



ALTAN

Környezetvédelmi, Gyártó, Kereskedelmi és Szolgáltató Kft

☒ 3432 Emőd, Váci M. u. 20.

e-mail: dls5bt@t-online.hu, dioszegikornyezet@gmail.com

HIÁNYPÓTLÁS

a

HEVES VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL
Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási
Főosztály
Környezetvédelmi Osztály

HE/KVO/01838-14/2024.

iktatószámú
végzése szerint az

INOTAL Zrt.

EKHE ötéves kötelező felülvizsgálati eljárásban

az elérhető legjobb technikának való megfelelés bemutatása

Készítette: **ALTAN Környezetvédelmi, Gyártó,**
Kereskedelmi és Szolgáltató Kft
3432 Emőd, Váci M. u. 20.
Emőd, 2024. október

TARTALOMJEGYZÉK

1.	Környezetvédelmi területen hatályos engedélyek a felülvizsgálati dokumentációt készítő társaságra, szakértőre	3
2.	Előzmények	3
3.	Az elérhető legjobb technika (BAT) fogalma	4
4.	Az elérhető legjobb technika meghatározásának szempontjai	4
9.	Összefoglalás	5

1. Környezetvédelmi területen hatályos engedélyek a felülvizsgálati dokumentációt készítő társaságra, szakértőre

ALTAN Környezetvédelmi, Gyártó, Kereskedelmi és Szolgáltató Kft
3432 Emőd, Váci M. u. 20.

A munkát végezte: Diószegi Sándor

Diószegi Sándor szakértői tevékenység végzésére jogosító engedély

Kamarai nyilvántartási száma: 05-0138

Közhiteles nyilvántartás linkje: <https://www.mmk.hu/nevjegyzek?id=45995>

Kamarai számok: 05-0138

Végzettségek: okl. gépészmérnök

Cím: 3432 Emőd Váci M. utca 20.

Telefonszám:

E-mail:

Engedélyek:

SZKV-1.1. - Hulladékgazdálkodási szakértő

SZKV-1.2. - Levegőtisztaság-védelem szakértő

SZKV-1.4. - Zaj- és rezgésvédelem szakértő

2. Előzmények

Az INOTAL Zrt. egységes környezethasználati engedéllyel rendelkezik, amelynek az ötéves kötelező felülvizsgálati dokumentációját a környezetvédelmi hatóságnak benyújtotta.

A HEVES VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Környezetvédelmi Osztály a HE/KVO/01838-14/2024. iktatószámú végzésében megállapította, hogy a felülvizsgálati dokumentáció hiányos és hiánypótlási felhívásban rögzítette azokat a dokumentumokat, amelyek beküldését kéri a kérelmezőtől.

Jelen hiánypótlás a HE/KVO/01838-14/2024 szerinti előírások 1. pontjára ad választ.

Ezen előírás:

1. Mutassa be a hulladék ártalmatlanítási technológiának az elérhető legjobb technikának való megfelelését.

3. Az elérhető legjobb technika (BAT) fogalma

Az elérhető legjobb technika fogalmát a következő forrás felhasználásával adjuk meg.



<https://kormany.hu>

<https://ippc.kormany.hu/bat>

A korszerű technikai színvonalnak, és a fenntartható fejlődésnek megfelelő módszer, üzemeltetési eljárás, berendezés, amelyet a kibocsátások, környezetterhelések megelőzése és – amennyiben az nem valósítható meg – csökkentése, valamint a környezet egészére gyakorolt hatás mérséklése érdekében alkalmaznak, és amely a kibocsátások határértékének, illetőleg mértékének megállapítása alapjául szolgál. Ennek értelmezésében:

- legjobb az, ami a leghatékonyabb a környezet egészének magas szintű védelme érdekében;
- az elérhető technika az, amelynek fejlesztési szintje lehetővé teszi az érintett ipari ágazatokban történő alkalmazását elfogadható műszaki és gazdasági feltételek mellett, figyelembe véve a költségeket és előnyöket, attól függetlenül, hogy a technikát az országban használják-e vagy előállítják-e és amennyiben az az üzemeltető számára ésszerű módon hozzáférhető;
- a technika fogalmába beleértendő az alkalmazott technológia és módszer, amelynek alapján a berendezést (technológiát, létesítményt) tervezik, építik, karbantartják, üzemeltetik és működését megszüntetik, a környezet helyreállítását végzik

Elérhető legjobb technika tehát mindazon technika, 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.

4. Az elérhető legjobb technika meghatározásának szempontjai

A megjelölt BAT következtetések között még nem jelent meg az alumínium-tartalmú salakok feldolgozására vonatkozó ajánlás.

Ennek hiányában a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 9. melléklete szerint mutatjuk be a hulladék ártalmatlanítási technológiának az elérhető legjobb technikának való megfelelését.

Az elérhető legjobb technika meghatározásának szempontjai

Az elérhető legjobb technika meghatározásánál különösen a következő szempontokat kell figyelembe venni:

1. kevés hulladékot termelő technológia alkalmazása,
2. kevésbé veszélyes anyagok használata,
3. a folyamatban keletkező és felhasznált anyagok újrahasználatának, és a hulladékok újrafeldolgozásának elősegítése,
4. alternatív üzemeltetési folyamatok, berendezések vagy módszerek, amelyeket sikerrel próbáltak ki ipari méretekben,

5. a műszaki fejlődésben és felfogásban bekövetkező változások,
6. a vonatkozó kibocsátások természete, hatásai és mennyisége,
7. az új, illetve a meglévő létesítmények engedélyezésének időpontjai,
8. az elérhető legjobb technika bevezetéséhez szükséges idő,
9. a folyamatban felhasznált nyersanyagok (beleértve a vizet is) fogyasztása és jellemzői és a folyamat energiahatékonysága,
10. annak igénye, hogy a kibocsátások környezetre gyakorolt hatását és ennek kockázatát a minimálisra csökkentsék vagy megelőzzék,
11. annak igénye, hogy megelőzzék a baleseteket és a minimálisra csökkentsék ezek környezetre gyakorolt hatását,
12. a magyar környezetvédelmi közigazgatási szervek vagy a nemzetközi szervezetek által közzétett információk, továbbá az Európai Bizottság által a tagállamok és az érintett iparágak között az elérhető legjobb technikákról, a kapcsolódó monitoringról és a fejlődésről szervezett információcserének a Bizottság által közzétett tapasztalatai.

Az Inotal Zrt apci telephelyén az alumínium-tartalmú salakok feldolgozása megfelel az elérhető legjobb technikának való megfelelés kívánalmainak.

Nagyon fontos dolog, hogy az eljárás alkalmas arra, hogy elősegíti a hulladékok újrafeldolgozását.

A kibocsátások megfelelnek a hatályos jogszabályokban rögzítetteknek, a környezetre gyakorolt hatását és ennek a kockázatát minimálisra csökkentik.

Az EKHE-ben előírt monitoringra való előírásokat teljesíti az INOTAL Zrt.

9. Összefoglalás

Az Inotal Zrt apci telephelyén az alumínium-tartalmú salakok feldolgozása megfelel az elérhető legjobb technikának való megfelelés kívánalmainak.

Emőd, 2024-10-24

**ALTAN Környezetvédelmi, Gyártó,
Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.**
3432 Emőd, Váci u. 20.
Adószám: 11444026-2-05
MBH Bank Nyrt.:
10300002-25509434-00003285

Diószegi Sándor

.....
Diószegi Sándor
környezetvédelmi szakértő