



BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL

Iktatószám: BO/32/07002-9/2024.

Ügyintéző: Gelencsér Kovács Ivett

Tárgy: BorsodChem Zrt. (Kazincbarcika), I. - III. gyártelepén található MDI üzemben történő MDI-gyártásra vonatkozó mód. BO-08/KT/3514-12/2017. számú egységes környezethasználati engedély módosítása

HATÁROZAT

- I. **A BorsodChem Zrt. (3700 Kazincbarcika Bolyai tér 1.; KÜJ: 100199163), mint engedélyes részére a BorsodChem Zrt. I-III. gyártelepén (KTJ: 100329026) lévő MDI üzemben (KTJ^{létesítmény}: 101629055) végzett metilén-difenil-diizocianát (MDI) gyártásra kiadott, BO-08/KT/05937-11/2018., BO/32/04201-13/2020. és BO/32/01740-12/2022. számú határozattal módosított, BO-08/KT/3514-17/2017. számú végzéssel kijavított BO-08/KT/3514-12/2017. számú**

egységes környezethasználati engedélyt

(a továbbiakban alaphatározat)

az alábbiak szerint

módosítom:

- 1) **Az alaphatározat rendelkező rész I. 2. "Az alkalmazott műszaki megoldások és az elérhető legjobb technikáknak való megfelelés a felülvizsgálati dokumentációban foglaltak alapján" című pont "Poliuretán Kiszereles (PU egység) " alcím alatt lévő "A TDI/MDI Kiszereles Üzemrészben található MDI termék tároló tartályai" című táblázatot törölöm és helyette az alábbiakat rögzítem:**

A TDI/MDI Kiszereles Üzemrészben található MDI termék tároló tartályai

Sorszám	Pozíciószám	Töltet	Úrtartalom [m ³]
1	S-8201-E	P-MDI	1 500
2	S-8201-F	P-MDI	1 500
3	S-8201-G	P-MDI	1 500
4	S-8201-H	P-MDI	1 500
5	S-8205	P-MDI	5 000
6	S-8205	P-MDI	5 000

2) **Az alaphatározat rendelkező részének II. Előírások A. „A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal előírásai: a) Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási hatáskörben: Üzemelés idejére vonatkozó előírások” fejezetben a 12. pontot törölöm, helyére az alábbiakat rögzítem:**

12. Az üzem működése során kiemelt figyelmet kell fordítani a földtani közeg szennyezésének megelőzésére. Ennek érdekében az üzemi kárelhárítási tervben foglaltakat maradéktalanul be kell tartani, az üzemeltetést a mindenkor érvényes (jelenleg a BO/32/01152-7/2024. számon jóváhagyott) vízminőségi kárelhárítási tervben foglaltak figyelembe vételével kell végezni.

3) **Az alaphatározat rendelkező részének II. Előírások B. „A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat (Miskolc) 35500/3743-1/2017. ált számon kiadott állásfoglalásába foglalt előírásai:” cím alatti részt kiegészítem az alábbival:**

14. A tartály kármentő zsompjában összegyűlő csapadékvizet a gyártelepi szervesetlen szennyvízhálózatra kell vezetni.

II. Jelen határozatom kizárólag a BO-08/KT/05937-11/2018., BO/32/04201-13/2020. és BO/32/01740-12/2022. számú határozattal módosított, BO-08/KT/3514-17/2017. számú végzéssel kijavított BO-08/KT/3514-12/2017. számú egységes környezethasználati engedéllyel együtt érvényes.

III. A BO-08/KT/05937-11/2018., BO/32/04201-13/2020. és BO/32/01740-12/2022. számú határozattal módosított, BO-08/KT/3514-17/2017. számú végzéssel kijavított BO-08/KT/3514-12/2017. számú egységes környezethasználati engedély egeyekben változatlanul érvényes.

IV. Jelen eljárás igazgatási szolgáltatási díja az engedélybe foglalt levegőtisztaság-védelmi engedély módosítása - 15 000,- Ft, mely a BorsodChem Zrt-t terheli, és általa befizetésre került.

V. A döntés ellen – a közléstől számított 15 napon belül - a környezetvédelmi hatósági ügyekért felelős helyettes államtitkárnak címzett, de a Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztályára benyújtott fellebbezésnek van helye.

Fellebbezni csak a megtámadott döntésre vonatkozóan, tartalmilag azzal közvetlenül összefüggő okból, illetve csak a döntésből közvetlenül adódó jog- vagy érdeksérelemre hivatkozva lehet.

A fellebbezést indokolni kell. A fellebbezésben csak olyan új tényre lehet hivatkozni, amelyről az elsőfokú eljárásban az ügyfélnek nem volt tudomása, vagy arra önhibáján kívül eső ok miatt nem hivatkozott.

A fellebbezési eljárás ügyintézési határideje megegyezik az elsőfokú eljárás ügyintézési határidejével.

A jogi képviselővel eljáró ügyfél, valamint a belföldi gazdálkodó szervezet a fellebbezést elektronikus úton, a <https://epapir.gov.hu> elérhetőségen keresztül nyújthatja be a közigazgatási határozatot hozó szervnél.

A jogi képviselő nélkül eljáró természetes személy – amennyiben ügyfélkapuval rendelkezik – választhatja a <https://epapir.gov.hu> elérhetőségen az elektronikus úton történő fellebbezés benyújtását, azonban ha ezzel a lehetőséggel nem kíván élni, vagy a feltételek nem adóttak, úgy papír alapon is benyújthatja fellebbezését a közigazgatási döntést hozó szervnél, illetve ajánlott küldeményként postára adhatja a Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal

Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály, 3530 Miskolc, Mindszent tér 4. sz. alatti címére.

Fellebbezés hiányában jelen döntésem a közléstől számított 16. napon – külön értesítés nélkül – jogerőre emelkedik.

INDOKOLÁS

A BorsodChem Zrt. (Kazincbarcika) a Zrt. telephelyén található MDI gyártáshoz BO-08/KT/3514-17/2017. végzéssel kijavított, BO-08/KT/05937-11/2018. és BO/32/04201-13/2020. és BO/32/01740-12/2022. számú határozattal módosított BO-08/KT/3514-12/2017. számú egységes környezethasználati engedéllyel rendelkezik, amely 2027. május 15-ig érvényes. A PU Kiszerezés MDI/TDI Kiszerező egységben egy 5000 m³-es veszélyes folyadék tárolónak minősülő MDI tartály létesítését tervezik.

A létesülő új, egy db 5000 m³-es S-820 5 pozíció számú MDI tároló tartálynak lényegében nem lesznek a környezetet kimutatható módon befolyásoló kibocsátásai.

A benyújtott kérelem alapján 2024. október 04-én az egységes környezethasználati engedély módosítására irányuló eljárás indult.

A környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (Rend.) 20/A. § (10) bekezdése értelmében 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.*”

Az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (Ákr.) 43. § (2) bekezdése alapján BO/32/07002-2/2024. számon, 2024. október 11-én tájékoztatást adtam ki a teljes eljárásra történő áttérésről.

A Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal honlapján az egységes környezethasználati engedély módosítására irányuló eljárás megindításáról értesítést tettem közzé, valamint a kérelemhez mellékeltem dokumentumot elektronikus úton közzétettem.

Az Ákr. 44. §-a szerint, ha a kérelem a jogszabályban foglalt követelményeknek nem felel meg, vagy megfelel, de a tényállás tisztázása során felmerült új adatra tekintettel az szükséges, az eljáró hatóság határidő megjelölésével, a mulasztás jogkövetkezményeire történő figyelmeztetés mellett hiánypótlásra hívja fel a kérelmezőt.

A dokumentáció áttekintését követően megállapítottam, hogy annak formai szempontból kiegészítése szükséges, ezért BO/32/06722-5/2024. számú végzésemben hiánypótlásra hívtam fel a kérelmezőt. A felhívásomban foglaltakat 2024. november 07-én teljesítette a társaság megbízottja.

Az eljárás a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 3. sz. melléklet 10.2. pontja alapján 15 000,- Ft igazgatási szolgáltatási díj-köteles.

Az eljárási költséget az ügyfél 2024. október 2. napján megfizette a hatóság részére.

A dokumentációban foglaltak alapján a Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal az alábbiakat állapította meg:

Környezetvédelmi, természetvédelmi és hulladékgazdálkodási hatáskörben:

Levegőtisztaság-védelmi, zajterhelés elleni védelmi, hulladékgazdálkodási, illetve táj- és természetvédelmi szempontból az egységes környezethasználati engedélyben rögzítetteket érdemben nem változnak, a tárgyi környezeti elemekbe történő kibocsátások nem változnak. Az új körülmények között végzett tevékenység az engedélyben foglalt előírások betartása mellett a módosítást követően sem sért levegőtisztaság-védelmi, zajterhelés elleni védelmi, földtani közeg védelmi, hulladékgazdálkodási, illetve táj- és természetvédelmi érdeket.

Földtani közeg védelmi szempontból:

Az MDI/TDI Kiszerező üzemszobában jelenleg 4 db 1500 m³-es P-MDI tároló tartály található. A megnövekedett kiszerezési igény miatt szükségessé vált egy új, 5000 m³-es tároló tartály (S-8205) telepítése, amely lehetőséget biztosít a termelt P-MDI tárolására, amennyiben a meglévő tartályok megtelnek. Az új tartály veszélyes folyadék tárolására alkalmas, és megfelel a vonatkozó jogszabályi előírásoknak (216/2019. (IX. 5.) Korm. rendelet, 1/2016. (I. 5.) NGM rendelet).

Az új tartály megépítése nem minősül jelentős környezeti változásnak, így nem eredményezi új kibocsátási határértékek megállapítását és nem változtatja meg a meglévő környezethasználati engedély szerinti hatásterületet.

A tartály átmérője 17 m, magassága 26,146 m és a koncentrikus kármentő köpenye 20 m átmérőjű. A tartályt nyílt téren, merev ágyazású beton alapra telepítik. Az állóhengeres, kúpos tetővel, dupla fenékkal és külső kármentő köpennyel ellátott szigetelt szénacél tartályt palást- és fenékfűtéssel látják el. A védőgyűrűt (a kármentőt) a tartály falától 1,5 méter távolságra helyezik el. A védőgyűrű köpeny külső oldalán esővédő gallért építenek ki. A kármentő köpeny a tartály teljes térfogatát fel tudja fogni. A kármentő fedele a tartálytetőhöz képest 1 méterrel mélyebben van.

A tartályban lévő anyagot két keverő fúvóka homogenizálja. A tartály belső tere nitrogénpárna alatt lesz, ahová a nitrogént csővezetékén keresztül táplálják be a BorsodChem hálózatából. A tartály külső szerelvényei nyitott acél lépcsőházon keresztül közelíthetők meg.

A tervezett 5000 m³-es P-MDI tartály építése nem jelent közvetlen szennyezéskibocsátást a földtani közegbe és a talajvízbe. A meglévő talajvíz szennyezések, mint a benzol és halogénezett alifások, nem kapcsolódnak az MDI/TDI Kiszerezés egységhez. Az új tartály építése nem akadályozza a kármentesítési monitoring működtetését, mivel a megfigyelő kutak távolabb vannak az építési területtől.

A tartály működési területét műgyantával (pl. StoPox) kezelik a közvetett kibocsátások megelőzése érdekében.

A technológiai területeket rendszeresen ellenőrzik, és a meghibásodásokat azonnal jelentik és elhárítják.

A korlátozott földmunkák során kitermelt földet kémiai elemzés alapján kezelik.

Üzemszerű állapotban nem keletkezik szennyvíz, a kármentőbe hulló csapadékvíz a zompban gyűlik, melyet minőségellenőrzést követően a gyártelepi szerves szennyvízhálózatra vezetnek.

Az alkalmazott technológiában földtani közeg védelmi szempontból releváns változás nem történik.

A tervezett tevékenység megvalósítása az előírások betartása mellett a módosítást követően sem sért földtani közeg védelmi érdeket.

Közegészségügyi hatáskörben

A BorsodChem Zrt. MDI gyártási tevékenységére vonatkozóan többször módosított BO-08/KT/3514-12/2017. számú egységes környezethasználati engedéllyel rendelkezik, ami 2027. május 15. napjáig hatályos. Jelen engedélykérelem tárgya az egységes környezethasználati engedély módosítása. A PU Kiszerezés MDI/TDI Kiszerező egységben egy db 5000 m³-es veszélyes folyadék tárolónak minősülő MDI tartály létesítését tervezik. A tervezett MDI tartálynak a földtani közegbe és a talajvízbe közvetlen kibocsátása nem lesz. Levegőminőségre gyakorolt hatása szempontjából az üzembeállást követően nem lesz kimutatható változás az MDI gyártás, pontosabban a Poliuretán Kiszerezés (pontforrások és diffúzió) kibocsátásaiban sem. A dokumentáció szerint a létesülő új MDI tároló tartálynak lényegében nem

lesznek a környezetet kimutatható módon befolyásoló kibocsátásai. Határértékkel szabályozott kibocsátás nem lesz. Kimutatható mértékű változás nem prognosztizálható.

A tevékenység végzéséhez az illetékes környezetvédelmi hatóság által kiadott BO-08/KT/3514-12/2017. számú egységes környezethasználati engedélyben foglalt közegészségügyi előírásokat változatlan formában továbbra is fenntartom, azokat kiegészíteni, vagy módosítani nem kívánom.

Vízvédelmi hatáskörben

Az engedélyezési tervdokumentációból megállapítható, hogy a BorsodChem Zrt. az MDI gyártásra vonatkozóan (benne a PU kiserelési tevékenységet) BO-08/KT/05937-11/2018., BO/32/04201-13/2020. és BO/32/01740-12/2022. számú határozattal módosított, BO-08/KT/3514-17/2017. számú végzéssel kijavított BO-08/KT/3514-12/2017. számú egységes környezethasználati engedéllyel rendelkezik. Az engedély 2027. május 15.-ig hatályos. A BC Zrt. a PU kiserelés MDI/TDI kiserelő egységében egy 5000 m³- es S-8205 pozíció számú MDI tartály létesítését tervezi a Kazincbarcika 3930 hrsz.-ú területen.

Az S-8205 pozíció számú tároló tartály állóhengeres, kúpos tetővel, dupla fenékkal, külső kármentő köpennyel ellátott készülék lesz, szénacélból. A tartályt palást és fenékfűtéssel látják el, a készülék szigetelt. A tartályban lévő anyag homogenizálását két keverő fúvóka biztosítja. A dupla fenék között távtartó háló van, az ellenőrzésre 3 csonkot építenek be. A védőgyűrűt (a kármentőt) a tartály falától 1,5 méter távolságra helyezik el. A védőgyűrű köpeny külső oldalán esővédő gallért építenek ki. A kármentőköpeny a tartály teljes térfogatát fel tudja fogni.

A tervezett MDI tartálynak a földtani közegbe és a talajvízbe közvetlen kibocsátása nem lesz. Az MDI fizikai-kémiai tulajdonságai miatt, MDI-vel talajvízszennyezést létrehozni nem lehet. A tartály működési területét a szükséges helyeken, a bárminemű közvetett kibocsátást megelőzendően, a műgyantával (pl. StoPox) kennek ki.

Üzemszerű állapotban szennyvíz nem keletkezik. A kármentőbe hulló csapadékvíz a zompban gyűlik. A zompokban összegyűlő csapadékvizet minőségellenőrzést követően a gyártelepi szerves szennyvízhálózatra vezetik.

Hatóságunk nyilvántartása szerint az érintett terület védőidomot, védőterületet, nagyvízi medret, parti sávot nem érint.

Előírásomat a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet, a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet alapján tettem.

Szakmai véleményemet környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 11. § (1) bek. értelmében a környezetvédelmi hatóság az engedélyezési eljárásában – az adott eljárásra vonatkozó különös szabályokban meghatározott szempontok mellett – a 8. számú melléklet 2.-3. soraiban – „Annak elbírálása, hogy a tevékenység vízellátása, a keletkező csapadék és szennyvíz elvezetése, valamint a szennyvíz tisztítása biztosított-e, vízbázis védőterületére, védőidomára, jogszabályban, illetve határozatban meghatározott előírások érvényesíthetők-e, továbbá annak elbírálása, hogy a tevékenység az árvíz és a jég levonulására, a mederfenntartásra milyen hatást gyakorol.” – valamint – „Annak elbírálása, hogy a tevékenység kapcsán a felszíni és felszín alatti vizek minősége, mennyisége védelmére és állapotromlására vonatkozó jogszabályban, illetve határozatban meghatározott előírások érvényesíthetők-e.” foglalt szakkérdések vizsgálatával alakítottam ki.

A beadvány tartalmát figyelembe véve, mivel az azok hatáskörét nem érintette, a szakhatóságok megkeresésétől eltekintettem.

A 314/2005. (XII. 25.) Kormányrendelet 20/A. § (10) bekezdés értelmében 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.

Mindezekre tekintettel a rendelkező részben foglaltak szerint döntöttem. A kérelemben foglaltakat

elfogadtam, és a BorsodChem Zrt. (3700 Kazincbarcika, Bolyai tér 1., KÜJ: 100199163), mint engedélyes részére a BorsodChem Zrt. I-III. gyártelepén (KTJ: 100329026) lévő MDI üzemben (KTJ^{létesítmény}: 101629055) végzett metilén-difenil-diizocianát (MDI) gyártás kiadott, BO-08/KT/05937-11/2018. és BO/32/04201-13/2020. és BO/32/01740-12/2022. számú határozattal módosított, BO-08/KT/3514-17/2017. számú végzéssel kijavított BO-08/KT/3514-12/2017. számú egységes környezethasználati engedélyt módosítottam.

Jelen határozatomat tájékoztatásul megküldöm azon szervek részére, amelynek az alaphatározat megküldésre került.

A határozatot a környezeti hatásvizsgálatai és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárás szabályairól szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (10) bekezdése alapján, a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 2. § (1) bekezdésében, az 5. § (1) bekezdés c) pontjában, és (2) bekezdésében, a természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 625/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 2. § (1) bekezdésében, az 6. § (1) bekezdés c) pontjában, és (2) bekezdésében, illetve a hulladékgazdálkodási hatóság kijelöléséről szóló 124/2021. (III. 12.) Korm. rend. 1. § (1) bekezdés a) pontjában, a 2. § (1) bekezdésében és az 1. § (2) bekezdésében biztosított jogkörömben, az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (Ákr.) 80. § (1) bekezdés és a 81. § (1) bekezdés szerint eljárva hoztam meg.

Az eljárás az eljárási költségekről, az iratbetekintéssel összefüggő költségtérítésről, a költségek megfizetéséről, valamint a költségmentességről szóló 469/2017. (XII. 28.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdés 2. pontja szerinti eljárási költségét (igazgatási szolgáltatási díj összegét) a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 3. sz. melléklet 10.2. pontja alapján állapítottam meg, viseléséről e rendelet 2. § (1) bekezdése és az Ákr. 128. § (1) bekezdése alapján rendelkeztem.

A jogorvoslati lehetőségről az Ákr. 112. § (1), a 116. § (1)-(3) bekezdései, valamint a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 71/A. § és 71/B. § figyelembevételével adtam tájékoztatást.

A fellebbezés előterjesztésére vonatkozóan az Ákr. 118. § (1)-(3) bekezdése, a digitális államról és a digitális szolgáltatások nyújtásának egyes szabályairól 2023. évi CIII. törvény 19. § (1) bekezdése figyelembevételével adtam tájékoztatást.

Kelt: Miskolcon, az elektronikus hitelesítésbe foglalt időbélyegző szerint

Dr. Alakszai Zoltán
főispán
nevében és megbízásából:

Bese Barnabás
főosztályvezető

Kapják:

1. BorsodChem Zrt. (3700 Kazincbarcika, Bolyai tér 1. **(CK: 10600601)**)
2. ENVIRA Kft. 3763 Bódvaszilas, Kossuth u. 53. **(CK: 11385363)**
3. Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Tűzvédelmi, Iparbiztonsági és Vízügyi Hatósági Főosztály Tűzvédelmi, Iparbiztonsági, Vízügyi és Vízvédelmi Osztály **(HK: BAZVKHKVVO KRID: 372099945) (e-mail: tivf.vizugy@borsod.gov.hu)**
4. Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Tűzvédelmi, Iparbiztonsági és Vízügyi Hatósági Főosztály **(HK:BAZVKHTIV; KRID: 672172723) (tudomásulvétel céljából)**
5. Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztály
6. **(BAZMKHNSZ, KRID: 312659938)**
7. Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Hulladékgazdálkodási Osztály **(e-mail: hulladékgazdalkodas@borsod.gov.hu) (tudomásulvétel céljából)**
8. Kazincbarcika Város Önkormányzat Jegyzője **(HK BAZKAZ KRID: 207110385) (tudomásulvétel céljából)**
9. Berente Községi Önkormányzat Jegyzője **(HK BERENTE KRID: 609002780) (tudomásulvétel céljából)**
10. Honlapra
11. Iratokhoz