



VESZÉLYES HULLADÉKTÁROLÓ HELYEK

MŰKÖDÉSI SZABÁLYZATA

***(A BESZÁLLÍTÁSRA KERÜLŐ VESZÉLYES HULLADÉKOK
TÁROLÓHELYEINEK ÜZEMELTETÉSÉRE)***

2026. július 20.

Jelen dokumentáció a Nógrádi Vegyipari Zrt. tulajdonát képezi.

1. ÜZEMELTETŐ ADATAI

Neve:	Nógrádi Vegyipari Zrt.
Székhelye:	2657 Tolmács, Arany János u. 2.
Telephelye:	2657 Tolmács, Arany János u. 2.
Helyrajzi száma:	Tolmács 313. hrsz.
KSH azonosító száma:	22742579-4690-114-12.
KÜJ száma:	102 910 999
KTJ száma a telephelynek:	100 656 036
KTJ száma az objektumnak	100 487 382

2. A HULLADÉK TÁROLÓHELYEK MŰKÖDÉSI SZABÁLYZATÁNAK HATÁLYA

Jelen dokumentum a Nógrádi Vegyipari Zrt. (a továbbiakban: Zrt.) veszélyes hulladék hasznosítási tevékenységére vonatkozik, szabályozza a Zrt. veszélyes hulladék tároló helyein folytatott tevékenységet, a tárolóhelyek működtetésének feltételeit. A hulladéktároló helyek működési szabályzatának kidolgozása során elsősorban a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet és az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendeletben foglaltakat vettük figyelembe. **Jelen szabályzat aláírás és környezetvédelmi hatósági elbírálás-elfogadás után lép hatályba, rendelkezéseit ezen időponttól visszavonásig kell alkalmazni.**

A veszélyes hulladéktároló helyek működési szabályzat végrehajtásának feltételei:

- jelen dokumentum munkáltatói utasításnak minősül, amennyiben a szabályzatban előírtak végrehajtásának elmulasztása környezeti, anyagi vagy személyi kárt, illetőleg veszélyeztetést eredményez, úgy munkáltatói kártérítési, szabálysértési felelősségre vonásra is sor kerülhet az illetékes eljáró hatóság vagy más szerv (személy) részéről a mulasztó munkavállalóval szemben;
- a jelen dokumentumban nem szabályozottokra, az érvényben lévő jogszabályok az irányadóak, a **szabályzat végrehajtásáért felelős személy:** a termelési vezető.

Tolmács, 2026. július 20.



Vezérigazgató

3. A BESZÁLLÍTÁSRA KERÜLŐ HULLADÉKOK TÁROLÓ HELYEINEK RENDELTEZÉSE

Az **1. táblázatban** szereplő hasznosításra kerülő, veszélyes hulladékok környezetszennyezést kizáró módon, elkülönített tárolásának biztosítása a hasznosítási tevékenységig.

A hulladéktároló helyek kialakításának szabályai:

- A hulladéktároló helyek a kezelési technológia létesítményének területén belül található területrész.
- A hulladéktároló helyek, illetve a megközelítésére szolgáló, valamint annak területén levő közlekedési út szilárd, egységes és egybefüggő burkolattal van ellátva.
- A közlekedési útvonalak, illetve tárolóterek a tárolásra tervezett hulladék mennyiségével arányos méretben került kialakításra úgy, hogy azok a gépi mozgató- és szállítóeszközök számára jól megközelíthetők legyenek.
- A helyiségeken belül jól látható módon „HULLADÉK TÁROLÓHELY” felirat jelzi a hulladékok tárolásának helyét.

A hulladéktároló helyek működtetésének szabályai:

- A hulladéktároló helyek üzemeltetését az a munkavállaló végezheti, aki erre szóbeli vagy írásos megbízást kapott.
- A hulladéktároló helyeken maximálisan az 1. számú táblázatban megjelölt mennyiségű hulladék helyezhető el.
- A hulladéktároló helyeken a hulladékok IBC és fém hordóban kerülnek elhelyezésre, melyek a hulladéktípusra, hulladékjellegre vagy hulladékfajtára utaló megkülönböztető jelzéssel, illetve felirattal van ellátva.
- A hulladéktároló helyeket úgy kell üzemeltetni, hogy az ott elhelyezett hulladéktárolók (IBC és fém hordó) ne sérüljenek meg.
- A hulladéktároló helyeken található tároló egységek (IBC és fém hordó) állapotát naponta ellenőrizni, és szükség szerint intézkedni kell a tároló egységek állapotának javításáról.
- A hulladéktároló helyeken a hulladék legfeljebb 1 évig tárolható.

- A hulladéktároló helyeken a beszállításra került, feldolgozásra váró hulladékokon és az üzemeltetéséhez szükséges eszközökön, berendezéseken kívül mást tárolni, elhelyezni vagy tárolni nem lehet.
- A tárolás során a hulladékhoz történő szabad és akadálymentes hozzáférést folyamatosan biztosítani kell.
- A hulladéktároló helyek őrzéséről és az illetéktelen személyek behatolása elleni védelemről zárható tolóajtó és portaszolgálat gondoskodik.

Veszélyes hulladéktároló helyek:

A veszélyes hulladéktároló helyek rendeltetése a beérkező, a hulladékhasznosítási tevékenység során a technológiákban felhasználásra kerülő veszélyes hulladékok környezetszennyezést kizáró, a felhasználásig történő ideiglenes tárolásának biztosítása.

A veszélyes hulladékok tárolása a 31. számú épületben kialakított 31/a, 31/b és 31/c jelű, egymás mellett elhelyezkedő, egymástól fizikailag elkülönített, azonos műszaki kialakítású helyiségekben történik. A helyiségek fedett téglapépületben találhatók, burkolt belső közlekedési útról megközelíthetők, zárható bejáratokkal rendelkeznek. A bejáratokon jól látható „VESZÉLYES HULLADÉKTÁROLÓ HELY” felirat, valamint a hulladék veszélyességére figyelmeztető jelölések találhatók.

A tárolóhelyek belső, vízzáró kialakítású, teherbíró beton padozattal rendelkeznek, amely kismértékben befelé lejt, és ellenáll a tárolt hulladékok kémiai hatásainak. Az alkalmazott műszaki megoldások biztosítják, hogy a tárolás időtartama alatt a veszélyes hulladékok, illetve az esetlegesen megsérülő csomagolóeszközökből vagy tárolóedényekből kikerülő anyagok ne okozhassanak környezetszennyezést. Az épület kialakítása megakadályozza a külső csapadékvíz tárolótérbe jutását, valamint a veszélyes hulladékok csapadékkal történő érintkezését.

A tárolóhelyeken a veszélyes hulladékokat hulladéktípusonként elkülönítve, egyértelmű feliratozással és HAK kóddal ellátva, a hulladékok kémiai tulajdonságainak megfelelő, folyadékzáró tárolóeszközökben (IBC tartályokban és fém hordókban) tárolják.

Az egyes tárolóhelyiségek méretei:

hosszúság: 10,5 m; szélesség: 7,3 m; magasság: 4 m = 76,65 m².

A helyiségekben a közlekedőutak számára fenntartott területek, valamint a tárolóeszközök (raklapok, IBC tartályok és hordók) helyigényének figyelembevételével a hasznos tárolási terület megközelítőleg 35 m².

A rendelkezésre álló tárolóterület alapján az egyes helyiségekben legfeljebb 35 tonna, míg a **három helyiségben összesen legfeljebb 105 tonna veszélyes hulladék egyidejű tárolása biztosítható.**

Helyiség	Azonosító kód	Megnevezés	A tároló helyen maximálisan tárolható mennyiség (tonna)
31/a	07 05 04*	egyéb szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg	35
31/a	08 01 13*	szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- és lakk-iszap	35
31/a	08 01 17*	festékek és lakkok eltávolításából származó, szerves oldószereket vagy egyéb veszélyes anyagokat tartalmazó hulladék	35
31/a	14 06 03*	egyéb oldószer és oldószer keverék	35
31/a összesen			35
31/b	07 05 04*	egyéb szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg	35
31/b	08 01 13*	szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- és lakk-iszap	35
31/b	08 01 17*	festékek és lakkok eltávolításából származó, szerves oldószereket vagy egyéb veszélyes anyagokat tartalmazó hulladék	35
31/b	14 06 03*	egyéb oldószer és oldószer keverék	35
31/b összesen			35
31/c	07 05 04*	egyéb szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg	35
31/c	08 01 13*	szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- és lakk-iszap	35
31/c	08 01 17*	festékek és lakkok eltávolításából származó, szerves oldószereket vagy egyéb veszélyes anyagokat tartalmazó hulladék	35
31/c	14 06 03*	egyéb oldószer és oldószer keverék	35
31/c összesen			35
A tárolóhelyeken maximálisan egyidejűleg tárolható össz mennyiség			105

1. Táblázat: A hulladéktároló helyeken elhelyezhető veszélyes hulladékok megnevezése és maximálisan elhelyezhető mennyisége

„A” tűzveszélyességi osztályba sorolt egymással, vagy önmagukkal reakcióképes, valamint gyorsan bomló veszélyes hulladékokat csak az illetékes hatóságok által jóváhagyott mennyiségben szabad tárolni (Pest Megyei Kormányhivatal, Katasztrófavédelem, Tűzoltóság, NÉBIH, stb.). Az „összeférhetetlen” vegyszerek (oxidáló, robbanékony, „A” és „B” tűzveszélyességi kategóriájú) **egy palettán történő tárolása szigorúan tilos**. Az összeférhetlenségi kategóriák felállítása a vegyszerek feliratozása alapján történik, ezen veszélyes hulladékok elkülönítése már a feldolgozás előtti tárolás során is megvalósul. A vegyszer- összeférhetlenséget a veszélyes hulladéktároló helyre történő bevételezés során ellenőrizni kell, a tárolásnál pedig a fenti szempontok szerint kell figyelembe venni, ami a **hulladék kezelői adminisztrátor és a raktáros együttes** feladata és felelőssége.

A veszélyes hulladéktároló helyekre történő belépésre jogosultak a következők:

- termelési vezető
- műszaki vezető
- raktáros
- főtechnológus, fődesztillatőr
- hulladék kezelői adminisztrátor/laborvezető
- környezetvédelmi megbízott

Amennyiben a hulladéktároló helyeken a Zrt. bármely dolgozója **rendkívüli eseményt tapasztal** (pl. hulladék kiszóródása, kiömlése, tárolóhely sérülése, stb.), haladéktalanul értesíti a **termelési vezetőt** vagy a **műszaki vezetőt**, aki potenciálisan vagy ténylegesen környezeti kihatású havária esetén az üzemi kárelhárítási tervben foglaltak szerint utasítást ad a kárelhárításra. Ezzel egyidejűleg értesíti az illetékes hatóságot (**Nógrád Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály**), és/vagy az üzemi kárelhárítási tervben megadott szervezeteket. A nyilvántartásba be kell jegyezni a tárolóhelyek működésével kapcsolatos rendkívüli eseményeket, az esetleges hatósági ellenőrzések megállapításait és az ezek hatására tett intézkedéseket. A tároló helyek közelében kármentő anyagokat és lokalizációs eszközöket kell tartani (lapát, söprő, adszorbensek, felitató homok).

4. ÜZEMELTETÉSI SZABÁLYZAT

A hulladéktároló helyek üzemeltetője a hulladéktároló helyeken tárolt hulladékról a telephelyen, naprakész módon üzemnaplót vezet.

Az üzemnaplót a következő tartalommal kell vezetni:

- a hulladéktároló helyeken tárolt hulladék mennyisége, összetétele (hulladéktípus, -fajta, és -jelleg szerint);
- a tárolásra átvett hulladék elhelyezésének és elszállításának időpontja;
- a hulladéktároló helyek üzemeltetőjének neve, címe, székhelye;
- annak adatai, akinek részére a hulladéktároló helyek üzemeltetője a tárolt hulladékot átadja (ha a hulladékot nem a hulladéktároló hely üzemeltetője hasznosítja, ártalmatlanítja);
- az üzemvitellel kapcsolatos rendkívüli események (így különösen az üzemzavar, a szokásostól eltérő, rendkívüli üzemállapotok oka, ideje és időtartama, az azok megszüntetésére tett intézkedések, továbbá betörés, lopás, baleset); valamint
- a hatósági ellenőrzések megállapításai és az ezek hatására tett intézkedések.

5. FELADATOK, ÉS FELELŐSSÉGI KÖRÖK ÖSSZEFOGLALÁSA

- a veszélyes **hulladéktároló** helyek szabályzat szerinti **működéséért közvetlenül felelős: a termelési vezető**
- veszélyes **hulladéktároló** helyekhez **kulccsal rendelkezik**, illetve oda hulladékot fogadhat be, és hulladékot adhat ki (feldolgozásra): **hulladék kezelői adminisztrátor/laborvezető, raktáros, termelési vezető**
- A 246/2014. (IX. 29.) Korm. szerinti, a veszélyes hulladéktároló helyekre vonatkozó naprakész **üzemnapló vezetéséért felelős: az oda hulladékot betároló dolgozó.**
- A 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet és a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény szerinti naprakész elektronikus **hulladék nyilvántartás vezetéséért felelős: a hulladék kezelői adminisztrátor/ laborvezető**

- a veszélyes **hulladéktároló helyek** épségének, a tárolt hulladékok környezetszennyezést kizáró tárolásának feltételeit, a tárolóedényzet vagy csomagolás épségét hulladék elhelyezéskor vagy kiadáskor, illetve naponta **ellenőrzi: főtechnológus és/vagy hulladék kezelői adminisztrátor/laborvezető**
- a veszélyes hulladéktároló helyek állapotát és a hulladéktárolás, valamint a nyilvántartás megfelelőségét negyedévenként ellenőrizni és értékelni kell; szükség esetén a **termelési vezető** részére javaslatot tenni korrigáló intézkedésre. Felelős: **környezetvédelmi megbízott**
- A tárolóhelyek üzemeltetési szabályzatában meghatározottak betartását a **termelési vezető** és a **környezetvédelmi megbízott** köteles szűrőpróbaszerűen ellenőrizni.

6. MUNKA ÉS TŰZVÉDELEM

A veszélyes hulladékok kezelése során, ki kell zárni az érintett munkatársak expozícióját.

A munkavégzés során használandó egyéni védőeszközöket a Munkavédelmi szabályzat, míg a vészhelyzet esetén való egyéni védőeszközök használatát a telephelyre vonatkozó kárelhárítási terve tartalmazza. A védőeszközök használata esetén minden esetben az adott anyagnak megfelelő védőeszköz használata a kötelező. Az elhasznált védőeszközöket hulladék ként kell a továbbiakban kezelni, valamint a pótlási igényt az adott munkavállalónak jelezni-e kell a felettesse felé. A védőeszközök használata (pl. kesztyű, szemüveg) kötelező minden be illetve / kitárolást végző munkavállaló számára.

Egy esetleges havária esetén végzendő teendőket a gyár alkalmazottai a belépéskor oktatás keretében ismerik meg, valamint évente ismétlő oktatást kapnak róla a környezetvédelmi oktatás keretén belül.

Mind a munkavédelmi szabályzat, mind a kárelhárítási terv esetében a mindenkor aktuális szabályzatban szereplő előírások az alkalmazandóak.

Az üzemi gyűjtőhelyre vonatkozóan az üzem tűzvédelmi szabályzatában foglaltak az irányadóak.