

000193/25.

Befogadó nyilatkozat

A BorsodChem Zrt. részéről nyilatkozunk, hogy a Framochem Kft., társaságunk területén (Kazincbarcika 3945, 3943/1, 3947 helyrajzi számú terület) üzemelő vegyi anyag gyártó üzem (TEAOR 24.13; 24.14) szennyvizeit a BorsodChem Zrt. az alábbiak szerint befogadja, tisztításra átveszi.

Szennyvizek kibocsátása:

Szennyvíz megnevezése	Szennyvizet befogadó csatornahálózat megnevezése
szerves ipari szennyeződések tartalmazó szennyvíz: technológiai szennyvíz, csapadékvíz, szennyezett csapadékvíz, csurgalékvíz, mosóvíz, kármentesítésből származó talajvíz (nagysótartalmú technológiai víz nélkül)	I. telepi ipari szennyvíz és csapadék csatornahálózat. A szennyvíz átadása az ipari szennyvíz és csapadékvíz elvezetésére szolgáló új csatornarendszer kialakítása során létrehozott egy ponton történő szennyvízkibocsátás. (A kibocsátási pont előtti gyűjtő akna KpKTJ 102748832)
Kommunális szennyvíz	I. telepi kommunális csatornahálózat
Nagy sótartalmú technológiai víz	BorsodChem Zrt. Víz Üzemrész T-1303 D sósvíz gyűjtő tartály (sósvíz nyomóvezetéken átadva)
Kármentesítésből származó talajvíz	Framochem Kft. 2016-ban kiépített ipari szennyvíz és csapadékvíz elvezetésére szolgáló új csatornarendszer

Mennyiségi és minőségi feltételek:

Szennyvíz típusa	Kibocsátható mennyiség	Szennyező anyag tartalom
szerves ipari szennyeződések tartalmazó szennyvíz: technológiai szennyvíz, csapadékvíz, szennyezett csapadékvíz, csurgalékvíz, mosóvíz, kármentesítésből származó talajvíz (nagysótartalmú technológiai víz nélkül)	18000 m ³ /év plusz a kármentesítésből származó talajvíz	pH 4-10 között KOIk < 2500 mg/l Össz. oldott anyag < 2000 mg/l Szerves oldószeres extrakt < 20 mg/l AOX < 20 g/t szerves céltermék kapacitására vonatkozóan toluol 0,5 mg/l 2-klór-5-metil-piridin 1,5 mg/l
Kommunális szennyvíz	3000 m ³ /év (ivóvíz felhasználásból számolva)	KOIk < 300 mg/l összes oldott anyag < 1500 mg/l
Nagysótartalmú technológiai víz	1400 m ³ /év	KOIk < 400 mg/l pH > 6
Kármentesítésből származó talajvíz	nincs korlátozva	Az előkezelt talajvíz felúszó anyagot, üledéket nem tartalmazhat. „A kibocsátási pont előtti gyűjtő akna KpKTJ 102748832” kibocsátási helyen meghatározott határértékeket biztosítani kell.

Az átvételre vonatkozó egyéb feltételek:

Szerves ipari szennyeződések tartalmazó szennyvíz

- A kibocsátott szennyvizek nem tartalmazhatnak I. listába tartozó és elsőbbségi veszélyes anyagként azonosított anyagokat.(220/2004. sz. Kormányrendelet 1. sz. melléklet)
A csatornahálózatba kibocsátott szennyvíz biológiai tisztítást gátló és ezen tisztítási eljárással nem bontható vegyületeket nem tartalmazhat.
- A kibocsátott szennyvíz minőségét legalább havonta kétszer, ellenőrizni szükséges a táblázatban szereplő komponensekre.
- A kibocsátott, ipari szennyeződések tartalmazó szennyvíz mennyiségét a kibocsátónak méréssel kell meghatározni. A mérés eredményét, a mérőóra állásokat üzemnaplóba kell rögzíteni. A mérőóra kalibrálását/hitelesítését 4 évenként, valamint csere és egyéb módosítás után dokumentáltan el kell végezni és megküldeni a BorsodChem Környezetvédelmi Osztály részére.
- Az egy ponton történő szennyvízkibocsátás előtt lévő medencéből („A kibocsátási pont előtti gyűjtő akna KpKTJ 102748832”) a szennyvíz kivezetését úgy kell megoldani, hogy a felúszó anyagok ne tudjanak kijutni a medencéből. A műtárgy rendszeres felülvizsgálatával, tisztításával biztosítani kell az üledék és a felúszó szennyező anyagok leválasztását, eltávolítását. A medencét vegyszerálló és vízzáró bevonattal kell ellátni.
- A Framochem Kft. a szennyvíz önellenőrzéssel kapcsolatos dokumentumait a vonatkozó jogszabálynak megfelelően köteles megküldeni a BorsodChem Zrt. részére. (220/2004. sz. Kormányrendelet 28.§ 1. és 3. bek.)
- A Framochem Kft. a vonatkozó jogszabály szerint elkészített üzemi kárelhárítási tervét és annak módosításait köteles megküldeni a BorsodChem Zrt. részére.
- Ha a csatornahálózatba kibocsátott szennyvíz veszélyezteti a BorsodChem Zrt. szennyvíz elvezető és/vagy tisztító rendszerét, a szennyvíz befogadását az BorsodChem Zrt. felfüggesztheti.

Kommunális szennyvíz

- A kommunális csatornahálózatba csapadékvíz, ipari szennyvíz, talajvíz és nagysótartamú technológiai víz nem vezethető.
- A kommunális szennyvíz minőségét minden kibocsátási ponton biztosítani kell.

Nagysótartalmú technológiai víz

- Nagy sótartalmú technológiai víz csatornahálózatba nem vezethető.
- A kibocsátott sós víz minőségét kiadás előtt ellenőrizni szükséges a táblázatban szereplő komponensekre.

Talajvíz

- A kitermelt talajvíz átlagosítását, ülepitését és a felúszó szennyező anyagok leválasztását a kitermelést követően biztosítani kell (előkezelés). A leválasztott anyagokat hulladékként kell kezelni és a Framochem Kft. tulajdonában lévő ipari szennyvíz és csapadékvíz elvezetésére szolgáló új csatornarendszerbe a bejutását meg kell akadályozni.
- A kármentesítésből származó előkezelt talajvíz mennyiségét méréssel kell meghatározni.

- A kitermelt, előkezelt és a Framochem Kft. tulajdonában lévő ipari szennyvíz és csapadékvíz elvezetésére szolgáló új csatornarendszerbe bocsátott talajvíz mennyiségét méréssel kell meghatározni.
- Minőségellenőrzéshez a Framochem Kft. tulajdonában lévő ipari szennyvíz és csapadékvíz elvezetésére szolgáló új csatornarendszerbe bocsátott előkezelt talajvízből rendszeresen, de minimum negyedévente mintát venni és az alábbi szennyező anyagokra kell vizsgálni:
 - pH
 - összes oldott anyag
 - KOIk
 - SZOE
 - Toluol
 - Benzol
 - Klórbenzol
 - Izopropil-benzol
 - 2-klór-5-metil-piridin

A vizsgálati költség a Framochem Kft.-t terheli. A mérési jegyzőkönyveket a BorsodChem Környezetvédelmi Osztályára a mintavételt követő egy hónapon belül meg kell küldeni.

- Amennyiben a Framochem Kft. által a BorsodChem csatornahálózatába átadott szennyvíz veszélyezteti a szennyvíz elvezető rendszer vagy a szennyvíztisztítási technológia üzemeltetését, biztonsági kockázatot jelent (pl. robbanási koncentráció kialakulása) vagy annak kedvezőtlen környezeti hatásáról bejelentés érkezik a BorsodChem felé, a szennyvíz átvételét a BorsodChem felfüggeszti.

Jelen befogadó nyilatkozat érvényessége: 2026. október 31.

Jelen befogadó nyilatkozatban szereplő szennyvizekre vonatkozó, korábban kiadott befogadó nyilatkozatok a befogadó nyilatkozat aláírásának dátumától érvényüket veszítik.

Kazincbarcika, 2025. március 3.


Lektor Dénes
Director EHS

BorsodChem Zrt.
3700 Kazincbarcika
Bolyai tér 1.
80.


Szentpéteri Sándor
S. Manager EP