság:

Állásfoglalásában nem szerepel indokolás.

3.) Körzeti Földhivatal Makó:

Állásfoglalásában nem szerepel indokolás.

4.) Kulturális Örökségvédelmi Hivatal Szegedi Regionális Iroda:

„A régészeti örökség elemeit lehetőleg eredeti helyükön, eredeti összefüggésükben kell megőrizni (Kötv 10.§). A felsorolt lelőhelyeket a Kötv 22.§ (1) és (2) bekezdése értelmében a földmunkákkal járó fejlesztésekkel el kell kerülni, amennyiben a lelőhelyek elkerülése a fejlesztés költségeit aránytalanul megnövelné, vagy a beruházás máshol nem valósítható meg, a veszélyeztetett régészeti lelőhelyeket előzetesen fel kell tární.

A megelőző feltárást igénylő területeken, azaz a lelőhelyen a földmunkák kizárólag a régészeti feltárások befejezése után kezdődhetnek el. A Kötv. 19.§ (3) bekezdés szerint a régészeti feltárások költségeit annak kell fedeznie, akinek az érdekében a feltárás szükségessé vált.

A Kötv 19.§ (1) bekezdés) rendelkezése szerint a régészeti örökség elemei régészeti érdekű területekről is csak feltárás keretében mozdíthatók el. Tehát a tervezett munkajellegét figyelembe véve a beruházás földmunkái során próbafeltárást kell végezni, melynek formája dokumentált régészeti felügyelet, szükség esetén megelőző feltárás is lehet.

A régészeti munka elvégzésére a területileg illetékes múzeum (dr. Vörös Gabriella megyei múzeumigazgató, Csongrád Megyei Önkormányzat Móra Ferenc Múzeuma, 6720 Szeged, Roosevelttér 1-3. T: 06-62/549-040) jogosult. A beruházó és/vagy a kivitelező vegye fel a kapcsolatot a múzeummal, kössön megállapodást a régészeti tevékenység elvégzésére. A szerződés érvényességéhez hivatalom hatósági hozzájárulása szükséges.”

5.) Makó Város Jegyzője:

Állásfoglalásában nem szerepel indokolás.

6.) Magyar Geológiai Szolgálat Dél-alföldi Területi Hivatal:

„A benyújtott dokumentáció földtani szakhatósági szempontból megfelelő részletességgel és szakmai színvonalon tárgyalja a tevékenység és a földtani környezet kölcsönhatását. Mindezekre tekintettel a rendelkező részben foglaltak szerint határoztunk. A szakhatósági állásfoglalást a 20/2001(11.14.) és a 132/1993.(IX.29.) Korm. rendeletben foglalt hatáskör alapján adtuk ki.”

Mindezek alapján a rendelkező részben foglaltak szerint határoztam.

A 193/2001. (X. 19.) Korm. rendelet 11.§ (1) bekezdése alapján az egységes környezethasználati engedélyről szóló határozat egy példányát megküldöm **Makó Város Jegyzőjének** azzal, hogy a kézhezvételtől számított 15 napon át gondoskodjon annak közszemlére tételéről.

A közszemlére tett iraton mind a kifüggesztés, mind a levétel napját fel kell tüntetni.

Tekintettel arra, hogy a 2004. évi CXL. évi tv. 47.§ (1) bekezdése szerint a határozat közlésének napja az a nap amelyen azt kézbesítették, kihirdették, a közszemlére tett iratot levették, a határozat jogerősítéséhez kérem a közszemlére tett határozat levételéről szóló záradék visszaküldését felügyelőségünknek.

Az engedélyt az 1995. évi LIII. tv. 72/A. §-a, valamint a 193/2001. (X. 19.) Korm. rendelet 8. § (3) bek. alapján – figyelembe véve a környezetvédelmi jogszabályokat – adtam meg.

A felügyelőség hatáskörét a 276/2005. (XII. 20.) Korm. rendelet, illetékességét a 29/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet állapítja meg.

A fellebbezési jogot a 2004. évi CXL. tv. 98. § (1) bekezdése, valamint a 99. § (1) bekezdése alapján biztosítottam.

A fellebbezés illetékét az 1990. évi XCIII. tv. mellékletének XIII. fejezete alapján állapítottam meg.

Kapja:

- 1.) SZEMA Makó Téglagyártó Kft., Makó, Járandó 124/4. 6900
- 2.) ÁNTSZ Csongrád Megyei Intézete, Szeged, Derkovits fasor 7-11.
- 3.) Csongrád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság, Szeged, Berlini krt. 16-18.
- 4.) Makó Város Önkormányzatának Jegyzője, Makó, Széchenyi tér 2.
- 5.) Magyar Geológiai Szolgálat Dél-alföldi Területi Hivatal, Szeged, Sóhordó u. 20.
- 6.) Körzeti Földhivatal, Makó, Széchenyi tér 6.
- 7.) Kulturális Örökségvédelmi Hivatal Szegedi Iroda, Szeged, Pf. 902.
- 8.) ATI-KTVF, Hatósági Nyilvántartás (jogerő után)
- 9.) ATI-KTVF, Irattár

Szeged, 2006. szeptember 26.

Csókásiné dr. Király Anikó s.k.
hatósági igazgatóhelyettes

