

**ENVIRA**

Mérnöki, Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.

3530 Miskolc, Mélyvölgy u. 3.

Tel: /46/-411-867 e-mail: envira@t-online.hu

A DOKUMENTUMOT DIGITÁLIS  
ALÁÍRÁSSAL LÁTTA EL:

AVDH Bélyegző



**Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal**  
**Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály**  
**3530 Miskolc, Mindszent tér 4.**

**Tárgy: A BorsodChem Zrt. MDI gyártási és PU Kiszerezési tevékenysége  
részleges felülvizsgálati záródokumentációjának benyújtása**

A BorsodChem Zrt. (3700 Kazincbarcika, Bolyai tér 1.) megbízásából elvégeztük a Társaság MDI gyártási és PU Kiszerezési tevékenysége részleges környezetvédelmi felülvizsgálatát, melyről benyújtjuk „A BorsodChem Zrt. MDI gyártási tevékenységének részleges környezetvédelmi felülvizsgálata környezetvédelmi szempontból jelentős mértékű változások bejelentéséhez. MDI gyártás és PU Kiszerezés” című záródokumentációt.

A záródokumentációban valós alapadatokat használtunk fel. Alulírott, Dienes Endre, mint az ENVIRA Kft. ügyvezető igazgatója nyilatkozom, hogy a rendelkezésünkre álló adatok alapján reális záródokumentációt készítettünk. **A tanulmány egészéért a felelősséget vállalom.**

Az MDI gyártási technológiában jelentős változásokat terveznek.

- **MDA blokk szennyvízkezelésének módosítása.** Ez a 2022-ben indított fejlesztés a megvalósulás küszöbén áll. Lezárásakor a kis sótartalmú víz központi szennyvíztisztítóra való vezetéséhez egy új szennyvíz kibocsátási pont jön létre.
- **MDA blokk vent rendszerének bővítése, cseréje.** Az MDA gyártás készülékeiről elszívott vent gázok mosótornyai légtéri kibocsátásai hatásának csökkentése érdekében a rendszer környezetvédelmi teljesítményét javítják. Ennek keretében mérésel ellenőrizhető pontforrásokat alakítanak ki, így végeredményben az MDI (MDA) gyártásnak két új légtéri kibocsátó pontforrás lesz.

A környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. r. 20/A. § (8) bekezdés a) pontja alapján ha „a kibocsátások mennyiségi vagy minőségi változása miatt új kibocsátási határértékek megállapítása szükséges, vagy az egységes környezethasználati engedélyhez képest jelentős változás történt, vagy a környezethasználó jelentős változtatást kíván végrehajtani ... a környezethasználat – a 19. § (2) bekezdésének figyelembevételével – (a környezetvédelmi hatóság) környezetvédelmi felülvizsgálat végzésére kötelezi”. A BorsodChem illetékesei úgy ítélték meg, hogy a tervezett változások a 20/A. § (8) bekezdés a) pontja szerintiek, de **elégleges csak arra a két környezeti elemre fókuszálni, amelyet ezek a változások érinthetnek.**

A tervezett változtatások kapcsán részleges felülvizsgálatot végeztünk el. **Ennek keretében a Tisztelt Hatósághoz benyújtott részleges felülvizsgálati dokumentációban igazoltuk is, hogy a tervezett változtatások mindegyike javítani fogja az MDI gyártás környezetvédelmi teljesítményét.**



A legutolsó, a 2022. évi felülvizsgálat óta voltak, és a kötelező 2027. évi felülvizsgálatig lesznek további (ilyenek leginkább a PU Kiszerezésben várhatók), magával a gyártási technológiával közvetlen kapcsolatba nem kerülő változások, amelyek a teljes gyártási tevékenység környezetvédelmi teljesítményét nem befolyásolták/befolyásolják. Pontosan fogalmazva: **ezek nem minősülnek** a többször 314/2005 (XII. 25.) Korm. r. 2. § (3) bekezdés d) pontja szerinti **jelentős változásnak**, ugyanakkor megvalósításukhoz valamilyen építési (létesítési) engedély szükséges. Jellemzően a tárolótartályok, a raktárépületek tartoznak ide. Ezért, **lehetőség szerint elkerülendő a nem jelentős módosításokról szóló változás bejelentéseket** (dokumentációk készítését és az engedélyeztetését), **a benyújtott felülvizsgálati dokumentációban ismertetjük azokat az építéseket, amelyek már tervben vannak és jó eséllyel meg is valósulnak.** Ez az előrelátó ismertetés (bemutató) is célja a benyújtott felülvizsgálati záródokumentációnak.

Részleges felülvizsgálatunk eredményei alapján megállapítottuk, hogy a BorsodChem Zrt. MDI Üzemében és a PU Kiszerezésben a tevékenységet olyan formában gyakorolják, hogy az megfelel az érvényben lévő, a BO/32/01740-12/2022., a BO/32/04201-13/2020. és a BO-08/KT/05937-11/2018. számú határozattal módosított, a BO-08/KT/3514-17/2017. végzéssel javított BO-08/KT/3514-12/2017. számú egységes környezethasználati engedélyben foglaltaknak. Az alkalmazott gyártási technika világviszonylatban is korszerű, innovatív megoldásokkal folyamatosan javítják annak környezetvédelmi teljesítményét. A termékek kiszerezése az PU Kiszerező egységben történik, ahol nem végeznek vegyipari gyártási tevékenységet.

Megbízónk, a BorsodChem Zrt. (3702 Kazincbarcika, Bolyai tér 1.) nevében kérjük, a 400 kt/év kapacitású MDI gyártási tevékenység részleges felülvizsgálati dokumentációjának elfogadását.

Miskolc, 2024. november 15.

Tisztelettel:



Dienes Endre  
üv. igazgató

Mellékletek: *felülvizsgálati záródokumentáció,  
tervezői megbízás,  
felelősségvállalási nyilatkozat  
igazolás az eljárási díj befizetéséről*

ENVIRA 96 KFT  
3530 Miskolc, Mélyvölgy u. 3.  
①