



BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL

KÖZLEMÉNY

A Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal
Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztályán indult,
a 314/2005. (XII. 25.) Kormányrendelet (Rend.) hatálya alá tartozó egységes környezethasználati
engedély módosítására irányuló eljárásról

Ügy száma: BO/32/02991/2023.

Kérelmező: BorsodChem Zrt. (3700 Kazincbarcika, Bolyai tér 1)

Ügy tárgya: BorsodChem Zrt. termoplasztikus poliuretán gyártási (TPU) tevékenységére vonatkozó
BO/32/01352-18/2020. és BO/32/04871-11/2022. számon módosított BO-08/KT/00173-22/2018. számú
egységes környezethasználati engedély megújítása

A BorsodChem Zrt. Berente 578 hrsz. telephelyen működő HPM üzemben termoplasztikus poliuretán
gyártási tevékenységre BO/32/01352-18/2020. és BO/32/04871-11/2022. számon módosított
BO-08/KT/00173-22/2018. számú egységes környezethasználati engedéllyel rendelkezik. Az engedély
érvényességi ideje: 2023. március 31.

A BorsodChem Zrt. (3700 Kazincbarcika, Bolyai tér 1) megbízásából eljáró ENVIRA Mérnöki,
Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. (3525 Miskolc, Mélyvölgy út 3.) 2023. március 29-én
EPAPIR-20230329-12741 számon benyújtott kérelmében a Berente 578 hrsz. telephelyen
termoplasztikus poliuretán gyártási tevékenységre vonatkozó egységes környezethasználati engedély,
valamint az egységes környezethasználati engedélybe foglalt levegőtisztaság-védelmi engedély
megszerzésére vonatkozóan környezetvédelmi felülvizsgálati eljárást kezdeményezett a Borsod-Abaúj-
Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályán.
Kérése alapján 2023. március 29-én a mód. 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (6) bekezdés
szerinti felülvizsgálati eljárás indult.

Az engedélyezett létesítménynek a 314/2005. (XII. 25.) Kormányrendelet szerinti besorolása:

1. sz. melléklet 20. pont: Komplex vegyiművek, azaz olyan létesítmények, amelyekben több gyártóegység funkcionálisan összekapcsolva csatlakozik egymáshoz, és amelyekben kémiai átalakítási folyamatokkal ipari méretben történik ... szervesetlen vegyi alapanyagok gyártása
2. sz. melléklet 4.1. h) pont: Szerves anyagok előállítása: műanyagok (polimerek,...)

Az üzem a BorsodChem Zrt. IV. gyártelepén, ipari környezetben helyezkedik el. A legközelebbi lakóépületek az üzemtől Berentén kb. 500 méterre, Kazincbarcikán a Bolyai tér épületei kb. 200 méterre, Sajószentpéter lakóépületei kb. 2200 méterre vannak.

A tevékenység volumene / engedélyezett kapacitás:
30 000 tonna termoplasztikus poliuretán / év

A TPU gyártás során egy folyamatos reaktív extrúziós eljárást valósítanak meg, amellyel különböző összetételű, és így különböző tulajdonságú TPU termékeket lehet előállítani. Az extrúzió során pontosan kimért mennyiségű poliolt, izocianátot és láncnövelőt adagolnak egy ikercsigás extruderbe, ahol az összetevők teljes mértékben elkeverednek és polimerizációs reakcióba lépnek egymással. A polimerizáció befejeződése után a primer olvadék a víz alatti pelletizáló berendezésbe kerül, ahol granulátumok képződnek. A szilárd-folyadék szeparáció után szárítást és lehűlést követően a szemcsék a csomagoló sorra kerülnek, amely a végtermék előállítás utolsó állomása.

Közvetlen hatásterület vélelmezett határa (érintett település): Berente

Közvetett hatásterület vélelmezett határa (feltételezetten érintett település):

Az eljárás megindításának napja: 2023. március 29.

Az eljárás lefolytatásának irányadó ügyintézési határideje: 105 nap

Az ügyintézési határidőbe nem számító időtartam:

- az eljárás felfüggesztésének, szünetelésének időtartama.

Ügyintéző neve: Nagyné Gogolya Renáta

Elérhetősége (e-mail): kornyezet.fo.miskolc@borsod.gov.hu

A környezetvédelmi felülvizsgálati eljárás során a nyilvánosság tájékoztatásának módja:

A környezetvédelmi hatóság a www.hirdetmeny.magyarorszag.hu honlapon és saját honlapján értesítést tesz közzé.

A kérelem, a dokumentáció és kiegészítései megtekinthetők a <http://emiktf.hu/Ugyfelinf/engedelyek/lista.html> internetes oldalon, **BO/32/02991/2023.** számon, illetve előzetes telefonos egyeztetést követően a környezetvédelmi hatóság hivatalos helyiségében ügyfélfogadási időben.

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal az eljárást lezáró határozatában az alábbi döntéseket hozhatja:

- a) kiadja az egységes környezethasználati engedélyt, vagy
- b) a kérelmet elutasítja.

Kelt, Miskolcon az elektronikus hitelesítésbe foglalt időbélyegző szerint

Dr. Alakszai Zoltán
főispán
nevében és megbízásából:

Dudás Attila
koordináló ügyintéző