



BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL

ÉRTESÍTÉS

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

Iktatószám: BO/32/06143-3/2023.

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

Ügy tárgya: Termoplasztikus poliuretán (TPU) üzem BO/32/02991-15/2023. számú egységes
környezethasználati engedélyének módosítása

A BorsodChem Zrt. Berente 578 hrsz. telephelyen működő TUP üzemben termoplasztikus poliuretán
gyártási tevékenységre BO/32/02991-15/2023. számú egységes környezethasználati engedéllyel
rendelkezik. Az engedély hatálya: 2038. május 31.

A BorsodChem Zrt. (3700 Kazincbarcika, Bolyai tér 1) megbízásából eljáró ENVIRA Mérnöki,
Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. (3525 Miskolc, Mélyvölgy út 3.) EPAPIR-20230727-1361 számú
kérelmében a Berente 578 hrsz. telephelyen termoplasztikus poliuretán gyártási tevékenységre
vonatkozó egységes környezethasználati engedély módosítására irányuló eljárást kezdeményezett a
Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályán.
Kérelme alapján 2023. július 27-én közigazgatási 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 ... szerves 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 500 méterre, Kazincbarcikán a Bolyai tér épületei 200 méterre, Sajószentpéter lakóépületei 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.

Jelen kérelmében a BO/32/02991-15/2023. számú egységes környezethasználati engedély II.4. B) 2. pontjában meghatározott egyedi határértékek módosítását kérik.

Közvetlen hatásterület vélelmezett határa (érintett település): Berente

Közvetett hatásterület vélelmezett határa (feltételezetten érintett település):

Az országhatáron áterjedő környezeti hatása nincs.

Az eljárás megindításának napja: 2023. augusztus 1.

Az eljárás lefolytatásának irányadó ügyintézési határideje: 60 nap

Az ügyintézési határidőbe nem számító időtartam:

- az eljárás felfüggesztésének, szünetelésének időtartama.

Ügyintéző neve: Nagyné Gogolya Renáta

Elérhetősége (e-mail): komplex@borsod.gov.hu

A nyilvánosság tájékoztatásának módja:

A környezetvédelmi hatóság saját honlapján értesítést tesz közzé a hivatalában folyamatban lévő eljárásról.

A kérelem és a dokumentáció megtekinthető a keltezés dátumától 30 napig a <http://emiktf.hu/Ugyfelinf/engedelyek/lista.html> internetes oldalon, **BO/32/06143/2023.** számon.

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

a) módosítja a tevékenység további gyakorlásához szükséges 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