



## BÁCS-KISKUN VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL

Ikt. szám: BK/KTF/01939-10/2023.

Ügyintéző: Szabó László

dr. Boldis Gergely

Bene Nikolett

Budai Judit

Telefon: +36 (76) 795-861

KRID azonosító: 246192384

**Tárgy:** SOLE-MiZo ZRt., 6453 Bácsbokod, Borsódi utca 1. 1422/2 hrsz. – egységes környezethasználati engedély egységes szerkezetű módosítása, eljárást lezáró határozat

### H A T Á R O Z A T

A **SOLE-MiZo Tejterméket Gyártó, Forgalmazó és Szolgáltató Zártkörűen Működő Részvénytársaság** (székhely: 6728 Szeged, Budapesti út 6., KÜJ: 100 172 568, adószám: 11090799-4-06, a cég rövidített elnevezése: SOLE-MiZo ZRt.) mint Engedélyes részére – *SOLE-MiZo Zrt. Bácsbokodi Tejüzeme, 6453 Bácsbokod, Borsódi utca 1. 1422/2 hrsz.-ú ingatlanon lévő telephelyen, a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 2. számú mellékletének 9.3. pontja alapján egységes környezethasználati engedélyhez kötött (Élelmiszeripar: kizárólag tej kezelése és feldolgozása, ha a beérkezett tej mennyisége nagyobb mint 200 tonna/nap (évi átlagban).) tevékenység folytatásához* – a SOLE-MiZo ZRt. által 2021. augusztus 05. napján előterjesztett 5 éves felülvizsgálati dokumentáció és annak kiegészítései alapján a **Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal által BK/KTF/07930-14/2021. számon kiadott egységes környezethasználati engedélyt** – a SOLE-MiZo ZRt. által 2023. február 27. napján előterjesztett *nem jelentős változtatás miatti módosítása iránti kérelemre tekintettel* – az alábbiak szerint **módosítom**, és **az engedélyt egységes szerkezetben az alábbiak szerint adom ki:**

**A SOLE-MiZo Tejterméket Gyártó, Forgalmazó és Szolgáltató Zártkörűen Működő Részvénytársaság részére**

**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 **6453 Bácsbokod, Borsódi utca 1. 1422/2 hrsz.-ú ingatlanon lévő telephelyen** végzett, a R. 2. számú mellékletének:

- 9.3. pontja szerinti („*Élelmiszeripar: kizárólag tej kezelése és feldolgozása, ha a beérkezett tej mennyisége nagyobb mint 200 tonna/nap (évi átlagban)*”)

tevékenység folytatásához.

**ENGEDÉLYEZETT TEVÉKENYSÉG****Engedélyes adatai:**

Név: SOLE-MiZo Tejterméket Gyártó, Forgalmazó és Szolgáltató Zrt.  
 Székhely: 6728 Szeged, Budapesti u. 6.  
 Cégjegyzék szám: 06-10-000119  
 Adószám: 11090799-4-06  
 KSH szám: 11090799-1051-114-06  
 KÜJ: 100 172 568

**Telephely adatai:**

Cím: 6453 Bácsbokod, Borsódi út 1. (hrsz.:1422/2),  
 Bácsbokod, 1424 hrsz. (szennyvíztisztító)  
 KTJ: 100 296 647  
 Súlyponti EOv koordináták: Y= 658 403 m; X= 085 554 m

**Tevékenység adatai:**

EKHE besorolás: 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 2. sz. melléklet  
 9.3. pont  
 Megnevezés: *Kizárólag tej kezelése és feldolgozása, ha a beérkezett tej mennyisége nagyobb mint 200 tonna/nap (évi átlagban).*  
 KTJ: 102 651 163  
 NOSE-P kód: 105.03  
 TEÁOR 2008: 1051 (Tejtermék gyártása)  
 Kapacitás: ~ 110.000.000 liter tej/év; 350 t/nap

**Környezetvédelmi felülvizsgálatot végző adatai:**

Név: ABU HUNGARY MÉRNÖKIRODA Kft.  
 Székhely: 9027 Győr, Külső Árpád u. 41.  
 Szakértők: Dr. Petróczki Ferenc - hulladékgazdálkodási, víz- és földtani közeg szakértő; (jogosultságok: SZKV-1.1; SZKV-1.3; kamarai nyilvántartási szám: 08-1111)  
 Dr. Béres András - levegőtisztasági-védelmi szakértő; (jogosultságok: SZKV-1.2; kamarai nyilvántartási szám: 13-12471)  
 Dr. Beke Péter - zaj- és rezgésvédelmi szakértő; (jogosultságok: SZKV 1.4; kamarai nyilvántartási szám: 08-0625)  
 Dr. Kulcsár László - élővilágvédelmi és tájvédelmi szakértő (SZTV; nyilvántartási szám: Sz-075/2010.; SZTjV; nyilvántartási szám: SZ-005/2021.)

**TELEPHELY ÉS KÖRNYEZETE**

A telephely Bácsbokod belterületén, a település D-i részén, a 1422/2 hrsz. alatt, 2,191 ha területen helyezkedik el. Az üzemtől északra vasúti terület, K-i és D-i irányban művelés alól kivett gazdasági, illetve mezőgazdasági művelés alatt álló területek találhatóak, Ny-i irányban falusias beépítésű lakóterületek fekszenek. A telephellyel szomszédos, szintén a SOLE-MiZo Zrt. tulajdonában lévő, Bácsbokod 1424 hrsz. alatti ingatlanon a tejüzemi tevékenység során keletkező szennyvizet kezelő szennyvíztisztító telep épült. A tejüzemi ingatlanok Bácsbokod nagyközség településrendezési eszközei szerint „Gip-e1” jelű ipari gazdasági terület besorolásúak.

## TECHNOLÓGIA ISMERTETÉSE

A SOLE-MiZo Zrt. bácsbokodi üzemének fő profilja a sajtgyártás. A beérkezett tejet fölőzik, pasztőrözik, majd különböző ízesítésű sajtok készülnek belőle. A késztermékeket az üzem területén belül egy raktárban tárolják. A termelés folyamatos, 3 műszakos munkarendben, illetve a nyersanyag beszállítás ütemének függvényében történik. Az alapanyagot szállító tehergépjárművek belső mosására is a telephelyen kerül sor. Az összes termelt sajt mennyisége – minden gyártmányt figyelembe véve – kb. 11 000 t/év (ennek megoszlása: félkemény sajt – 54 %; gyúrt sajt – 21 %; krémfehér sajt – 25 %).

Az üzemben gyártott sajtok típusa:

- Lágy sajtok (rövid érési idő, kis méret és tömeg, kenhető, illetve könnyen vágható): krémfehér, márvány, mozzarella
- Félkemény sajtok (többhetes érési idő, egyenletes érés, közepes méret és tömeg, szabályos alak, szilárd, jól vágható): gouda, edami, anikó, trappista
- Ömlesztett sajtok: sajtkrém

A telephely funkcionális létesítményei a következők:

- porta,
- gyártócsarnok
- üzemiroda,
- készletraktár,
- sátras csomagolóanyag tároló,
- 3 db fűtő kút,
- víztározó,
- vízkezelő,
- elektromosan fűtött gerincvezeték a szennyvíz továbbítására,
- szennyvíztisztító.
- hulladéktároló.

A tej feldolgozásának folyamata:

- a tej kívánt zsírtartalmának beállítása,
- pasztőrözés/hűtés,
- tejsavbaktérium/oltóanyag hozzáadása,
- alvadék vágása,
- préselés,
- sózás,
- érlelés,
- csomagolás.

### Tejátvétel

A tej tartályautókban érkezik, melyet zárt technológiájú átvétellel, zárt csővezetéken keresztül a tejsilókba (15 db 10-80 m<sup>3</sup>-es és 3 db 100 m<sup>3</sup>-es térfogatú) továbbítanak. A tej lefejtését egy 40 m<sup>3</sup>/h teljesítményű, beépített szűrővel rendelkező mérőórás átviteli vonalon végzik. A tejátvételi vonal légtelenítő berendezésből, tejátvételi szivattyúból, mintavevő berendezésből és hitelesített átfolyásmérő berendezésből áll. A tejsilókban a tejet a feldolgozás megkezdéséig hűtés és állandó keverés mellett tárolják. A sajtgyártásnál fontos a sajt minősége. A sajttejnek nagyon jó erjedési képességgel, alacsony csíraszámával, illetve alacsony szomatikus sejtszámmal kell rendelkeznie. A tej zsírtartalmát a sajt zsírtartalmának figyelembevételével állítják be.

### **Fölözés – pasztőrözés – ultraszűrés**

Az egyes termékek gyártáshoz először sovány tej előállítása szükséges, mely 2 db, egyenként 20 000 l/h, illetve 10 000 l/h kapacitású tejfölöző berendezés segítségével történik. A tej pasztőrözéséhez (72 °C-on) 2 db, 20 000 l/h és 10 000 l/h kapacitású pasztórt használnak.

A fölözés során keletkező tejszint pasztőrözik majd betárolják egy 15 m<sup>3</sup>-es tartályba. A már pasztőrözött tejet 31 °C-ra visszahűtik ammóniás rendszer segítségével. A félkemény sajtok gyártása során keletkező édes savót is fölözik 1 db 15 000 l/h kapacitású savfölözővel.

### **Sajtkádak**

A hűtést követően a tej a tejtávtelési vonal tetőrésében kialakított 180 m<sup>2</sup>-es térben elhelyezett, hővel csírátlanított – 4 db 10 000 l-es és 3 db 5 000 l-es – zárt rendszerű alvadékkészítő tankba kerül, ahol utóérlelik. A tejhez tejsavbaktériumot, illetve adalékanyagot tesznek, majd 30 perc alvadási idő után felvágják, és 38-40 °C-ra melegítik. A 10 000 l-es sajtkádban történik az alvadék előállítása a félkemény sajtokhoz, illetve a kaskavál sajtokhoz. Az utómelegítés célja a további savóeltávolítás elősegítése, valamint az alvadék nedvességtartalmának csökkentése. Az alvadék formázásával adható meg a sajt alakja, nagysága. A keletkező alvadékokat a sajtgyártó gép előprésébe engedik.

A keletkező savót további hasznosítás céljából fordított ozmózissal egy ultraszűrőn szétválasztják koncentrátumra és permeátumra. Az így keletkezett koncentrátumot (RO koncentrátum) 1 db, az üzemen belül található 15 m<sup>3</sup>-es tartályban tárolják, amelyből a koncentrátum később társüzembe kerül elszállításra. A permeátumot (RO víz) 2 db 60 m<sup>3</sup>-es tartályban gyűjtik, ahonnan később a technológiai tisztítási folyamatokban felhasználják.

### **Félkemény sajt gyártása, mini trappista préselés**

A kádakban elkészített alvadék előprésbe kerül, ahol pneumatikus úton nyomás alá helyezik, melynek hatására az alvadékban található savó az előprésbe kerül, amit egy szűrőszőnyeg segítségével elválasztanak a szilárd alvadéktól. Az előpréselés végeztével az alvadékokat felvágják, a felvágott alvadékdarabokat présformákba rakják, innen az utóprésbe kerül, ahol a maradék savót is kipréselik belőlük. A gyúrt sajt gyártása kivétel, ebben az esetben az alvadék közvetlenül a gyúrógépekbe kerül.

### **Mozzarella és kaskavál (gyúrt sajt) készítés**

A tejüzem kétféle gyúrógéppel rendelkezik. A gépek tartalmaznak egy darálót, mely segítségével az alvadékból megfelelő méretű darabok alakíthatók. A darálás után a mozzarella készítésnél az alvadék két csiga közé kerül, melyek egymással szemben forognak. A csigákat tartalmazó tartályban sós víz van, a folyadék állandó hőmérsékleten tartását gőz segítségével biztosítják. A hő- és a mechanikai hatások eredményeképpen az alvadék meggyúródik, innen az utócsigára kerül és formákba töltik.

A kaskavál sajt készítésénél az alvadék a darálást követően egy forgó dobba kerül, ami 70 °C-os sós vizes tartályban foglal helyet. A tartályból az alvadék egyenesen forgó csigapár közé jut, majd az átömlő anyagot formákba töltik.

### **Krémfehérsajt gyártás**

A növényi zsírral készülő krémfehérsajt gyártásához a DSS Silkeborg ultraszűrő berendezés által előállított szűrletet használják, amihez mikroba kultúrát és oltóanyagot adnak egy gépi adagoló segítségével, majd egy vákuum alatt működő sűrítő segítségével létrehozzák a még folyékony terméket.

A terméket tálcákba fejtik le, ahol 12-14 óra alatt megtörténik az anyag érlelése. A termék darabolása után fém vagy műanyag dobozokba kerül, amelyeket sólével is megtöltenek. A termék ezután a krémfehér hűtőbe kerül. Innen felbontás után vákuum csomagolják, vagy, mint késztermék kerül kiadásra a karantén idő lejártá után.

Sózás – érlelés

Amennyiben az alvadékból nem gyúrt sajtot gyártanak, úgy az alvadék utópréselése után a formára préselt nyers sajtokat 20-22 %-os, 14-15 °C-os konyhasó-oldatba merítik.

A kezelés 24 órán át tart. Ezután 6 órát szikkasztják, majd csomagolják és/vagy szeletelik. Az üzemben egy nagyszózó sólétartály (40 m<sup>3</sup> sólé fogadására képes), valamint egy kisszózó 6 m<sup>3</sup> sólé fogadására alkalmas tartály üzemel.

Csomagolás

Az üzemben keletkező félkész sajtok (kivéve a krémfehér, a szeletelt és a körcikkelyes sajtok) vákuum csomagolása vákuum-csomagoló géppel történik. A gép síkfóliába, illetve tasakba csomagol. Amennyiben síkfóliába történik a csomagolás, a gép a tasakformázó és töltő berendezés segítségével síkfóliából előállítja a megfelelő csomagolási egységet a termék köré, majd egy következő lépésben vákuumozás után lezárja a tasakot. A lezárt tasakok forrázó alagútba kerülnek, utána egy lefúvatóba, ahol a felesleges víz eltávolításra kerül róluk. Egalizálásuk egy válogató mérleg segítségével valósul meg.

Amennyiben a sajtok tasakba kerülnek, a sajtokat előbb egy sűrített levegős tasakoló berendezésbe helyezik, majd ezt követően a folyamat megegyezik a síkfóliás megoldással.

Ömlesztés

A tejüzemben a keletkező alapanyagok és a hozzáadott egyéb adalékanyagok segítségével ömlesztett sajtokat is készítenek. A technológia kétféle sajt gyártására alkalmas.

Az „Oázis” sajt előállítása során egy ikerkutter segítségével főzik fel az alapanyagot. A főzés gőzzel történik, vákuum alatt, 0,6 bar nyomáson. A kész főzet töltőgépbe kerül, ami a sajtot 1 és 3 kg-os formákba tölti. A kihűlést követően a sajtot vákuum csomagológéppel csomagolják.

A körcikkelyes sajt előállítása során 8 cikkelyes, cikkelyenként 140 g tömegű, alufóliába csomagolt sajtok papír kördobozba kerülnek. A gyártáshoz szükséges főzet előállítása vákuum kutterben történik. A kész főzet egy forgó-dugattyús szivattyún keresztül az adagoló- és csomagológép főzettartályába kerül, ahonnan megkezdődik a körcikkelyes sajt kiadagolása a gép által előkészített alsó alumínium fóliába. Az alsó fóliát a gép automatikusan vágja és formázza síkfóliából, előkészíti a nyitáshoz szükséges tépőcsíkokat, majd elkészíti a fedőfóliát, rásüti az alsó fóliára, így készre zárva a csomagolást.

Szeletelés

A szeletelő gépsor a blokkajtók szeletelését és csomagolását végzi, kétféle (125 g és 250 g) kiszerezésben. A blokkokat daraboló géppel megfelelő méretűre vágják, majd szeletelő géppel adott vastagságúra szeletelik, a megfelelő mennyiséget kiadagolják, egalizálják, csomagolják.

Címkézés

A késztermékek (kivéve: szeletelt sajtok, körcikkelyes sajtok, krémfehér sajtok) csomagolt, érlelt sajtok címkézése címkéző berendezés segítségével történik.

**Az üzemben folytatott főtevékenységhez közvetlenül kapcsolódó melléktevékenységek**

Az üzemben freonos és ammóniás hűtőrendszert használnak. Az ammóniát 0,66 tonnás palackokban, külön helyiségben tárolják. A freon tárolása a telephelyen kívül történik.

A technológiához használt adalékanyagok tárolását elkülönített területeken végzik. A füstfolyadék és az oltóanyagok tárolására az alapanyag-hűtő szolgál. Az ömlesztő sókat a barakkban, a kultúrákat a laboratórium melletti fagyasztóban tárolják. A félkész termékeket az érlelőbe, a készterméket a készáru raktárba szállítják el. Csomagolás után a késztermékeket a telephely K-i oldalán elhelyezkedő, 645,2 m<sup>2</sup> bruttó alapterületű raktárcsarnokban helyezik el.

Vízellátás

Az üzem vízellátása 3 db mélyfúrású kútról történik vízjogi üzemeltetési engedélyek alapján. A kutakból kitermelt vizet gáztalanítják, majd tisztítják (arzén vas-hidroxidon történő adszorpciója,

ózonos vas- és mangánoxidációja, mechanikus és aktív szén szűrés, ammónia eltávolítása törésponti klórozással). A tisztított víz földalatti tározóba, valamint 2 db 60 m<sup>3</sup>-es szigetelt puffertartályba kerül, ahonnan nyomásfokozó szivattyúval továbbítják a vizet a felhasználás helyére. A fel nem használt vizet 100 m<sup>3</sup>-es hidrolóbuszba vezetik.

#### Szennyvízkezelés-,elvezetés

Az üzemben elválasztott rendszerű szennyvíz elvezető hálózat üzemel. A kommunális szennyvizet közvetlenül a közüzemi csatornahálózatra vezetik el. A technológiai szennyvizet előtisztítást követően vezették a közcsatorna hálózatba.

A legutóbbi felülvizsgálat óta, a 2020 év folyamán, a megnövekedett termelési volumen miatt az üzem a Bácsbokod 1424 hrsz. alatti ingatlanon új szennyvíztisztító telepet létesített, amely a teljes technológiai szennyvízmennyiség kezelésére alkalmas. A telep lehetőséget biztosít arra, hogy a bácsbokodi csatornahálózat helyett a tisztított víz közvetlenül befogadóba kerülhessen bevezetésre. A szennyvíztisztítási technológiát a Veolia Water Solutions & Technologies Magyarország Zrt. működteti. Az új szennyvíztisztító telep próbaüzeme 2021 márciusában lezárult.

#### Csapadékvíz-kezelés, -elvezetés

A telephelyen a szilárd burkolatokról és a tetőkről lefolyó tiszta csapadékvizet zárt csapadékvízgyűjtő hálózaton keresztül felszíni vízfolyásba (Vajüzemi csatorna) vezetik. A telephelyen szennyezett csapadékvíz nem keletkezik.

### **A 2016 – 2020. KÖZÖTTI IDŐSZAKBAN FOLYTATOTT TEVÉKENYSÉG JELLEMZŐ ADATAI**

#### **A termelési kapacitás alakulása a 2016-2020. közötti időszakban**

	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.
<b>Előállított késztermék (t/év)</b>	12 493	11 001	9580	9435	9309

#### **A vízfelhasználás alakulása a 2016-2020. közötti időszakban**

	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.
<b>Összes vízfelhasználás (m<sup>3</sup>)</b>	330 350	313 490	306 860	274 770	300 511

#### **A szennyvízkibocsátás alakulása a 2016-2020. közötti időszakban**

	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.
<b>Összes szennyvízkibocsátás (m<sup>3</sup>)</b>	237 510	258 670	250 090	261 220	274 931

#### **A földgázfogyasztás alakulása a 2016-2020. közötti időszakban**

	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.
<b>Összes gázfogyasztás (ezer m<sup>3</sup>)</b>	1814	1877	1642	1774	1962

**A villamos energiafogyasztás alakulása a 2016-2020. közötti időszakban**

	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.
<b>Összes villamos energiafogyasztás (kWh)</b>	5 509 170	6 104 605	6 269 478	5 982 287	6 520 686

**A 2016 - 2020. KÖZÖTTI IDŐSZAKBAN TÖRTÉNT RENDKÍVÜLI ESEMÉNY, KÖRNYEZETSZENNYEZÉS, KÖZÉRDEKŰ BEJELENTÉSEK ISMERTETÉSE**

A környezetvédelmi hatósághoz 2020. november 18. napján érkezett bejelentés, amely szerint a SOLE-MiZo Zrt. Bácsbokod, Borsódi út 1. szám alatti telephelyétől zavaró mértékű zaj származik. A bejelentés kivizsgálása céljából a környezetvédelmi hatóság a telephelyen hatósági ellenőrzést tartott.

A környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól szóló 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet] 17. § (1) bekezdésének előírása alapján a környezetvédelmi hatóság az engedélyest – mint a zajforrás üzemeltetőjét – a BK/KTF/00062-2/2021. iktatószámú határozatában zajcsökkentési intézkedési terv benyújtására kötelezte. Engedélyes a TechFoam Hungary Kft. által készített, V173-2002 számú zajcsökkentési intézkedési tervet 2021. április 1. napján terjesztette elő, amelyet a környezetvédelmi hatóság elfogadott és BK/KTF/05653-6/2021. iktatószámú határozatában a benne foglaltak betartására kötelezte a SOLE-MiZo Zrt. bácsbokodi fióktelepét.

Az engedélyes a fenti intézkedési tervben, valamint a határozatban foglaltaknak megfelelően zajcsökkentő műszaki megoldásokat alkalmazott és technológiai üzemállapot változtatásokat vezetett be, majd meghatározta a Bácsbokod, Borsódi út 1. szám alatti fióktelepének zajvédelmi hatásterületét és BK/KTF/08319-1/2021 iktatószámon zajkibocsátási határérték megállapítása iránti kérelmet nyújtott be a környezetvédelmi hatósághoz. A kérelemhez mellékelte, a BP-Vibroakusztika Kft. (9021 Győr, Munkácsy u. 1-5.) által 2021. július 8. és 9. napján végzett szabványos zajmérésen alapuló, 2021. augusztusi keltezésű vizsgálati jegyzőkönyv megállapítja, hogy a vizsgált **üzem zajkibocsátása a bemutatott zajforrásokkal megfelel a vonatkozó előírásoknak.** A jegyzőkönyv tartalmazza a tejjüzem zajvédelmi szempontú hatásterületének lehatárolását.

A környezetvédelmi hatósághoz 2021. március 10. napján érkezett, panasz bejelentés tárgyú tájékoztatás alapján 2021. március 3. napján lakossági bejelentés érkezett a Bácsbokodi Polgármesteri Hivatalba az újonnan létesült üzemi szennyvíztisztító telepről érkező erős szaghatás miatt. A SOLE-MiZo Zrt. tájékoztatása szerint a telep normál üzemmenet szerint működik, rendkívüli esemény nem történt. A szennyvíztisztító telepet a Veolia Water Solutions & Technologies Magyarország Zrt. (2040 Budaörs, Szabadság út 301.) üzemelteti, aki a szaghatás ellen telepített biofilter vonatkozásában soron kívüli ellenőrzést, illetve felülvizsgálatot kezdeményezett. A környezetvédelmi hatósághoz 2021. március 16. napján érkezett felülvizsgálati jegyzőkönyv alapján a biofilter működése megfelelő.

## A TEVÉKENYSÉG LEVEGŐVÉDELMI VONATKOZÁSAI

### Hőenergia termelés

Az üzem technológiai hőellátását a telepen lévő 3 db gázkazán közül 2 db együttes üzemeltetésével biztosítják. A 3 db kazánhoz egy-egy kémény kapcsolódik.

<b>Pontforrás jele</b>	<b>P4</b>	<b>P6</b>	<b>P5</b>
Pontforrás megnevezése	4. sz. gőzkazán kéménye	6. sz. gőzkazán kéménye	5. sz. gőzkazán kéménye
<i>Tüzelőberendezések adatai</i>			
„LAL” jelentés szerinti azonosító	T4	T6	T5
Gyártó	Vasfa Szolnoki Kazángyártó Kft.		Întreprinderea de Cazane Mici și Arzătoare (Kolozsvár)
Típus	AKH 4/14 EU gőzkazán		TKG-2,5 gőzkazán
Teljesítmény (kW <sub>th</sub> )	2650		2001
Gyári szám	2439	2452	5652
Gyártási év	2017	2018	1977
Tüzelőanyag	földgáz		
Gőztermelés (t/h)	4		-
Max. nyomás bar	14		-
<i>Gázégő adatai</i>			
Gyártó	Max Weishaupt GmbH.		
Típus	WMG-30/2-A/ZM-LN	WM-G20/3-A ZM	
Teljesítmény (kW <sub>th</sub> )	2650		350-2600
<i>Kémény adatai</i>			
Magasság (m)	12	12	6
Kibocsátó felület (m <sup>2</sup> )	0,33	0,33	0,19

A technológiában 2018-tól változás történt: januártól a P2 pontforráshoz kapcsolódó T2 tüzelőberendezés (AKOR 150/8 típusú, 2,5 MW teljesítményű gázkazán) helyén a T4 tüzelőberendezés üzemel, a P3 pontforráshoz kapcsolódó T3 tüzelőberendezés új gázégővel (T5) működik. A kazán- és égő cserék mellett új építésű szigetelt fémkémények létesültek (P4, P5). 2018. IV. negyedévtől a kazánrekonstrukció végén a másik AKOR kazán helyén üzembe helyezték a T4-essel megegyező T6 tüzelőberendezést.

### Léghűtők, légsűrítők

A szeletelő helyiségben egy ATL08 típusú, a krémfehér gyártósor helyiségben egy ATL06 típusú szellőztető- és léghűtő berendezés üzemel. A kompresszorházban az alábbi légsűrítők működnek: 1 db ALUP ALLEGRO 55 típusú, 536 m<sup>3</sup>/h teljesítményű csavarkompresszor, 1 db Mayekawa Mycom 220 JM-V típusú, 1113 m<sup>3</sup>/h teljesítményű csavarkompresszor (ammóniás hűtőrendszer), valamint 1 db GA308 típusú ATLAS COPCO és 1 db GA30 típusú ATLAS COPCO gyártmányú tartalék kompresszor.



### **A telephelyen folytatott tevékenység bűzhatása**

A technológiában a szagkibocsátás mértéke az értékesítésre kerülő savó és késztermék tárolásával, a biológiailag bomlékony termelési hulladékok tárolásával és szállításával, valamint a szennyvízkezeléssel függhet össze. A savót zárt tartályban tárolják a kiszállításig, így a technológiai lépésnél szagkibocsátás vélhetően nem alakul ki. A készterméket zárt térben, hűtve tárolják a kiszállításig. A biológiailag bomlékony termelési hulladékokat zártan tárolják és naponta elszállítják, így feltehetően itt sem alakul ki jellemzően szagkibocsátás. A füstölő berendezés mikroprocesszor vezérlésű, zárt, automatikus működésű. A kívánt hatást folyékony füst porlasztásával éri el, ennek megfelelően légszennyező anyag kibocsátására nem kerül sor. A tevékenység vonatkozásában a 1424 hrsz. alatti területen található, újonnan létesült szennyvíztisztító telepen a szennyvízkezelési technológia anaerob része jelentős szagmissziós forrásként jelentkezik.

### **Biofilter**

A rácsszemét konténerterem, iszap konténerterem, iszapsűrítő, iszaptározó, kiegyenlítő, flotáló és iszapvíztelenítő gépház esetén légelszívást alkalmaznak és az elszívott levegőt biofilterrel kezelik. Az elszívott levegő mennyisége 18.000 m<sup>3</sup>/h. A biofilter 18,9\*13,1 m alapterületű. A fenyőkéreg és faapríték töltet egy műanyag rácsos konzolon van szétterítve. A töltet felülete 228 m<sup>2</sup>, vastagsága 130 cm, a töltet nedvesítéséről felülről, öntözőrendszerrel gondoskodnak. Az elhasználódás mértékétől függően min. 5, illetve max. 10 éves időközönként várható töltetcsere.

### **Emisszió mérés**

Mért pontforrás	Mérés éve	Mérési jkv. száma	Mérőszervezet neve	Mért érték minősítése
P4, P5	2018.06.19.	sole_mizo_em_2018_255	KÖR-KER Kereskedelmi Kft.	megfelelt
P6	2018.11.08.	4/50-6462.	Volumix Kft.	megfelelt
P4, P5, P6	2023.02.09.	BM019485	AKUSZTIKA MÉRNÖKI IRODA Kft.	megfelelt

### **Hatásterület**

A dokumentációban alkalmazott terjedésmoделlezés során azt az állapotot vizsgálták, amikor egy időben a két nagyobb teljesítményű (P4 és P6 pontforrásokhoz tartozó) kazán üzemel. A hatásterület (nitrogén-dioxid esetén) a P4 és P6 pontforrásokot összekötő szakasz középpontja köré írható 53 m sugarú kör által határolt terület. A pontforrások hatásterülete a 1422/2 és a 1423 hrsz.-ú ingatlant érinti.

A dokumentációban alkalmazott számítások alapján a szagvédelmi hatásterület a biofilter területének határától – a 4/2011. (I. 14) VM rendelet 2. sz. melléklet 3. sz. táblázatában megadott tervezési irányérték (1,5 SZE/m<sup>3</sup>) alapján – számított 67,5 m.

### **Járműforgalom hatása a levegőre**

A tejjüzembe az alapanyagok beszállítását, valamint a késztermékek kiszállítását tartályos gépjárművek, kamionok végzik. Naponta átlagosan 16 db kamion végzi a teherszállítást, melyből 11 a nappali, 5 pedig az éjszakai műszakban közlekedik. A tejes járművek visszaruként savót is vihetnek. A hulladékiszállítás maximum 3 db, míg a csomagolóanyag és egyéb raktározott anyagok szállítása legfeljebb 10 db szállítójárművet jelent naponta. A telepen az anyagmozgatást 2 db gázüzemű (Linde H16 típusú) targoncával végzik.

## A TEVÉKENYSÉG ZAJ- ÉS REZGÉSVÉDELMI VONATKOZÁSAI

### A telephely és környezetének zajszempontú jellemzése

A SOLE-MiZo Zrt. tejjüzemének telephelye Bácsbokod nagyközség déli részén a 1422/2 hrsz. alatti ingatlanon helyezkedik el. Környezetében É-i irányban vasúti terület, az üzemmel szemben gazdasági terület található. ÉK-i és ÉNy-i irányokban falusias lakóterületek vannak. Kelet felé közvetlenül gazdasági terület, mögötte mezőgazdasági terület, déli irányban mezőgazdasági terület határolja az üzemet. Nyugati irányban falusias lakóterületek és véderdők találhatóak. A közelmúltban a telephely területe DK-i irányban bővült a helyrajzi számok összevonása következtében kialakított 1424 hrsz.-ú területtel, amelyen az üzem szennyvíztisztító telepe épült fel.

### A telephely zajforrásai

Az üzem domináns tejjipari környezeti zajforrásai állandó jellegű zajt keltenek, a zajkibocsátásuk a nappali és éjjeli időszakban megegyezik. A 1424 hrsz.-ú ingatlanon létesített szennyvíztisztító telep automatizált működésű, az alapvető működésből származó állandó zajkibocsátáshoz a szennyvíztisztító technológiához kapcsolódó levegőbefúvások pillanatnyi üzemállapotaitól függő zajszintek adódnak.

A tejjüzem folyamatos 3 műszakban üzemel.

### A telephely domináns környezeti zajforrásai az alábbiak:

- Evaporatív kondenzátorok
- Siló keverő berendezés
- Hűtő
- Kompresszorház
- TMK és villanszerelő műhely
- Kazánház ventilátor és kompresszor
- Szennyvíztisztító

A BP-Vibroakusztika Kft. (9021 Győr, Munkácsy u. 1-5.) által 2021. július 8. és 9. napján végzett szabványos zajmérésen alapuló, 2021. augusztusi keltezésű vizsgálati jegyzőkönyve alapján a telephely közvetlen zajvédelmi hatásterületén zajtól védendő területek és épületek vannak. A jegyzőkönyvben leírtak szerint az üzem zajkibocsátása megfelel az előírt határértékeknek. A jegyzőkönyvet a legutóbbi 5 éves felülvizsgálati dokumentációhoz csatolták.

## A TEVÉKENYSÉG FÖLDTANI KÖZEG VÉDELMI VONATKOZÁSAI

### Műszaki védelem

A technológiai folyamatok üzemépületben, megfelelő műszaki védelem mellett üzemelnek. A gyártás során használt vegyi anyagokat, fertőtlenítő-, illetve tisztítószerket külön erre a célra kialakított raktárban tárolják. A vegyszerraktár padozata vegyszerálló műgyanta bevonatú, amely alatt süllyesztett kármentő akna található. A vegyszerek tárolására szolgáló helyiségben padlóösszefolyó került kialakításra.

### Vízellátás

Az üzem vízigényét 2 db mélyfúrású kútból, illetve 1 db melléfúrásos kútból (amely a 2. számú kút felújításaként lett létesítve) elégítik ki, egy 60 m<sup>3</sup>-es hasznos térfogatú vasbeton tározómedencén keresztül. A teljes napi vízigény megfelelő kiszolgálását az új, nagy kapacitású vízkezelő technológia, illetve az új, megfelelően nagy átmérőjű csatlakozó gerincvezetékek biztosítják. Az éves lekötött vízmennyiség 250.000 m<sup>3</sup>, amit az új vízkezelő próbaüzemének lejárta után 353.000 m<sup>3</sup>-re kívánnak módosítani.

**Szennyvíz**

Az üzem szennyvízcsatorna hálózata zárt, elválasztott rendszerű. A kommunális szennyvíz közvetlenül a közüzemi szennyvízcsatornára van bekötve. Az üzemben átlagosan napi 9 m<sup>3</sup> kommunális szennyvíz keletkezik, ami egy 15 m<sup>3</sup>-es aknába, majd az átemelő szivattyú nyomóvezetékén keresztül a városi csatorna legközelebbi aknájába kerül, onnan pedig a városi szennyvízkezelőbe jut. Az átemelő akna hasznos térfogata 30 m<sup>3</sup>. A bácsbokodi üzem területén új szennyvíztisztító telep létesült, amely a keletkező teljes ipari szennyvíz mennyiség kezelésére alkalmas. Az üzem új szennyvíztisztító telepének próbauzeme 2021 márciusában, a zárójelentés elkészítésével lezárult. A szennyvíz előkezelő rendszer maximális hidraulikai kapacitása 1200 m<sup>3</sup>/nap.

**Csapadékvíz**

A telephelyen a szilárd burkolatokról és a tetőkről lefolyó tiszta csapadékvizet zárt csapadékvízgyűjtő hálózaton keresztül felszíni vízfolyásba (Vajüzemi csatorna) vezetik. A telephelyen szennyezett csapadékvíz nem keletkezik.

**Monitoring**

A telep területén két talajvíz figyelőkútból álló monitoring rendszert üzemeltetnek.

**Üzemi kárelhárítási terv**

Az engedélyes a telephelyen folytatott tevékenységre vonatkozóan BK/KTF/07927-7/2021. iktatószámú határozattal jóváhagyott üzemi kárelhárítási tervvel rendelkezik.

**ALAPÁLLAPOT-JELENTÉS**  
**(FÖLDTANI KÖZEG)**

Engedélyes elkészítette a területre vonatkozó alapállapot-jelentést. A földtani közeg szennyező anyag tartalmának meghatározása céljából, 6 darab talajfuratból (mélység: 1 m) történt mintavételezés 2016. október 25. napján.

Vizsgálati eredmények talajra vonatkozóan:

Komponens	Vizsgálati eredmény						Határérték
	BF-1	BF-2	BF-3	BF-4	BF-5	BF-6	
pH	8,64	8,79	8,88	8,54	8,56	8,87	-
Fajl.vez.kép [µm/cm]	70	57	52	74	79	63	-
Ammónia [mg/kg]	1	<1	<1	<1	<1	<1	250
Nitrit [mg/kg]	0,5	<0,5	0,5	<0,5	<0,5	<0,5	100
Nitrát [mg/kg]	<50	<50	<50	<50	<50	<50	500

A vizsgálati eredmények alapján megállapítható, hogy valamennyi vizsgált komponens koncentrációja - a földtani közeg és a felszín alatti víz szennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről szóló 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendeletben megadott - (B) szennyezettségi határérték alatti.

*A fenti vizsgálati eredményeket a telep alapállapotának tekintjük.*

### **ELÉRHETŐ LEGJOBB TECHNIKÁKKAL (BAT) KAPCSOLATOS KÖVETKEZTETÉSEK**

Az Elérhető Legjobb Technika (Best Available Techniques, röviden 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.

2019. november 12-én megjelent az Európai Bizottság 2019/2031 végrehajtási határozata a 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv szerinti elérhető legjobb technikákkal (BAT) kapcsolatos következtetéseknek az élelmiszer-, ital- és tejipar tekintetében történő meghatározásáról. A határozat magyar nyelvű szövege elérhető a [www.ippc.kormany.hu](http://www.ippc.kormany.hu) oldalon, a „BAT-következtetések” címszó alatt.

A tevékenység - amennyiben az engedélyben foglaltaknak megfelelően végzik - teljesíti az elérhető legjobb technika következtetések követelményrendszerét.

#### **A BAT-következtetéseknek való megfelelés levegőtisztaság-védelem szempontjából**

A telephely üzemeltetéséhez szükséges hőenergiát földgáz felhasználásával állítják elő. A gázégők alacsony NO<sub>x</sub> kibocsátással rendelkeznek. A füstölt készterméket vezérelt, zárt füstölő szekrényben folyékony füst porlasztásával izesítik. Az alkalmazott füstölési technológia légszennyezőanyag kibocsátás nélkül üzemel. A pontforráshoz kapcsolódó berendezéseket a technológiai előírásoknak megfelelően üzemeltetik, karbantartásukról gondoskodnak. A szennyvíztisztító telepen a jelentős szaghatású anaerob technológiai elemek, terek esetén léghívást alkalmaznak és az elszívott levegőt szagcsökkentő berendezéssel (biofilterrel) kezelik.

#### **A BAT-következtetéseknek való megfelelés zajvédelem szempontjából**

A legutóbbi 5 éves felülvizsgálati időszakban a telephely kapacitásbővítése, valamint az ennek okán megépített szennyvíztisztító üzembe helyezése az üzem zajhelyzetének megváltozásával járt. A zajkibocsátás szabványos, műszeres vizsgálatára az elmúlt években több alkalommal is sor került. A legutolsó, 2021 júliusában történt zajmérés eredményeként megtörtént a telephely közvetlen zajvédelmi hatásterületének lehatárolása.

Az üzem zajkibocsátásnak folyamatos nyomon követésével, az üzem zajkibocsátásnak időszakos felülvizsgálatával, a felülvizsgálat során meghatározott zajcsökkentő intézkedések végrehajtásával biztosítható az elérhető legjobb technikának (BAT-nak) való megfelelés.

A SOLE-MiZo Zrt. tulajdonában lévő Bácsbokod 1424 hrsz.-ú ingatlanon felépült, a Veolia Water Solutions & Technologies Magyarország Zrt. által tervezett és üzemeltetett szennyvíztisztító technológia egyes zajkeltő elemei zajvédelemmel (a fűvógépház szellőztető nyílása és ventilátorai hangtompítóval, valamint zajcsillapító előtét fallal; a fűvógépház kilépő csőszakasza 2 m magas tokozással; a szennyvízmedencék levegőztető csöveinek leágazó szakasza zajvédő féltokok, a biofilter gépháza elé telepített hagtompító, valamint a biofilter és a gépház közé épített zajcsökkentő fal) lettek ellátva. A szennyvíztisztító technológia irányítási rendszerében a jelentős zajhatást okozó légbefúvók zajvédelmi szempontból kritikus üzemállapotai kiiktatásra kerültek.

A telephely zajkibocsátó berendezéseinek karbantartását rendszeresen elvégzik.

A 2021 júliusában elvégzett zajmérés vizsgálati eredményei szerint a Bácsbokod, Borsódi út 1. szám alatti tejüzem működéséhez kapcsolódó tevékenységek zajhatásai a zajtól védendő létesítményekre vonatkozóan a környezeti zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról szóló 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendeletben kihirdetett környezeti zaj- és rezgésterhelési határértékeknek megfelelnek.

A telephely aszfaltozott közúton megközelíthető, a célforgalom nem növeli a közlekedésből eredő zajterhelést.

### **A BAT-következtetéseknek való megfelelés a földtani közeg védelme szempontjából**

A telephely nagy része betonburkolattal ellátott. Az üzemépület padozatának műszaki védelme megakadályozza a szennyező anyagok földtani közegbe való jutását. A vegyszerraktár padozatát vegyszerálló műgyanta bevonattal látták el. A padozat épségét szemrevételezéssel rendszeresen ellenőrzik, az esetleges hibahelyek kijavításáról haladéktalanul gondoskodnak.

A tevékenység során keletkező technológiai szennyvizet a közcsatornába bocsátás előtt előtisztítják. A szennyvíz minőségének vizsgálata önellenőrzés keretében történik.

### **Környezetirányítási rendszer**

Az engedélyes a telephelyen EMS rendszert működtet. Az EMS működési szabályzatát 2021. december 3. napján megküldte a környezetvédelmi hatóságnak (iktatószám: BK/KTF/00978-7/2021.), amelyet hatóságunk a BK/KTF/00978-14/2021. számon elfogadott.

## **ELŐÍRÁSOK**

### **TEVÉKENYSÉG VÉGZÉSÉNEK ÁLTALÁNOS FELTÉTELEI**

1. Minden esetben az egységes környezetvédelmi engedély módosítása szükséges, amennyiben olyan módosítást vagy átépítést terveznek, amely létesítési (építési), illetve működési (használatbavételi) engedély köteles. A létesítési (építési), illetve működési (használatbavételi) engedély kiadását minden esetben meg kell előznie az egységes környezethasználati engedély módosításának. A létesítési (építési), illetve működési (használatbavételi) engedély az egységes környezethasználati engedélyben foglaltaktól nem térhet el.
2. A tevékenységet úgy kell végezni és a létesítményt működtetni, hogy a kibocsátásai megfeleljenek az egységes környezethasználati engedélyben foglaltaknak. Minden, az engedélyben foglaltakkal kapcsolatos, a hatóság által elfogadott változtatás ennek az engedélynek a részét fogja képezni. A kapacitás változtatása csak a változtatást magába foglaló, érvényes egységes környezethasználati engedély birtokában lehetséges.
3. Az engedély a telephely maximális kapacitására vonatkozik (110.000.000 liter tej/év, 350 t/nap).
4. Az egységes környezethasználati engedély a jogszabályokban előírt más hatóságok engedélyének megszerzése alól nem mentesít.
5. Amennyiben az engedélyezett tevékenységgel kapcsolatban építési engedély, illetve használatbavételi engedély kerül kiadásra, az engedély másolatát a kézhezvételtől számítva haladéktalanul hatóságunkra be kell nyújtani.
6. A környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény (a továbbiakban: Kvt.) 96/B. § (1) bekezdése értelmében felügyeleti díjat kell fizetni.

**Határidő: tárgyév február 28-ig**

### **SZABÁLYOK A TEVÉKENYSÉG VÉGZÉSE SORÁN**

#### **Óvintézkedések**

7. 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

8. 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 az éves környezeti beszámolójában ismertetni kell.
9. Személyre szólóan meghatározott feladatokat végző személyzetnek megfelelő végzettségen, képzettségen és/vagy gyakorlaton alapuló tudással kell rendelkeznie.
10. Az engedélyes köteles biztosítani, hogy alkalmazottai ismerjék az ebben az engedélyben megfogalmazott követelményeket.
11. Az engedélyes köteles gondoskodni arról, hogy az alkalmazottak tisztában legyenek jelen engedély azon követelményeivel, melyek felelősségi köruket érintik.
12. Az engedélyesnek gondoskodnia kell arról, hogy ennek az engedélynek 1 példánya, illetve az engedélykérelmi dokumentáció azon részei, melyekre az engedélyben hivatkozás történik, rendelkezésre álljanak minden alkalmazott számára, aki az engedély hatálya alá tartozó tevékenységet végez.

### Felelősség

13. A létesítmény működtetője a környezetvédelmi megbízott alkalmazásának feltételeihez kötött környezethasználatok meghatározásáról szóló 93/1996. (VII. 4.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése alapján köteles biztosítani, hogy a felsőfokú végzettségű környezetvédelmi megbízott - akire a 11/1996. (VII. 4.) KTM rendelet előírásai vonatkoznak - elérhető legyen a környezetvédelmi és természetvédelmi hatóság ügyintézői számára a telephellyel összefüggő környezetvédelmi kérdések felmerülése esetén. Minden környezetvédelmi adatközlésben meg kell adni a környezetvédelmi megbízott nevét és adatait.

### Jelentéstétel

14. Az engedélyes köteles a környezetvédelmi hatóság részére az engedély kiadását követően az utolsó naptári évről (január 1-jétől december 31-ig terjedő időintervallumról) **március 31-ig, illetve minden évben március 31-i határidővel** a benyújtást megelőző naptári évre vonatkozóan „Éves környezetvédelmi jelentést” benyújtani, amely meg kell, hogy feleljen a jogszabályok és a hatóságunk által támasztott követelményeknek. A jelentésnek tartalmaznia kell legalább az „Adatrögzítés, adatközlés és jelentéstétel a környezetvédelmi és természetvédelmi hatóság részére” című részben előírtakat.
15. Lakossági érdeklődésre az engedélyes köteles időben tájékoztatást adni tevékenysége környezeti hatásairól.

### Értesítés

16. Az engedélyes köteles értesíteni a környezetvédelmi hatóságot vagy bármely, a környezetvédelmi hatóság által megjelölt hatóságot, a lehetőség szerinti minél rövidebb időn belül, **de legkésőbb 8 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.
17. Az engedélyes köteles az értesítés részeként megjelölni az esemény bekövetkezésének dátumát és pontos idejét, a bekövetkezés részleteit és a kibocsátások lehetőség szerinti legkisebb mértékűre való csökkentése és a megismétlődés elkerülése érdekében tett intézkedéseket. Az engedélyes köteles feljegyzést készíteni valamennyi, a fentiekben megjelölt eseményről. A környezetvédelmi hatóság részére benyújtott jelentésnek tartalmaznia kell az esemény bekövetkezésének részletes okait, körülményeit és a környezetre gyakorolt hatását, valamint a keletkező hulladék minimalizálása érdekében tett intézkedéseket.

18. 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 belül, de legkésőbb **8 órán belül** a következő hatóságokat értesíteni:
- **Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály** (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2., Pf. 642; telefon: +36/76/795-870, ügyelet: +36/70/503-9490; e-mail: [kornyezetvedelem@bacs.gov.hu](mailto:kornyezetvedelem@bacs.gov.hu); KRID azonosító: 246192384) *hulladék-, levegő-, zaj- és rezgés-, földtani közeg-, táj- és természetvédelem vonatkozásában,*
  - **A Bács-Kiskun Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztályát** (6500 Baja, Bajcsy-Zs. u. 10., telefon: +36/79/521-240, e-mail: [vizugy.bacs@katved.gov.hu](mailto:vizugy.bacs@katved.gov.hu), Hivatali kapu: BKMKVITVH, KRID azonosító: 511687919) *felszíni és felszín alatti víz veszélyeztetése vagy szennyezése esetén,*
  - **Alsó-Duna-völgyi Vízügyi Igazgatóság** (6500 Baja, Széchenyi u. 2/c.; telefon: +36 79/525-100; e-mail: [titkarsag@aduvizig.hu](mailto:titkarsag@aduvizig.hu); Hivatali kapu: ADUVIZIG; KRID azonosító: 628058718) *rendkívüli vízszennyezés (felszíni-, felszín alatti víz) esetén,*
  - **Bács-Kiskun Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság** (6000 Kecskemét Deák F. tér 3.; telefon: +3676/502-010, +3676/481-651; e-mail: [bacs.titkarsag@katved.gov.hu](mailto:bacs.titkarsag@katved.gov.hu); Hivatali kapu: BKMKVI, KRID azonosító: 503295935) *tűz- és katasztrófavédelem esetén.*
  - **Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Bajai Járási Hivatal Népegészségügyi Osztály** (6500 Baja, Kolozsvár u. 1.); telefon: +3676/795-140; e-mail: [nepegeszsegugy.baja@bacs.gov.hu](mailto:nepegeszsegugy.baja@bacs.gov.hu); Hivatali kapu: ANTSZBAJA; KRID azonosító:409291329) *emberi egészség veszélyeztetése esetén.*

## ERŐFORRÁSOK FELHASZNÁLÁSA

19. Az engedélyes köteles a felhasznált anyagokról és az előállított termékekről nyilvántartást vezetni.  
**Határidő: folyamatos**
20. Nyilvántartást kell vezetni a felhasznált energiákról (energia nyilvántartási lapok), mint az elektromos áram, gáz. Szükséges megadni az összes energiafogyasztást, valamint a fajlagos értékeket is.  
**Határidő: folyamatos**
21. Az engedélyes köteles a telephely anyaggazdálkodását rendszeresen átvilágítani. Az átvilágításról készített jelentést az 5 évenként esedékes felülvizsgálati dokumentációhoz kell csatolni.  
**Határidő: az 5 éves felülvizsgálat részeként**
22. Az engedélyes köteles a telephely energiahatékonyságával kapcsolatos veszteségfeltáró vizsgálatot (belső energetikai vizsgálat) rendszeresen elvégezni. A belső vizsgálatnak fel kell tárnia minden, az energia felhasználás csökkentésére és hatékonyabbá tételére vonatkozó lehetőséget. Az engedélyes köteles a belső energetikai vizsgálatot kapcsolatosan a környezetvédelmi hatósággal folyamatosan egyeztetni. A vizsgálatnak többek között tartalmaznia kell: a fent részletezett adatokat, az egyes energetikai rendszerek állapotát, mekkora megtakarítás érhető el az egyes megoldásokkal (költséghaszon-elemzés), melyek azok a fejlesztések, karbantartások, rekonstrukciók, amelyek szükségesek.  
**Határidő: az 5 éves felülvizsgálat részeként**
23. Az engedélyes köteles a veszteségfeltáró vizsgálat (belső energetikai vizsgálat) megállapításai alapján a legracionálisabb megoldás(oka)t megvalósítani, a szükséges átalakításokat, beruházásokat, fejlesztéseket elvégezni.  
**Határidő: folyamatos**

## LEVEGŐTISZTASÁG-VÉDELEM

### Pontforrásokkal kapcsolatos előírások

24. A P4-P6 jelű pontforrásokra megállapított technológiai kibocsátási határértékek a 140 kWh és annál nagyobb, de 50 MW<sub>th</sub>-nál kisebb teljes névleges bemenő hőteljesítményű tüzelőberendezések működési feltételeiről és légszennyező anyagainak kibocsátási határértékeiről szóló 53/2017. (X. 18.) FM rendelet 1. sz. melléklet 2. pontja szerint:

Légszennyező anyag	Pontforrás	Határérték (mg/m <sup>3</sup> )
SO <sub>2</sub>	P4, P5, P6	35
NO <sub>x</sub>		350
CO		100
Szilárd anyag		5
A kibocsátási határértékek 273,15 K hőmérsékletű, 101,3 kPa nyomású, folyékony vagy gázhalmazállapotú tüzelőanyagokkal működő tüzelőberendezések esetében 3 tf% oxigéntartalmú füstgázra vonatkoznak.		

25. A telephelyen működő pontforrásokon kiáramló légszennyező anyagok koncentrációi a technológiai kibocsátási határértékeket nem haladhatják meg.
26. A berendezések hatékony működése érdekében biztosítani kell az optimumra való szabályozást.
27. A berendezéseket csak a gépkönyvben előírt módon (biztonsági előírások, gépkihasználás stb.) szabad használni.
28. A légszennyező pontforrásokról és az ezekhez tartozó technológiai berendezések üzemviteléről folyamatosan üzemnaplót kell vezetni.
29. A rendeltetésszerű üzemeltetéstől eltérő üzemi állapotokról a környezetvédelmi hatóságot telefonon azonnal és 24 órán belül elektronikus úton tájékoztatni kell.
30. A légszennyező pontforrásokra vonatkozó éves adatszolgáltatási kötelezettséget (LM) a mérési eredmények alapján kell teljesíteni.  
**Határidő: évente (március 31-ig)**
31. A levegőtisztaság-védelmi alapbejelentésben (LAL) bekövetkező változásokat – beleértve a tevékenység megszüntetését is – be kell jelenteni a környezetvédelmi hatóság részére.  
**Határidő: a változás bekövetkezésétől számított 30 napon belül**
32. A levegőtisztaság-védelmi engedély kérelmet a felülvizsgálati dokumentációval egyidejűleg kell benyújtani a környezetvédelmi hatóság részére.

### Mérésekkel kapcsolatos előírások

33. A P4-P6 jelű pontforrások légszennyező anyag kibocsátását normál üzemvitel mellett **5 évente** akkreditált mérőszervezettel végeztetett, a levegőterheltségi szint és a helyhez kötött légszennyező források kibocsátásának vizsgálatával, ellenőrzésével, értékelésével kapcsolatos szabályokról szóló 6/2011. (I. 14.) VM rendelet szerinti szabványos emisszió méréssel kell meghatározni.  
**Határidő 2028. január 31., ezt követően 5 évente**
34. A mérés időpontjáról a **mérést megelőző 8 nappal** a környezetvédelmi hatóságot elektronikus úton (e-papír) értesíteni kell. A **mérést követő 30 napon belül** a mérési jegyzőkönyvet a környezetvédelmi hatóságnak meg kell küldeni.
35. A biofilter szűrési hatékonyságának mérését, a szagkoncentráció 90-95 %-os közömbösítési, szűrési hatásfok teljesülésének igazolására MSZ EN 13725:2003. szabvány szerint, a nyári nagy



melegben (július-augusztus hónapokban) akkreditált laboratóriummal kell elvégeztetni. A mérések során átlagos üzemvitelt kell biztosítani.

**Határidő: 2024. év, a nyári hónapokban (július vagy augusztus), ezt követően 2 évente**

### **Diffúz forrásokkal kapcsolatos előírások**

36. Tilos a légszennyezés, a diffúz forrás környezetvédelmi követelményeknek nem megfelelő működtetése miatt fellépő levegőterhelés, valamint a levegő lakosságot zavaró bűzzel való terhelése, továbbá a levegő olyan mértékű terhelése, amely légszennyezettséget okoz.
37. A létesítmény üzemeltetőjének az elérhető legjobb technika alkalmazásával meg kell akadályozni, hogy lakosságot zavaró bűz kerüljön a környezetbe.
38. A diffúz bűzforrásként számba vehető felületeket mindig a lehető legkisebbre kell csökkenteni.
39. A szaghatással járó anyagokat, termékeket, illetve hulladékot zártan kell tárolni.
40. A biofilter töltetét rendszeresen karbantartani, szükség esetén cserélni kell.
41. A biofiltert úgy kell üzemeltetni, hogy a szűrési hatásfok meghaladja a 90 %-ot.
42. Az ammónia hűtőrendszer üzemeléséről üzemnaplót kell vezetni. Az üzemnaplóba minden, a hűtőrendszer üzemelésével kapcsolatos eseményt (utántöltés, havária, éves nagy karbantartás, modernizáció, a karbantartást végző cég neve, stb.) részletesen fel kell jegyezni. Az üzemnaplót a telephelyen kell tartani, és ellenőrzéskor be kell mutatni. Az üzemnapló vezetésére felelős személyt kell megnevezni.
43. Az ammónia hűtőrendszer szivárgásmentességét az elérhető legjobb technika alkalmazásával, továbbá folyamatos karbantartással, időszakos felülvizsgálattal kell biztosítani.
44. A közlekedő utakat szükség szerint takarítással, locsolással pormentesíteni kell.
45. A telephely meglévő évelő növényzetet rendszeresen gondozni kell és az esetlegesen elpusztult egyedeket pótolni szükséges.

### **Védelmi övezet**

46. A levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 5. § (5) bekezdése alapján a védelmi övezetet az alábbiakban jelölöm ki:

**A telephelyre vonatkozó levegővédelmi övezetet a biofilter területének határától számított 67,5 méteres sávban állapítottuk meg.**

47. A védelmi övezet által érintett ingatlanok adatai:

Helyrajzi szám (Bácsbokod)	Művelési ág	Terület nagysága (m <sup>2</sup> )	Védelmi övezet által érintett terület nagysága (m <sup>2</sup> )
1424	kivett szennyvíztisztító telep	22.773	12.108
1450	kivett közterület	2.114	489
1471/1	kivett közterület	2.217	44
1472	kivett beépítetlen terület	4.810	2.925
1473	kivett beépítetlen terület	2.116	422
1477	kivett országos közút	13.574	3.700

48. A védelmi övezeten belül lakóépület, üdülőépület, oktatási, egészségügyi, szociális és igazgatási célú épület nem lehet.

### **ZAJ- ÉS REZGÉSVÉDELEM**

49. A telephely zajkibocsátási határértékeit az alábbiak szerint állapítjuk meg:

Ingatlan helyrajzi száma	Közterület elnevezése	Házaszám	Településrendezési eszközök szerinti övezeti besorolás	A védendő épület építményjegyzék szerinti besorolása	A zajkibocsátási határérték, (dB)	
					Nappal 6-22 óráig	Éjjel 22-06 óráig
1315	Táncsics Mihály u.	17.	Lf	1110	50	40
1314		19.	Lf	1110	50	40
1313		21.	Lf	1110	50	40
1318		20.	Lf	1110	50	40
1306	Epreskert u.	12.	Lf	1110	50	40
1307		10.	Lf	1110	50	40
1308		8.	Lf	1110	50	40
1309		6.	Lf	1110	50	40
1310		4.	Lf	1110	50	40
1311/1		2.	Lf	1110	50	40
1311/2		-	Lf	beépítetlen	50	40
1480	Borsódi u.	3.	Lf	1110	50	40
1481		-	Lf	beépítetlen	50	40
1482		-	Lf	beépítetlen	50	40
1483		-	Lf	beépítetlen	50	40
1484		-	Lf	beépítetlen	50	40
1485		-	Lf	beépítetlen	50	40
1488	Vasút u.	18.	Lf	1110	50	40
1489		1.	Lf	1110	50	40
1490		-	Lf	beépítetlen	50	40
1491		16.	Lf	1110	50	40
1492		14.	Lf	1110	50	40
1493		12.	Lf	1110	50	40
1494	Árpád u.	1.	Lf	1110	50	40
1495		3.	Lf	1110	50	40
1496		5.	Lf	1110	50	40
1497		7.	Lf	1110	50	40
1498		9.	Lf	1110	50	40
1499		11.	Lf	1110	50	40
1501		13.	Lf	1110	50	40
1502		15.	Lf	1110	50	40
1503		17.	Lf	1110	50	40
1506		19.	Lf	1110	50	40
1507		21.	Lf	1110	50	40
1534		2.	Lf	1110	50	40
1533		4.	Lf	1110	50	40
1532		6.	Lf	1110	50	40
1531		8.	Lf	1110	50	40
1530		10.	Lf	1110	50	40
1529		12.	Lf	1110	50	40
1528		14.	Lf	1110	50	40
1527/1		16.	Lf	1110	50	40
1527/2		-	Lf	beépítetlen	50	40

1526		18.	Lf	1110	50	40
1525		20.	Lf	1110	50	40
1524		22.	Lf	1110	50	40
1523		24.	Lf	1110	50	40
1522		26.	Lf	1110	50	40

Övezeti besorolás: Lf – falusias lakóterület.

50. A zajkibocsátási határértékeknek az épületek külső környezeti zajtól védendő homlokzatai előtt, a nyílászáróktól 2 m-re, a padlószint felett 1,5 m magasságban kell teljesülnie.
51. A jelenleg beépítetlen ingatlanok vonatkozásában a felépített, zajtól védendő épület használatba vételének időpontjára kell a határértékeknek teljesülnie.
52. A SOLE-MiZo Zrt. köteles a megállapított zajkibocsátási határértékeket minden üzemelési körülmény esetén betartani, a határértékek betartásának feltételeit megteremteni.
53. **A szennyvíztisztító telep légfúvóit a 37 Hz és 47 Hz üzemállapotban működtetni tilos.  
Határidő: folyamatos.**
54. A technológiai, kiegészítő és egyéb berendezések rendszeres karbantartásával meg kell akadályozni az üzemzavarokat, a rendkívüli zajszennyezést.  
**Határidő: folyamatos.**
55. A környezeti zajforrást üzemeltető a tevékenységének megszüntetését, az új üzemeltető tevékenységének megkezdését, továbbá **a környezeti zajforrás területén és hatásterületén bekövetkező minden olyan változást, amely határérték mértékét és teljesülését befolyásolja, 15 napon belül köteles bejelenteni a környezetvédelmi hatóságnak.  
Határidő: folyamatos.**

#### FÖLDTANI KÖZEG VÉDELME

56. A környezethasználatot úgy kell megszervezni és végezni, hogy a legkisebb mértékű környezetterhelést és igénybevételt idézze elő, megelőzze a környezetszennyezést és kizárja a környezetkárosítást.
57. A telephelyi tevékenységet úgy kell folytatni, hogy a földtani közeg veszélyeztetése, károsodása ne következzen be.
58. A tevékenység végzésével nem okozhatnak a vonatkozó jogszabályban meghatározott (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőtlenebb állapotot a földtani közegben.
59. A földtani közeg jó minőségi állapotának biztosítása érdekében, a tevékenység végzése során szennyező anyag, illetve lebomlása esetén ilyen anyagok keletkezéséhez vezető anyagok használata, illetve elhelyezése csak műszaki védelemmel folytatható.
60. Az üzemépület padozatának, szennyvíztároló aknák, szennyvízkezelő műtárgyak műszaki védelmét folyamatosan ellenőrizni kell és a hibahelyek kijavításáról haladéktalanul gondoskodni szükséges. A tapasztalatokról és az esetleges javításokról évente összefoglaló jelentést kell készíteni.  
**Határidő: tárgyévet követő év március 31., az éves jelentés részeként.**
61. A környezethasználónak a földtani közeg vonatkozásában legalább tízévente monitoringot kell végeznie. A mintavételt reprezentatív mintavételi helyről kell elvégezni, a mintákat a tevékenységre jellemző komponensekre kell vizsgálni. A mintavételt és a vizsgálatokat csak akkreditált laboratórium végezheti.  
**Határidő: 5 éves felülvizsgálattal, illetve annak részeként.**

## MŰSZAKI BALESET MEGELŐZÉSE ÉS ELHÁRÍTÁSA

62. A vonatkozó jogszabályok értelmében az engedélyesnek – a jelen engedély keretében végzett tevékenység folytatásának ideje alatt – mindenkor érvényes üzemi kárelhárítási tervvel kell rendelkeznie. A tervet, a terv készítésére kötelezettnek – a változások átvezetésétől függetlenül – 5 évenként, továbbá az üzem technológiájában, a gazdálkodó szervezet ezzel összefüggő tevékenységi körében bekövetkezett változást követő 60 napon belül felül kell vizsgálnia.
63. Eleget kell tenni az érvényben lévő, elfogadott üzemi kárelhárítási tervben foglaltaknak, illetve az adott esemény bekövetkeztére vonatkozó értesítési, bejelentési kötelezettségeknek.
64. Lakossági érdeklődésre az engedélyes köteles időben tájékoztatást adni tevékenysége környezeti hatásairól.
65. Az engedélyesnek – a mindenkor érvényben lévő üzemi kárelhárítási terv lejártát megelőzően – aktualizált üzemi kárelhárítási tervet kell készíteni és elektronikus úton benyújtani a környezetvédelmi hatósághoz.

**Határidő: 2026. augusztus 4.**

## A BAT ALKALMAZÁSÁRA VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

66. Az ipari kibocsátásokról szóló 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv szerinti elérhető legjobb technikákkal (BAT) kapcsolatos következtetésben foglalt feltételeknek meg kell felelni.
67. A környezethasználónak *nem szabványosított környezetirányítási rendszert (EMS)* kell működtetnie.
68. Az engedélyesnek, mint környezethasználónak a környezetszennyezés megelőzése, illetőleg a környezet terhelésének csökkentése érdekében, az elérhető legjobb technika alkalmazásával a tevékenységet úgy kell végezni, a berendezéseket úgy kell működtetni, hogy a kibocsátásai megfeleljenek az egységes környezethasználati engedélyben foglaltaknak.
69. Az engedélyesnek az elérhető legjobb technika alkalmazásával intézkedni kell:
  - a környezetterhelést okozó anyagok felhasználásának csökkentéséről,
  - a tevékenységhez szükséges anyag és energia hatékony felhasználásáról,
  - a kibocsátások megelőzéséről, illetőleg az elérhető legkisebb mértékűre csökkentéséről,
  - a környezeti hatással járó balesetek megelőzéséről és ezek bekövetkezése esetén a környezeti következmények csökkentéséről,
  - a tevékenység felhagyása esetén a környezetszennyezés, illetve környezetkárosítás megakadályozásáról, valamint az esetlegesen károsodott környezet helyreállításáról,
  - valamint arról, hogy minimumra csökkenjenek a létesítmény működésére visszavezethető zavaró környezeti hatások, illetve veszélyek fellépésének lehetősége az alábbi területeken:
    - a légszennyezés, elsősorban a kiporzásból származó porterhelés, valamint kellemetlen szaghatások,
    - a szél által elhordott anyagok okozta területi szennyezés,
    - a tevékenység és forgalom okozta zajterhelés,
    - a madarak, kártékony kisemlősök, rovarok elszaporodásából származó károkozás,
    - a tüzesetek.
70. A gépek, és kezelő létesítmények karbantartását rendszeresen el kell végezni.
71. A telephelyen folytatott tevékenység során az elérhető legjobb technika alkalmazásával meg kell akadályozni, hogy a földtani közeg szennyeződjön.
72. Az engedélyes köteles a létesítményben alkalmazott technológiát a mindenkor elérhető legjobb technika követelményeinek megfelelően üzemeltetni.

## A TEVÉKENYSÉG MEGSZÜNTETÉSÉRE VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

73. Az engedélyezett tevékenységet folytató telephely egészére, vagy egy részére vonatkozó felhagyást követően, az engedélyes köteles hatóságunk egyetértésével leszerelni a környezetszennyezést okozó gépeket, biztonságossá tenni a talajt, altalajt, építményeket, épületeket, az azokban található berendezéseket, gondoskodni a tárolt, kezelt hulladékok, anyagok ártalmatlanításáról, illetve hasznosításáról. A megtett intézkedésekről jelentést kell benyújtani hatóságunkra a **végrehajtást követő 30 napon belül**.
74. Levegővédelmi szempontból a tevékenység teljes telepen, vagy annak egy részén történő felhagyása esetén a levegő szennyezettségét – beleértve a bűzt is – előidézni képes anyagokat, berendezéseket a levegő káros mértékű szennyeződését kizáró módon kell ártalmatlanítani, vagy a telephelyről elszállítani.
75. A tevékenységnek a teljes telephelyen, vagy annak egy részén történő felhagyása előtt állapotvizsgálati dokumentáció hatóságunkra történő benyújtásával kell igazolni, hogy a földtani közegben környezeti kár nem következett be.

## ADATRÖGZÍTÉS, ADATKÖZLÉS ÉS JELENTÉSTÉTEL A KÖRNYEZETVÉDELMI ÉS TERMÉSZETVÉDELMI HATÓSÁG RÉSZÉRE

76. Az engedélyes köteles a jelen engedélyben foglalt körülmények jelentős megváltozását, a tervezett jelentős megváltoztatását, továbbá a tulajdonosváltást a környezetvédelmi hatóságnak **15 napon belül elektronikus úton (e-Papír) bejelenteni**.
77. Az engedélyes köteles az engedély előírásainak megfelelően valamennyi elvégzett mintavételről, laboratóriumi analízisről, mérésről, vizsgálatról, karbantartásról nyilvántartást készíteni.
78. Az engedélyes köteles a tevékenység szokásos végzése során felmerülő minden olyan esetet nyilvántartásba venni, amely a környezet veszélyeztetését okozza.
79. 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 2 munkanapon belül a panaszt továbbítani a hatóságunk felé. A panasz fontosabb adatairól, a panasz kivizsgálásáról, a panaszra adott válaszáról, a megtett, illetve a tervezett intézkedésekről szóló panaszügyet részletező beszámolót 15 napon belül be kell nyújtani a hatóságunkhoz.
80. Az engedélyben megjelölt nyilvántartás formájának hatóságunk által elfogadottnak kell lennie. A nyilvántartást legalább 10 évig a telephelyen meg kell őrizni, és annak minden lehetséges időpontban hatóságunk részére hozzáférhetőnek kell lennie.
81. Valamennyi nyilvántartást, mintavételezést, vizsgálatot, laboratóriumi mérést tartalmazó beszámolót az engedélyben foglaltak szerint a környezetvédelmi hatósághoz az általa előírt formában, gyakorisággal és határidőre kell benyújtani elektronikus úton. Az engedélyes a beszámoló tartalma és benyújtásának ütemezése kapcsán köteles a környezetvédelmi hatósággal egyeztetni.
82. Minden beszámolót az engedélyes képviselőjének vagy az engedélyes által megnevezett felelős vezetőnek kell aláírnia.
83. A beszámolóknak az ebben az engedélyben meghatározott gyakorisága és tárgyköre a környezetvédelmi hatóság írásbeli hozzájárulásával módosítható.
84. Minden, az engedéllyel összefüggő, a működéshez kapcsolódó írásos szabályzatot a környezetvédelmi hatóság rendelkezésére kell bocsátani az ellenőrzés alkalmával, illetve bármilyen lehetséges időpontban.
85. Az éves környezeti beszámolók adatszolgáltatásában az üzemeltetővel és a telephellyel kapcsolatosan az alábbi azonosítókat kell szerepeltetni:
  - KÜJ, KTJ (a környezetvédelmi hatóság adja/adta ki);

- A cég neve (cégbírósági bejegyzés szerinti rövidített név), cégforma (Kft., Bt.....stb), a cég székhelye (irányítószám, település, utca, házsám, hrsz., Pf. szám);
- A telephely/létesítmény neve és címe (irányítószám, település, utca, házsám, hrsz.);
- A telephely/létesítmény EOY koordinátái (5-10 m-es pontosság);
- TEÁOR '08 kód (a mindenkor érvényben lévő TEÁOR szerint);
- A 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet értelmében új, illetve meglévő létesítményről van-e szó, történt-e a jogszabály értelmében jelentős változtatás;
- Az IPPC köteles tevékenység besorolása a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rend. 2. sz. melléklete szerint;
- Fő, illetve nem fő környezethasználati tevékenység megnevezése (fő tevékenységként azt az egy tevékenységet kell megjelölni, amely 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 egységes környezethasználati engedély 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 EPRT adatszolgáltatás kitöltési útmutatójában található meg).

86. A beszámolókat - az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló törvényben meghatározott elektronikus úton - a Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgyűjtési Főosztályára (KRID azonosító: 246192384) kell elküldeni.

Adatszolgáltatás, beszámoló megnevezése	Adatszolgáltatás, beszámoló gyakorisága	Beadási határidő
<b>Éves adatszolgáltatás</b>		
LM (Légszennyezés Mértéke) bevallás	évente	március 31.
(E)PRTR-A adatlap (166/2006/EK rendelet alapján)		
<b>Éves környezeti beszámoló minimális tartalma</b>		
Földtani közeg védelme: - Üzemépület, szennyvízknák, szennyvízkezelő műtárgyak műszaki állapotának ellenőrzése	évente	március 31.
Zaj- és rezgésvédelem: - Zajforrásokra vonatkozó változások bemutatása - Zajvédelmi hatásterület változásának bemutatása		
Levegővédelem: - Pontforrásokra vonatkozó levegőtisztaság-védelmi adatok - Elvégzett mérések és		

azok értékelése – Technológia bűzkibocsátás csökkentésére tett intézkedések – Biofiltereken elvégzett karbantartások – BAT-(elérhető legjobb technika)-nak való megfelelés vizsgálat		
Panaszok összefoglaló jelentése		
Bejelentett események összefoglalója		
Környezetvédelemhez kapcsolódó képzések és továbbképzések		
Energiahatékonysági belső vizsgálat	5 évente	
BAT-nak való megfelelés vizsgálat		
<b>Eseti beszámolók</b>		
Panaszok (ha voltak)	eseti	Panasz beérkezését követő 1 napon belül
A bejelentett események összefoglalója	eseti	Az eseményt követő 1 hónapon belül
Haváriák jelentése	eseti	Haladéktalanul

\*

**Szakkérdés vizsgálata (az egységes környezethasználati engedély 5 éves felülvizsgálata tárgyú eljárás során):**

„A Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Hulladékgazdálkodási Osztály (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2.) megkereste a Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal egészségügyi államigazgatási szerként, népegészségügyi feladatkörében eljáró Bajai Járási Hivatalának Népegészségügyi Osztályát szakmai állásfoglalás kiadása érdekében. A **Sole Mi-Zo Tejterméket Gyártó, Forgalmazó és Szolgáltató Zrt.** (6728 Szeged, Budapesti út 6.) képviseletében az **ABU HUNGARY Mérnökiroda Korlátolt Felelősségű Társaság** (9027 Győr, Külső-Árpád u. 41.) által előterjesztett - a BK-05/KTF/00084- 27/2019 ikt. számon kiadott, továbbá BK-01/NEO/0538-2/2020 iktató számon módosított, egységes környezethasználati engedély 5 éves felülvizsgálata tárgyában benyújtott dokumentációban foglaltak alapján - közegészségügyi szempontból a szakkérdések vizsgálata vonatkozásában - kialakított szakmai állásfoglalásom az alábbi:

A tevékenységek végzése során az alábbi feltételek betartása indokolt:

- A tevékenységet oly módon kell végezni, hogy a környezet (talaj, talajvíz, levegő) szennyezése kizárt legyen.
- A felszín alatti vizek minőségének védelme érdekében az üzemi vízmű kútjainak belső védőterületén lévő berendezéseket úgy kell üzemeltetni, hogy szennyező anyag ne kerülhessen a vízbe, el kell kerülni a csapadékvízből visszamaradó pangó vizek keletkezését, valamint a kialakított monitoring

rendszer folyamatos működtetése szükséges.

- Az üzemi létesítményből származó zajterhelés csökkentése érdekében törekedni kell az üzemben alkalmazott technológiák és berendezések megfelelő szintű műszaki állapotának folyamatos biztosítására, a berendezések folyamatos korszerűsítésére.
- A munkavállalókat érő kémiai és biológiai kockázatok tekintetében a munkahelyi kockázatértékelésben feltártak alapján folyamatosan végre kell hajtani a szükséges kockázatkezelési intézkedéseket.
- A veszélyes anyagokkal és keverékekkel végzett tevékenységet úgy kell végezni, hogy azok a biztonságot, az egészséget, illetve a testi épséget ne veszélyeztessék, a környezetet ne szennyezhessek, károsíthassák. A felhasználásuk és tárolásuk során a biztonsági adatlapban foglaltakat be kell tartani.
- A működés során a telephelyen a vonatkozó jogszabályi előírásoknak megfelelően engedélyezett biocid termékek (pl. fertőtlenítő szerek) használhatók fel.
- A rágszálók megtelepedésének és elszaporodásának megelőzése érdekében legalább évenként két alkalommal rágszálóirtást kell végeztetni.
- A nemdohányzók védelmében folyamatosan biztosítani kell a vonatkozó egészségvédelmi követelményeket.

Döntésem ellen önálló jogorvoslatnak nincs helye. Döntésem az eljárást befejező döntés elleni jogorvoslat keretében támadható meg."

**2. földvédelmi szakkérdésben, így különösen a termőföld mennyiségi védelmének követelményeinek vizsgálata:**

„A BKMKGH Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztálya a BK-05/KTF/00084-27/2019 ikt. számon kiadott egységes környezethasználati engedély 5 éves felülvizsgálata kapcsán indított hatósági eljárása vonatkozásában kereste meg Osztályomat a termőföld mennyiségi védelmének szakkérdésében 2021.08.12. napján a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 28.§ (1) bekezdése alapján az 5. melléklet I. táblázat B oszlopában meghatározott szakkérdések tekintetében.

**A felülvizsgálat során az alábbiakat állapítottuk meg:**

- A Bácsbokod belterület 1422/2 hrsz.-ú ingatlan belterületen, művelés alól kivett, termőföldnek nem minősülő, a nyilvántartásban üzemként szereplő területen található.
- Az üzemi terület környezetében található ingatlanok nem minősülnek termőföldnek, annak ellenére, hogy néhány beépítetlen területként nyilvántartott földrészletet szántóként hasznosítanak. Belterületi ingatlanként méretük nem éri el az 1 hektár területnagyságot, így művelés alól kivett területeknek minősülnek.

A felsoroltak alapján a vizsgálat tárgyául szolgáló ingatlan és a környező területek nem minősülnek termőföldnek, így Hivatalom nem rendelkezik hatáskörrel az adott területek vizsgálatára."

**3. növény- és talajvédelmi szakkérdésben, így különösen a termőföldre gyakorolt hatások vizsgálata:**

„A Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal, Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály, Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztálya a fenti hivatkozási számon, szakkérdés vizsgálat ügyben kereste meg a Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal, Agrárügyi Főosztály, Növény- és Talajvédelmi Osztályát.



A **SOLE-MiZo Tejterméket Gyártó, Forgalmazó és Szolgáltató Zártkörűen Működő Részvénytársaság** (6728 Szeged, Budapesti út 6.) képviseletében az **ABU HUNGARY Mérnökiroda Korlátolt Felelősségű Társaság** (9027 Győr, Külső-Árpád u. 41.) által kérelmezett a BK-05/KTF/00084-27/2019. ikt. számon kiadott egységes környezethasználati engedély 5 éves felülvizsgálata tárgyában, a Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal, Agrárügyi Főosztály, Növény- és Talajvédelmi Osztálya a következő talajvédelmi szakkérdésre vonatkozó előírást teszi:

- A termelés során keletkező bármilyen melléktermék mezőgazdasági területen tervezett elhelyezése a talajvédelmi hatóság engedélyével végezhető.
- A telephellyel szomszédos, illetve a környező mezőgazdasági területekre a tevékenységből adódóan szennyvíz, nem mezőgazdasági eredetű nem veszélyes hulladék, egyéb talajidegen anyag nem kerülhet.
- Az üzemeltetés során biztosítani kell, hogy a környezeti hatások a környező termőföldek minőségében kárt ne okozhassanak."

4. hulladékkal kapcsolatos szakkérdésben, így különösen a hulladékképződés megelőzését szolgáló intézkedések, a hulladékkezelésre vonatkozó jogszabályi követelmények teljesítése, a hulladékgazdálkodási előírások alapján a technológiából származó környezetterhelések kockázata, a tevékenység végzése során képződő hulladék elhelyezése, a hulladék kezelésének megfelelősége, továbbá a hulladékgazdálkodásból eredő környezeti kockázatokat, valamint építésnél az építési és a bontási hulladékok kezelése.

„A Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztály (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2.) 2021. augusztus 12. napján érkezett, fenti azonosító számú megkeresésében a **SOLE-MiZo Tejterméket Gyártó, Forgalmazó és Szolgáltató Zrt.** (6728 Szeged, Budapesti út 6.) meghatalmazása alapján az **ABU HUNGARY Mérnökiroda Kft.** (9027 Győr, Külső-Árpád u. 41.) kérelmére a Bácsbokod 1422/2 hrsz. alatti telephelyen végzett tevékenységre vonatkozó, az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet szerinti **öt éves felülvizsgálati dokumentáció elfogadására, valamint egységes környezethasználati engedély kiadására irányuló eljárásban a hulladékgazdálkodási hatóság szakmai álláspontját kérte.**

**Az engedély kiadása ellen kifogást nem emelünk az alábbiak betartása mellett:**

1. A tevékenységet környezetszennyezést kizáró módon, a vonatkozó jogszabályokban előírtaknak megfelelően kell végezni.
2. A hulladék termelője, tulajdonosa köteles a birtokában lévő, bármely tevékenységből származó hulladékokat környezetszennyezést kizáró módon, szelektíven – veszélyes hulladék esetén a hatályos jogszabályban meghatározott módon – gyűjteni.
3. Ártalmatlanításra csak az a hulladék kerülhet, amelynek anyagában történő hasznosítására vagy energiahordozóként való felhasználására a műszaki, illetőleg gazdasági lehetőségek még nem adottak, vagy a hasznosítás költségei az ártalmatlanítás költségeihez viszonyítva aránytalanul magasak.
4. Az engedélyes köteles a hatályos jogszabályi előírásoknak megfelelő részletes telephelyi nyilvántartást vezetni a hulladékokról, illetve a hulladékgazdálkodási tevékenységgel összefüggő anyagokról és eljárásokról, amelyet a hatóságunk munkatársainak mindenkor köteles azok kérésére rendelkezésre bocsátani.
5. A hulladék nyilvántartást a telephelyen kell tartani, megőrizni úgy, hogy az bármely időpontú helyszíni ellenőrzéskor megtekinthető legyen.
6. Az engedélyes köteles a telephelyén keletkező hulladékokról évente az arra rendszeresített adatlapon a hatóságunknak adatszolgáltatást teljesíteni a hatályos jogszabályi előírások szerint.  
**Határidő: tárgyévet követő év március 1.**
7. Az engedélyes a telephelyére vonatkozóan éves környezeti beszámolót köteles benyújtani a keletkező hulladékokról és a technológiánkénti anyagmérlegről.  
**Határidő: március 31., a éves jelentés részeként.**
8. A keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladék csak engedéllyel rendelkező hulladékkezelőnek adható

át.

9. A veszélyes hulladékot tilos más hulladékkal, illetve anyaggal összekeverni vagy hígítani.
10. A nyilvántartásokat, bizonylatokat veszélyes hulladékok esetében a tárgyévet követő 10 évig, nem veszélyes hulladékok esetében a tárgyévet követő 5 évig meg kell őrizni.
11. A telephely átalakítása, felújítása során keletkező építési hulladék területfeltöltésre, tereprendezésre nem használható, a hulladékok talajba való taposását meg kell akadályozni.

#### Gyűjtőhellyel kapcsolatos előírások

12. A gyűjtőhelyeken a telephelyi tevékenység során keletkező hulladékok gyűjthetők az engedélyben megadott gyűjtőkapacitás eléréséig.
13. A telephely üzemeltetésének időszakában fent kell tartani a jogszabályi előírásoknak megfelelő a telephelyi tevékenység során keletkező hulladékok környezetszennyezést megelőző gyűjtését biztosító gyűjtőhelyeket.
14. A hulladék gyűjtőhelyeken a hulladékok gyűjtését, oly módon kell végezni, hogy azok ne keveredjenek és mindegyik hulladék gyűjtésénél biztosított legyen az elfolyást, elszóródást és környezetszennyezést megelőző tárolás.
15. A gyűjtőhelyen alkalmazott gyűjtőeszközök épségéről rendszeres ellenőrzéssel kell meggyőződni. A sérült eszközt haladéktalanul épre kell cserélni.
16. A tevékenység végzése során az üzemi gyűjtőhely üzemeltetési szabályzatában előírtakat maradéktalanul be kell tartani.
17. A munkahelyi gyűjtőhelynek akkora szabad gyűjtési kapacitással kell, hogy rendelkezzen, amely biztosítja a telephely mindenkori termelési volumene során keletkező hulladékok környezetszennyezést megelőző gyűjtését.
18. A munkahelyi gyűjtőhelyről a keletkezéstől számított 6 hónapon belül át kell adni a hulladékot arra engedéllyel rendelkezőnek.
19. Az üzemi gyűjtőhelynek akkora szabad gyűjtési kapacitással kell, hogy rendelkezzen, amely biztosítja a telephely mindenkori termelési volumene során keletkező hulladékok környezetszennyezést megelőző gyűjtését.
20. A veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely gyűjtési kapacitásának folyamatos fenntartása érdekében a hulladékot szükség szerint, de legalább évente egyszer át kell adni arra engedéllyel rendelkezőnek.

#### A BAT alkalmazására vonatkozó előírások:

21. Az engedélyesnek az elérhető legjobb technika alkalmazásával intézkedni kell:
  - a hulladékképződés megelőzéséről, illetőleg a keletkezett hulladék mennyiségének és veszélyességének csökkentéséről.

#### A tevékenység megszüntetésére vonatkozó előírások:

22. Hulladékgazdálkodási szempontból a tevékenységnek a teljes telephelyen, vagy annak egy részén történő felhagyása esetén az adott területen lévő, illetve az adott területen megelőzően üzemeltetett technológiához kapcsolódó valamennyi hulladékot arra engedéllyel rendelkező hulladékkezelőnek kell átadni."

**Jelen eljárásban, a BK/KTF/01939-4/2023. számú levelemmel – a BK/KTF/07930-14/2021. számú egységes környezethasználati engedély módosítása vonatkozásában –, ismételten megkeresett hatóságok szakkérdésekre adott nyilatkozatai:**

1. környezet-egészségügyi szakkérdésben, így különösen a környezet- és település-egészségügyre, az egészségkárosító kockázatok és esetleges hatások felmérésére, a felszín alatti vizek minőségét, egészségkárosítás nélküli fogyaszthatóságát, felhasználhatóságát befolyásoló körülmények, tényezők vizsgálatára, lakott területtől (lakóépülettől) számított védőtávolságok véleményezésére, a talajjal, a szennyvizekkel, veszélyes hulladékokkal kapcsolatos közegészségügyi követelmények érvényesítésére, az emberi használatra szolgáló felszíni vizek védelmére kiterjedően:

„A Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztály (6000 Kecskemét, Bajcsy- Zsilinszky krt. 2.) megkereste a

Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal egészségügyi államigazgatási szervként, népegészségügyi feladatkörében eljáró Bajai Járási Hivatalának Népegészségügyi Osztályát szakmai állásfoglalás kiadása érdekében. A SOLE-MiZo Tejterméket Gyártó, Forgalmazó és Szolgáltató Zártkörűen Működő Részvénytársaság (székhely: 6728 Szeged, Budapesti út 6.) a 6453 Bácsbokod, Borsódi utca 1. 1422/2 hrsz.-ú ingatlanon lévő telephelyen, egységes környezethasználati engedélyhez kötött tevékenység folytatásához BK/KTF/07930-14/2021. ikt. számon kiadott egységes környezethasználati engedély módosítására (P4 és P6 jelű pontforrások vonatkozásában) irányuló kérelmet nyújtott be. A dokumentációban foglaltak alapján - közegészségügyi szempontból a szakkérdés vizsgálata vonatkozásában - kikötés nélkül hozzájárulok.

Döntésem ellen önálló jogorvoslatnak nincs helye. Döntésem az eljárást befejező döntés elleni jogorvoslat keretében támadható meg."

2. hulladékkal kapcsolatos szakkérdésben, így különösen a hulladékképződés megelőzését szolgáló intézkedések, a hulladékkezelésre vonatkozó jogszabályi követelmények teljesítése, a hulladékgazdálkodási előírások alapján a technológiából származó környezetterhelések kockázata, a tevékenység végzése során képződő hulladék elhelyezése, a hulladék kezelésének megfelelősége, továbbá a hulladékgazdálkodásból eredő környezeti kockázatokat, valamint építésnél az építési és a bontási hulladékok kezelése.

„A Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztály (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2.) 2023. március 1. napján érkezett, fenti azonosító számú megkeresésében a **SOLE-MiZo Tejterméket Gyártó, Forgalmazó és Szolgáltató Zártkörűen Működő Részvénytársaság** (székhely: 6728 Szeged, Budapesti út 6.) Bácsbokod, Borsódi utca 1. (1422/2 hrsz.) alatti telephelyén a BK/KTF/07930-14/2021. iktatószámra kiadott, **egységes környezethasználati engedély módosítása iránti** kérelem vonatkozásában a hulladékgazdálkodási hatóság szakmai álláspontját kérte.

*A tárgyi egységes környezethasználati engedély módosítása ellen hulladékgazdálkodási szempontból kifogást nem emelünk."*

\*

### **Szakhatósági állásfoglalás:**

#### **1. Bács-Kiskun Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály 35300/3538-1/2021.ált. számú szakhatósági állásfoglalása (az egységes környezethasználati engedély 5 éves felülvizsgálata tárgyú eljárás során):**

„A Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2.) BK/KTF/07930-4/2021. számú megkeresésére, a **SOLE-MiZo Tejterméket Gyártó, Forgalmazó és Szolgáltató Zrt.** - a továbbiakban SOLE-MiZo Zrt. - (6728 Szeged, Budapesti út 6.) a Bácsbokod, 1422/2 hrsz.-ú ingatlanon üzemelő bácsbokodi tejüzemre vonatkozó egységes környezethasználati engedély 5 éves felülvizsgálatához a területi vízügyi vízvédelmi hatóság

**szakhatósági hozzájárulását az alábbi kikötésekkel megadja:**

1. A telephely vizilétesítményeit a mindenkor hatályos vízjogi üzemeltetési engedélyekben (vízikönyvi szám: VII/405) foglaltak szerint kell üzemeltetni, beleértve az üzemi szennyvíztisztító telepet és a talajvíz monitoring kutakból történő mintavételezés rendjét és adatszolgáltatást is.
2. A telep vízfogyasztását a vízellátó kutaknál hitelesített vízmérőórával kell nyomon követni, a mért

adatokat legalább havonkénti gyakorisággal fel kell jegyezni, hatósági ellenőrzéseink alkalmával ezeket be kell mutatni.

3. A telephely szennyvízkibocsátásnak vizsgálatát a mindenkor hatályos önellenőrzési tervet jóváhagyó határozatban foglaltak szerint kell végrehajtani. A szennyvíz- és hasznáلتóíz kibocsátás mennyiségi- és minőségi adatait rendszeresen mérni és nyilvántartani köteles.
4. A telephelyen folytatott tevékenység nem eredményezheti tartósan a felszín alatti vízben kedvezőtlenebb állapotot, mint amit a 6/2009. (IV. 14.) K<sup>v</sup>VM-EüM-FVM együttes rendeletben megállapított (B) szennyezettségi határérték vagy az annál magasabb (Ab) bizonyított háttérkoncentráció, továbbá az (E) egyedi szennyezettségi határérték jellemez. A határértékek a felszín alatti vízre: B<sub>nitrát</sub> = 50 mg/l, B<sub>szulfát</sub> = 250 mg/l, B<sub>ammónium</sub> = 0,5 mg/l, B<sub>foszfát</sub> 0,5 mg/l, B<sub>nitrít</sub> = 0,5 mg/l, B<sub>pH</sub> = 6,5 - 9,0, B<sub>vezetőképesség</sub> = 2500 mS/cm, B<sub>arzén</sub> = 0,01 mg/l
5. A vízjogi üzemeltetési engedélyben és az egységes környezethasználati engedélyben rögzített mennyiségi és minőségi küszöbértékek betartásához, a tervdokumentációkban és a felülvizsgálati dokumentációban bemutatott BAT-nak és BREF-nek megfelelő, működéshez szükséges minden intézkedést meg kell tenni. A technológiák fegyelmezett rendeltetészerű üzemeltetéséről gondoskodni kell.
6. A gyártástechnológia során keletkező savó elfolyások szennyvízcsatorna hálózatba kerülését meg kell akadályozni.
7. Az Alsó-Duna-völgyi Vízügyi Igazgatóság, mint a felszíni és a felszín alatti vizek kizárólagos állami tulajdonban lévő vagyongazdálkodója, vagyongazdálkodói hozzájárulásában foglaltakat be kell tartani.

Felhívom a figyelmet, hogy a lekötött vízigény növelése, az új kút kivitelezése, a 2. sz. (B-28) homokoló kút vízjogi üzemeltetési engedélyből való törlése és az új vízkezelő technológia lezárt próbaüzemét követően a vízjogi üzemeltetési engedély módosítását meg kell kérni a területi vízügyi-vízvédelmi hatóságtól.

Jelen szakhatósági állásfoglalás más jogszabályi kötelezettség alól nem mentesít.

A szakhatósági állásfoglalás ellen önálló jogorvoslatnak helye nincs, az csak az eljárást befejező döntés elleni jogorvoslat keretében támadható meg."

\*

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

**Jelen engedély 2032. október 28. napjáig érvényes. Az engedélyben foglalt követelmények és előírások felülvizsgálatára a határozat véglegessé válását követő 5 éven belül a környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó szabályok szerinti felülvizsgálatot kell előterjeszteni a környezetvédelmi hatóságnál. A következő 5 éves felülvizsgálati dokumentáció benyújtásának határideje 2026. október 28. napja.**

**Jelen határozat véglegessé válásával érvényét veszti a Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal által kiadott BK/KTF/07930-14/2021. számú határozat.**

Az egységes környezethasználati engedély előírásaitól eltérően folytatott tevékenység esetén a környezetvédelmi hatóság határozatában kötelezi a környezethasználatot kettőszázezer forinttól ötszázezer forintig terjedő bírság megfizetésére, az engedélyben rögzített feltételek betartására, valamint legfeljebb hat

*hónapos határidővel intézkedési terv készítésére, vagy a 20/A. § (8) bekezdés a) pontja esetén környezetvédelmi felülvizsgálat elvégzésére.*

A kérelmező az eljárás 120.000 Ft igazgatási szolgáltatási díját befizette.

A hirdetményi úton közölt döntést a hirdetmény kifüggesztését követő 15. napon kell közölnék tekinteni.

Jelen döntés **a közléssel véglegessé válik**, ellene közigazgatási úton fellebbezésnek helye nincs, de a döntést sérelmező fél – **kifejezetten jogszabálysértésre hivatkozással – a döntés bírósági felülvizsgálata érdekében közigazgatási pert indíthat.** A közigazgatási perrendtartásról szóló törvényben meghatározott tartalmi követelményeknek megfelelő keresetlevelet a felülvizsgálni kért döntés közlésétől számított **30 napon belül** a döntést hozó szervnél lehet benyújtani, de azt a Szegedi Törvényszékhez (a továbbiakban: bíróság) kell címezni.

Az elektronikus kapcsolattartásra kötelezett (*pl. jogi képviselő, a belföldi székhellyel rendelkező gazdálkodó szervezet, állami szerv stb.*) és az ilyen kapcsolattartási formát választó természetes személy a keresetlevelet joghatályosan, kizárólag szabályszerűen előterjesztett **elektronikus formában** a <https://e-kormanyablak.kh.gov.hu> oldalon található IKR rendszer használatával nyújthatja be.

Jogi képviselő nélkül eljáró felperes a keresetlevelet jogszabályban meghatározott nyomtatványon is előterjesztheti.

**A közigazgatási per eljárási illetéke 30.000 Ft.** A felet – ideértve a beavatkozót és az érdekeltet is – a közigazgatási bírósági eljárásban illetékfeljegyzési jog illeti meg. Akit tárgyi illetékfeljegyzési jog illet meg, mentesül az illeték előzetes megfizetése alól. Ilyen esetben az illetéket, akit a bíróság erre kötelez.

**A döntés végrehajtására a keresetlevél benyújtásának nincs halasztó hatálya, azonban a bíróságtól az eljárás során bármikor azonnali jogvédelem kérhető.**

**A bíróság a pert tárgyaláson kívül bírálja el, a felek bármelyikének kérelmére, vagy ha szükségesnek tartja tárgyalást tart.**

## INDOKOLÁS

**A SOLE-MiZo Tejterméket Gyártó, Forgalmazó és Szolgáltató Zártkörűen Működő Részvénytársaság** (székhely: 6728 Szeged, Budapesti út 6., KÜJ: 100 172 568, adósz: 11090799-4-06, Cg. 06-10-000119, a cég hivatalos elektronikus elérhetősége: 11090799#cegkapu, a cég rövidített elnevezése: SOLE-MiZo Zrt.) 2021. augusztus 05. napján – a SOLE-MiZo Zrt. Bácsbokodi Tejüzeme, 6453 Bácsbokod, Borsódi utca 1. 1422/2 hrsz.-ú ingatlanon lévő telephelyre a Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal által BK-05/KTF/00084-27/2019. ikt. számon kiadott egységes környezethasználati engedély 5 éves felülvizsgálata iránti – kérelmet terjesztett elő a hatóságunknál, amely alapján a környezetvédelmi hatóság BK/KTF/07930-14/2021. iktatószámom egységes környezethasználati engedélyt adott.

Az engedély 2021. október 28. napján vált véglegessé és 2032. október 28. napjáig érvényes.

**A SOLE-MiZo Tejterméket Gyártó, Forgalmazó és Szolgáltató Zártkörűen Működő Részvénytársaság** (székhely: 6728 Szeged, Budapesti út 6., KÜJ: 100 172 568, adószám: 11090799-4-06, a cég rövidített elnevezése: SOLE-MiZo ZRt.) által 2023. február 27. napján – SOLE-MiZo Zrt. Bácsbokodi Tejüzeme, 6453 Bácsbokod, Borsódi utca 1. 1422/2 hrsz.-ú ingatlanon lévő telephelyen, a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 2. számú mellékletének 9.3. pontja alapján egységes környezethasználati engedélyhez kötött (Élelmiszeripar: kizárólag tej kezelése és feldolgozása, ha a beérkezett tej mennyisége nagyobb mint 200 tonna/nap (évi átlagban).) tevékenység folytatásához BK/KTF/07930-14/2021. ikt. számon kiadott **egységes környezethasználati engedély módosítására (P4 és P6 jelű pontforrások vonatkozásában) irányuló** – kérelmet terjesztett elő hatóságunknál, amely alapján közigazgatási hatósági eljárás indult.

A SOLE-MiZo Zrt. a 6453 Bácsbokod, Borsódi út 1. szám (1422/2 hrsz.) alatti telephelyén 3 db (P4, P5 és P6 jelű) pontforrást üzemeltet. A kérelem alapján a P4 és P6 pontforrásoknál üzemelő AKH 4/14 EU típusú gőzkazánoknál az azokban üzemelő 1-1 db Weishaupt WM-G30/2-A/ZM-LN típusú földgáz égőket elbontják, helyükre 1-1 db földgáz és PB gáz üzemre alkalmas gázégőt telepítenek (Weishaupt WMG-30/2-A/ZM-LN földgáz-PB gáz üzemű („B23” típusú), 2.650 kW/db teljesítményű, nyílt égésterű, gázégők).

A R. 2. számú melléklet 9.3. pontja alapján a tevékenység egységes környezethasználati engedélyhez kötött.

A R. 20/A. § (10) bekezdése alapján a környezetvédelmi hatóság az egységes környezethasználati engedélyt – hivatalból vagy kérelemre – módosíthatja, ha az engedélyezéskor fennálló feltételek megváltozása a korábban kiadott engedély visszavonását nem teszi szükségessé.

A R. 20/A. § (14) bekezdése alapján: „a környezetvédelmi hatóság az egységes környezethasználati engedélyt módosításakor a korábbi módosításaival együtt egységes szerkezetbe foglalja.”

*A környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről* szóló 624/2022 (XII. 30.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Rendelet) 2. § (1) bekezdése értelmében területi környezetvédelmi hatóságként vármegyei illetékességgel – e bekezdésben foglalt kivétellel – a vármegyei kormányhivatal – Bácsbokod település vonatkozásában a Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal – jár el.

Hivatalunk BK/KTF/01939-3/2023. számú hiánypótlási felhívására, a kérelmező az eljárás 120.000 Ft igazgatási szolgáltatási díját megfizette.

A dokumentációt áttanulmányozva hivatalunk megállapította, hogy az hiányos, ezért a BK/KTF/01939-8/2023. számú végzésben az alábbiakra hívta fel hatóságunk a kérelmező ügyfelet:

1. Kérjük, adja meg a P4, P5, P6 jelű kazánok névleges bemenő hőteljesítményét.

A kérelmező ügyfél a fenti számú felhívásra a dokumentációt 2023. április 24. napján megküldött beadványával kiegészítette.

**A fentiekre tekintettel a környezetvédelmi hatóság az egységes környezethasználati engedély tárgyi módosítására irányuló kérelem kapcsán felülvizsgálta a jelen módosítással visszavonásra kerülő BK/KTF/07930-14/2021. számú egységes környezethasználati engedélyben foglaltakat, melynek eredményeként az alábbi módosításokról döntött:**

Az „ENGEDÉLYEZETT TEVÉKENYSÉG” fejezet „Telephely adatai:” alfejezet „Cím:” része kiegészül a Bácsbokod 1424 hrsz.-ú, a SOLE-MiZo Zrt. tulajdonában lévő ingatlannal, amelyen kapcsolódó tevékenységként a tejüzem technológiai szennyvizét tisztító létesítmény működik.

A „TELEPHELY ÉS KÖRNYEZETE” fejezetben a Bácsbokod, Borsódi út 1. szám alatti telephely helyrajzi száma kijavításra került (telekösszevonás miatt változott).

A „TEVÉNYSÉG LEVEGŐVÉDELMI VONATKOZÁSAI” fejezet „Emisszió mérés” alfejezet a 2023. február 9. napján a P4, P5, P6 pontforrásokra vonatkozóan elvégzett emisszió mérés adataival egészült ki. A környezetvédelmi hatóság az emissziós mérések főbb adatait táblázatos formában foglalta össze.

A „TEVÉKENYSÉG FÖLDTANI KÖZEG VÉDELMI VONATKOZÁSAI” fejezet „Üzemi kárelhárítási terv” alfejezete módosításra került. A környezetvédelmi hatóság az üzemi kárelhárítási terv felülvizsgálatára vonatkozó eljárást a BK/KTF/07927-7/2021. iktatószámú határozattal lezárta. Az engedélyes a telephelyen folytatott tevékenységére vonatkozóan jóváhagyott üzemi kárelhárítási tervvel rendelkezik.

Az „ELÉRHETŐ LEGJOBB TECHNIKÁKKAL (BAT) KAPCSOLATOS KÖVETKEZTETÉSEK” fejezet „Környezetirányítási rendszer” alfejezettel egészült ki. Az engedélyes a telephelyen EMS rendszert működtet, melynek működési szabályzatát a környezetvédelmi hatóság BK/KTF/00978-14/2021. számon elfogadta.

\*

A környezetvédelmi hatóság szakkérdésekkel kapcsolatos megkeresése az egységes környezethasználati engedély 5 éves felülvizsgálata tárgyú eljárás során a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 28. § (1) bekezdés alapján történt, figyelemmel a bevonás feltételeire.

A szakkérdések vizsgálatát tartalmazó szakvéleményekben foglaltakat a rendelkező részben előírtam.

### **A szakkérdések vizsgálatának indokolása:**

#### **1. A környezet-egészségügyi szakkérdés vizsgálatának indokolása:**

*„A Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Hulladékgazdálkodási Osztály hivatkozott számú megkeresésében szakmai állásfoglalás kialakítására kérte fel hatóságomat a Sole-MiZo Tejterméket Gyártó, Forgalmazó és Szolgáltató Zrt. (6728 Szeged, Budapesti út 6.) Bácsbokod, 1422/2. hrsz. alatti tejüzemre vonatkozó egységes környezethasználati engedély 5 éves felülvizsgálata tárgyában a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015.(III.30.) Korm. rendelet 28.§. (1) bekezdése és alapján.*

A vizsgált dokumentáció a:

**<https://bacs-filr.kh.gov.hu/filr/public-link/file-download/8a22845f7aa3be7b017b2acbeac40187/2174/5418679312558096253/07930.zip>** tárhelyen volt elérhető.

*A környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015.(III.30.) Korm. rendelet 5. számú melléklet I. táblázat B oszlopában meghatározott szakkérdéseket megvizsgáltam és a dokumentációban foglaltak alapján megállapítottam, hogy a tevékenység végzése - a szakmai állásfoglalásomban megadott feltételek teljesítése esetén - nem okoz jelentős, közegészségügyet érintő*

hatásokat, ezért a dokumentációt elfogadtam.

Döntésem elleni önálló jogorvoslati lehetőséget az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (továbbiakban: Ákr.) 55.§ (4) bekezdésében foglaltak alapján zártam ki, valamint e joghelyre hivatkozással adtam tájékoztatást a jogorvoslati lehetőségről, figyelemmel az Ákr. 112.§-ában foglaltakra is.

Szakmai álláspontom kialakításakor figyelembe vettem a hulladékgazdálkodási közszolgáltatás körébe tartozó hulladékkal kapcsolatos közegészségügyi követelményekről szóló 13/2017 (VI. 12.) EMMI rendelet. (IV. 10.), a fertőző betegségek és a járványok megelőzése érdekében szükséges járványügyi intézkedésekről szóló 18/1998. (VI. 3.) NM rendelet, a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII.21.) Korm. rendelet, a felszíni vizek minősége védelmének szabályairól szóló 220/2004. (VII.21.) Korm. rendelet, a vízbázisok, a távlati vízbázisok, valamint az ivóvízellátást szolgáló vizilétesítmények védelméről szóló 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet, a környezeti zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról szóló 27/2008. (XII. 3.) KóVM-EüM együttes rendelet, a biocid termékek előállításának és forgalomba hozatalának feltételeiről” szóló 38/2003. (VII. 7.) ESZCSM-FVM- KóVM együttes rendelet, a nemdohányzók védelméről és a dohánytermékek fogyasztásának, forgalmazásának egyes szabályairól szóló 1999. évi XLII. törvény, a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény előírásait.

Hatóságom hatáskörét a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015.(III.30.) Korm. rendelet 28.§. (1) bekezdése, a fővárosi és megyei kormányhivatal, valamint a járási (fővárosi kerületi) hivatal népegészségügyi feladatai ellátásáról, továbbá az egészségügyi államigazgatási szerv kijelöléséről szóló 385/2016. (XII. 2.) Korm. rendelet (továbbiakban: Korm. r.) ) 4.§ és 13.§ (1) bekezdése, illetékességét az Ákr. 16.§ (1) bekezdés b) pontja, a Korm. r. 5 §-a és a 2. számú melléklete, valamint a fővárosi és megyei kormányhivatalokról, valamint a járási (fővárosi kerületi) hivatalokról szóló 86/2019. (IV.23.) Kormányrendelet 2. § (4)-(5) bekezdése és 1. számú melléklete határozza meg.”

## 2. Termőföld mennyiségi védelmének követelményei tekintetében:

„A termőföld védelméről szóló 2007. évi CXXIX. törvény (továbbiakban: Tft.) 2. § 19. pontja alapján, a termőföld az a földrészlet, amely a település külterületén fekszik, és az ingatlan-nyilvántartásban szántó, szőlő, gyümölcsös, kert, rét, legelő (gyep), nádas vagy fásított terület művelési ágban van nyilvántartva, kivéve, ha a földrészlet az Evt.-ben meghatározott erdőnek minősül.

A Tft. 2. § 5. pontja szerint, a földvédelmi eljárás az ingatlanügyi hatóság által, ügydöntő hatósággként vagy szakhatósággként lefolytatott olyan hatósági eljárás, amely a termőföld mennyiségi védelmének érvényre juttatására, illetve a termőföld más célú hasznosításának engedélyezésére irányul. **Mivel a telephely termőföldnek nem minősülő „üzemként” nyilvántartott területen található, földvédelmi eljárás lefolytatása nem szükséges.**

Az ingatlan-nyilvántartásról szóló 1997. évi CXLI. törvény végrehajtásáról szóló 109/1999. (XII. 29.) FVM rendelet 50. § (2) bekezdésének a) pontja alapján, a településekkel kapcsolatban művelés alól kivett területnek minősül a település belterületén az egy hektárt meg nem haladó beépített és beépítetlen földrészlet, függetlenül attól, hogy azon mező- vagy erdőgazdasági művelést folytatnak.

Amennyiben kérdése merülne fel, kérem, forduljon bizalommal Leirer Máté földügyi szakügyintézőhöz (tel.: 79/795-085).

A megyei kormányhivatal hatáskörét a földművelésügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 383/2016. (XII.2.) kormányrendelet (a továbbiakban Korm. rendelet) 36. § b) pontja, míg illetékességét a Korm. rendelet 3. § (3) bekezdésének b) pontja alapozza meg.”



### 3. A termőföldre gyakorolt hatások vizsgálatának indokolása:

„Az elektronikusan megküldött dokumentum alapján (készítette: ABU HUNGARY Mérnökiroda Kft., Dr. Petróczi Ferenc hulladékgazdálkodási, víz- és földtani közeg védelmi szakértő, 9027 Győr, Külső-Árpád u. 41., munkaszám: 046/2021., készült: 2021. augusztus) a talajvédelmi hatóság talajvédelmi szempontokat figyelembe véve az engedély kiadásával kapcsolatban a fenti véleményét hozta.

Talajvédelmi hatóságként a kormányhivatal hatáskörét és illetékességét a földművelésügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 383/2016. (XII. 2.) Kormányrendelet 52. § (1) bekezdése, valamint a 3. § (2) bekezdése állapítja meg.

A talajvédelmi szakkérdésben történő megkeresést a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Kormányrendelet 28. § (1) bekezdése, valamint az 5. melléklet I. táblázat B oszlopa tartalmazza.”

### 4. Hulladékkal kapcsolatos szakkérdés vizsgálatának indokolása:

„A Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztály (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2.) 2021. augusztus 12. napján érkezett, fenti azonosító számú megkeresésében a **SOLE-MiZo Tejterméket Gyártó, Forgalmazó és Szolgáltató Zrt.** (6728 Szeged, Budapesti út 6.) meghatalmazása alapján az **ABU HUNGARY Mérnökiroda Kft.** (9027 Győr, Külső-Árpád u. 41.) kérelmére a Bácsbokod 1422/2 hrsz. alatti telephelyen végzett tevékenységre vonatkozó, az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet szerinti **öt éves felülvizsgálati dokumentáció elfogadására, valamint egységes környezethasználati engedély kiadására irányuló eljárásban a hulladékgazdálkodási hatóság szakmai álláspontját kérte.**

Az Ákr. 17. § értelmében a hatóság hatáskörét és illetékességét az eljárás minden szakaszában hivatalból köteles vizsgálni.

A rendelkezésre álló adatok alapján hatóságunk az alábbiakat állapította meg:

## FELÜLVIZSGÁLATI IDŐSZAK JELLEMZŐ MUTATÓI

### Felülvizsgálattal érintett időszakra vonatkozó anyagmérélegek

Hulladék azonosító kód	Hulladék megnevezése	2018. év (kg)	2019. év (kg)	2020. év (kg)
02 05 01	Fogyasztásra vagy feldolgozásra alkalmatlan anyagok	4 648 820	5 353 660	6 584 420
02 05 02	Folyékony hulladékok keletkezésük helyén történő kezeléséből származó iszapok	7 740	680 120	1 529 920
06 01 01*	Kénsav és kénessav	690	1 145	50
08 01 11*	Szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- és lakk hulladék	-	290	-
13 02 05*	Ásványolaj alapú, klórvagyületet nem tartalmazó motor-, hajtómű- és kenőolajok	2 160	550	546

<i>Hulladék azonosító kód</i>	<i>Hulladék megnevezése</i>	<i>2018. év (kg)</i>	<i>2019. év (kg)</i>	<i>2020. év (kg)</i>
15 01 02	<i>Műanyag csomagolási hulladékok</i>	3 327	7 424	20 505
15 01 10*	<i>Veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok</i>	878	840	787
15 01 11*	<i>Veszélyes, szilárd porózus mátrixot (pl. azbesztet) tartalmazó fémből készült csomagolási hulladékok, ide értve a kiürült hajtógázos palackot</i>	-	68	-
15 02 02*	<i>Veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (ideértve a közelebből nem meghatározott olajszűrőket) törlőkendők, védőruházat</i>	305	10	72
15 02 03	<i>Abszorbensek, szűrőanyagok, törlőkendők, védőruházat, amely különbözik a 15 02 02-től</i>	-	-	8 380
16 01 03	<i>Hulladékká vált gumiabroncsok</i>	-	18	-
16 01 07*	<i>Olajszűrők</i>	22	-	-
16 05 06*	<i>Veszélyes anyagokból álló vagy azokkal szennyezett laboratóriumi vegyszerek, ideértve a laboratóriumi vegyszerek keverékeit is</i>	-	130	725
16 06 01*	<i>Ólomakkumulátorok</i>	-	744	-
16 10 01*	<i>Veszélyes anyagokat tartalmazó vizes folyékony hulladék</i>	200	-	-
17 04 02	<i>Alumínium</i>	-	135	-
17 04 05	<i>Vas és acél</i>	56 090	68 391	20 430
17 04 07	<i>Fémkeverék</i>	-	3 390	81
17 05 03*	<i>Veszélyes anyagokat tartalmazó föld és kövek</i>	27 180	-	-
18 02 02*	<i>Egyéb hulladékok, amelyek gyűjtése és ártalmatlanítása speciális követelményekhez kötött a fertőzések elkerülése érdekében</i>	911	870	843
19 09 04*	<i>Kimerült aktív szén</i>	900	-	-
19 09 05	<i>Telítődött vagy kimerült ioncserélő gyanták</i>	-	1 070	600
20 01 01	<i>Papír és karton</i>	-	2 180	-
20 01 21*	<i>Fénycsövek és egyéb higanytartalmú hulladékok</i>	72	-	124
20 01 33*	<i>Elemek és akkumulátorok, amelyek között 16 06 01, 16 06 02 vagy a 16 06 03 kódszám alatt felsorolt elemek és akkumulátorok is megtalálhatók</i>	4	-	-

Hulladék azonosító kód	Hulladék megnevezése	2018. év (kg)	2019. év (kg)	2020. év (kg)
20 01 35*	Veszélyes anyagokat tartalmazó, kiselejtezett elektromos és elektronikus berendezések, amelyek különböznek a 20 01 21-től és a 20 01 23-tól	337	426	-
20 01 36	Kiselejtezett elektromos és elektronikus berendezések, amelyek különböznek a 20 01 21-től, a 20 01 23-tól és a 20 01 35-től	-	-	1 420

### A TEVÉKENYSÉG HULLADÉKGAZDÁLKODÁSI VONATKOZÁSAI

#### A tevékenység során keletkező másodlagos hulladékok gyűjtése, kezelése

Az üzemben a tejfeldolgozás közvetlen technológiai folyamatában veszélyes hulladékok nem keletkeznek. Veszélyes hulladékok a gyártást segítő technológiák, illetve a berendezések karbantartása, javítása során képződnek. A javítást, karbantartást végző munkatárs feladata a veszélyes hulladék összegyűjtése az erre a célra rendszeresített, feliratozott edényben.

A telephelyen a Zrt. tevékenysége során keletkező veszélyes hulladékok gyűjtésére 1 db üzemi, a nem veszélyes hulladékok gyűjtésére 6 db munkahelyi hulladék gyűjtőhely áll rendelkezésre.

A veszélyes hulladékokat a keletkezésük helyén gyűjtik, majd a II. kapu közelében kialakított veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhelyre szállítják, a műszaki vezető, vagy megbízottja jelenlétében, aki a leadott hulladékot felvezeti az üzemi gyűjtőhely nyilvántartásába. A gyűjtőhely 10×10 m alapterületű, betonozott kármentő peremmel ellátott, zárt terület. Szellőzése megoldott. A hulladékok fajtanként elkülönítve és feliratozva kerülnek tárolásra, legfeljebb 1 évig. Az üzemi gyűjtőhely ajtaján „Veszélyes hulladék gyűjtőhely” felirat található. A gyűjtőhely kulcsa a műszaki vezetőnél található, így a gyűjtőhely területére csak a műszaki vezető, illetve megbízottja jelenlétében lehet belépni.

A Zrt. a képződött hulladékait minden esetben annak elszállítására, kezelésére a hulladéki hatóság által feljogosított vállalkozásoknak adja át.

#### Tevékenység során keletkező hulladékok

Hulladék megnevezése	Hulladék Azonosító kód	További kezelés a helyszínen	Helyszínen történő hasznosítás	Telephelyen kívüli kezelés módja
Fogyasztásra vagy feldolgozásra alkalmatlan anyagok	02 05 01	nincs	nincs	Átadás engedéllyel rendelkezőnek
Folyékony hulladékok keletkezésük helyén történő kezeléséből származó iszapok	02 05 02			
Kénsav és kénessav	06 01 01*			

<b>Hulladék megnevezése</b>	<b>Hulladék Azonosító kód</b>	<b>További kezelés a helyszínen</b>	<b>Helyszínen történő hasznosítás</b>	<b>Telephelyen kívüli kezelés módja</b>
Ásványolaj alapú, klórvegyületet nem tartalmazó motor-, hajtómű- és kenőolajok	13 02 05*			
Papír és karton csomagolási hulladékok	15 01 01			
Műanyag csomagolási hulladékok	15 01 02			
Veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok	15 01 10*			
Veszélyes, szilárd porózus mátrixot (pl. azbesztet) tartalmazó fémből készült csomagolási hulladékok, ide értve a kiürült hajtógázos palackot	15 01 11*			
Veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (ideértve a közelebbről nem meghatározott olajsűrőket) törlőkendők, védőruházat	15 02 02*			
Olajsűrők	16 01 07*			
Ólomakkumulátorok	16 06 01*			
Alumínium	17 04 02			
Vas és acél	17 04 05			
Fémkeverék	17 04 07			
Szigetelő anyag, amely különbözik a 17 06 01 és a 17 06 03-tól	17 06 04			
Kevert építési és bontási hulladékok, amelyek különböznek a 17 09 01, 17 09 02 és 17 09 03-tól	17 09 04	nincs	nincs	Átadás engedéllyel rendelkezőnek
Egyéb hulladékok, amelyek gyűjtése és ártalmatlanítása speciális követelményekhez kötött a fertőzések elkerülése érdekében	18 01 03*			

Hulladék megnevezése	Hulladék Azonosító kód	További kezelés a helyszínen	Helyszínen történő hasznosítás	Telephelyen kívüli kezelés módja
Egyéb hulladékok, amelyek gyűjtése és ártalmatlanítása speciális követelményekhez kötött a fertőzések elkerülése érdekében	18 02 02*			
Telítődött vagy kimerült ioncserélő gyanták	19 09 05			
Papír és karton	20 01 01			
Kiselejtezett elektromos és elektronikus berendezések, amelyek különböznek a 20 01 21, 20 01 23 és 20 01 35 kódszámú hulladékoktól	20 01 36			
Fénycsővek és egyéb higanytartalmú hulladékok	20 01 21*			
Veszélyes anyagokat tartalmazó, kiselejtezett elektromos és elektronikus berendezések, amelyek különböznek a 20 01 21-től és a 20 01 23-tól	20 01 35*			
Fémek	20 01 40			

A telephelyen lévő hulladék gyűjtőhely gyűjtési kapacitása:

Hulladék megnevezése	Azonosító kód	Gyűjtés módja	Gyűjtőhelyen egyidejűleg gyűjtött mennyiség (kg)	Gyűjtőhely megnevezése
Ásványolaj alapú, klórvegyületet nem tartalmazó motor-, hajtómű- és kenőolaj	13 02 05*	200 l-es fémhordóban	1 000	Üzemi gyűjtőhely
Veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (ideértve a közelebbről meg nem határozott olajsűrőket), törlőkendők, védőruházat	15 02 02*	PTZ hordóban, ADR zsákkal béleelve	50	
Veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék	15 01 10*	PTZ hordóban, ADR zsákkal béleelve	450	

<i>Hulladék megnevezése</i>	<i>Azonosító kód</i>	<i>Gyűjtés módja</i>	<i>Gyűjtőhelyen egyidejűleg gyűjtött mennyiség (kg)</i>	<i>Gyűjtőhely megnevezése</i>
<i>Veszélyes, szilárd porózus mátrixot (pl. azbesztet) tartalmazó fémből készült csomagolási hulladékok, ide értve a kiürült hajtógázos palackot</i>	15 01 11*			
<i>Kénsav és kénessav</i>	06 01 01*	<i>Vegyszeres ballon</i>	200	
<i>Olajszűrő</i>	16 01 07*	<i>PTZ hordóban, ADR zsákkal béleelve</i>	80	
<i>Ólomakkumulátorok</i>	16 06 01*			
<i>Egyéb hulladék, amelynek gyűjtése és ártalmatlanítása speciális követelményekhez kötött a fertőzések elkerülése érdekében</i>	18 01 03*	<i>Átvevő által biztosított zsák és badella</i>	70	
<i>Egyéb hulladék, amelynek gyűjtése és ártalmatlanítása speciális követelményekhez kötött a fertőzések elkerülése érdekében</i>	18 02 02*			
<i>Fénycsövek és egyéb higanytartalmú hulladék</i>	20 01 21*	<i>Fém fénycsőtartó konténerben</i>	100	
<i>Veszélyes anyagokat tartalmazó, kiselejtezett elektromos és elektronikus berendezések, amelyek különböznek a 20 01 21-től és a 20 01 23-tól</i>	20 01 35*	<i>Raklapon</i>	100	
<i>Kiselejtezett elektromos és elektronikus berendezések, amelyek különböznek a 20 01 21-től, a 20 01 23-tól és a 20 01 35-től</i>	20 01 36			
<i>Fogyasztásra vagy feldolgozásra alkalmatlan anyag</i>	02 05 01	<i>Silóban</i>	20 000	
<i>Folyékony hulladékok keletkezésük helyén történő kezeléséből származó iszapok</i>	02 05 02	<i>Konténerben</i>	25 m <sup>3</sup>	
<i>Papír és karton csomagolási hulladék</i>	15 01 01	<i>Konténerben</i>	2 000	
<i>Papír és karton</i>	20 01 01			

Hulladék megnevezése	Azonosító kód	Gyűjtés módja	Gyűjtőhelyen egyidejűleg gyűjtött mennyiség (kg)	Gyűjtőhely megnevezése
Műanyag csomagolási hulladék	15 01 02	Konténerben	1 000	
Vas és acél	17 04 05	Raklapon, zsugorfóliázva	5 000	
Fémkeverék	17 04 07			
Alumínium	17 04 02		eseti keletkezés	
Fémek	20 01 40			

#### Nyilvántartás, adatszolgáltatás

A Kft. a jogszabályi előírásoknak megfelelően nyilvántartást vezet a keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékokról. Adatszolgáltatási kötelezettségének a hatóság felé a felülvizsgálati időszakban határidőre eleget tett.

#### Szabályzat

A Kft. benyújtotta az üzemi gyűjtőhely üzemeltetésére vonatkozó üzemeltetési szabályzatot. A Kft. rendelkezik BK-05/KTF/02565-5/2019. ügyiratszámú határozattal elfogadott üzemi gyűjtőhely üzemeltetési szabályzattal.

### ELÉRHETŐ LEGJOBB TECHNIKA

Az Elérhető Legjobb Technika (Best Available Techniques, röviden 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.

Rendelkezésre áll a BIZOTTSÁG (EU) 2019/2031 VÉGREHAJTÁSI HATÁROZATA (2019. november 12.) a 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv szerinti elérhető legjobb technikákkal (BAT) kapcsolatos következtetéseknek az élelmiszer-, ital- és tejipar tekintetében történő meghatározásáról.

#### A BAT-nak való megfelelés a hulladékgazdálkodás szempontjából:

A Zrt. bácsbokodi tejüzemében a technológiában csak édes savó képződik (aminek gyors hűtéssel, folyamatos kezeléssel, pasztörözéssel akadályozzák meg a savanyodását). A Zrt. gondoskodik a keletkező tejsavó visszanyeréséről és felhasználásáról, savófehérje-koncentrátumot (WPC), RO koncentrált savósűrítmenyt, permeát-koncentrátumot állít elő belőle.

A keletkező hulladékok hasznosítását helyezik előtérbe, melyet a hulladékok szelektív gyűjtésével segítik elő.

#### Vonatkozó jogszabályi háttér

A hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény alapján:

4. § Minden tevékenységet úgy kell megtervezni és végezni, hogy az a környezetet a lehető legkisebb mértékben érintse, vagy a környezet terhelése és igénybevétele csökkenjen, ne okozzon környezetveszélyeztetést vagy környezetszennyezést, biztosítsa a hulladékképződés megelőzését, a képződő hulladék mennyiségének és veszélyességének csökkentését, a hulladék hasznosítását, továbbá környezetkímélő ártalmatlanítását.

12. § (4) A hulladékbirtokos a hulladékot a 15. § (1) bekezdésében meghatározott hasznosítási művelet megvalósíthatósága, az újrahasználatra való előkészítés, az újrafeldolgozás és egyéb hasznosítási műveletek előmozdítása vagy javítása érdekében az ingatlanon, telephelyen elkülönítetten gyűjti. Az elkülönítetten gyűjtött hulladékot más hulladékkal vagy eltérő tulajdonságokkal rendelkező más anyagokkal összekeverni nem lehet.

31. § (1) A hulladékbirtokos gondoskodik a hulladék kezeléséről.

56. § (1) Veszélyes hulladékot hulladékgazdálkodási engedély nélkül más hulladékkal, illetve anyaggal összekeverni vagy hígítani nem lehet.

Az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet alapján:

13. § (6) A munkahelyi gyűjtőhelyen a hulladékot hulladéktípusonként, hulladékfajtánként vagy a hulladék jellegének megfelelően elkülönítetten kell gyűjteni.

13. § (8) Veszélyes hulladék gyűjtése esetén gyűjtőedényként, konténerként csak olyan műszaki védelemmel ellátott gyűjtőedény, konténer (így különösen ütésálló, bélelt vagy kettős falú zárható gyűjtőedény vagy zárható konténer) használható, amely a hulladék környezetbe történő kijutását megakadályozza, és megfelel a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek részletes szabályairól szóló kormányrendeletben foglalt, a gyűjtésre vonatkozó követelményeknek. Ha a veszélyes hulladékot nem gyűjtőedényben vagy konténerben gyűjtik, a hulladék gyűjtését lehetővé tevő helyiséget vagy területet a hulladék fizikai és kémiai tulajdonságainak ellenálló, teherbíró, folyadékzáró és -szükség szerint - kármentő aljzattal kell kialakítani.

13. § (9) Ha a munkahelyi gyűjtőhelyen gyűjtött hulladék olyan tevékenységből származik, amely a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló kormányrendelet szerinti egységes környezethasználati engedély birtokában végezhető, a munkahelyi gyűjtőhelyen egy időben gyűjthető hulladék maximális mennyiségét, elszállításának gyakoriságát és az elszállítás egyéb feltételeit a környezetvédelmi hatóság az egységes környezethasználati engedélyben írja elő. A gyűjtőhelyek tároló kapacitását az üzemeltető adta meg az eljárás során.

13. § (10) Munkahelyi gyűjtőhelyen hulladék a hulladék képződésétől számított legfeljebb 6 hónapig gyűjthető, kivéve az egészségügyi hulladékot.

Az üzemi gyűjtőhely üzemeltetésével kapcsolatos előírásainkat a 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet 15. § (6) bekezdés alapján tettük.

A veszélyes hulladékra vonatkozóan a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben megadottak az irányadók.

A nyilvántartás vezetésére vonatkozó előírásainkat a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet 3. § (1) bekezdés alapján tettük.

A hulladékgazdálkodási hatóság a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 28. § (1) bekezdése és az 5. sz. melléklet I. táblázat 18. pontja alapján adta meg nyilatkozatát.

#### A BAT alkalmazásával kapcsolatos előírások indokolása:

2019. november 12. napján megjelent a BIZOTTSÁG (EU) 2019/2031 VÉGREHAJTÁSI HATÁROZATA a 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv szerinti elérhető legjobb technikákkal (BAT) kapcsolatos következtetéseknek az élelmiszer-, ital- és tejipar tekintetében történő meghatározásáról.

Az egységes környezethasználati engedélyben foglalt feltételek az ipari kibocsátásokról szóló 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv és az átültetését szolgáló R. előírásainak megfelelően az elérhető legjobb technika (BAT) következtetések alapján kerültek meghatározásra.

#### A tevékenység megszüntetésével kapcsolatos előírások indokolása:

A tevékenység felhagyására vonatkozó előírások teljesítésével biztosítani kell a környezet védelmét.

A hulladékgazdálkodási hatóság a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 28. § (1) bekezdése és az 5. sz. melléklet I. táblázat 18. pontja alapján adta meg nyilatkozatát."

Jelen eljárásban, a környezetvédelmi hatóság szakkérdésekkel kapcsolatos ismételt megkeresése – **a BK/KTE/07930-14/2021. számú egységes környezethasználati engedély módosítás vonatkozásában** – a Rendelet 11. § (1) bekezdés alapján történt, figyelemmel a bevonás feltételeire.

A szakkérdések vizsgálatát tartalmazó szakvéleményekben foglaltakat a rendelkező részben



előírtam.

### **A szakkérdések vizsgálatának indokolása:**

#### **1. A környezet-egészségügyi szakkérdés vizsgálatának indokolása:**

„A Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztály hivatkozott számú megkeresésében szakmai állásfoglalás kialakítására kérte fel hatóságomat a SOLE-MiZo Tejtermék Gyártó, Forgalmazó és Szolgáltató Zártkörűen Működő Részvénytársaság (székhely: 6728 Szeged, Budapesti út 6.) a 6453 Bácsbokod, Borsódi utca 1. 1422/2 hrsz.-ú ingatlanon lévő telephelyen- egységes környezethasználati engedély módosítása tárgyában a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022.(XII.30.) Korm. rendelet 11.§. (1) bekezdése és alapján.

A vizsgált dokumentáció a:

[https://bacs-filr.kh.gov.hu/filr/public-link/file-download/8a22845f8613b8de0186989764f704ea/3927/8764854823334431233/01939-1%20Sole\\_MiZo%20Zrt.%20-%20B%20C%20A1csbokod%20C%20P4%20C%20A9s%20P6%20j.%20pf.%20kapcsolatos%20EKHE%20m%20C%20B3dos%20C%20ADt%20C%20A1s.zip](https://bacs-filr.kh.gov.hu/filr/public-link/file-download/8a22845f8613b8de0186989764f704ea/3927/8764854823334431233/01939-1%20Sole_MiZo%20Zrt.%20-%20B%20C%20A1csbokod%20C%20P4%20C%20A9s%20P6%20j.%20pf.%20kapcsolatos%20EKHE%20m%20C%20B3dos%20C%20ADt%20C%20A1s.zip)

tárhelyen volt elérhető.

A környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022.(XII.30.) Korm. rendelet 3. számú melléklet B oszlopában meghatározott szakkérdéseket megvizsgáltam és a dokumentációban foglaltak alapján megállapítottam, hogy a tevékenység végzése nem okoz jelentős, közegészségügyet érintő hatásokat, ezért a dokumentációt elfogadtam.

Döntésem elleni önálló jogorvoslati lehetőséget az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (továbbiakban: Ákr.) 55.§ (4) bekezdésében foglaltak alapján zártam ki, valamint e joghelyre hivatkozással adtam tájékoztatást a jogorvoslati lehetőségről, figyelemmel az Ákr. 112.§-ában foglaltakra is.

Szakmai álláspontom kialakításakor figyelembe vettem a hulladékgazdálkodási közszolgáltatás körébe tartozó hulladékkal kapcsolatos közegészségügyi követelményekről szóló 13/2017 (VI. 12.) EMMI rendelet. (IV. 10.), a fertőző betegségek és a járványok megelőzése érdekében szükséges járványügyi intézkedésekről szóló 18/1998. (VI. 3.) NM rendelet, a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII.21.) Korm. rendelet, a felszíni vizek minősége védelmének szabályairól szóló 220/2004. (VII.21.) Korm. rendelet, a vízbázisok, a távlati vízbázisok, valamint az ivóvízellátást szolgáló vizilétesítmények védelméről szóló 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet, a környezeti zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról szóló 27/2008. (XII. 3.) Korm. rendelet, a biocid termékek előállításának és forgalomba hozatalának feltételeiről” szóló 38/2003. (VII. 7.) ESZCSM-FVM- KVM együttes rendelet, a nemdohányzók védelméről és a dohánytermékek fogyasztásának, forgalmazásának egyes szabályairól szóló 1999. évi XLII. törvény, a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény előírásait.

Hatóságom hatáskörét a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015.(III.30.) Korm. rendelet 28.§. (1) bekezdése, a fővárosi és megyei kormányhivatal, valamint a járási (fővárosi kerületi) hivatal népegészségügyi feladatai ellátásáról, továbbá az egészségügyi államigazgatási szerv kijelöléséről szóló 385/2016. (XII. 2.) Korm. rendelet (továbbiakban: Korm. r.) 4.§ és 13.§ (1) bekezdése, illetékességét az Ákr. 16.§ (1) bekezdés b) pontja, a Korm. r. 5 §-a és a 2. számú melléklete, valamint a fővárosi és vármegyei kormányhivatalokról, valamint a járási (fővárosi kerületi) hivatalokról szóló 568/2022. (XII. 23.) Korm. rendelet 2. § (4) -(5) bekezdései és 1. számú melléklete határozza meg.”

## 2. Hulladékkal kapcsolatos szakkérdés vizsgálatának indokolása:

„A Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztály (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2.) 2023. március 1. napján érkezett, fenti azonosító számú megkeresésében a **SOLE-Mizo Tejterméket Gyártó, Forgalmazó és Szolgáltató Zártkörűen Működő Részvénytársaság** (székhely: 6728 Szeged, Budapesti út 6.) Bácsbokod, Borsódi utca 1. (1422/2 hrsz.) alatti telephelyén a BK/KTF/07930-14/2021. iktatószámon kiadott, **egységes környezethasználati engedély módosítása iránti** kérelem vonatkozásában a hulladékgazdálkodási hatóság szakmai álláspontját kérte.

**Az egységes környezethasználati engedély módosítása a P4 és P6 jelű pontforrások működési engedélyének módosítására irányul.**

A P4 és P6 jelű pontforrásokhoz tartozó AKH 4/14 EU típusú gőzkazánok, 1-1 db Weishaupt WM-G30/2-A/ZM-LN típusú földgáz égő helyére 1-1 db földgáz és PB gázégő kerül telepítésre.

Hulladékgazdálkodási szempontból nem indokolt a BK/KTF/07930-14/2021. iktatószámon kiadott egységes környezethasználati engedély módosítása.

Az Ákr. 17. § értelmében a hatóság hatáskörét és illetékességét az eljárás minden szakaszában hivatalból köteles vizsgálni.

A hulladékgazdálkodási hatóság a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 11. § (2) bekezdése és az 3. sz. melléklet 17. pontja B oszlop alapján adta meg nyilatkozatát.”

\*

Az egységes környezethasználati engedély 5 éves felülvizsgálata tárgyú eljárás során a szakhatóságot az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 55. § (1) bekezdése alapján, az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése szerint, az 1. számú melléklet 9. számú, „Környezet- és természetvédelmi ügyek” megnevezésű táblázat **2. és 3. pontjában** (vízügyvízvédelem) meghatározott szakkérdések tekintetében kerestem meg BK/KTF/07930-3/2021. számon.

A vízügyi szakhatóság szakhatósági állásfoglalásában foglaltakat a rendelkező részben előírtam.

### 1. A Bács-Kiskun Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály 35300/3538-1/2021.ált. számú szakhatósági állásfoglalásának indokolása:

„A Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2.) BK/KTF/07930-4/2021. számú megkeresésében a területi vízügyi-vízvédelmi hatóság szakhatósági állásfoglalását kérte, a SOLE-MiZo Zrt. (6728 Szeged, Budapesti út 6.) ügyében, a Bácsbokod, 1422/2 hrsz-ú ingatlanon üzemelő bácsbokodi tejüzem egységes környezethasználati engedélyének 5 éves felülvizsgálata tárgyában indult eljárásban.

A területi vízügyi-vízvédelmi szakhatóság az ABU Hungary Mérnökiroda Kft. (9027 Győr, Külső Árpád u. 41.) által készített, elektronikusan csatolt dokumentáció és a rendelkezésre álló iratok alapján az alábbiakat állapította meg:

A SOLE-MiZo Zrt. fő tevékenysége a sajtgyártás. A gyártási tevékenység teljes körű, a tej beszállításától kezdve a főlézésen, majd pasztörözésen keresztül a különböző ízesítésű sajtok minőségileg ellenőrzött

gyártásán át a késztermék kiadásáig. A késztermék tárolása az üzem területén belül egy raktárban történik. Az üzemben a termelés folyamatosan, 3 műszakos munkarendben, illetve a nyersanyag beszállítás ütemének függvényében történik. Az alapanyagot szállító tankautók belső mosására is az üzem területén kerül sor.

A telephelyen folytatott tevékenység egységes környezethasználati engedély (a továbbiakban: EKHE) besorolása: a 314/2005. (XII.25.) Korm. rendelet 2. számú melléklet 9.3 pont alapján történt. Megnevezése: „Élelmiszeripar: Kizárólag tej kezelése és feldolgozása, ha a beérkezett tej mennyisége nagyobb mint 200 tonna/nap (évi átlagban)”. A SOLE-MiZo Zrt. BK-05/KTF/ 00084-27/2019. számon kiadott és a BK/KTF/00115-5/2020. számon módosított egységes környezethasználati engedéllyel rendelkezik.

Jelen eljárás tárgya az EKHE 5 éves felülvizsgálata.

A Sole-Mizo Zrt a telephely vízellátó és üzemi szennyvíztisztító telep vízellátási módjainak üzemeltetésére a 35300/2066-8/2015.ált. számon kiadott, a 35300/1610-9/2021.ált. számon módosított és a 35300/1610-11/2021.ált. számon kijavított vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkezik. A vízjogi üzemeltetési engedély 2025. augusztus 31-ig hatályos.

### Vízellátás:

A telephely vízellátása saját vízbázisról biztosított, az éves lekötött vízigény 250.000 m<sup>3</sup>/év.

A vízellátást a 2. sz. kút (B-28), a 6. sz. kút (K-31) és a 7. sz. kút (K-32) biztosítja.

### A tervezett fejlesztés:

A SOLE-MiZo Zrt. a vízügyi-vízvédelmi hatóságtól vízjogi létesítési engedélyt kapott (35300/87-11/2020.ált.) egy új mélyfúrású kút kivitelezésére, melynek célja a jelenlegi víztermelés kapacitás növelése/kiegészítése, valamint a 2. sz. (B-28) homokoló tartalék kút kiváltása. Az új kút létesítésével a vízigényt 363.000 m<sup>3</sup>/év-re (maximálisan 1000 m<sup>3</sup>/d) növekedne.

A 2. sz. (B-28) homokoló kút megszüntetésére a vízügyi-vízvédelmi hatóság a 35300/209311/2020. ált. számú vízjogi megszüntetési engedélyt adott.

A SOLE-MiZo Zrt. új és a meglévő kútjaihoz kapcsolódó vízellátó hálózat kiépítése és cseréje, valamint a kiemelt nyers víz ammónium-, vas-, mangán- és arzéntartalma miatt a vízkezelő rendszer rekonstrukciójára vízjogi létesítési engedélyt kapott a vízügyi-vízvédelmi hatóságtól. A vízkezelő rekonstrukciójának kivitelezési munkáit elvégezték és 2020. 12. 01-én megkezdték a próbaüzemet.

### A tervezett vízkezelési technológia:

A tervezett komplex vízkezelési technológia a meglévő vízkezelő épületben kerül elhelyezésre, a régi rendszer berendezéseinek és gépészeti egységeinek bontását követően.

A kitermelt vízhez a vas-, mangán- és arzéntartalom oxidálása érdekében nátrium-hipoklorit, valamint kálium-permanganát oldatot adagolnak. Ezt követően a víz a katalitikus töltetű szűrő berendezésekbe áramlik, ahol az oxidáció során keletkezett vas- és mangáncsapadék a berendezések szűrőfelületén megtapad. Ezt követően törésponti klórozás történik NaOCl adagolással az ammóniumtartalom átalakítása érdekében. Az így előkezelt vizet a maradék klórtartalom és a mikroszennyezők megkötése érdekében a 3 db aktívszén szűrőbe vezetik. Az aktívszén szűrőből kilépő kezelt víz utóklórozását a vegyszeradagoló szivattyú által adagolt NaOCl biztosítja, majd a víz a 60 m<sup>3</sup>-es kezelt víz tározó medencébe áramlik. Normál üzemben a medencéből hálózati szivattyúkkal a hidroglobusz kerül feltöltésre, majd onnan a kezelt víz az üzem ivóvíz hálózatába jut.

A szűrőtartályok visszamosatásából származó víz a dekantálást követően a meglévő csapadékvíz-elvezető rendszerbe vezetik, melynek befogadója a Vajüzemi-csatorna 0+591 cskm szelvénye.

Felhívom a figyelmet, hogy a lekötött vízigény növelése, az új kút kivitelezése, a 2. sz. (B-28) homokoló kút vízjogi üzemeltetési engedélyből való törlése és az új vízkezelő technológia lezárt próbaüzemét követően a vízjogi üzemeltetési engedély módosítását meg kell kérni a területi vízügyi-vízvédelmi hatóságtól.

### Szennyvíztisztítás, elhelyezés:

A telephelyen keletkező kommunális és technológiai szennyvizek az üzemi szennyvíztisztító telepen kerülnek

megtisztításra.

A szennyvíztisztító telep helye: Bácsbokod 1424 hrsz.

Tisztítási technológia: előmechanikai, fizikai-kémiai előkezelés, teljes biológiai tisztítás szimultán denitrifikációval, iszapstabilizációval, utószűréssel (harmadik tisztítási fokozat).

A szennyvíztisztító telep hidraulikai kapacitása: **1.200 m<sup>3</sup>/d**  
47.200 LE

A tisztított szennyvíz elsődleges befogadója a Vajüzei-csatorna 0+662 cskm szelvénye, (Bácsbokod 1423 hrsz.) a másodlagos befogadója a Bácsbokodi-Kígyós-csatorna.

A telephely szennyvízkibocsátásának vizsgálatára vonatkozó önellenőrzési tervet a területi vízügyi-vízvédelmi hatóság 35300/2855-6/2021.ált. számú határozatával 2025. augusztus 31-ig jóváhagyta.

### **Csapadékvíz elvezetés:**

Az üzem területén összegyűjtött csapadékvizet a Vajüzei csatornába vezetik.

### **Felszíni- és felszín alatti vizek védelme, vízbázisvédelem:**

Felszíni vízvédelem:

A telephelyhez legközelebbi felszíni vízfolyások a Vajüzei-csatorna és Bácsbokodi-Kígyós csatorna.

A tervezett dekantált víz és csapadékvíz bevezetéssel érintett elsődleges vízfolyás, a Vaj üzei-csatorna a VGT2- ben nem szerepel kijelölt víztestként.

A vízbevezetéssel érintett másodlagos befogadó a Bácsbokodi-Kígyós-csatorna, mely a Bácsbokodi- Kígyós-csatorna alsó víztesten található, a VGT2-ben, illetve a 2-20 Alsó-Tisza jobb part alegység víztest besorolása alapján 6M típusú (síkvízi - kis esésű - meszes - közepes-finom mederanyagú - közepes vízgyűjtőjű) erősen módosított vízfolyás. A VGT2- ben szereplő állapotértékelés szerint a Bácsbokodi-Kígyós-csatorna alsó, mint felszíni víztest gyenge ökológiai minősítést kapott, míg az EMVA és VKJ szerinti mennyiségi állapota jónál nem rosszabb.

Felszín alatti vizek:

A tisztított szennyvíz befogadója a Vajüzei-csatorna időszakos vízfolyás.

A felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII.21.) Korm. rendelet (a továbbiakban FAV Kr.) 8. § b) pontja alapján a felszín alatti vizek jó állapotának biztosítása érdekében a tevékenység csak ellenőrzött körülmények között történhet, beleértve a monitoring kialakítását, működtetését, és az adatszolgáltatást.

A Vajüzei-csatornába bevezetésre kerülő tisztított felszín alatti vízkészletre környezetre gyakorolt hatásának nyomonkövetése érdekében 2 db figyelőkútból álló monitoring rendszer épült ki, melynek fenntartására és üzemeltetésére a 35300/3507-7/2020.ált. számú vízjogi üzemeltetési engedély került kiadásra. Az engedély 2025. augusztus 31-ig érvényes.

Az üzem az sp.2.16.1 Kígyós-vízgyűjtő sekély porózus felszín alatti víztesten található, amely az 1155/2016. (III.31.) Kormány határozatban kihirdetett Magyarország felülvizsgált, 2015. évi vízgyűjtő-gazdálkodási tervében (VGT2 kémiai szempontból - a víztest területén jelen lévő diffúz nitrátszennyezés miatt - gyenge minősítést kapott.

A B-28., K-31. és K-32. kataszteri számú kutak a 2-20 Alsó-Tisza jobb part vízgyűjtőgazdálkodási alegység területét érintik. A kutak 107,0-198,0 m közötti mélységintervallumban kialakított szűrőzési mélységközeli által érintett rétegvízadó üledékek a p.2.16.1 jelű Kígyós-vízgyűjtő porózus víztest részét képezik, amely a

Vízgyűjtőgazdálkodási Terv felülvizsgálata (VGT2) során mennyiségi és kémiai szempontból jó minősítést kapott.

A dokumentáció szerint a tevékenység jelenleg és a fejlesztést követően is megfelel az elérhető legjobb technikának (BAT) a hatékony vízfelhasználás és a szennyvízkibocsátás tekintetében.

A tevékenység az érintett felszíni és felszín alatti víztestekre megállapított környezeti célkitűzések teljesítését üzemszerű üzemeltetés esetén várhatóan nem veszélyezteti és a mennyiségi, illetve minőségi állapot további romlását az előírt feltételek betartásával nem eredményezi.

Vízbázis védelem:

A telephely területe üzemelő-, illetve távlati vízbázis kijelölt védőterületét nem érinti, ezért a vízbázis védőterületére vonatkozó jogszabályi előírások nem relevánsak.

**Árvíz- és jéglevonulásra, valamint mederfenntartásra gyakorolt hatások:**

A telephely területe nagyvízi medret nem érint, ezért az árvíz- és a jéglevonulásra hatást nem gyakorol.

**Összességében a vízügyi-vízvédelmi hatóság megállapította, hogy a telephely jelenlegi és tervezett vízellátása, szennyvízelhelyezése, csapadékvíz elvezetése megfelelően megoldott, a tevékenység a felszíni és felszín alatti vizek minőségét a dokumentációban bemutatott és a hatóság részéről előírásokkal szabályozott, rendeltetészerű üzemeltetése esetén nem veszélyezteti, a tevékenység üzemelő vízbázis kijelölt védőterületét nem érinti, a távlati vízbázis védelmére vonatkozó jogszabályi előírásoknak megfelel, az árvíz és a jég levonulására, valamint a mederfenntartásra hatást nem gyakorol, ezért a szakhatósági hozzájárulását előírásokkal megadta.**

Az eljárásban a vízügyi-vízvédelmi hatóság az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 17.§ alapján vizsgálta hatáskörét és illetékességét.

A vízügyi-vízvédelmi hatóság szakhatósági hatáskörét az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII.29.) Korm. rendelet 1. számú melléklet 9. táblázat 2. és 3. pontja, illetékességét a 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet 2. sz. melléklet 3. pontja állapítja meg.

A területi vízügyi-vízvédelmi hatóság szakhatósági állásfoglalását az Ákr. 55. § (1) bekezdés alapján hozta meg.

A szakhatósági állásfoglalás elleni önálló jogorvoslat lehetőségét az Ákr. 55. § (4) bek. zárja ki.

A területi vízügyi-vízvédelmi hatóság az Ákr. 85.§ (1) bekezdésére figyelemmel kéri az érdemi határozat részére történő megküldését."

**Jelen eljárás** - a BK/KTF/07930-14/2021. számú egységes környezethasználati engedély módosítása - **nem érintett olyan szakkérdést**, amely indokoltá tette volna a szakhatóság ismételt megkeresését.

\*

**A rendelkező részben tett előírások indokolása:**

A tevékenység végzésének általános feltételeinek indokolása:

A szabályozás köre a tevékenység ellenőrzésének, végzésének és működtetésének pontos megjelölését tartalmazza.

A környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény (a továbbiakban: Kvt.) 66. § (5) bekezdése alapján „Ha az (1) bekezdés a) és b) pontjának hatálya alá tartozó környezethasználathoz más jogszabály által meghatározott létesítési, illetve működési engedélyezési eljárás is szükséges, az engedély akkor adható meg, ha a környezethasználó környezetvédelmi, illetve egységes környezethasználati engedéllyel rendelkezik. A környezetvédelmi, illetve egységes környezethasználati engedély megszerzéséig a környezethasználathoz más jogszabály által meghatározott létesítési, illetve működési engedélyezési eljárást fel kell függeszteni. A létesítési (építési), illetve működési (használatbavételi) engedély a környezetvédelmi, illetve egységes környezethasználati engedélyben foglaltaktól nem térhet el.”

A Kvt. 96/B. § (1) bekezdése szerint „Aki az egységes környezethasználati engedélyezés hatálya alá tartozó, vagy a 66. § (2) bekezdés szerinti bejelentéshez kötött tevékenységet folytat - kivéve, ha a bejelentett tevékenység végzésének időtartama a 30 napot nem haladja meg -, éves felügyeleti díjat fizet tárgyévi február 28-ig. Aki tevékenységét év közben kezdi meg, a felügyeleti díj arányos részét fizeti meg, az engedély véglegessé válását vagy a bejelentést követő 30 napon belül.”

#### Szabályok a tevékenység végzése során indokolása:

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.

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

#### Az erőforrások felhasználásával kapcsolatos előírások indokolása:

Fenti előírások célja a telephely működése kapcsán az anyag és energia felhasználás hatékonyabbá tétele, ezáltal csökkenteni lehet az energia és anyag felhasználást, valamint az energia költségeket. Az energetikai felülvizsgálatról készített jelentésben meg kell adni a telepen felhasznált energiák éves mennyiségi adatait, be kell mutatni az energetikai rendszerek állapotát, meg kell adni a fajlagos éves energiafogyasztási adatokat. Be kell mutatni az egyes energia megtakarítási lehetőségeket és ehhez kapcsolódóan az egyes megtérülési időket.

#### Levegővédelemmel kapcsolatos előírások indokolása:

Hatóságunk az előírásait a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Lvr.) 4., 5., 26. és 30. §-a alapján adta meg.

Az Lvr. 4. §-a alapján „Tilos a légszennyezés, a diffúz forrás környezetvédelmi követelményeknek nem megfelelő működtetése miatt fellépő levegőterhelés, valamint a levegő lakosságot zavaró bűzzel való terhelése, továbbá a levegő olyan mértékű terhelése, amely légszennyezettséget okoz.”

Az Lvr. 5. § (1) bekezdése szerint „A légszennyező forrás létesítésekor és működése során levegővédelmi követelmények megállapítása és alkalmazása szükséges.”

Az Lvr. 5. § (2) bekezdése szerint „A levegővédelmi követelmények teljesülését a légszennyező forrás üzemelése során a hatásterületen biztosítani kell.”

Az Lvr. 26. § (1) bekezdése alapján „Diffúz forrás üzemeltetése során a levegővédelmi követelményeket érvényesíteni kell.”

Az Lvr. 26. § (2) bekezdése szerint „Diffúz forrás a lehető legkevesebb légszennyező anyag levegőbe juttatásával alakítható ki, működtethető és tartható fenn. A diffúz forrás működtetése, fenntartása során az üzemeltető a diffúz forrás környezete és az ingatlan rendszeres karbantartásáról és tisztántartásáról gondoskodik.”

Az Lvr. 30. § (1) bekezdése alapján „Bűzzel járó tevékenység az elérhető legjobb technika alkalmazásával végezhető.”

A P4-P6 jelű pontforrások technológiai kibocsátási határértékei a  $140 \text{ kW}_{\text{th}}$  és annál nagyobb, de  $50 \text{ MW}_{\text{th}}$ -nál kisebb teljes névleges bemenő hőteljesítményű tüzelőberendezések működési feltételeiről és légszennyező anyagainak kibocsátási határértékeiről szóló 53/2017. (X. 18.) FM rendelet 1. sz. melléklet 2. pontja alapján kerültek megállapításra.

A légszennyező pontforrások kibocsátásának ellenőrzését *a levegőterheltségi szint és a helyhez kötött légszennyező források kibocsátásának vizsgálatával, ellenőrzésével, értékelésével kapcsolatos szabályokról* szóló 6/2011. (I. 14.) VM rendelet 12. § (1) bekezdés b) pontja alapján kell elvégezni.

A légszennyező pontforrásokon végzendő méréseket a 6/2011. (I. 14.) VM rendelet és az 53/2017. (X. 18.) FM rendelet előírásai alapján kell megvalósítani.

**A környezetvédelmi hatóság a 33. előírási pontban módosította a P4-P6 jelű pontforrások emisszió mérésének határidejét figyelemmel a legutóbb – 2023. február 9. napján – (BM019485 munkaszámú jegyzőkönyv) végzett emisszió mérésre.**

A szagcsökkentő berendezés (biofilter) hatásfokának mérése a 6/2011. (I. 14.) VM rendelet 15. § (4) bekezdése alapján lett előírva.

**A környezetvédelmi hatóság a 35. előírási pontban módosította a biofilter hatásfokának mérésének határidejét figyelemmel a legutóbb – 2022. július 26. napján – (BM020752 munkaszámú jegyzőkönyv) végzett mérésre.**

A helyhez kötött légszennyező pontforrások ellenőrzésének dokumentálásra vonatkozó előírások a 6/2011. (I. 14.) VM rendelet 18. §-án alapulnak.

A légszennyező pontforrások éves adatszolgáltatási kötelezettségét az Lvr. 31. és 32. §-a, illetve a mérési jegyzőkönyv alapján kell teljesíteni.

Az Lvr. 5. § (3) bekezdés alapján a telephely körül védelmi övezet került kialakításra. Az Lvr. 5. § (5) bekezdése alapján a területi környezetvédelmi hatóság a védelmi övezet kijelölésénél 300 méternél kisebb távolságot is meghatározhat, amennyiben 300 méternél kisebb a hatásterület és valamennyi levegővédelmi követelmény teljesül. A telephelyre vonatkozó levegővédelmi övezetet a biofilter területének határától számított 67,5 méteres sávban állapítottuk meg.

A levegőtisztaság-védelmi engedélyt hatóságunk a 314/2005.(XII. 25.) Korm. rendelet 20. § (3) bekezdése és az Lvr. 25. § (1) bekezdése alapján adta meg. A levegőtisztaság-védelmi engedély érvényességi idejét az Lvr. 25. § (5) bekezdése szerint állapítottuk meg.

**A környezetvédelmi hatóság a 32. előírási pontban a levegőtisztaság-védelmi engedély érvényességi idejét az ötéves felülvizsgálat határidejéhez kötötte.**

#### Zajvédelemmel kapcsolatos előírások indokolása:

A zajkibocsátási határérték kiadása a 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 10. § (1) bekezdése és *a zajkibocsátási határértékek megállapításának, valamint a zaj- és rezgésekibocsátás ellenőrzésének módjáról* szóló 93/2007. KvVM rendelet [a továbbiakban: 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet] 1. sz. mellékletén alapul.

Az övezeti besorolások Bácsbokod Önkormányzat 7/2010. (IX. 13.) sz. rendelete a helyi építési szabályzatról, valamint annak tervi mellékletét képező szabályozási terve alapján kerültek megadásra.

A zajkibocsátási határérték a 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet 1. sz. melléklet 2. pontja alapján került meghatározásra.

A létesítmény hatásterületének határa a 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 6. §-a alapján került meghatározásra.

A vizsgálati területen lévő zajtól védendő lakóépületek a 9006/1999. (SK 5.) KSH közlemény szerint 1110 (1 lakásos lakóépület) besorolásúak.

A hatásterület lehatárolása a BP-Vibroakusztika Kft. által 2021. július 8. és 9. napján végzett szabványos zajmérésen alapuló, munkaszám nélküli vizsgálati jegyzőkönyvén – amely az ABU Hungary Mérnökiroda Kft. 046/2021. munkaszámú teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentációjának melléklete – alapul.

A zajkibocsátási határértékek teljesülnek a megadott üzemviteli korlátozások mellett, amelyet a felülvizsgálati időszakban elkészített mérési jegyzőkönyvek alátámasztanak.

A Kvt. 82. § (1) bekezdés szerint az engedélyben alapul vett körülmények jelentős megváltozását, illetve tervezett jelentős megváltoztatását, továbbá a tulajdonosváltozást az engedélyes köteles a környezetvédelmi hatóságnak bejelenteni.

A 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 11. § (5) bekezdés a) pontja, valamint a zajkibocsátási határértékek megállapításának, valamint a 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet 3. §-a szerint a

zajkibocsátási határérték megállapítása után minden olyan, az üzemi zajforrás területén bekövetkező változást, amely a határérték mértékét és teljesülését befolyásolja, a zajforrás üzemeltetője a 3. számú melléklet szerinti bejelentőlapon köteles bejelenteni a környezetvédelmi hatóságnak. A 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 11. § (5a) bekezdés szerint a környezetvédelmi hatóság a változásjelentés alapján, amennyiben szükséges, a meglévő határozatot módosítja, vagy visszavonja, illetve új kibocsátási határértéket állapít meg.

A 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 3. § (3) bekezdése szerint a környezetvédelmi hatóság a zajvédelmi követelmények ellenőrzése érdekében mérést, számítást, vizsgálatot végezhet, vagy végeztethet, illetve mérés, számítás végzésére kötelezheti a zajforrás üzemeltetőjét.

Földtani közeg védelmével kapcsolatos előírások indokolása:

Feltételeinket a földtani közeg védelme érdekében írtuk elő.

A környezethasználat megszervezésének és végzésének módját a Kvt. 6. § (1) bekezdése tartalmazza.

A felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VI. 21.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Favir.) 10. § (1) bekezdés alapján a tevékenység csak a földtani közeg (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőbb állapotának lehetőség szerinti megőrzésével végezhető.

A (B) szennyezettségi határértéket a földtani közeg és a felszín alatti víz szennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről szóló 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet határozza meg.

A műszaki védelem kialakítását a Favir. 10. § (1) bekezdés alapján írtuk elő.

A 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 22. § (10) bekezdése szerint: „a környezethasználónak a felszín alatti víz és a földtani közeg vonatkozásában monitoringot kell végeznie az egységes környezethasználati engedélyben előírt gyakorisággal, a felszín alatti víz tekintetében legalább öt-, a földtani közeg tekintetében legalább tízévente.”

Műszaki baleset megelőzésével és elhárításával kapcsolatos előírások indokolása:

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

A telephely üzemeltetője a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 6. § (3) bekezdés, illetve a 2. számú melléklet 9.3. pontja – Tej kezelése és feldolgozása, ahol a beérkezett tej mennyisége nagyobb, mint 200 tonna/nap (évi átlagban). – alapján üzemi kárelhárítási terv készítésére kötelezett.

**Az engedélyes a környezetvédelmi hatóság által BK/KTF/07927-7/2021. iktatószámon jóváhagyott üzemi kárelhárítási tervvel rendelkezik.**

**A környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 9. § (1) értelmében, a terveket a terv készítésére kötelezettnek – a változások átvezetésétől függetlenül – ötévenként, továbbá az üzem technológiájában, a gazdálkodó szervezet ezzel összefüggő tevékenységi körében bekövetkezett változást követő 60 napon belül felül kell vizsgálnia. A fentiekre való tekintettel a környezetvédelmi hatóság a 65. előírási pontban foglalt határidőt módosította (2026. augusztus 4.).**

A BAT alkalmazására vonatkozó előírások:

2019. november 12-én megjelent az Európai Bizottság 2019/2031 végrehajtási határozata a 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv szerinti elérhető legjobb technikákkal (BAT) kapcsolatos következtetéseknek az élelmiszer-, ital- és tejipar tekintetében történő meghatározásáról.

egységes környezethasználati engedélyben foglalt feltételek az ipari kibocsátásokról szóló 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv és az átültetését szolgáló, a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII.25.) Kormányrendelet előírásainak megfelelően az elérhető legjobb technika (BAT) következtetések alapján kerültek meghatározásra.

A BAT-következtetések 1.1. pontja olyan környezetközpontú irányítási rendszer (EMS) bevezetését és követését jelenti, amely javítja a környezeti teljesítményt.



**Tekintettel arra, hogy az engedélyes a telephelyen EMS rendszert működtet és érvényes működési szabállyal rendelkezik, a környezetvédelmi hatóság a 67. előírási pontot módosította.**

A 314/2005. (XII.25.) Kormányrendelet 20/A. § (4) bekezdése az alábbiak szerint rendelkezik: „Az engedélyben foglalt követelményeket és előírásokat az Európai Bizottság adott tevékenységre vonatkozó elérhető legjobb technikakövetkeztetésekről szóló határozatának kihirdetésétől számított négy éven belül, de legalább az engedély kiadásától vagy legutolsó felülvizsgálatától számított öt évente a Kvt.-nek a környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó szabályai szerint - az e rendeletben foglaltakra is figyelemmel - felül kell vizsgálni. A felülvizsgálat során a környezetvédelmi hatóság minden, monitoringból vagy ellenőrzésből származó információt, továbbá az engedély kiadása vagy legutolsó felülvizsgálata óta kihirdetett vonatkozó elérhető legjobb technikakövetkeztetést felhasznál.”

Mivel az Európai Bizottság határozata közvetlenül hatályos és alkalmazandó az elérhető legjobb technikák és a kibocsátási szintek tekintetében, ezért a felülvizsgálati dokumentációt az abban foglaltaknak megfelelően kell elkészíteni. A BAT következtetésekből foglalt feltételeknek való megfelelést igazolni kell és a telephelyet annak megfelelően kell üzemeltetni.

A tevékenység megszüntetésére vonatkozó szabályok indokolása:

A tevékenység felhagyására vonatkozó előírások teljesítésével biztosítani kell a környezet védelmét.

A környezetvédelmi hatóság részére történő adatrögzítésre, adatközlésre és jelentéstételre vonatkozó előírások indokolása:

**A szennyvíztisztító telep zajforrásainál alkalmazott zajcsökkentő intézkedések, valamint a Vajüzemi csatornába bocsátott technológiai szennyvíz tisztítása és minőségének jelentős javulása okán 2021. év ősze óta a Zrt.-hez, illetve a környezetvédelmi hatósághoz nem érkezett az üzem környezetterhelő működésével összefüggő lakossági bejelentés.**

A fentiek okán a környezetvédelmi hatóság a Zrt. számára a minden hónap 15. napjáig az előző hónapban az engedélyeshez érkezett környezetvédelemmel kapcsolatos panaszokról, azok vizsgálatáról, valamint megszüntetésük érdekében tett intézkedésekről előírt összefoglaló jelentés megküldésére vonatkozó előírást törölte.

**A panaszok és a rendkívüli események bejelentésére vonatkozó kötelezettséget az engedély 86. előírási pontja tartalmazza.**

**A környezetvédelmi hatóság a 86. előírási pontot az éves környezeti beszámoló minimális tartalmára vonatkozóan a zaj- és rezgésvédelem tekintetében kiegészítette.**

Az adatrögzítés, adatközlés és jelentéstétel célja a tevékenységgel kapcsolatos megfelelő információk összegyűjtése és az ezekhez kapcsolódó adatközlések megalapozása. Ezen túlmenően a környezethasználó köteles a Kvt. 82. § (1) bekezdése alapján az engedélyében alapul vett körülmények jelentős megváltozását, illetve tervezett jelentős megváltoztatását, továbbá a tulajdonosváltást a környezetvédelmi hatóságnak tizenöt napon belül szabályszerű írásos módon bejelenteni.

\*

A környezetvédelmi hatóság az előterjesztett dokumentáció, annak kiegészítése, továbbá az eljárásba bevont hatóságok által a szakkérdés vizsgálata során adott nyilatkozatok alapján, a SOLE-MiZo ZRt. részére adott BK/KTF/07930-14/2021. számú egységes környezethasználati engedélyt, a rendelkező részben foglaltak szerint egységes szerkezetben módosította.

Az engedély egységes szerkezetbe foglalt módosítását a R. 17. § (2) bekezdése, a 20. § (3)-(5) bekezdése, a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 70. § (1)

bekezdése alapján – figyelembe véve a vonatkozó környezetvédelmi jogszabályokat – adtam ki.

Jelen engedély érvényességi ideje az R. 20/A. § (1) bekezdésén – *valamint az 5 éves teljes körű felülvizsgálatot lezáró, BK/KTF/07930-14/2021. számú határozatban meghatározott érvényességi idő, és a hivatkozott számú határozat véglegessé válásának figyelembevételén* – alapul.

A rendelkező részben foglalt felülvizsgálati kötelezettséget az R. 20/A. § (4) bekezdése alapján – és az 5 éves teljes körű felülvizsgálatot lezáró, BK/KTF/07930-14/2021. számú határozatban előírt következő felülvizsgálati kötelezettség figyelembevételével – írtam elő.

A környezetvédelmi hatóság jelen határozatot az R. 20/A. § (10) bekezdése alapján hozta meg és az R. 20/A. § (14) bekezdésére tekintettel az egységes környezethasználati engedélyt egységes szerkezetbe módosította a rendelkező részben foglaltak szerint, továbbá rendelkezett arról, hogy ezen engedély véglegessé válásával érvényét veszti a Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal által BK/KTF/07930-14/2021. számon kiadott egységes környezethasználati engedély.

Az R. 1. § (11) bekezdése értelmében a környezetvédelmi hatóság a döntéséről a határozat közhírré tétele mellett az ismert ügyfelet az ügyfél tekintetében az adott ügyfajtára vonatkozó jogszabály szerint alkalmazható egyéb kapcsolattartási forma használatával is tájékoztatja. A közlés jogkövetkezményei ebben az esetben is a közhírré tétellel történő közléshez kapcsolódóan állnak be.

Az Ákr. 85. § (5) bekezdés a) és b) pontja értelmében, ha törvény vagy kormányrendelet másként nem rendelkezik, a döntés közlésének napja az a nap, amelyen azt írásban vagy szóban közölték, vagy a hirdetmény kifüggesztését követő tizenötödik nap.

A határozatot az Ákr. 85. § (1) bekezdése alapján az ismert ügyfelek, az ügyben megkeresett szakhatóságok továbbá a Rendelet 11. § (2) bekezdése alapján az illetékes területi vízügyi és a területi vízvédelmi hatóság, valamint a megkeresett hatóságok részére is megküldi a környezetvédelmi hatóság.

Az egységes környezethasználati engedély előírásaitól eltérően folytatott tevékenység jogkövetkezményeit az R. 26. § (4) bekezdése határozza meg.

Az igazgatási szolgáltatási díj mértékét a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet (továbbiakban: FM rendelet) 3. számú mellékletének 5. és 10.3. pontjai alapján határoztam meg.

Hatóságunk a tárgyi eljárás során hiánypótlás, valamint a tényállás tisztázása tekintetében további eljárási cselekmények megvalósítását tartotta indokoltnak, így a kérelmező ügyfelet a BK/KTF/01939-2/2023. ikt. számon arról tájékoztatta, hogy az Ákr. 43. § (2) bekezdése szerint a teljes eljárás szabályai szerint járt el.

A döntés formáját az Ákr. 80. § (1) és 81. § (4) bekezdés, tartalmi elmeit a 81. § (1) bekezdés és az R. határozza meg.

A döntés véglegessé válásáról az Ákr. 82. § (1) bekezdése alapján adtam tájékoztatást.

A döntés elleni jogorvoslat lehetőségéről az Ákr. 112. §-a és 114. § (1) bekezdése rendelkezik.

A fellebbezés kizárása az Ákr. 116. § (1) bekezdésében foglaltakon alapul, tekintettel arra, hogy a fellebbezést jelen döntés ellen törvény nem teszi lehetővé.

A keresetlevél benyújtásának idejéről és helyéről a *közigazgatási perrendtartásról* szóló 2017. évi I. törvény (a továbbiakban: Kp.) 39. § (1) bekezdése, benyújtásának módjáról a Kp. 28. § (1)-(2) bekezdése és 39. § (2) bekezdése rendelkezik.

A keresetlevél tartalmát a Kp. 37. §-a határozza meg.

Az elektronikus kapcsolattartásra vonatkozóan a Kp. 29. § (1) bekezdésére, a *polgári perrendtartásról* szóló 2016. évi CXXX. törvény XLVI. fejezetére, valamint az *elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól* szóló 2015. évi CCXXII. törvény 8-10. §-ára figyelemmel adtam tájékoztatást.

A keresetlevél benyújtásának halasztó hatályát a Kp. 39. § (6) bekezdése zárja ki.

Az azonnali jogvédelem iránti kérelemre vonatkozó tájékoztatás a Kp. 50. § (1)-(2) bekezdésében foglaltakon alapul.

A Szegedi Törvényszék hatáskörét a Kp. 12. § (1) bekezdése, illetékességét a Kp. 13. § (1) bekezdése és a *bíróságok elnevezéséről, székhelyéről és illetékességi területének meghatározásáról* szóló 2010. évi CLXXXIV. törvény 4. melléklet 7. pontja alapján állapítottam meg.

A Kp. 77. § (1) bekezdése értelmében, ha egyik fél sem kérte tárgyalás tartását, és azt a bíróság sem tartja szükségesnek, a bíróság az ügy érdemében tárgyaláson kívül határoz.

Az elsőfokú közigazgatási bírósági eljárás illetékének a mértékét az *illetékekről* szóló 1990. évi XCIII. törvény (a továbbiakban: Itv.) 45/A. § (1) bekezdése határozza meg.

A közigazgatási perben a felet – ideértve a beavatkozót és az érdekeltet is – megillető tárgyi illetékeljegyzési jogról az Itv. 62. § (1) bekezdés h) pontja és 59. § (1) bekezdése alapján adtam tájékoztatást.

A környezetvédelmi hatóság hatáskörét az R. 20/A. § (10) bekezdés, illetékességét a Rendelet 2. § (1) bekezdése állapítja meg.

*Kecskemét, időbélyegző szerint*

**Kovács Ernő**  
főispán nevében és megbízásából:

**Csókási Anita**  
főosztályvezető

**Kapják:**

1. SOLE-MiZo ZRt. (6728 Szeged, Budapesti út 6.) 11090799#cegkapu
2. Bács-Kiskun Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet  
Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály (6500 Baja, Bajcsy-Zs. u. 10.) HKP
3. BKVKH Bajai Járási Hivatal Népegészségügyi Osztály (6500 Baja, Árpád tér 7.) HKP
4. BKVKH Agrárügyi Főosztály Növény- és Talajvédelmi Osztály (6000 Kecskemét, Halasi út 34.)  
*HKP*
5. BKVKH Földhivatali Főosztály Földhivatali Osztály 2. (6430 Bácsalmás, Rákóczi út 26.) HKP
6. BKVKH Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály  
Hulladékgazdálkodási Osztály (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zs. krt. 2.) HKP
7. Bácsbokod Község Jegyzője (6453 Bácsbokod, Gr. Széchenyi István u. 80.) - *kifüggesztésre, külön  
levéllel* HKP
8. Hatósági nyilvántartás
9. Irattár