

ZÁRADÉK

Az eredeti papír alapú dokumentummal egyez .

Másolatkészít szervezet neve:

Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal

A másolat képi vagy tartalmi egyezéséért felel s személy neve:

Károly-Kusiák Zsuzsánna

Másolatkészít rendszer:

Poszeidon (EKEIDR) Irat és Dokumentumkezel rendszer. '3.791.9.16'

Másolatkészítési szabályzat:

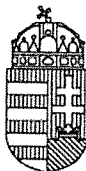
Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal vezet je 21/2021 (VI.1) utasítás

Másolatkészítési rend elérhet sége:

www.kormanyhivatal.hu/download/f/4f/d6000/21_2021_VI_1_utasitas.pdf

Másolatkészítés id pontja:

2022.12.09. 13:32:00



BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN MEGYEI
KORMÁNYHIVATAL

Ügyiratszám: BO/32/06323-23/2022.
Ügyintéző: Nagyné Gogolya Renáta

Tárgy: NEVEON Hungary Kft. (Sajóbábony) által
üzemeltetett poliuretán lágyhab gyártási
tevékenységre vonatkozó BO-08/KT/170-4/2018.
számú egységes környezethasználati engedély
módosítása

HATÁROZAT

- I. A NEVEON HUNGARY Kft. (3792 Sajóbábony, Ipari Park 024/141 hrsz. KÜJ:100 188 396) - mint engedélyes – részére a Sajóbábony 024/141 hrsz-ú területen (KTJ: 100289373) folytatott lágyhab gyártásra (KTJ^{létesítmény}: 101765331) vonatkozóan kiadott BO-08/KT/170-4/2018. számú egységes környezethasználati engedély (a továbbiakban: alaphatározat) 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (4) bekezdésében foglaltak szerinti

felülvizsgálatát

a MENDIKÁS Mérnöki Környezetvédelmi Kft. (3525 Miskolc, Kazinczy u. 28.) által 2022. szeptemberi keltezéssel készített környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentációban és 2022. novemberében készített kiegészítésében foglaltak alapján

jóváhagyom.

és ezzel egyidejűleg az

alaphatározatot

az alábbiak szerint

módosítom.

- 1) **Az alaphatározatban szereplő „EUROFOAM HUNGARY Kft.” kifejezést törölöm, és helyette a „NEVEON HUNGARY Kft.” kifejezést rögzítem.**
- 2) **Az alaphatározat rendelkező részének I. pontjában rögzített „Engedélyezett kapacitás” részt törölöm és helyette az alábbiakat rögzítem:**

Engedélyezett kapacitás: 17 500 tonna/év poliuretán lágyhab előállítás

- 3) **Az alaphatározat rendelkező részének I. 1) pontjában rögzített „Az engedélyezett létesítmény a teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentáció alapján:” „Az engedélyes adatai:” és „A telephely adatai:” részt törlöm és helyette az alábbiakat rögzítem:**

Az engedélyes adatai:

Név: NEVEON HUNGARY Kft.

Székhely: 3792 Sajóbábony, Ipari Park 024/141 hrsz.

A telephely adatai:

Érintett helyrajzszámok: Sajóbábony 024/15 hrsz.
Sajóbábony 024/16 hrsz.
Sajóbábony 024/50 hrsz.
Sajóbábony 024/53 hrsz.
Sajóbábony 024/141 hrsz.

- 4) **Az alaphatározat rendelkező részének I. 1) a. pontjában rögzített „Az engedélyezett létesítmény a teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentáció alapján:” „Alapadatok” „A telephely teljes területe:” részt törlöm és helyette az alábbiakat rögzítem:**

A telephely teljes területe: 108 944 m²

- 5) **Az alaphatározat rendelkező részének I. 1) c. pontjában rögzített „Az engedélyezett létesítmény a teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentáció alapján:” „A tevékenység leírása” részt törlöm és helyette az alábbiakat rögzítem:**

A poliuretán lágyhabok uretán kötéseket tartalmazó nyílt szerkezetű műanyagok. A cellák falát térhálós szerkezetű PU-váz alkotja. Előállításuk izocionátok és aktív hidrogént tartalmazó vegyületek egymással való reakcióján alapszik. A folyamat exoterm és gyakorlatilag egyirányú. A gyártási reakcióban alkalmazott alapanyagok: a polioliok és az izocionátok.

A Kft. csak poliéter polioliokból állít elő habokat. Izocionátként általában toluilén-diizocianát (TDI) 2,4, illetve 2,6 izomerjének 80:20 arányú elegyét használják.

A pontos adagolási mennyiségek és az egyenletes anyagáramok biztosítása érdekében számítógépes folyamatirányítás került kiépítésre.

A habtömbök előállítása több részfolyamatból áll:

1. Alap-és segédanyagok tárolása
2. Az alapanyagok és a habosító gép előkészítése
3. Habosítás
4. Betárolás, hőérlelés, kitárolás
5. A habosító gép anyagmentesítése, tisztítása

A két nagy mennyiségben használt alapanyag [a polioli és az izocianát (TDI)] közúton érkezik az üzem területére. A tartálykocsik fogadását és az anyagok lefejtését kármentővel ellátott közúti lefejtő állomáson végzik. A különböző polioliok lefejtésére préslevegőt, a TDI-re pedig membránszivattyút használnak.

A polioliok tárolására 10 db 50 m³-es szénacél fekvőhengeres tartályt helyeztek el. Egyes speciális típusú polioliok tárolására 4 db 25 m³-es fekvőhengeres és 1 db 30 m³-es tartályt és 4 db egyenként 25 m³-es álló tartályt használnak. A TDI 80/20 tárolása az izocianát tartályparkban történik 6 db 50 m³-es

fekvőhengeres tartályban. Naponta érkezik polioldat szállítmány és kétnaponta érkezik TDI a lefejtőhelyre. Az egyes tartályok a kezelőhelytől és egymástól vasbeton szerkezetű falakkal elválasztott cellákban állnak. A kisebb mennyiségben használt alap- és segédanyagok általában 200 literes fém- vagy műanyag hordókban, illetve 1000 literes IBC konténerekben érkeznek az üzem területére, tárolásuk az erre a célra kialakított tároló helyeken történik.

Az anyag előkészítésekor a polioldat és az izocianát adagolási hőmérsékletre való beállítása történik. A többi segédanyagot külön-külön vagy egymással célszerűen párosítva adagolják. Az ónokotátot hígított állapotban használják. A habtulajdonságok módosítására szilárd adalékanyagokat is alkalmaznak, melyek szuszpenzió formájában kerülnek adagolásra.

A habosítás egy magas nyomású Hennecke Quadrofoamat gyártmányú ún. vízszintes elrendezésű folyamatos tömbhabosító gépen történik. Az összes vegyi anyag adagolása 250 - 400 kg/min sebességgel történik, a gép névlegesen 1400 - 2400 mm széles, típustól függően 600 - 1300 mm magas habtömböt állít elő 4,5-6,0 m/min sebességgel.

A folyékony alapanyagokat külön-külön kalibrált szivattyúkkal juttatják a habosító gép keverőfejébe, a keverőfejben összekevert alapanyagokat felső, alsó- és oldalbevezetéssel kialakított papírvályúba öntik. A gép alkalmas folyékony CO₂ adagolására. A lejátszódnak kémiai reakciók hatására szilárd habszerkezet alakul ki, és a habosítás milyenségétől függően különböző minőségű habtömb keletkezik. Csak polioldat és izocianát, valamint a szokásos adalékanyagok keverésével kb. 20 kg/m³ sűrűségű anyagot lehet előállítani. Ha azonban a gyártás során a receptúrába folyékony szén-dioxidot adagolnak, akkor nagyon könnyű habok is előállíthatók.

Az alapgépre egy Hennecke típusú négyszögesítő berendezést szereltek. A CO₂ elszívó ventilátorok csövei egy közös kéményen vezetnek ki a habosítás kémiai folyamatában képződött szén-dioxid gázt a szabadba. A gép előkészítése a habgyártásra való alkalmasság tételét jelenti, amelynek fő folyamatai a következők:

- alsó-, oldal- és felső- papír felhelyezése, papírvályú adagolószivattyúk beindítása,
- adagolási teljesítmény ellenőrzése, kalibrálás,
- keverőfej összeszerelése, a gépi paraméterek beállítása.

Leálláskor a habosítási hulladék csökkentése érdekében leálló falat alkalmaznak. Az anyagáramok leállítása után meghatározott sorrendben történik a habosító gép rendbetétele. A keverőfej öblítésére és a tartozékok áztatására, tisztítására N-metil-pirrolidont használnak. A hibás cellaszerkezetű indulási, leállási hulladék részletesen szabályozott módon, elkülönítve kerül tárolásra, majd feldolgozásra.

A különböző habtípusok gyártása során a bevitt 1050 - 1100 kg vegyi anyagból 1000 kg nyerstömb keletkezik.

Az üzemelés alatt folyamatosan egy névleges 2000 mm széles és 600 - 1300 mm magas (ez típustól függő) tömbhab keletkezik. A beállított hossz méret a gyártási programtól függően 50, 45, 30 vagy 16 m. A levágott habtömböket a betároló rendszer az érlelő házba továbbítja.

A gyártósorról lekerülő habtömböket a betároló rendszer különböző funkciójú (és emiatt különböző típusú) szállítószalagjai viszik a tárolóhelyre. A H9 érlelő házban (vagy érlelő kocsiban) három oszlopban és négy sorban 12 db 50 m-es szállító, illetve tároló szalagon összesen 600 m habtömb helyezhető el.

A H12 érlelőben 36 db 32m-es szalagon 1100 m habtömb helyezhető el. A betárolt habokat a 8-10 órás pihentetés után – a gyártási programtól függően – a kitérő oldalon ún. nyerstömbbé darabolják, vagy a 16 m-es kitérő rendszer segítségével az ütemtárolóban feldolgozásra alkalmas állapotban helyezik el.

A feldolgozás a különböző típusú (tulajdonságú) nyerstömbökből történik. A megmunkálás során különböző méretű és vastagságú sík lemezeket, laminátumokat, formavágott termékeket, hab darálékot és ragasztással különböző alakú hab-idomokat állítanak elő.

A tervezett évi 17 500 tonna poliuretán lágyhab előállítás a technológiai folyamatban változást nem okoz, intenzifikálásra nem kerül sor, az alapanyag és késztermék tárolása biztosított. A megnövekedett kapacitást az üzemidő növelésével érik el.

6) Az alaphatározat rendelkező részének I. 1) c. pontjában rögzített „Az engedélyezett létesítmény a teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentáció alapján:” „A tevékenység leírása” „Bemenő anyagáramok:” „A poliuretánhab gyártás technológia anyagáramai a 2012-2016. években:” alcím alatt szereplő táblázatot részt törölöm és helyette az alábbiakat rögzítem:

A poliuretánhab gyártás technológia bemenő anyagáramai a 2017-2021. években:

| Bevitt anyagok | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
|---------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------------|
| alapanyagok (t) | 14295,2 | 12250,7 | 11836,7 | 13538,4 | 15650,0 |
| Segédanyagok (t) | 160,1 | 139,2 | 128,9 | 145,5 | 168,6 |
| Összesen (t) | 14455,3 | 12390,0 | 11965,6 | 13684,0 | 15021 |

7) Az alaphatározat rendelkező részének I. 1) c. pontjában rögzített „Az engedélyezett létesítmény a teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentáció alapján:” „A tevékenység leírása” „Kimenő anyagáramok:” alcím alatt szereplő táblázatot részt törölöm és helyette az alábbiakat rögzítem:

| | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
|--|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Gyártmány (t) | 13516 | 11873 | 11316 | 13001 | 15021 |
| Veszteségek: | | | | | |
| Kémiai (t) | 645,5 | 214,8 | 335,3 | 320,3 | 442,9 |
| papír és habmaradék papír (t) | 18,3 | 128,9 | 124,8 | 139,9 | 153,1 |
| Habosítási műanyag hulladék (t) | 176,3 | 168,0 | 184,8 | 218,2 | 193,7 |
| vegyes folyékony PU hulladék (t) | 3,7 | 4,3 | 3,4 | 3,8 | 6,9 |
| használt N-etil pirrolidon (t) | 0,1 | 0,4 | 0,6 | 0,5 | 0,9 |
| N-etil pirrolidonnal átítatott PU (t) | 0,6 | 0,5 | 0,5 | 0,3 | 0,3 |
| Összes veszteség | 944,4 | 517,0 | 649,2 | 682,9 | 797,7 |
| Veszteség [%] | 6,99 | 4,35 | 5,74 | 5,25 | 5,31 |

- 8) Az alaphatározat rendelkező részének I. 2) pontjában „Az alkalmazott műszaki megoldások és az elérhető legjobb technikának (BAT) való megfelelés” cím alatt szereplő táblázatot törölöm, és helyette az alábbiakat rögzítem:

| NEVEON Hungary Kft. PU lágyhab gyártásra vonatkozó BAT előírásoknak való megfelelés | | |
|--|--|------------------|
| Management eszközök | | |
| Vállalati környezeti stratégia kidolgozása | A NEVEON Hungary Kft. kialakította, fenntartja és fejleszti az ISO 9001:2008, az ISO 14001:2004 szerinti valamint az ISO/TS 16949 szerinti Integrált Irányítási Rendszerét (IIR) annak érdekében, hogy biztosítsa a gazdaságos, hatékony működést és megfeleljen a vezetői nyilatkozatoknak és az azok alapján meghatározott céloknak. | megfelelő |
| Környezeti szempontok érvényesülése a vállalati döntéshozatalban | A politikák figyelembe vételével szabályozza a környezeti hatást okozó tényezők felmérését, értékelését és nyilvántartását. A jelentős környezeti hatásokról naprakész nyilvántartást, regisztert vezetnek. A környezeti hatások kezelésénél figyelembe veszik a gyártási tapasztalatokat, azonosítják, megtervezik és dokumentált eljárásokban (utasításokban), működési kritériumok segítségével szabályozzák a technológiai lépéseket, munka-folyamatokat, tevékenységeket. | megfelelő |
| Belső audit rendszer működtetése | A vizsgálatokhoz megfelelő hatósági jogosultsággal rendelkező szervet alkalmaz. Az alapanyag tárolás/lefejtés ellenőrzésére ISOPA irányelv szerinti tanúsítást végeznek. | megfelelő |
| Folyamat optimalizálása | Controlling mechanizmusok beépítése. | megfelelő |
| A személyzet folyamatos továbbképzése, a környezet-tudatosság növelése | Rendszeres belső képzésekkel biztosítják, hogy a dolgozók tudatában legyenek az Integrált Irányítási Rendszerében, a vevői követelmények teljesítésében betöltött szerepének, valamint annak, hogy hogyan járulhatnak hozzá a minőség-, a környezeti, az egészségvédelmi és biztonságtechnikai célok eléréséhez. Egyes kijelölt munkakörökben csak az adott tevékenységre képzett munkavállalók dolgozhatnak. Képzést tartanak továbbá a működési, az irányítási rendszer, a technológia, a használt eszközök módosításakor, fejlesztésekor. | megfelelő |
| Havária tervek kidolgozása | A NEVEON Hungary Kft. rendelkezik kidolgozott havária tervvel (ÜKÁR, BVT). | megfelelő |

| | | |
|---|---|------------------|
| Hulladék-csökkentő intézkedések | A NEVEON Hungary Kft. a keletkező hulladékok hasznosítási arányának növelésével igyekszik a hulladékok mennyiségét csökkenteni. | megfelelő |
| Kibocsátás csökkentés, szennyezés megelőzés | | |
| Folyamatos környezeti monitoring | A habosításhoz folyamata szakaszos üzemelésű, folyamatos monitoring nem indokolt | megfelelő |
| Tűzjelző rendszer | Hő- és füstérzékelők | megfelelő |
| Karbantartás, monitoring | | |
| Berendezések rendszeres tisztítása | A berendezések tisztítását rendszeresen, tervszerűen végzik, eseti műszaki felülvizsgálatokkal: pl. szelepek, készülékek vizsgálata (falvastagság, korrózió stb.). A gyártósoron az anyagáramok leállása után meghatározott sorrendben történik a habosító gép anyagmentesítése. | megfelelő |
| Folyamat optimalizálása APC (Advanced Process Control) | Folyamatirányító rendszereken keresztül, automatizáltan. | megfelelő |
| Kibocsátott anyagok mennyiségének és minőségének rendszeres ellenőrzése és nyilvántartása | A kibocsátott légszennyező anyagok, valamint a technológiában keletkező hulladékok mennyiségéről rendszeres nyilvántartást vezet. | megfelelő |
| Tárolótartályok műszaki biztonsága | A tartályok túltöltés elleni védelmére mérőköröket és reteszrendszereket építettek be. A tárolótartályok figyelőrendszerével történik a szivárgások detektálása. | megfelelő |
| Rendszeres jelentések, összefoglalók | Az éves jelentés formájában összesíti a technológiában keletkező anyagok mennyiségére, minőségére vonatkozó adatokat. Az éves hulladékbevallás mellékleteként az éves anyagmérleget is megküldi az illetékes hatóságok részére. LM éves bevallások, HIR, EPRTTR adatszolgáltatások, FAVI adatlapok is megküldésre kerülnek az országos elektronikus informatikai rendszeren keresztül. | megfelelő |
| A személyzet rendszeres munkavédelmi és egészségügyi kockázatának (rövid és hosszú távú) felmérése, ellenőrzése | Egészségügyi ellenőrzés több elemű, mely tartalmazza a dolgozók orvosi vizsgálatát (előzetes, időszakos vizsgálatok). Folyamatokban szabályozott módon egyéni védőeszközök biztosítása és használatuk ellenőrzése. | megfelelő |
| Gázmonitorok, kamerás megfigyelőrendszer | Hő és füstérzékelők: az üzem területén több érzékelő működik. A Technológia területén Tűzjelző hálózat működik. | megfelelő |

| | | |
|--|---|-----------|
| Környezeti monitoring (figyelő kutak) | 2 db figyelőkút (P23, P24), levegőszennyező anyagok akkreditált mérése, ISOPA irányelv szerinti tanúsítás | megfelelő |
| Iparbiztonság | Az élettartam (öregedés) vizsgálat termokamerás vizsgálati módszerrel történik, mely alkalmas laza kötések, melegedések észlelésére, ezáltal az elektromos tüzek megelőzhetőek. | megfelelő |

9) Az alaphatározat rendelkező részének I. pontjában „A tevékenység által okozott környezetterhelések és igénybevételek:” „Levegőbe történő kibocsátás” cím alatt szereplő részt törölöm, és helyette az alábbiakat rögzítem:

Levegőbe történő kibocsátás

A Társaság által gyártott habtípusoknál az eltávozó szén-dioxid mennyisége az összes beadagolt anyagra vonatkoztatva kb. 5%. A habokból eltávozó gáz a szén-dioxidon kívül izocianát gőzöket is tartalmazhat. A képződött gáz döntően a habosítás folyamán, kisebb részt pedig a hőérlelés (pihentetés) során távozik el. A habosító alagútban 5 db egyenként 12 500 m³/h teljesítményű ventilátor működik. Az elszívó ventilátorok egy közös 10 méter magasságban lévő, 1,44 m²-es átmérőjű alumínium kürtön keresztül nyomják a szabadba a keletkezett szén-dioxid gázt. Az elszívó kürtő szakaszos üzemelésű. A habosítási folyamathoz 1 db helyhez kötött bejelentés köteles pontforrás tartozik.

A telephelyen decentralizált fűtési rendszert építettek ki. Csak fűtési célokra használnak fel földgázt. A földgáz KPE csövön 3 bar-os nyomással érkezik a telephelyre. Mennyiségét a belépési ponton telepített fogadóállomáson mérik. A fűtéshez kapcsolódóan 4 db helyhez kötött bejelentés köteles pontforrás van. A kommunális földgáztüzeléshez kapcsolódó légtéri emisszióknak nincs jelentős környezetet terhelő hatása.

A kazánok energiahatékonyágát és a biztonságot rendszeres karbantartással, és az égők szabályozásával tudják biztosítani. A kazánok működtetéséről üzemnaplót vezetnek.

A poliuretán lágyhab gyártási tevékenységhez kapcsolódóan az alábbi légszennyező pontforrások és a hozzájuk tartozó berendezések üzemelnek:

| Forrás sorszáma | Forrás megnevezés | Forráshoz tartozó berendezések és teljesítményük |
|-----------------|--|--|
| P2 | Feldolgozó üzembrészben lévő kazánok kéménye | T1 Feldolgozó üzembrész 1. sz .kazánja (375 kW) |
| | | T2 Feldolgozó üzembrész 2. sz .kazánja (375 kW) |
| P4 | Függőleges habosító üzembrészi kazán kéménye | T4 Függ habosító 1. sz kazánja (895 kW) |
| P5 | Függőleges habosító üzembrészi kazán kéménye | T5 Függ habosító 2. sz (kisegítő) kazánja (460 kW) |
| P6 | Új műszaki hab üzembrész | T6 Kazán (865 kW) |

| | | |
|-----------|-------------------------|--|
| | kazájainak kéménye | |
| P7 | Habosító alagút kürtője | E15 Habosítógép |
| | | V7 Habosító alagút 1. sz. ventilátor (7500 m ³ /h) |
| | | V8 Habosító alagút 2. sz. ventilátor (7500 m ³ /h) |
| | | V9 Habosító alagút 3. sz. ventilátor (7500 m ³ /h) |
| | | V10 Habosító alagút 4. sz. ventilátor (7500 m ³ /h) |
| | | V11 Habosító alagút 5. sz. ventilátor (7500 m ³ /h) |
| | | V12 Habosító alagút 6. sz. ventilátor (7500 m ³ /h) |
| | | V13 Habosító alagút 7. sz. ventilátor (7500 m ³ /h) |
| | | V14 Habosító alagút 8. sz. ventilátor (7500 m ³ /h) |

A habosító üzem elszívó kürtőjén (P7) 2021. év júniusában mért TDI emisszió:

| Komponens | Osztály | Határérték (mg/m ³) | Koncentráció (mg/m ³) | Emisszió (kg/h) |
|---|---------|------------------------------------|--------------------------------------|--------------------|
| 2.4-toluilén-diizocianát | 3A | - | 0,006 | 0,0002 |
| 2.6-toluilén-diizocianát | 3A | - | 0,028 | 0,0011 |
| Szerves anyagok „A” osztály összesen | | 20,0 | 0,035 | 0,0014 |

A mérési eredmény alapján a habosító alagút elszívó kürtőjén kilépő légszennyezőanyag koncentrációja nagyságrenddel kisebb, mint a 4/2011 (I. 14.) VM rendeletben megadott határérték. A 4/2011. (I.14.) VM rendeletben 6. melléklet 2. pontja alapján, a tömegárammal szabályozott technológiai kibocsátási határértékek esetében, ha a légszennyező anyag kibocsátása a tömegáram alsó határa (küszöbértéke) alá esik, a kibocsátási határérték a tömegáram alsó határához hozzárendelt, mg/m³-ben megadott légszennyező anyag koncentráció, amelyet a küszöbérték alatt nem kell alkalmazni.

Az üzemépületek fűtését biztosító kazánok légszennyező pontforrásainak (P2, P4, P5, P6) adatai (2021-ben végzett mérés alapján):

| Pontforrás | Magasság (m) | CO (mg/m ³) | NO _x (NO ₂ ben) (mg/m ³) | füstgáz hőmérséklet (°C) | térfogat áram (m ³ /h) |
|---------------|--------------|-------------------------|--|--------------------------|-----------------------------------|
| P2 (1. kazán) | 12 | 4,216 | 127,334 | 152 | 285 |
| P2 (2. kazán) | 12 | 27,095 | 130,355 | 108 | 165 |
| P4 | 13 | 6,077 | 126,807 | 149 | 945 |
| P5 | 11 | 4,721 | 104,88 | 162 | 525 |
| P6 | 7 | 9,647 | 108,035 | 160 | 650 |

A telephelyen bejelentés köteles diffúz forrás nincs.

10) Az alaphatározat rendelkező részének I. pontjában „A tevékenység által okozott környezetterhelések és igénybevételek:” „Zaj- és rezgésterhelés” cím alatt szereplő rész után az alábbiakat rögzítem:

Földtani közegre gyakorolt hatások

A két nagy mennyiségben használt alapanyag (a poliol és az izocianát) közúton érkezik az üzem területére. A névlegesen 20 tonnás tartálykocsik fogadását és az anyagok lefejtését kármentővel ellátott közúti lefejtő állomáson végzik. A lefejtő állomás burkolt, felülete 122 m², úgy került kialakításra, hogy kármentőként funkcionáljon, melybe egy tartálykocsi tartalma befér.

A polioloak tárolására 10 db, egyenként 50 m³-es szénacél fekvőhengeres tartályt helyeztek el. Az egyes tartályokat a kezelőhelytől és egymástól vasbeton szerkezetű falakkal elválasztott cellákba rakták. Polioloak (annak egyes speciális típusainak) tárolására szolgál a 4 db 25 m³-es fekvőhengeres és 1 db 30 m³ tartály is, amelyeket az ún. vízszintes habosító épülete mellett helyeztek el. A D-4 jelű épületben 4 db egyenként 25 m³-es álló tartályt telepítettek speciális polioloak tárolására.

A TDI 80/20 tárolása az izocianát tartályparkban történik. Itt 6 db egyenként 50 m³-es izocianát fekvőhengeres tartály helyezkedik el.

A poliol tartálypark a föld alá süllyesztett, a TDI tartálypark részben földalatti. A tartályok túltöltés elleni védelmére mérőköröket és reteszrendszereket építettek be.

A 2-3 nagyságrenddel kisebb mennyiségben használt alap- és segédanyagok általában 200 literes fém- vagy műanyag hordókban, illetve 1000 literes IBC konténerekben érkeznek az üzem területére. Tárolásuk szabályozott módon és mennyiségben az erre a célra kialakított tároló helyeken történik.

11) Az alaphatározat rendelkező részének I. pontjában „Hatásterület” cím alatt szereplő részt törölöm, és helyette az alábbiakat rögzítem:

Levegőbe történő kibocsátás:

A dokumentációban bemutatott hatásterület modellezés szerint a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 2. § 14. pontja alapján a P7 jelű pontforrás hatásterülete a legnagyobb. A hatásterület 123 méter távolságban került meghatározásra, amely fedi P2, P4, P5 és P6 jelű pontforrások hatásterületét. A P2, P4, P5, P6 és P7 jelű pontforrások számítás alapján meghatározott levegőtisztaság-védelmi hatásterületei nem érintenek lakott területeket.

Zaj- és rezgésterhelés:

A legközelebbi állandóan lakott lakóépületek Sajóbábony szélső házai, amelyektől a technológiai létesítmények légvonalban kb. 800 méter távolságra helyezkednek el. A poliuretán lágyhab gyártási technológiának a környezetet terhelő zaj- és rezgés-kibocsátása nincsen. Hatásterületen, mely a telephely 100 m-es környezete, nincs védendő épület.

A szállítási tevékenység a zajtól védendő területen kevesebb, mint 3 dB mértékű járulékos zajterhelés változást okoz, így hatásterület nem jelölhető ki.

12) Az alaphatározat II. A. a.) „Előírások” „Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatal előírásai:” „Környezetvédelmi és természetvédelmi hatáskörben:” tett előírásait törölöm, és helyette az alábbiakat rögzítem:

A) Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal előírásai:

a.) Környezetvédelmi, természetvédelmi és hulladékgazdálkodási hatáskörben:

Általános előírások

- 1) A létesítményt csak jogerős egységes környezethasználati engedély birtokában, továbbá a mindenkor hatályos környezetvédelmi jogszabályban előírtaknak megfelelően – beleértve az adatszolgáltatások teljesítését is – lehet működtetni.
- 2) Az engedélyezett létesítménynek az elérhető legjobb technika követelményének megfelelő technológiával kell működnie.
- 3) A környezetvédelmi hatóság engedélye nélkül semmiféle olyan módosítás vagy átépítés nem valósítható meg, amely a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rend. (Rend.) 2. § (3) bek. d) pontja szerinti jelentős változásnak minősül.
- 4) Ez az engedély a Rend. szabályai szerint kiadott engedély, és nem érinti az engedélyes/üzemeltető egyéb, törvényben vagy más jogszabályban megfogalmazott kötelezettségeit.
- 5) Az engedélyesnek a létesítmény működtetése során olyan eljárási rendet kell kialakítania, hogy az engedélyben foglaltaktól való eltérés esetén sor kerüljön a megfelelő intézkedés megtételére. Az eljárási rendben meg kell határozni, hogy az engedélyben foglaltaktól való eltérés esetén kinek a felelőssége és jogosultsága a további vizsgálatok és intézkedések kezdeményezése.
- 6) A személyre szólóan meghatározott feladatokat végző személyzetnek megfelelő végzettségen-, képzettségen- és/vagy gyakorlaton alapuló tudással kell rendelkeznie.
- 7) A létesítmény működtetőjének gondoskodnia kell arról, hogy ezen engedély 1 példánya, illetve az engedélyezési dokumentáció azon részei, amelyekre az engedélyben hivatkozás történik,

rendelkezésre álljanak minden alkalmazott számára, aki az engedély hatálya alá tartozó tevékenységet végez.

- 8) A létesítmény működtetője köteles gondoskodni arról, hogy az alkalmazottak tisztában legyenek jelen engedély azon követelményeivel, amelyek felelősségi körüket érintik, illetve gondoskodnia kell arról, hogy az alkalmazottak munkavégzését segítő írásos munkautasítások álljanak rendelkezésre, tekintettel a műszaki és személyi védelem követelményeire, a tevékenység jellegéből adódó adminisztratív kötelezettségekre, valamint utasításokat kell adni a havária esetén szükséges teendőkre.
- 9) A képződő hulladékok vonatkozásában az azok gyűjtésével, telephelyi mozgatásával, átadásával megbízott munkavállalókat szóban ki kell oktatni és egyidejűleg írásbeli utasítással kell ellátni a betartandó műszaki és személyi védelem előírásaira vonatkozóan, valamint a rendkívüli esemény (havária) következtében szükséges teendőkre.
- 10) A létesítmény működtetője köteles megfelelő eljárást kialakítani a továbbképzési szükségletek felmérésére, a megfelelő továbbképzés biztosítására a személyzet mindazon tagjainak számára, akiknek a munkája jelentős hatást gyakorolhat a környezetre. A továbbképzésekről megfelelő feljegyzéseket kell készítenie.
- 11) A létesítmény működtetője a környezetvédelmi megbízott alkalmazásának feltételeihez kötött környezethasználatok meghatározásáról szóló 93/1996. (VII. 4.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése alapján köteles biztosítani, hogy a környezetvédelmi megbízott, akire a 11/1996. (VII. 4.) KTM rendelet előírásai vonatkoznak, elérhető legyen a környezetvédelmi hatóság számára a telephellyel összefüggő környezetvédelmi kérdések felmerülése esetén.
- 12) A létesítménynek a tevékenységhez kapcsolódóan rendelkeznie kell üzemi kárelhárítási tervvel és az üzemeltetést a mindenkor érvényes (jelenleg a BO/32/04500-7/2020. számon jóváhagyott) üzemi kárelhárítási tervben foglaltak figyelembe vételével kell végezni.
- 13) A jóváhagyott üzemi kárelhárítási terv szükség szerinti karbantartását, felülvizsgálatát és módosítását a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Kormányrendelet 8. és 9. §-aiban foglaltak szerint végre kell hajtani, a 9. § (1) bekezdése szerint az üzemi kárelhárítási tervet ötévente, továbbá az üzem technológiájában, a gazdálkodó szervezet ezzel összefüggő tevékenységi körében bekövetkezett változást követő 60 napon belül felül kell vizsgálni és a rendelet 1. számú melléklete szerint elkészített felülvizsgálati dokumentációt elbírálásra meg kell küldeni a környezetvédelmi hatóság részére.
- 14) A jóváhagyott kárelhárítási terv egy példányát a gyors és hatékony intézkedések végrehajtása érdekében az üzemben dolgozók részére elérhető helyen kell tárolni, kifüggeszteni.

Az üzemeltetésre vonatkozó előírások:

Levegőtisztaság-védelmi szempontból:

- 1) Az üzemeltetés során be kell tartani az alaphatározat I./2/A) pontjában megállapított kibocsátási határértékeket.
- 2) A poliuretán lágyhab gyártásához szükséges alap- és segédanyagok szállítását, tárolását, kezelését úgy kell megoldani, hogy azok ne okozzanak diffúz légszennyezést.
- 3) A véletlenszerű anyagkiömlések, szivárgások megakadályozása érdekében az alábbiakat kell végrehajtani:
 - Jogszályokban előírt tartály- és csővezeték ellenőrzések, falvastagság mérések.
 - A tömítések program szerinti folyamatos ellenőrzése és szükség szerinti cseréje.
 - Biztonságos lefejtő (töltő) berendezések alkalmazása.

- A felitató anyagok készenlétben tartása, szükség szerinti alkalmazása.
- 4) A tartályok túltöltésének megakadályozása érdekében automatikus irányítási észlelési és beavatkozási rendszert kell üzemeltetni.
- 5) Az esetlegesen bekövetkező üzemzavarok korai észlelésére detektor hálózatokat, illetve tűz- és füstérzékelőket kell alkalmazni.

Földtani közeg védelmi szempontból:

- 1) Az üzem működése során kiemelt figyelmet kell fordítani a földtani közeg szennyezésének megelőzésére.
- 2) A földtani közeg minőségének megóvása érdekében az épületek padozatának állapotát, az üzem területén létesített kármentők, térburkolatok állapotát – különösen a burkolatok épségét, repedésmentességét, vízzárósságát, a vegyszerálló burkolatok sérülésmentességét stb. – rendszeresen – szükség szerint, de minimum havonta – ellenőrizni kell, valamint szükség esetén el kell végezni azok javítását. Az ellenőrzések tényét és az elvégzett munkálatokat írásban kell dokumentálni.
- 3) A szennyező komponenseket tartalmazó anyagok (vegyszer, kommunális szennyvíz, technológiai szennyvizek, szennyezett csapadékvizek, hulladékok, stb.) telephelyen belüli tárolása, szállítása csak megfelelő műszaki védelemmel rendelkező, megfelelő műszaki állapotú létesítményekben, műtárgyakban, tárolókban és csatornáknak lehetséges. Ennek érdekében ezen műtárgyak műszaki állapotát rendszeresen ellenőrizni kell és szükség esetén az észlelt hiányosságokat, állagromlásokat meg kell szüntetni.
- 4) A technológiai egységek kialakítása és működtetése során alkalmazott műszaki megoldásoknak biztosítaniuk kell, hogy ne szennyezzék (még havária esetben sem) a környezetet.
- 5) A csapadékvizek ártalommentes elvezetéséről gondoskodni kell.

Hulladékgazdálkodás:

- 1) Az üzemelés során keletkező hulladékok – amelyek körét a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 2. számú melléklete határozza meg – gyűjtéséről és további hulladékgazdálkodási célú átadásáról, a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény, a végrehajtására kiadott, valamint az egyéb vonatkozó hatályos jogszabályokban – így különösen a veszélyes hulladékokkal kapcsolatos tevékenységek végzéséről szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben, illetve a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendeletben meghatározottak szerint kell gondoskodni.
- 2) A hulladékokat elkülönítve, a környezet károsítását kizáró módon az e célra kijelölt gyűjtőhelyen kell összegyűjteni.
- 3) A tevékenység során keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékok számára a vonatkozó hatályos jogszabályokban előírt követelményeknek megfelelő munkahelyi gyűjtőhelyet, vagy a hulladékgazdálkodási hatóság által jóváhagyott üzemeltetési szabályzattal rendelkező üzemi gyűjtőhelyet kell biztosítani, kiemelt figyelemmel az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet 7. és 8. fejezetében részletezett, a munkahelyi és üzemi gyűjtőhelyekre vonatkozó előírásokra. Munkahelyi gyűjtőhelyen a hulladék a keletkezésétől számított maximum 6 hónapig, üzemi gyűjtőhelyen 1 évig gyűjthető.
- 4) Az üzemi gyűjtőhely üzemeltetése során a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztálya által BO-08/KT/11489-5/2017. számon kiadott határozatban foglaltakat maradéktalanul be kell tartani.

- 5) Megfelelő műszaki védelemmel – a veszélyes hulladékok kémiai hatásának és a mechanikai igénybevételnek ellenálló göngyölegek rendszeresítésével – ki kell zárni a környezetszennyezést és biztosítani kell a hulladékfajták szerinti elkülönített gyűjtést, ezen belül törekedni kell az anyagfajták szerinti szelektív hulladékgyűjtésre. Gondoskodni kell a gyűjtő edényzetek zártságáról és a hulladékgyűjtő edényzetek hulladékazonosító számmal és megnevezéssel történő ellátásáról, különös tekintettel arra, hogy a veszélyes hulladék birtokosa köteles az ingatlanán, telephelyén, illetve a tevékenység végzése során keletkező veszélyes hulladék biztonságos gyűjtéséről gondoskodni mindaddig, amíg a veszélyes hulladékot a kezelőnek át nem adja.
- 6) A tevékenység végzése során keletkezett veszélyes hulladékokkal végzendő hulladékgazdálkodási tevékenységekről a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló mindenkor hatályos jogszabályok – jelenleg a 225/2015. (VIII. 7.) Kormányrendelet – előírásai szerint kell gondoskodni.
- 7) A hulladékok gyűjtésére szolgáló területre esetleg kikerülő szennyezőanyagot azonnal össze kell gyűjteni és a mentesítéshez felhasznált anyagokat, göngyölegeket a továbbiakban veszélyes hulladékként kell kezelni.
- 8) Amennyiben a keletkezett hulladék hulladéklerakóban kerül ártalmatlanításra, úgy vizsgálni kell a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendeletben meghatározott alapjellemezési kötelezettségeket.
- 9) A hulladékok (keletkezett, átadott) tömegét mérlegeléssel kell meghatározni.
- 10) A keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékok kezelésre való átadása esetén meg kell győződni az átvevő kezelésre vonatkozó átvételi jogosultságáról. Az átadás előtt ellenőrizni kell, hogy a szállító, valamint az átvevő rendelkezik-e a jogszabályok által előírt hatályos hulladékgazdálkodási engedéllyel.
- 11) Tilos a veszélyes hulladékot a települési vagy az egyéb nem veszélyes hulladék közé juttatni.

Mérési, nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettség

- 1) A levegő védelméről szóló 306/2010.(XII. 23.) Korm. rendelet 31. § (2) bekezdés szerint az üzemeltető köteles a telephelyen üzemelő légszennyező pontforrások légszennyező anyag kibocsátásáról évente, a **tárgyévét követő év március hó 31-ig** a környezetvédelmi hatóságnál bejelentést tenni az erre a célra rendszeresített "Légszennyezés Mértéke" lapon.
- 2) A 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 31. § (4) bekezdés szerint az üzemeltető köteles a levegőtisztaság-védelmi alapbejelentés adatainak megváltozása esetén a bekövetkezett változásokat **30 napon belül** az alapbejelentő lapon bejelenteni a környezetvédelmi hatóságnak.
- 3) A levegőterheltségi szint és a helyhez kötött légszennyező források kibocsátásának vizsgálatával, ellenőrzésével, értékelésével kapcsolatos szabályokról szóló 6/2011. (I. 14.) VM rendelet 14. számú melléklet 1.3 pontja, valamint a légszennyező források kibocsátási határértékét a 140 kWth és annál nagyobb, de 50 MWth-nál kisebb teljes névleges bemenő hőteljesítményű tüzelőberendezések működési feltételeiről és légszennyező anyagainak kibocsátási határértékeiről szóló 53/2017. (X. 18.) FM rendelet 8. § (2) a) pontja alapján a telephelyen üzemelő helyhez kötött légszennyező pontforrások (P2, P4, P5, P6 és P7) emisszióját **ötévenként** akkreditált laboratóriummal mérteni kell. A mérés időpontjáról előre értesíteni kell a környezetvédelmi hatóságot. Az emisszió mérési jegyzőkönyvet, a **mérés időpontját követő 30 napon belül** meg kell küldeni a környezetvédelmi hatóságnak.
- 4) A következő emisszió mérést a **P2, P4, P5 és P6 jelű pontforrások** esetén **2026. november 9-ig** továbbá a **P7 jelű pontforrás** esetén **2026. június 24-ig** el kell végeztetni.
- 5) A P2, P4, P5, P6 és P7 jelű légszennyező pontforrásról és a hozzá tartozó technológiai berendezések üzemviteléről folyamatosan üzemnaplót kell vezetni a levegőterheltségi szint és a helyhez kötött légszennyező források kibocsátásának vizsgálatával, ellenőrzésével, értékelésével kapcsolatos

szabályokról szóló 6/2011. (I. 14.) VM rendelet [a továbbiakban: 6/2011. (I. 14.) VM rendelet] 18. § (1) bekezdésében foglaltak szerint.

- 6) Az üzemnaplót minden naptári év végén le kell zárni. A pontforrás üzemnaplóját, valamint az éves jelentéseket az adatrögzítéstől számított 5 évig meg kell őrizni.
- 7) A tevékenység végzése során keletkezett hulladékokról a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendeletben foglaltak alapján, hulladék típusonként nyilvántartást kell vezetni, melyet az engedélyes telephelyén kell tartani.
- 8) A hulladékok dokumentálását, bejelentését a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet előírásai szerint kell végezni. Az adatszolgáltatási kötelezettségének – a tevékenység végzése során keletkezett hulladékok kapcsán – évente, a tárgyévet követő év március 1. napjáig kell eleget tennie.
- 9) Az E-PRTR köteles tevékenységet végző létesítményeknek az Európai Szennyezőanyag-kibocsátási és -szállítási Nyilvántartás létrehozásáról szóló 166/2006/EK Európai Parlament és Tanácsi rendelet alapján működésükkel kapcsolatban évente – **tárgyévet követő év március 31-ig** – (E)PRTR-A adatlapot kell benyújtaniuk, mely adatlap a <http://web.okir.hu/> internetes oldalról tölthető le.

A tevékenység kapcsán felmerülő üzemzavarra, haváriára vonatkozó előírások

- 1) Az egységes környezethasználati engedélyben foglalt követelménytől való eltérés vagy szennyezés észlelése esetén az üzemeltetőnek az eltérés/szennyezés észlelését követő **8 órán belül** tájékoztatnia kell a környezetvédelmi hatóságot, és az észlelést követően azonnal meg kell tenni a szükséges intézkedéseket annak érdekében, hogy az engedélyben foglalt feltételek a lehető legrövidebb időn belül teljesüljenek. Az esemény bekövetkezésének okát, valamint a megtett intézkedéseket tartalmazó jelentést **48 órán belül** meg kell küldeni a környezetvédelmi hatóság részére.
- 2) A tevékenység során esetlegesen bekövetkező szennyezéseket a környezetvédelmi hatóság által elfogadott, mindig hatályos üzemi kárelhárítási terv alapján azonnal fel kell számolni, a környezetvédelmi hatóság egyidejű értesítése mellett. Az elhárításhoz szükséges anyagokat és eszközöket a helyszínen kell tárolni.
- 3) A bekövetkezett haváriáról, illetve környezetvédelmi szempontból rendkívüli eseményről a veszélyeztetett környezeti elemekről, a szennyezés mértékéről, valamint a megtett intézkedésekről **szóban késedelem** nélkül, írásban **12 órán belül** (faxon: 46/517-399, és/vagy e-mailben: kornyezet.fo.miskolc@borsod.gov.hu) kell tájékoztatni a környezetvédelmi hatóságot az üzemzavar jellegének, időtartamának, elhárítási módjának stb. feltüntetésével.
- 4) A káresemények és beavatkozások, intézkedések időbeli dokumentálására kárelhárítási naplót kell vezetni.
- 5) Szennyezés esetén, a területen belüli védekezés megkezdése mellett a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 2. § (6) bekezdésében foglaltak szerint köteles a környezethasználó eljárni.

A tevékenység szüneteltetésére vonatkozó előírások:

- 1) A tevékenység **szüneteltetésének** szándékát, annak tervezett időpontját megelőzően legalább **30 nappal írásban** be kell jelenteni a környezetvédelmi hatóságnak.
- 2) A tevékenységből származó kibocsátások környezeti elemekre gyakorolt hatásainak ellenőrzése céljából kiépített és működő monitoring rendszert a szüneteltetés alatt is az előírásoknak megfelelően üzemeltetni kell.
- 3) A szüneteltetés alatt a tevékenység végzéséhez szükséges karbantartási és a fejlesztési munkálatokat el kell végezni.

- 4) A tevékenység újraindulásának szándékát, az **újraindulás** napját **15 nappal megelőzően** a környezetvédelmi hatóság felé jelenteni szükséges.

A tevékenység felhagyására vonatkozó előírások

- 1) A tevékenység felhagyásának szándékát a **felhagyás előtt 60 nappal**, be kell jelenteni, a felhagyásra vonatkozó terveket, a munkálatok ütemezésére vonatkozó dokumentációt jóváhagyásra be kell nyújtani a környezetvédelmi hatóságnak.
- 2) A telephely bezárására indított eljárás során az üzemeltetőnek be kell mutatnia a működés következtében a környezetet ért hatásokat, amely alapján a környezetvédelmi hatóság megállapítja az esetlegesen elvégzendő vizsgálatok körét és a további teendőket.
- 3) A tevékenység felhagyása esetén, ha a tevékenységből a földtani közegben környezeti kár következett be, a mindenkor érvényes – jelenleg a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet szerinti kárelhárítási vagy a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet szerinti – kármentesítési eljárást kell lefolytatni.
- 4) A létesítmény felhagyása során biztosítani kell, hogy a működésből eredő talaj és felszín alatti vízszennyezés ne maradjon vissza.
- 5) A felhagyott tevékenység után az igénybe vett üzemi területen környezetszennyezés nem maradhat.
- 6) A telephely bezárására indított eljárás megkezdéséig az átvett, illetve a tevékenység végzése során keletkezett hulladékokat, valamint a bontási munkálatok során keletkezett hulladékokat azok átvételére a hulladékgazdálkodási hatóság által feljogosított szervezetnek át kell adni. A telephely bezárása után hulladék a telephelyen nem maradhat.
- 7) A tevékenység végzése során keletkező hulladékok – amelyek körét a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 2. számú melléklete határozza meg – gyűjtéséről és további hulladékgazdálkodási célú átadásáról, a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény, a végrehajtására kiadott, valamint az egyéb vonatkozó hatályos jogszabályokban – így különösen a veszélyes hulladékokkal kapcsolatos tevékenységek végzéséről szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben, illetve a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendeletben meghatározottak szerint kell gondoskodni.
- 8) A bontási munkák során keletkező hulladékok – melyek körét a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 2. számú melléklete határozza meg – gyűjtéséről, szállításáról, kezeléséről a 45/2004. (VII. 26.) BM-KvVM együttes rendelet és egyéb vonatkozó hatályos jogszabályok előírásai szerint gondoskodni kell.
- 9) A hulladékok (keletkezett, átadott) tömegét mérlegeléssel kell meghatározni.
- 10) A tevékenység során keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékok számára a vonatkozó hatályos jogszabályokban előírt követelményeknek megfelelő munkahelyi gyűjtőhelyet, vagy a hulladékgazdálkodási hatóság által jóváhagyott üzemeltetési szabályzattal rendelkező üzemi gyűjtőhelyet kell biztosítani, kiemelt figyelemmel az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet 7. és 8. fejezetében részletezett, a munkahelyi és üzemi gyűjtőhelyekre vonatkozó előírásokra. Munkahelyi gyűjtőhelyen a hulladék a keletkezésétől számított maximum 6 hónapig, üzemi gyűjtőhelyen 1 évig gyűjthető.
- 11) Amennyiben a keletkezett hulladék hulladéklerakóban kerül ártalmatlanításra, úgy vizsgálni kell a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendeletben meghatározott alapjellemzési kötelezettségeket.
- 12) A keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékok kezelésre való átadása esetén meg kell győződni az átvevő kezelésre vonatkozó átvételi jogosultságáról. Az átadás előtt ellenőrizni kell, hogy

a szállító, valamint az átvevő rendelkezik-e a jogszabályok által előírt hatályos hulladékgazdálkodási engedélyekkel.

13) Az alaphatározat II. A. b) „Előírások” „Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatal előírásai:” „Közegészségügyi hatáskörben:” tett előírásait törölöm, és helyette az alábbiakat rögzítem:

b) Közegészségügyi hatáskörben:

- 1) A gyártási tevékenység során is meg kell akadályozni a felszíni és felszín alatti vizek, a környezeti levegő szennyeződését, csökkenteni a havária helyzetek kockázatát, biztosítani, hogy a tevékenység környezetre gyakorolt hatása a vonatkozó rendeletekben előírt határértékeknek megfeleljen. Ehhez a gyártás során biztosítani kell a kiépített műszaki – biztonsági és védelmi berendezések folyamatos felügyeletét.
- 2) A lakosság egészségkárosító kockázatainak csökkentése érdekében gondoskodni kell arról, hogy a pontforrások emissziója mindig a kibocsátási határértékek alatt maradjon.
- 3) A tevékenység környezetre gyakorolt hatását, és a határértékeknek való megfelelést a jogszabályokban meghatározott esetekben, illetve amennyiben túllépés valószínűsíthető mérésekkel szükséges ellenőrizni.
- 4) A tevékenység végzése során keletkező kommunális és veszélyes hulladékokat környezetszennyezést, környezetkárosítást kizáró módon, fajtájuk, kémiai és fizikai tulajdonságaiknak megfelelően, feliratozva úgy kell gyűjteni, hogy egészségre ártalmas gázok, gőzök, bomlás- és reakció termékek ne keletkezessenek.
- 5) Az üzem területén a rovar- és rágcsálóirtást szükség szerint, de évente legalább két alkalommal el kell végeztetni.
- 6) A dolgozók szociális víz igényének kielégítéséhez, kézmosáshoz és tisztálkodáshoz ivóvíz minőségű vizet kell biztosítani. A munkavállalók kézmosásához egyfázisú kézfertőtlenítő szappant biztosítani szükséges.
- 7) A biológiai kockázattal érintett dolgozókat a munkakörükhöz kapcsolódó védőoltásban kell részesíteni.
- 8) A tevékenység során felhasznált vegyi anyagokra/készítményekre vonatkozóan gondoskodni kell a kémiai biztonsági előírások betartásáról. Amennyiben sor kerül rá, a veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes keverékekkel végzett tevékenységet elektronikus úton az Országos Szakrendszeri Információs Rendszer által biztosított módon a területileg illetékes járási hivatalnak be kell jelenteni.

14) Az alaphatározat rendelkező részének II. B) „A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat (Miskolc) 35500/10851-1/2017. ált. számú szakhatósági állásfoglalásában foglalt előírásai” cím alatt szereplő előírásokat törölöm, és helyette az alábbiakat rögzítem:

B) A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat (Miskolc) 35500/9251-1/2022. ált. számon az egységes környezethasználati engedélyhez kiadott szakhatósági állásfoglalásában foglalt előírásai:

- 1) A gyártási tevékenységet, illetve az ahhoz kapcsolódó valamennyi egyéb járulékos tevékenységet úgy kell végrehajtani, hogy azok során a felszíni és felszín alatti vizek elszennyeződése kizárható legyen. Az üzemi létesítmények, a csővezetékek, a tároló tartályok, a kármentők, a lefejtők állapotát

rendszeresen ellenőrizni kell. Az ellenőrzések tényét, valamint az elvégzett javításokat dokumentálni kell.

- 2) Az üzem területén a csapadékvíz elvezető rendszer és a szennyvíz elvezető rendszer műtárgyait rendszeresen ellenőrizni kell és az észlelt hiányosságokat, állagromlásokat meg kell szüntetni, a szükséges fenntartási munkálatokat időben el kell végezni, karbantartásukról folyamatosan gondoskodni kell.
- 3) A telephely üzemeltetése során víztakarékos műszaki megoldásokat kell alkalmazni.
- 4) A közüzemi szennyvízcsatornába vezetett kommunális szennyvíz minőségének meg kell felelnie a vízszennyező anyagok kibocsátásaira vonatkozó határértékekről és alkalmazásuk egyes szabályairól szóló 28/2004. (XII.25.) KvVM rendelet (továbbiakban Kvvm rendelet) 4. számú mellékletében foglalt egyéb befogadóba való közvetett bevezetésre vonatkozó küszöbértékeknek.
- 5) Az üzem figyelőhálózatát úgy kell működtetni, hogy egy esetleges havária észlelését követően a szennyezés az üzem területén lokalizálható legyen.
- 6) A felszíni és a felszín alatti vízkészletet érintő szennyezés esetén a jóváhagyott üzemi kárelhárítási tervben foglaltak érvényesítésével gondoskodni kell annak azonnali elhárításáról.
- 7) Szennyezés esetén, a területen belüli védekezés megkezdése mellett a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV.26.) Korm. rendelet 2. § (6) pontjának értelmében a környezethasználó a környezetveszélyeztetés, illetve környezetkárosodás helyéről, jellegéről és mértékéről, amennyiben az az 1. § a) vagy b) pontja szerinti környezeti elemet (felszíni víz, felszín alatti víz, földtani közeg) érinti - a területi vízügyi hatóságot és a területi vízügyi igazgatóságot haladéktalanul köteles tájékoztatni.

II. Jelen egységes környezethasználati engedélybe foglalt levegőtisztaság-védelmi engedély **2027. november 30-ig** érvényes.

III. Az engedély alapjául szolgáló teljes körű felülvizsgálati dokumentációt és kiegészítéseit a MENDIKÁS Mérnöki Környezetvédelmi Kft. (3525 Miskolc, Kazinczy u. 28.) készítette 2022. szeptemberi, 2022. novemberi keltezéssel.

IV. Jelen egységes környezethasználati engedély felülvizsgálati eljárása 1 050 000,- Ft igazgatási szolgáltatási díj-köteles, az egységes környezethasználati engedély módosítása nem jelentős változtatás miatt 15 000,- Ft igazgatási szolgáltatási díj-köteles, az egységes környezethasználati engedélybe foglalt levegőtisztaság-védelmi engedély 210 000,- Ft igazgatási szolgáltatási díj-köteles, mely a NEVEON HUNGARY Kft.-t terheli és általa befizetésre került.

V.

- a) A környezetvédelmi hatóság a környezethasználót környezetvédelmi felülvizsgálat elvégzésére kötelezi, ha megállapítja az alábbiakat:
 - 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;
 - az elérhető legjobb technika használata nem biztosítja tovább a környezet célállapota által megkövetelt valamely igénybevételi vagy szennyezettségi határérték betartását;
 - a környezetvédelmi szempontból biztonságos működés új technika alkalmazását igényli;
 - ha a létesítmény olyan jelentős környezetterhelést okoz, hogy az a korábbi engedélyben rögzített határértékek felülvizsgálatát indokolja.

- 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.
- b) Az egységes környezethasználati engedély építésre nem jogosít, és az egyéb engedélyek beszerzési kötelezettsége alól nem mentesít.
- c) Amennyiben az engedély rendelkező részének I/ 1. és I/2. fejezetében rögzített adatokban, technológiában vagy ezeket érintően változás, valamint tulajdonosváltozás következik be, illetve új információk merülnek fel, úgy az engedélyes köteles azt 15 napon belül az Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályának bejelenteni, amelynek alapján a környezetvédelmi hatóság dönt a szükséges további intézkedésekről.
- d) Az engedély előírásaitól eltérően folytatott tevékenység esetén a környezetvédelmi hatóság határozatában kötelezi a környezethasználót kettőszázezer forinttól ötszázezer forintig terjedő bírság megfizetésére, az engedélyben rögzített feltételek betartására, valamint legfeljebb 6 hónapos határidővel, intézkedési terv készítésére, vagy a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (8) bek. a) pontja esetén (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) környezetvédelmi felülvizsgálat elvégzésére.
- e) A 1995. évi LIII. törvény (a továbbiakban: Ktv.) 96/B. § (1) és (3) bek. alapján, aki az egységes környezethasználati engedélyezés hatálya alá tartozó tevékenységet folytat, a jogszabályban meghatározott mértékben éves felügyeleti díjat fizet tárgyév február 28-ig. A felügyeleti díj mértéke jelenleg 200 000,- Ft, azaz kettőszázezer forint.
- VI.** Döntésem a közléssel véglegessé válik, vele szemben közigazgatási úton további jogorvoslatnak helye nincs. Ellene – jogszabálysértésre hivatkozva – a közléstől számított 30 napon belül a Miskolci Törvényszéknek címzett, de a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatalhoz 3 példányban írásban vagy elektronikus kapcsolattartásra kötelezettek esetén elektronikus úton benyújtott keresettel lehet élni. A keresetlevél benyújtásának a döntés hatályosulására halasztó hatálya nincs, de a bíróság elrendelheti annak részleges vagy teljes halasztó hatályát. Ha egyik fél sem kérte tárgyalás tartását, és azt a bíróság sem tartja szükségesnek, a bíróság az ügy érdemében tárgyaláson kívül határoz.

INDOKOLÁS

A NEVEON HUNGARY Kft. (3792 Sajóbáony, Ipari park 024/141 hrsz. KÜJ: 100 188 396) Sajóbáony 024/141 hrsz.-ú (KTJ: 100289 373) telephelyen poliuretán lágyhab gyártási tevékenységéhez (KTJ^{létesítmény}: 101765331) BO-08/KT/170-4/2018. számon egységes környezethasználati engedéllyel rendelkezik. Az engedély hatálya: 2027. november 30., az engedélyezett kapacitás 14 800 tonna/év poliuretán lágyhab előállítás.

A környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (Rend.) 20/A. § (4) bekezdése értelmében „Az engedélyben foglalt követelményeket és előírásokat az Európai Bizottság adott tevékenységre vonatkozó elérhető legjobb technikakövetkeztetésekről szóló határozatának kihirdetésétől számított négy éven belül, de legalább az

engedély kiadásától vagy legutolsó felülvizsgálatától számított öt évente a Kvt.-nek a környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó szabályai szerint – az e rendeletben foglaltakra is figyelemmel – felül kell vizsgálni. A felülvizsgálat során a környezetvédelmi hatóság minden, monitoringból vagy ellenőrzésből származó információt, továbbá az engedély kiadása vagy legutolsó felülvizsgálata óta kihirdetett vonatkozó elérhető legjobb technikakövetkeztetést felhasznál.”

A NEVEON HUNGARY Kft. (3792 Sajóbáony, Ipari park 024/141 hrsz. KÜJ: 100 188 396) 2022. október 13. napján EPAPIR-20221013-12131 számon kérelmet nyújtott be a Sajóbáony 024/141 hrsz.-ú (KTJ: 100289 373) telephelyen poliuretán lágyhab gyártási tevékenységéhez (KTJ^{létesítmény}: 101765331) kiadott BO-08/KT/170-4/2018. számú egységes környezethasználati engedély felülvizsgálata tárgyában, valamint az egységes környezethasználati engedélybe foglalt levegőtisztaság-védelmi engedély kiadására vonatkozóan.

Kérelme alapján 2022. október 14-én a mód. 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (4) bekezdés szerinti felülvizsgálati eljárás indult.

A kérelmet megvizsgáltam, és megállapítottam, hogy engedélyes a megnövekedett piaci igények kiszolgálása érdekében az üzem kapacitását 17 500 tonna/évre tervezi növelni. A tervezett kapacitás környezeti hatásainak bemutatása miatt hiánypótlásra hívtam fel a kérelmezőt BO/32/06323-10/2022. számon 2022. november 7-én.

A hiánypótlási felhívásban foglaltakat a meghatalmazott 2022. november 16-án EPAPIR-20221116-6878. számon érkezett iratában pótolta.

A kiegészített kérelem alapján jelen eljárás a BO-08/KT/170-4/2018. számú egységes környezethasználati engedély 314/205. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (6) bekezdés szerinti felülvizsgálatára és módosítására egyaránt irányul.

A benyújtott kiegészítésből, és a 2022. november 10-én tartott helyszíni szemle során megállapításra került, hogy a tervezett 17 500 tonna/év üzemi kapacitást a jelenlegi technológia változtatása nélkül az üzemidő minimális, alkalmankénti kb. 30 perces növelésével kívánják elérni, ezért az eljárás során a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 2. § (3) d) pontja figyelembevételével vizsgáltam, hogy a tervezett módosítás a tevékenység környezetre, vagy az emberi egészségre gyakorolt hatását kedvezőtlenül befolyásolja-e.

A kiegészített felülvizsgálati dokumentáció alapján, a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 2. § (3) d) pontja figyelembevételével megállapítottam, hogy a tervezett kapacitás növelés nem jelentős változtatás, ezért BO/32/06323-18. számon, 2022. november 30-án fizetési felhívást adtam ki. A kérelmező díjfizetési kötelezettségének 2022. december 2-án tett eleget.

Az engedélyes a 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 3. melléklet 6. pontja alapján és a 3. melléklet 10.1. pont figyelembe vételével megállapított, továbbá a 3. melléklet 6. pontja alapján a 3. melléklet 10.3. pont figyelembe vételével megállapított igazgatási szolgáltatási díjat 2022. október 12-én befizette, majd a 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 3. sz. melléklet 10.2. pontja alapján megállapított igazgatási szolgáltatási díjat 2022. december 1. napján fizette be.

A környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentációban és kiegészítésében foglaltak alapján a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal az alábbiakat állapította meg:

Környezetvédelmi, természetvédelmi és hulladékgazdálkodási hatáskörben:

A dokumentáció készítői rendelkeznek a megfelelő szakértői jogosultsággal, a kérelem tartalmazza az erre vonatkozó igazolásokat.

A meghatalmazott megfelelő módon igazolta jogosultságát az eljárásban az engedélyes helyett eljárva.

A benyújtott dokumentáció a kiegészítéssel együtt kielégíti a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény (Ktv.) 75. §-ban előírt tartalmi követelményeket és összhangban van az egységes környezethasználati engedély iránti kérelem tartalmi követelményeit megállapító, a „R” 6. sz. és „R” 8. sz. mellékletében, valamint az elérhető legjobb technikák meghatározásának szempontjait tartalmazó, a „R” 9. sz. mellékletben foglaltakkal, és az egyéb szakági jogszabályokkal.

Az engedélyezési eljárásnál figyelembevételre került, hogy a poliuretán lágyhab gyártási tevékenység során alkalmazott technológiai eljárások, műszaki megoldások megfelelnek a BAT által támasztott követelményeknek.

Levegőtisztaság-védelmi szempontból:

A NEVEON Hungary Kft. poliuretán gyártó üzem jelenlegi engedélyezett kapacitása 14 800 tonna/év poliuretán lágyhab, ahol az elméleti kapacitás 17.500 tonna/év lehet a jelenleg használt anyagok és technológiai elemekkel, melynek lehetőségei az üzemórák hatékonyságától is nagymértékben függ.

Az engedélyes az AIR Metric Hungary Zrt. Vizsgálólaboratórium Környezetvédelmi laboratórium (2536 Nyergesújfalu, Viscosa tér 3.) NAH-1-1731/2017. számon akkreditált vizsgálólaboratórium által 2021. november 9-én és 2021. december 20-án a P2, P4, P5 és P6 jelű pontforrásoknál (jegyzőkönyvszám: AML-21-28-62), valamint 2021. június 24-én a P7 jelű pontforrásnál (jegyzőkönyvszám: AML-21-28-30) elvégzett emisszió mérésről készült jegyzőkönyvek alapján a pontforrások kibocsátása határérték alatti volt.

A dokumentációban bemutatott hatásterület modellezés szerint a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 2. § 14. pontja alapján a P7 jelű pontforrás hatásterülete a legnagyobb, amely 123 méter távolságban került meghatározásra. A P7 pontforrás hatásterülete fedi a P2, P4, P5 és P6 jelű pontforrások hatásterületét. A P2, P4, P5, P6 és P7 jelű pontforrások számítás alapján meghatározott levegőtisztaság-védelmi hatásterületei nem érintenek lakott területeket.

A 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 22. § (1) bekezdése alapján a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály (a továbbiakban: környezetvédelmi hatóság) a hatáskörébe tartozó légszennyező forrás létesítése, teljesítménybővítése, élettartalmát meghosszabbító felújítása, alkalmazott technológiájának váltása, használatba vétele esetén a levegővédelmi követelményeket levegőtisztaság-védelmi engedélyben írja elő.

A tevékenység a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 22. § (1) bekezdése alapján engedély-köteles.

A 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 22. § (2) bekezdés a) pontjában foglaltak alapján: a környezetvédelmi hatóság a levegőtisztaság-védelmi előírásokat az egységes környezethasználati engedélyezési eljárás hatálya alá tartozó légszennyező forrás esetén az engedélyezési eljárásában állapítja meg.

A 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20. § (3) bekezdése értelmében a környezetvédelmi hatóság hatáskörébe tartozó – külön jogszabályokban meghatározott – engedélyeket az egységes környezethasználati engedélybe kell foglalni. Jelen engedélybe a tevékenység végzéséhez szükséges levegőtisztaság-védelmi engedélyt belefoglaltam.

A 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (3) bekezdése értelmében az egységes környezethasználati engedélyben foglalt engedélyek időbeli hatályát az azokra vonatkozó külön jogszabályi előírások szerint kell megállapítani. Fentiek figyelembevételével az egységes környezethasználati engedélybe foglalt levegőtisztaság-védelmi engedély vonatkozásában érvényességi időt állapítottam meg.

A levegőtisztaság-védelmi engedély érvényességi idejét a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 26. § (8) bekezdése figyelembevételével határoztam meg.

Tájékoztatom az engedélyest arról, hogy az engedély érvényességi határidejének lejártá előtt a 306/2010. (XII.23.) Korm. rendelet 5. melléklet tartalmi követelményei szerint új levegőtisztaság-védelmi engedély kérelmet kell benyújtani.

Felhívom az üzemeltető figyelmét, hogy a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 31. § (2) bekezdése alapján a rendelkező részben szereplő telephelyen üzemelő légszennyező források légszennyező anyag kibocsátásáról évente, a tárgyévet követő március hó 31-ig az OKIR kapu rendszeren keresztül levegőtisztaság-védelmi jelentést kell tenni.

A légszennyező forrás kibocsátási határértékét a levegőterheltségi szint határértékeiről és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről szóló 4/2011. (I. 14.) VM rendelet 5. § a) pontja, valamint a 6. számú melléklet 2.3.1. pontja alapján, valamint a légszennyező források kibocsátási határértékeit a 140 kWth és annál nagyobb, de 50 MWth-nál kisebb teljes névleges bemenő hőteljesítményű tüzelőberendezések működési feltételeiről és légszennyező anyagainak kibocsátási határértékeiről szóló 53/2017. (X. 18.) FM rendelet 4. § (1) bekezdése és a 1. számú melléklet 2. pontja alapján állapítottam meg.

A mérésre és adatszolgáltatásra vonatkozó követelmények meghatározásakor a 6/2011. (I. 14.) VM rendelet 14. számú melléklet 1.3 pontja, valamint az 53/2017. (X. 18.) FM 8. § (2) a) pontja alapján jártam el.

Zajvédelmi szempontból:

A benyújtott felülvizsgálati dokumentáció alapján a Kft. telephelye légvonalban mintegy 800 méter távolságra fekszik a védendő lakóépületektől. A poliuretán lágyhab gyártási technológiának a lakó környezetet terhelő zaj- és rezgés-kibocsátása nincs. Domináns zajforrások, a habosító üzemrészek berendezései, a műszaki hab feldolgozó csarnokban a függőleges- és körvágó- valamint a 2 db stancoló-gép, és a műszaki hab feldolgozó csarnok egyéb gépei. Az üzem gazdasági-ipari övezet szélén található, a védendő területen a vizsgált Kft. -től származó zaj az iparterületen működő többi üzem zajától külön a

folyamatos üzemvitel miatt nem mutatható ki. A lágýhab gyártási technológiában használt zajforrások zajkibocsátásának hatásterülete lakóépületeket nem érint.

A vélelmezett zajvédelmi hatásterületen (a telephely 100 m-es környezete) védendő épületek nincsenek, ezért a 93/2007. (XII. 18.) KvVM. rendelet 1. § (1) és (4) bek. alapján határértéket nem írok elő.

A szállítmányozással érintett útvonalakon számítások alapján a gépjárműforgalom növekedés által kibocsátott zaj 3 dB alatt marad.

Zajvédelmi szempontból előírást nem tettem, mivel a telephely zajvédelmi hatásterületén védendő épületek nincsenek.

Földtani közeg védelmi szempontból:

A poliuretángyártó üzem közműellátottsága teljes körű. Az ivóvizet az iparterület jelenlegi Szolgáltatója biztosítja a kiépített ivóvíz gerincvezetékeken keresztül. A gyártás során technológiai szennyvíz nem keletkezik. A kommunális szennyvizet az ÉMK Kft. által üzemeltetett Szennyvíztisztítóba vezetik, ahol megtörténik a kellő hatásfokú tisztítás.

A csapadékvíz a csapadékcatorna hálózaton keresztül jut a befogadó Bábony-patakba. A telepen belül több helyen monolit, vagy előre gyártott elemekből épített csatorna aknák, illetve ráccsal fedett árokrendszer gyűjti össze a lehullott csapadékvizet. A telep felső részén található időszakos jellegű felszíni vízfolyás vizét szintén burkolt árok vezeti a csapadékcatorna hálózatba.

A tartályok szimpla falúak, részlegesen földalattiak, és egymástól betonfallal elválasztott — kármentőként is szolgáló — temperált cellában állnak, amellyel a talaj és talajvíz védelme is biztosított.

A tartályokban számítógépes rendszer felügyeli a tárolt folyadék szintjét, a tárolt anyag hőmérsékletét, esetleges szivárgását, anyagforgalmát. Rendellenesség esetén a szoftver riasztási jelet ad. Töltéskor, a maximum szint elérésekor a rendszer a betáplálást leállítja, a töltőrendszer lezár. A potenciális veszélyt jelentő készülékek, berendezések előírásos műszaki védelemmel rendelkeznek.

A tartályok műszaki védettsége megfelelő, rendszeresen ellenőrzik. A technológiai területek megfelelő műszaki védelemmel ellátottak.

Az esetlegesen bekövetkező meghibásodásukból eredő és a környezetre (a talajvízre) veszélyessé válható havária helyzeteket a környezetvédelmi hatóság által BO/32/04500-7/2020. számon jóváhagyott Üzemi Kárelhárítási Tervben foglaltak szerint végzik.

Megállapítható tehát, hogy a tevékenység során keletkező potenciális szennyezőanyag a beépített műszaki biztonsági rendszerek eredményeként, normál üzemmenet során, szennyeződést nem okozhat. Ilyen jellegű talaj-, vagy talajvíz szennyeződés csak havária helyzetben képzelhető el, de ilyen eset eddig a telephelyen nem történt.

Az Észak-magyarországi Környezetvédelmi Felügyelőség a NEVEON Hungary Kft. részére 2 db (P23 és P24 kutak) figyelőkútból álló monitoring rendszer működtetését írta elő a 4088-9/2008 számú üzemeltetési engedélyben. A monitoring során féléves gyakorisággal történt mintavétel, mely során a vízminták BTEX, Cd és Ni tartalmát vizsgálták. A furatokban a vizsgált komponensek egyike sem mutatott a 10/2000. (VI. 2.) KöM-EüMFVMKHMV együttes rendelt „B” szennyezettségi határértéke feletti szennyeződést, ezért 2020. évben a 2017. évi felülvizsgálattal egyetemben a 35500/6651/2018. számú

Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság jóváhagyásával a P23 és P24 kutak megszüntetésre kerültek tömedékes eljárással.

A NEVEON Hungary kft. rendelkezik érvényes – a környezetvédelmi hatóság által BO/32/04500-7/2020. számon jóváhagyott - üzemi kárelhárítási tervvel.

A lágyhab gyártási tevékenység a megnövelt kapacitással sem jelent közvetlen veszélyt a földtani közegre, illetve a felszín alatti vizekre. A tevékenység a benyújtott dokumentáció alapján – az előírások betartása mellett – földtani közeg védelmi érdeket nem sért.

Táj- és természetvédelmi szempontból:

A telephely természetvédelmi oltalom alatt álló védett vagy védelemre tervezett, illetve Natura 2000 területet, védett fajok egyedeit nem érint, a működtetés természetvédelmi engedélyhez nem kötött.

A tevékenységet beépített környezetben, kivett (telephely) művelési ágú területen folytatják, amelyen természeti és/vagy táji érték, egyedi tájérték jelenlétéről nincs tudomásunk. A telephelyen zajló tevékenység normál üzemben ismert természeti értéket nem károsít, a környező területek élővilágát nem veszélyezteti.

Természetvédelmi és tájvédelmi szempontból a tevékenység továbbfolytatása nem okoz káros hatásokat, védett természeti értékeket nem érint, nem károsít vagy veszélyeztet, ezért az üzem tevékenységére vonatkozóan előírást sem korábban, sem most nem tettünk.

Az egységes környezethasználati engedély felülvizsgálati dokumentáció és annak szakági munkarészei alapján megállapítottam, hogy a tevékenységnek természet- és tájvédelmi szempontból várhatóan a továbbiakban sem lesznek jelentős hatásai, illetve a mindenkori hatások megfelelő intézkedésekkel minimalizálhatók, így a tevékenység természet- és tájvédelmi érdeket nem sért.

Fentiekén túlmenően a tevékenységet vizsgáltam az elérhető legjobb technikák (BAT) vonatkozásában is. A telephelyen folytatott tevékenység során alkalmazott műszaki megoldások továbbra is megfelelnek a vonatkozó BAT által támasztott követelményeknek.

Hulladékgazdálkodási szempontból:

A technológiából keletkező veszélyes hulladék mennyisége évenként 7-12 tonna, mely főként szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó ragasztók, tömítőanyagok hulladékaiból, veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékokból és hulladék műanyagokból tevődik össze. Továbbá műanyag-, és papír csomagolási nem veszélyes hulladékok keletkeznek a gyártási folyamat során.

A Kft. 3792 Sajóbáony, Gyártelep 024/141 hrsz. alatti telephelyén veszélyes hulladékok üzemi gyűjtőhely üzemeltetési szabályzatát a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztálya BO-08/KT/11489-5/2017. számú határozatával jóváhagyta.

A benyújtott dokumentáció szerint a keletkező nem veszélyes hulladékokat jellegük és típusuk szerint elkülönítetten gyűjtik. Nem veszélyes hulladékok főleg csomagolási hulladékokból keletkező műanyagok, papír, karton és üveg hulladékok. A nem veszélyes hulladékok gyűjtése a kialakított munkahelyi gyűjtőhelyen történik. Innen történik az elszállíttatásuk és hatályos hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkező szervezetnek történő átadásuk.

A felülvizsgálati dokumentáció rögzíti, hogy a munkahelyi gyűjtőhely megfelel az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet előírásainak.

A kommunális hulladék elszállíttatása közszolgáltatás keretében történik.

Hulladékgazdálkodási szempontú előírásaimat a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény, a veszélyes hulladékokkal kapcsolatos tevékenységek végzéséről szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet, az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet, a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet, valamint a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet alapján tettem meg.

A benyújtott dokumentáció alapján, a fenti előírások betartása mellett, a tevékenység hulladékgazdálkodási érdeket nem sért.

Közegészségügyi hatáskörben:

A NEVEON Hungary Kft. a 3792 Sajóbáony, Ipari park 024/141 hrsz. alatti telephelyén poliuretán lágyhab gyártási tevékenységre vonatkozóan BO-08/KT/170-4/2018. számú egységes környezethasználati engedéllyel rendelkezik, amely 2027. november 30. napjáig hatályos. Jelen eljárás célja a Poliuretán lágyhab előállító üzem egységes környezethasználati engedélyének felülvizsgálata, illetve engedélyes kérelmezi a poliuretán lágyhab előállítás engedélyezett kapacitásának növelését 14.800 tonna/évről 17.500 tonna/évre. A Kft. folytonos technológiával gyárt poliéter bázisú hidegen keményedő poliuretán lágy habokat tömb formában, melyet igény szerint tovább konfekcionál (hasítás, hántolás, ferdevágás, él kerekítés, stancolás stb.). A két, nagy mennyiségben használt alapanyag (poliol és izocianát) tartálykocsikkal, közúton érkezik az üzem területére. Tárolásuk szabályozott módon (acél, fekvő tartályokban, kármentőben) és mennyiségben az erre a célra kialakított tároló helyeken történik.

A telephely a 3792 Sajóbáony, Ipari park 024/141 hrsz. alatt a Sajóbáonyi gyártelepen található, lakóterületől kb. 0,8 km távolságra. A gyártelepet véderdő veszi körül. Az üzem közműellátottsága teljes körű. A gyártás során technológiai szennyvíz nem keletkezik. A kommunális vizeket az Iparterület befogadójába, az ÉMK Kft. által fenntartott Szennyvíztisztítóba vezetik. A Kft. működése, az ezzel járó vízhasználatok és a szennyvízkibocsátás a felszíni vizek szennyezését nem okozza, a szennyvíz előkezelése megfelel a követelményeknek. A gyártástechnológia a BAT-nak megfelelő, annak biztonságos üzemeltetésével az élővizekre jelentős kockázatot nem mutat. A technológiai rendszerben, a gyártás során egyidejűleg jelenlévő anyagok mennyisége kicsiny, így egy esetleges meghibásodás, vagy üzemzavar esetén sem történhet olyan komolyabb baleset, vagy környezetszennyezés, amely a felszíni- vagy felszín alatti vizek elszennyeződését okozhatná. A felszín alatti víz monitoring eredményeiből megállapítható, hogy a talajvíz vizsgált komponensek és a BTEX koncentrációja nem haladja meg a vonatkozó (B) szennyezettségi határértékét. A korábbi ÉMV felszámolási időszakából származó monitoring kutak (P23, P24) 2020. évi eltömedékelésével és záródokumentációjával igazolható a 101,323 m³-nyi területfelszín alatti szennyezettség mentessége. Levegővédelem szempontjából az előírt technológiai kibocsátási határértékeket a levegőt terhelő és rendszeresen monitorozott pontforrások egyetlen évben sem lépték át, levegőszennyezés nem történt. Zajvédelem szempontjából a vizsgált létesítménytől származó zajkibocsátás, és környezetben okozott zajterhelés a korábbi években kimutatott zajhoz képest nem változott, illetve nem növekedett. 2021-ben a habosító épület tető és oldalfal szigetelése, hőszigetelő nyílászárók cseréje került végrehajtásra, tovább csökkentve a környezeti zajterhelést. A Kft-ben fennállása óta a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek szerinti jelentés köteles súlyos baleset nem történt. A hatósági ellenőrzések során 5 évre visszamenőleg eltérés, nem-megfelelőség nem volt.

A dokumentációban foglalt adatok helytállósága és az előírások maradéktalan betartása esetén a tevékenység jelentős környezeti hatást nem okoz, a területén élő lakosság egészségügyi kockázata nem növekszik. A dokumentációban ismertetett környezetvédelmi intézkedések, a meglévő műszaki megoldások biztosítani fogják, hogy a további üzemeltetés alatt a tevékenységből származó káros környezet-egészségügyi hatások az alábbi előírások és a vonatkozó jogszabályok betartásával csökkenthetők legyenek.

A tevékenység során keletkező káros környezeti, település-, környezet-, közegészségügyi hatások elfogadható szinten tartása érdekében a jelen határozat 13. pontjában tett előírások betartása szükséges:

Az előírások alapjául a következő jogszabályi előírások szolgálnak:

A felszín alatti vizek, a kitermelés előtt álló víz minőségének védelméről, az egyes védőidomokban, védőterületeken végezhető tevékenységekről a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 8. § c) pontja, a vízbázisok, távlati vízbázisok, valamint ivóvízellátást szolgáló vízi létesítmények védelméről szóló 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet 10. § és 14. § (1) bekezdései rendelkeznek, a földtani közeg és a felszín alatti vízszennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről rendelkező 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EÜM-FVM együttes rendelet 1. § (1) bekezdése a), b) pontja rögzíti. A környezeti levegő minőségének védelmére vonatkozó előírásokat a levegő védelmével kapcsolatos egyes szabályokról szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 5. § (1)-(2) bekezdése és a levegőterheltségi szint határértékeiről, a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről szóló 4/2011. (I. 14.) VM rendelet 7. §-a tartalmazza. A zajtól védett területeken a környezeti zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról szóló 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EÜM együttes rendelet 1. számú melléklete tartalmazza az üzemi és szabadidős zajforrások zajterhelési határértékeit. A környezet és emberi egészségvédelme, a környezetterhelés mérséklése érdekében szükséges előírásokat a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény tartalmazza. A hulladékgazdálkodási közszolgáltatás körébe tartozó hulladékkal kapcsolatos közegészségügyi követelményekről szóló 13/2017. évi (VI. 12.) EMMI rendelet rendelkezik a tevékenység során betartandó közegészségügyi-járványügyi előírásokról. A veszélyes hulladékok gyűjtésére, kezelésére vonatkozóan a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről szóló 225/2015. (VII. 7.) Korm. rendelet 3. §-a tartalmaz előírásokat. A rendszeres rovar- és rágcsálóirtást a fertőző betegségek és a járványok megelőzése érdekében szükséges járványügyi intézkedésekről szóló 18/1998. (VI. 3.) NM rendelet 36. § (2) bekezdése f)- g)- h)- i)- j) pontjaira kiterjedően, a 39. § (2) bekezdése alapján a 4. sz. mellékletében foglaltaknak megfelelően kell elvégeztetni. Az országos településrendezési és építési követelményekről szóló 253/1997. (XII. 20.) Korm. rendelet (OTÉK) 99. § (1) alapján "Az építményeket és a szabadtéri tartózkodásra, munkavégzésre szolgáló területeket (pl. temetőt, közúti pihenőhelyet, helyhez kötött szabadtéri munkahelyet, sáttábor céljára kijelölt területet) a rendeltetésüknek megfelelő illemhely-használati és tisztálkodási lehetőséggel kell tervezni, megvalósítani és fenntartani". A veszélyes anyagokkal, készítményekkel való tevékenységet a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény, és a veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes keverékekkel végzett tevékenység bejelentéséről, a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII. 27.) EÜM. rendelet szabályozza.

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal előírásait a határozat 12.) pontjában szerepeltettem.

A 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 28. § (3) bekezdésében foglaltak alapján az 5. számú melléklet II. táblázat 3. pontjában meghatározott szakkérdés vonatkozásában 2022. október 28-án BO/32/06323-7/2022. számon megkértem az ügyben érintett Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat szakhatósági állásfoglalását.

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálata (Miskolc) 35500/9251-1/2022. ált. számon az egységes környezethasználati engedély felülvizsgálatára és módosítására vonatkozó eljáráshoz szakhatósági hozzájárulását előírásokkal megadta.

Indokolásként az alábbiakat adta elő:

„A benyújtott dokumentációk alapján az alábbiakat állapítottam meg:

Az EUROFOAM HUNGARY Poliuretán Gyártó Kft. (3792 Sajóbábony Gyártelep) részére Sajóbábony gyártelepen, a Sajóbábony 024/6, 024/16, 024/50 hrsz-ú területen poliuretán lágyhab előállítására szolgáló üzem működéséhez 15782-10/2007. számon egységes környezethasználati engedély került kiadásra.

Az engedély 328-8/2013. számon, 20183-3/2015 számon, valamint BO-08-KT/170-4/2018. számon került módosításra, és 2027. november 30-ig érvényes, az engedélyezett kapacitás 14.800 tonna/év poliuretán lágyhab előállítás.

A Neveon Hungary Kft., mint az Eurofoam Kft. jogutódja benyújtotta a 314/2005. (XII. 25.) Kormányrendelet 20/A § (4) bekezdése alapján az engedély 5 évenként esedékes felülvizsgálati dokumentációját.

Az üzem fő terméke a telepített habosító gép által előállított eltérő sűrűségű (15-80 kg/m³) poliuretán lágyhab. Az üzemben 2007. év óta folyamatos termelés zajlik, intenzifikálásra nem került sor, azaz olyan tevékenység, építmény, berendezés telepítése nem történt, mely jelentős módosítást jelentett volna. A 2020 évi R10 tömbraktár és a 2021. évi H12 érlelőház beruházások, illetve a változó piaci igények kiszolgálása együttesen hozzájárul az engedélyezett kapacitáson felüli termelésre, ezért kérik az engedélyezett kapacitás megnövelését 17.500 tonna/évre.

A NEVEON Hungary Kft. poliuretángyártó üzem közműellátottsága teljes körű.

Vízellátás

A gyártástechnológiának nincs ipari vízigénye. Az iparivíz igényt lényegében a tűzivíz hálózat ellátása jelenti. A NEVEON Hungary Kft. tulajdonában van egy 10.000 m³-es tűzivíz tározó medence, melyből a szükséges oltóvíz — a geodetikus magasságkülönbség miatt gravitációs úton jut el a telephelyig NA 400 mm-es, ill. NA 300 mm-es vezetéken keresztül.

Az üzem az ivóvizet az ÉRV Zrt.-től vásárolja, amely a sajóbábonyi gyártelepet ellátó ivóvízvezeték gerincről, NA 100 mm-es KPE-csővön csatlakozik le az I-es porta közelében lévő vízaknában. Itt történik a fogyasztott ivóvíz-mennyiség mérése is. A havi vízfogyasztás 200-250 m³ között ingadozik, amelyből 30-35 m³ mennyiséget a poliuretán lágyhab gyártáshoz használnak fel, ami teljes egészében beépül a termékbe.

Időszak: Víz (m³)

2017 3033,00

| | |
|------|---------|
| 2018 | 2902,00 |
| 2019 | 2392,00 |
| 2020 | 1752,00 |
| 2021 | 2830,00 |

Szennyvízelvezetés

A technológiai folyamatoknak nincs szennyvíz kibocsátása, így a gyártástechnológiából keletkező hulladékvíz nincs a telephelyen. A NEVEON Hungary Kft.-ben csak kommunális szennyvíz keletkezik. Ennek elvezetésére önálló, gravitációs csatornarendszert építettek ki, amely az ÉMK Észak-Magyarországi Környezetvédelmi Kft. telephelyére vezeti el a szennyvizet. A két cég között a szennyvíz befogadására és tisztítására szolgáltatói szerződés már van érvényben. A habosító üzembrész egy, a feldolgozó két vagy (igény szerint) három műszakban dolgozik. A keletkezett kommunális szennyvíz mennyisége 6,0-8,0 m³ /nap körüli.

Csapadékvíz elvezetés:

A csapadékvíz a csapadékcsatorna hálózaton keresztül jut a befogadó Bábony-patakba. A telepen belül több helyen monolit, vagy előre gyártott elemekből épített csatorna aknák, illetve ráccsal fedett árokrendszer gyűjti össze a lehullott csapadékvizet. A telep felső részén található időszakos jellegű felszíni vízfolyás vizét szintén burkolt árok vezeti a csapadékcsatorna hálózatba.

Az üzem működése, az ezzel járó vízhasználatok és a szennyvízkibocsátás a felszíni vizek szennyezését nem okozza, a gyártástechnológia a BAT –nak megfelelő, annak biztonságos üzemeltetésével az élővizekre jelentős kockázatot nem mutat.

Egyéb, a felszíni és felszín alatti vizekre hatást gyakorolható tevékenységek:

A két nagy mennyiségben használt alapanyag (a poliol és az izocianát) közúton érkezik az üzem területére. A névlegesen 20 tonnás tartálykocsik fogadását és az anyagok lefejtését kármentővel ellátott közúti lefejtő állomáson végzik. A lefejtő állomás burkolt, felülete 122 m². Úgy van kialakítva kármentőnek, hogy abba egy tartálykocsi tartalma belefér. A különböző polioloak lefejtésére préslevegőt, a TDI 80/20-ra, pedig membránszivattyút használnak. A polioloak tárolására a poliol tartálypark szolgál. Itt 10 db, egyenként 50 m³ -es szénacél fekvőhengeres tartályt helyeztek el. Az egyes tartályokat a kezelőhelytől és egymástól vasbeton szerkezetű falakkal elválasztott cellákba rakták. Ugyancsak a polioloak (annak egyes speciális típusainak) tárolására szolgál a 4 db 25 m³ -es fekvőhengeres és 1 db 30 m³ tartály, amelyeket az ún. vízszintes habosító épülete mellett helyeztek el. A D-4 jelű épületben 4 db egyenként 25 m³ -es álló tartályt telepítettek speciális polioloak tárolására. A TDI 80/20 tárolása az izocianát tartályparkban történik. Itt 6 db egyenként 50 m³ -es izocianát fekvőhengeres tartály helyezkedik el.

A TDI és poliol tartályparkot a habosító üzemcsarnokkal egy csatorna köti össze, amelyben az alapanyag TDI-t és poliolt szállító csöveket helyezték el. A vezetékek a habosító csarnok falára erősítve futnak a keverőfejig, ahol a különböző anyagáramok vezetékai összefutnak. A habosítás alapanyagait szállító csővezetékek talajszint feletti vezetésével az esetleges tömítetlenségek szemrevételezéssel azonnal észlelhetők, a csorgások és elfolyások azonnal megszüntethetők.

A tartályok és a csővezetékek állapota, azok műszaki biztonsága megfelel a BAT követelményeknek.

Az Észak-magyarországi Környezetvédelmi Felügyelőség 2 db figyelőkútból (P23 és P24)

álló monitoring rendszer működtetését írta elő a 4088-9/2008 számú üzemeltetési engedélyben. Mivel a kutak működése alatt (több mint 10 év) a vizsgált paraméterek koncentrációja nem haladta meg a vonatkozó jogszabályban előírt szennyezettségi határértékeket, valamint a telephelyen üzemelő technológiai folyamatoknak nincs szennyvíz kibocsátása, a monitoring kutak nem a jelenlegi technológia

ellenőrzése céljából létesültek, a 35500/6651-4/2018. ált. számú engedély alapján a kutak megszüntetésre kerültek.

Összességében megállapítható, hogy a NEVEON Hungary Kft. által működtetett poliuretán gyárnak a felszíni vízbefogadóval közvetlen kapcsolata nincs. Abban az esetben, ha valamilyen üzemzavar okán valamilyen szennyezés kerülne a csatornahálózatba több helyen is adott a műszaki lehetősége annak, hogy megakadályozzák, de minden esetre mérsékeljék a Bábonypatak, illetve a Sajó elszennyeződését. A potenciális veszélyt jelentő készülékek, berendezések előírásos műszaki védelemmel rendelkeznek. A tartályok műszaki védettsége megfelelő, jóságukat rendszeresen ellenőrzik.

A technológiai területek megfelelő műszaki védelemmel ellátottak. Az üzem rendelkezik a BAZKH BO/32/04500-7/2020 számon jóváhagyott Üzemi Kárelhárítási Tervvel, melyhez Igazgatóságom 35500/9080-1/2020.ált. számon szakhatósági hozzájárulását megadta.

A 2012. és 2017., továbbá jelen felülvizsgálati időszakban, dokumentált, környezetvédelmi jellegű meghibásodás, bejelentés köteles kibocsátás nem keletkezett. Az ismertetett technológia alapján megállapítható, hogy a telephelyen végzett tevékenység során, az alkalmazott technológia, a felhasznált anyagok és a bevezetett biztonsági rendszerek eredményeként minimális az esélye egy esetleges szennyeződés kialakulásának. Ilyen jellegű talaj-, vagy talajvíz szennyeződés a telephelyen az üzem működése során még nem történt.

A telephely által érintett ingatlan nyilvántartásunk szerint kijelölt, vagy kijelölés alatt álló vízbázis hidrogeológiai védőidomát, illetve nagyvízi medret, parti sávot nem érint. A terület a VITUKI 1:100 000 méretarányú szennyeződés érzékenységi térképe alapján a felszín alatti vizek állapota szempontjából a 2. azaz érzékeny besorolású területen helyezkedik el.

Hatáskörünkbe tartozó szakkérdések tekintetében előírásaink betartása mellett a szakhatósági hozzájárulás kiadható.”

Előírásait a határozat rendelkező részének 14.) pontja tartalmazza.

Az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Kormányrendelet 1. melléklet 9. táblázatának 20. pontja alapján 2022. október 28-án BO/32/06323-15/2022. számon megkértem az ügyben érintett Szabályozott Tevékenységek Felügyeleti Hatóság szakhatósági állásfoglalását.

A Szabályozott Tevékenységek Felügyeleti Hatósága Bányászati és Gázipari Főosztály Miskolci Bányafelügyeleti Osztály SZTFH-BANYASZ/14045-4/2022. számon az egységes környezethasználati engedély felülvizsgálatára és módosítására vonatkozó eljáráshoz az alábbi állásfoglalást adta:

„A Bányafelügyelet a megosztott dokumentációkból megállapította, hogy a beruházással érintett ingatlanok területe nem felszínmozgás veszélyes. A tevékenységgel érintett területen bányatelek, jóváhagyott műszaki üzemi tervvel rendelkező bányüzem nincs, valamint megkutatott, ipari készlettel rendelkező, az Állami Ásványi Nyersanyag és Geometrikus Energiavagyon Nyilvántartásban szereplő ásványi nyersanyaglelőhely nem található.”

Az engedélyes kérelmében előadta, hogy a megnövekedett piaci igények kiszolgálása érdekében a jelenlegi technológia változtatása nélkül az üzem kapacitását 17 500 tonna/évre tervezi növelni az üzemidő minimális növelésével, ezért az eljárás során a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 2. § (3) d) pontja figyelembevételével vizsgáltam, hogy a tervezett módosítás a tevékenység környezetre, vagy az emberi egészségre gyakorolt hatását kedvezőtlenül befolyásolja-e.

A kapacitás növelése nem jár a jelenlegi környezet igénybevétel növekedésével, a hatásterület növelésével, a jelenleg ismert kibocsátások mértékének emelkedésével és új kibocsátó források megjelenésével.

Tekintettel arra, hogy a tervezett változtatás sem a tevékenység környezetre-, sem az emberi egészségre gyakorolt hatását nem befolyásolja kedvezőtlenül, a tervezett változtatás nem minősül jelentős változtatásnak.

Lényegi és érdemi változást környezetvédelmi szempontból nem okoz a bejelentett változtatás az engedélyezett létesítmény működésében, ezért az üzem kapacitását 17 500 tonna/évre adtam meg jelen határozatom rendelkező részében.

A Rend. 20. § (3) bekezdés szerint a környezetvédelmi hatóság hatáskörébe tartozó – külön jogszabályokban meghatározott – engedélyeket az egységes környezethasználati engedélybe kell foglalni, és a 20/A. § (3) bek. értelmében az engedélyek időbeli hatályát az azokra vonatkozó külön jogszabályi előírások szerint kell megállapítani.

A levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 22. § (1) bekezdése alapján a környezetvédelmi hatóság a hatáskörébe tartozó légszennyező forrás létesítése, teljesítménybővítése, élettartalmát meghosszabbító felújítása, alkalmazott technológiájának váltása, használatba vétele esetén a levegővédelmi követelményeket levegőtisztaság-védelmi engedélyben írja elő.

A kérelmezett tevékenység a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 22. § (1) bekezdése alapján engedélyköteles.

Fenti Kormányrendelet 22. § (2) bekezdés a) pontjában foglaltak alapján a környezetvédelmi hatóság a levegőtisztaság-védelmi előírásokat az egységes környezethasználati engedélyezési eljárás hatálya alá tartozó légszennyező forrás esetén az engedélyezési eljárásában állapítja meg.

Jelen engedélybe a tevékenység végzéséhez szükséges levegőtisztaság-védelmi engedélyt belefoglaltam, melyre vonatkozóan érvényességi időt állapítottam meg az egységes környezethasználati engedély érvényességi idejének figyelembevételével, jelen határozatom rendelkező részének II. pontjában foglaltak szerint.

Tájékoztatom, hogy az egységes környezethasználati engedélyben foglalt levegőtisztaság-védelmi engedély érvényességi határidejének lejártá előtt a 306/2010. (XII.23.) Korm. rendelet 5. melléklet tartalmi követelményei szerint új levegőtisztaság-védelmi engedély kérelmet kell benyújtani.

A Rend. 20/A. § (4) bekezdés szerint az engedélybe foglalt követelményeket és előírásokat az Európai Bizottság adott tevékenységre vonatkozó elérhető legjobb technika következtetésekről szóló határozatának kihirdetésétől számított négy éven belül, de legalább 5 évente felül kell vizsgálni, mivel az alaphatározatban megállapított érvényességi idő 2027. november 30., így a következő felülvizsgálat időpontjáról nem rendelkezem.

Felhívom a figyelmet, hogy a Rend. 20/A. § (6) bekezdés szerint, ha az engedély időbeli hatályának lejártakor a környezethasználó a tevékenységet továbbra is folytatni kívánja, a Kvt.-nek a környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó rendelkezéseit kell alkalmazni az e rendeletben foglaltakra is figyelemmel. A környezetvédelmi felülvizsgálati eljárást az engedély lejáratát megelőzően legalább 3 hónappal hamarabb kell kezdeményezni a környezetvédelmi hatóságnál

A „R” 21. § (1) bekezdésében foglaltak alapján a nyilvánosság bevonásától eltekintettem.

Fentiekben részletezettek alapján a NEVEON HUNGARY Kft. (3792 Sajóbáony, Ipari park 024/141 hrsz.) részére kiadott, a Sajóbáony 024/141 hrsz.-ú telephelyen poliuretán lágyhab gyártási tevékenységére vonatkozó BO-08/KT/170-4/2018. számú egységes környezethasználati engedélyt módosítottam.

Jelen határozat III. pontjában rendelkeztem arról, hogy a BO-08/KT/170-4/2018. számú alaphatározat kizárólag jelen határozattal együtt érvényes.

Jelen határozatot a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 28. § (4) bek. szerint eljárva közlöm a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatósággal.

Felhívom a figyelmet arra, hogy a környezethasználónak a <http://ippc.kormany.hu/bat-kovetkeztetesek> honlapon nyomon kell követnie, hogy mikor jelenik meg a műanyag termékek gyártásra vonatkozó BAT-következtetés. A BAT-következtetés kihirdetését követő 4 éven belül a jelen engedélyben foglalt követelményeket felül kell vizsgálni a Rendelet 20/A. § (4) bekezdése alapján. Ezen kötelezettség akkor is fennáll, ha a környezetvédelmi hatóság külön határozatban erre nem kötelezi erre a környezethasználót.

Az engedély a 314/2005. (XII. 25.) Kormányrendelet szabályai szerint kiadott engedély, és nem érinti az üzemeltető egyéb, törvényben vagy más jogszabályban megfogalmazott kötelezettségeit.

A határozatot a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. LIII. törvény 66. § (1) bek. b) pontja, a 70. §-a és a 71. § (1) bek. c) pontja, továbbá a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárás szabályairól szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (2) bekezdés e) pontja és egyéb rendelkezései alapján, a 11. sz. melléklet figyelembevételével, a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 9. § (2) bek., és 13. § (2) bek., valamint a 8/A. § (1) bekezdésben biztosított jogkörömben, 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 6. pontja figyelembe vételével a 3. melléklet 10.1. pontja alapján, a 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 3. sz. melléklet 6. pontja alapján a 10.3. pontot figyelembe véve, valamint a 3. sz. melléklet 10.2. pontja alapján állapítottam meg, viseléséről e rendelet 2. § (1) bekezdése és az Ákr. 128. § (1) bekezdése alapján rendelkeztem.

A döntés elleni jogorvoslatról és a keresetlevél előterjesztéséről az alábbi jogszabályhelyek figyelembevételével adtam tájékoztatást

- az Ákr. 114. § (1) bekezdése,
- a bíróságok szervezetéről és igazgatásáról szóló 2011. évi CLXI. törvény 21. § (6) bekezdése,

- a bíróságok elnevezéséről, székhelyéről és illetékességi területének meghatározásáról szóló 2010. évi CLXXXIV. törvény 3/A. §,
- a közigazgatási perrendtartásról szóló 2017. évi I. törvény (Kp.) 13. § (1) bekezdése, a 28. §-a, a 29. § (1) bekezdése, a 39. § (1) és (2) bekezdése,
- a polgári perrendtartásról szóló 2016. évi CXXX. törvény 605. § (1) bekezdése,
- az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló 2015. évi CCXXII. törvény 9. § (1) bekezdése,
- a Kp. 39. § (6) bekezdése és az 52. § (1) bekezdése.

Miskolc, 2022. december 09.

Dr. Alakszai Zoltán

főispán

nevében és megbízásából:



Kapják:

1. NEVEON HUNGARY Kft. (3792 Sajóbábony Gyártelep Pf. 16.) **CK: 10302475**
2. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet
Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat Miskolc, Mindszent tér 4. 3530 (KÉR)
3. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztály (**HK: BAZMKHNSZ;
KRID: 312659938**)
4. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és
Hulladékgazdálkodási Főosztály Hulladékgazdálkodási Osztály (email:
kornyezet.fo.miskolc@borsod.gov.hu, hulladekgazdalkodas@borsod.gov.hu) hiv. sz.:
BO/51/05697-2/2022.
5. Szabályozott Tevékenységek Felügyeleti Hatósága (**HK SZTFH KRID: 469506375**)
6. Honlapra
7. Iratokhoz