



Mi a teendő súlyos ipari baleset esetén?



TISZAPALKONYA LAKOSSÁGI TÁJÉKOZTATÓ KIADVÁNYA



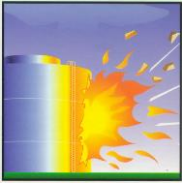
A KIADVÁNY AZ ÖN TÁJÉKOZTATÁSÁT SZOLGÁLJA:

- a környezetében működő veszélyes ipari üzemekről,
- a veszélyes tevékenységekről és a lehetséges súlyos balesetekről,
- a bekövetkezett súlyos baleset elleni védekezés szabályairól.

Készült:

Tiszapalkonya Polgármesteri Hivatal

2025. május 12.



TÁJÉKOZTATÓ
A SÚLYOS IPARI BALESETEK ELLENI VÉDEKEZÉSRŐL
A megelőzés és a védekezés közös érdekünk!

A VESZÉLYEK!

A gazdaságban jelen lévő veszélyes anyagok tárolása, feldolgozása, felhasználása magában hordja a súlyos ipari balesetek kialakulásának kockázatát. Szerencsére ilyen súlyos balesetek ritkán fordulnak elő.

MEGELŐZÉS + TÁJÉKOZTATÁS = BIZTONSÁG

Az uniós normákat (Seveso III. Irányelv) rögzítő veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezésről szóló katasztrófavédelmi törvény a súlyos ipari balesetek megelőzését és a balesetek káros következményeinek csökkentését célzó intézkedéseket vezetett be hazánkban. A törvény a KATASZTRÓFAVÉDELEM feladatává tette a súlyos balesetek elleni védekezéshez kapcsolódó állami feladatok irányítását és azok ellátásának biztosítását.

A katasztrófavédelmi törvény az ipari üzemek vezetői köteletségévé teszi az üzemben jelenlévő veszélyes anyagokkal kapcsolatos kockázatok felmérését, a reálisan feltételezhető súlyos balesetek bekövetkeztekor jelentkező hatások meghatározását, a lakosság és a környezet védelmének érdekében a szükséges üzemi megelőző intézkedések megtételét. Ezen információt a veszélyes üzem BIZTONSÁGI JELENTÉSE tartalmazza. A veszélyes üzem biztonsági jelentése NYILVÁNOS, a helyi polgármesteri hivatalban mindenki számára hozzáférhető.

FONTOS KÖVETELMÉNY, hogy az üzemeltető köteles minden tőle elvárhatót megtenni a súlyos balesetek megelőzésére, és a kialakult balesetek üzemben belüli hatásainak mérséklésére.

Egy bekövetkező váratlan esemény kezelésére a település polgármestere – a hivatásos katasztrófavédelem területi szervével együttműködve – KÜLSŐ VÉDELMI TERVET készít, amely meghatározza a lakosság, az anyagi javak és a környezet védelmével kapcsolatos feladatokat, a végrehajtásukkal összefüggő feltételeket, erőket és eszközöket.

Közös érdekünk, hogy Ön megismerje a környezetében jelenlévő veszélyforrásokat, a mentőerőkkel együtt tudjon működni saját és környezete biztonsága érdekében. Ezért a katasztrófavédelmi törvény a felső küszöbértékű veszélyes üzem elhelyezkedése szerinti település polgármestere részére feladatul írta elő jelen LAKOSSÁGI TÁJÉKOZTATÓ KIADVÁNY kiadását.

ÁLTALÁNOS TUDNIVALÓK!

Veszélyes anyagokkal kapcsolatos baleset esetén a HÖRMANN-REMA és a Monitoring Lakossági Riasztó és tájékoztató eszközökön keresztül riasztják és tájékoztatják a lakosságot. Az új típusú elektronikus szirénák – szemben a légi riasztásra alkalmas motoros szirénákkal – a riasztó jelzések leadásán kívül a lakosság szóbeli tájékoztatására is alkalmasak.

Amikor a jelzést meghallja:

- munkahelyén vezetője intézkedései alapján cselekedjen,
- ha az utcán közlekedik, a lehető legrövidebb úton menjen haza (ha csak a hatóságtól erre vonatkozóan hangosbemondón keresztül, vagy más módon ellentétes utasítást nem kap)

A Monitoring Lakossági Riasztó és tájékoztató eszköz végpontjai az alábbiak:

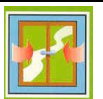
Gyepszél - Nefelejcs utca, sarok (TP01)
Dobó út 18. szám előtti közterülete (Mátyás út) (TP02)
Gyepszél utca, Mátyás utca és Bem utca által határolt terület (buszmegálló mögött) (TP 03)
Dózsa György utca - Klapka út kereszteződése (TP04)

Ha otthonában tartózkodik a következők szerint cselekedjen!



MIT KELL TENNI, HA SÚLYOS IPARI BALESET TÖRTÉNIK?

A HELYES MAGATARTÁSI SZABÁLYOK

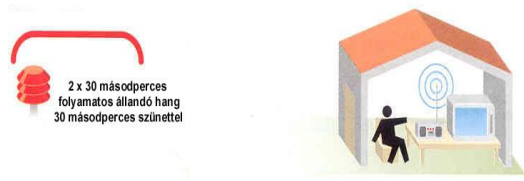
	A baleset bekövetkeztéről szirénajel tájékoztatja.		Menjen a legmagasabban fekvő, a veszélytől ellentétes oldalon lévő helyiségbe!
	Keressen védelmet otthonában vagy más megfelelő helyen!		Kapcsolja be a rádiót és a televíziót, hallgassa a közleményeket!
	Csukja be az ajtókat és az ablakokat!		Ne dohányozzon, kapcsolja ki a gáztűzhelyt és a nyílt lánggal üzemelő készülékeket!
	Kapcsolja ki a szellőző és klímarendszert!		Szellőztessen miután a szirénajel a helyzetet veszélytelennek nyilvánította!

A SZIRÉNAJELEK

RIASZTÁS – 120 másodperces folyamatos emelkedő és mélyülő szirénahang

 2 perces emelkedő és mélyülő szirénahang 	Jelentése: VESZÉLY! 120 másodpercig tartó, váltakozó hangmagasságú, folyamatos szirénahang jelzi a közvetlen veszélyt. Ekkor el kell hagyni az utcákat, a közterületeket és menedéket kell keresni.
---	---

VESZÉLY ELMÚLT – 2 x 30 másodperces folyamatos állandó hang, közte 30 másodperces szünettel

 2 x 30 másodperces folyamatos állandó hang 30 másodperces szünettel	Jelentése: A VESZÉLY ELMÚLT! 2 x 30 másodpercig tartó, egyenletes hangmagasságú szirénahang, a jelzések közötti 30 másodperces szünettel, amely jelzi a veszély elmúltát.
--	--

A VESZÉLYES ÜZEM ADATAI**MOL Nyrt. Logisztika Tiszaújváros telephely****MOL Nyrt. Logisztika
Tiszaújváros****3581 Tiszaújváros Pf.: 27.****MOL Nyrt. Logisztika
Tiszaújváros telephely a
219/2011.****(X.20.) Korm. rendelet
alapján felső küszöbértékű****Kanyó Viktor
Tiszaújváros Telep
MOL vezető****Tel.: 49/541-250****Fax: 1/887-7850****Mobil: 70 /373 3268****E-mail: VKanyo@mol.hu**

A VESZÉLYES ÜZEM ADATAI**HEXUM Tartálypark Zrt****2151 Fót****Fehérkő utca 7.****A HEXUM Tartálypark Zrt. Tiszaújvárosi telephelye****a 219/2011.****(X.20.) Korm. rendelet alapján felső küszöbértékű****Tel: (+36 1) 430 3250****E-mail:****hexum@hexumtartalypark. hu**

**A Hexum Tartálypark Zrt. Tiszaújvárosi telephelyét, amely
a MOL Logisztika Tiszaújváros Telep tartályparkján belül található,
a MOL Nyrt. üzemelteti,
így a továbbiakban nincs eltérés a két üzemeltető között.**

MOLTRADE - Mineralimpex Zrt.**1117 Budapest,****Dombóvári út 28.**

**A MOLTRADE - Mineralimpex Zrt. Tiszaújvárosi telephelye
a 219/2011. (X.20.) Korm. rendelet alapján felső küszöbértékű**

Tel: (+36 1) 462 5400

**A MOLTRADE - Mineralimpex Zrt. Tiszaújvárosi telephelyét, amely
a MOL Logisztika Tiszaújváros Telep tartályparkján belül található,
a MOL Nyrt. üzemelteti,
így a továbbiakban nincs eltérés a két üzemeltető között.**

Termék Tároló Zrt.

2440 Százhalombatta

Olajmunkás utca 2.

A Terméktároló Zrt. Tiszaújvárosi telephelye

a 219/2011.

(X.20.) Korm. rendelet alapján felső küszöbértékű

Tel: (+36 23) 552 102

**A TT Zrt. Tiszaújvárosi telephelyét, amely a MOL Logisztika
Tiszaújváros Telep tartálparkján belül található,
a MOL Nyrt üzemelteti,
így a továbbiakban nincs eltérés a két üzemeltető között.**

A VESZÉLYES TEVÉKENYSÉGEK

A MOL Logisztika Tiszaújváros telephely az ország második legnagyobb kőolajipari tároló létesítménye.

A telephely tevékenységét az ISO 9001:2000 Minőségirányítási rendszer, az ISO 14001:2004 Környezetközpontú irányítási rendszer, az OHSAS 18001:1999 Munkahelyi egészségvédelmi és biztonsági irányítási rendszer követelményei szerint végzi.

A telephely területén a következő üzemegységek működnek:

- Telep Tárolótér
- Telep Automatikus Tankautó Töltő
- Vasútüzem
- Termék távvezeteki szállítás központ
- MTBE üzem (MPK Zrt. üzemeltetésében)
- Energia Hálózat Üzemeltetés Tisza Site (MPK Zrt. üzemeltetésében)

Az üzemek folyamatos üzemmódban működnek. A telephelyen előforduló anyagok többsége robbanásveszélyes, vagy tűzveszélyes kategóriába tartoznak. Egy részük rákkeltő és mérgező hatású, így az egészségre és a környezetre is veszélyt jelentenek. Súlyos balesetek következhetnek be tűz vagy robbanás esetén, a károsító hatások lehetséges területi eloszlását a „A baleset lehetséges hatásai és azok elhárítása” című grafikon tartalmazza.

Az üzemeltető kijelenti, hogy minden tőle elvárható intézkedést megtesz a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek megelőzésére és a kialakult balesetek hatásainak mérséklésére.

A JELENLÉVŐ VESZÉLYES ANYAGOK

Ssz.	Megnevezés	Típus
1	Hidrogénezett C4 frakció	Gáz
2	C8 frakció	Folyadék
3	C9+ frakció	Folyadék
4	BT frakció	Folyadék
5	n Bután, bután-mix	Gáz
6	Ólmozatlan szuperbenzin ESZ-95/E5	Folyadék
7	MTBE (metil-tercier-butiléter)	Folyadék
8	Vegyipari benzin	Folyadék
9	Nyers pirobenzin	Folyadék
10	Metanol	Folyadék
11	Kőolaj	Folyadék
12	Biodízel - FAME	Folyadék
13	Motorikus Gázolaj A (nyári)	Folyadék
14	Motorikus Gázolaj B (téli)	Folyadék
15	Kénes gázolaj alap	Folyadék
16	Üzemanyag adalékok	Folyadék

A BALESET LEHETSÉGES HATÁSAI ÉS AZOK ELHÁRÍTÁSA

A MoL Nyrt. Logisztika Tiszaújváros telephelyén a technológiai rendszerek üzemeltetése megfelelően biztonságos. A biztonsági követelményeket a telepítés, az alkalmazott technológia, a személyzet és végső esetben a veszélyelhárítás biztosítja. A telephelyet a sűrűn lakott településtől több kilométer távolságra - a jellemző szélirány figyelembe vételével - attól délre telepítették. A belső elrendezésnél is fontos szerepet kaptak a telepítés adta biztonsági előnyök, az áttekinthető elrendezés, a megfelelő távolságok, a veszélyes anyagok elkülönítése. Az alkalmazott telepítési módszerek nagyrészt kizárják a tűz, vagy robbanás hatásainak áttérjedését a szomszédos létesítményekre.

Az alkalmazott technológiai berendezések megfelelnek a legnagyobb veszélyt jelentő tűz- és robbanás-veszélyességi követelményeknek. A technológiai folyamatokról érzékelő

műszerek elegendő mennyiségű információt továbbítanak a vezénylő központba, ahonnan a kívánt technológiai paraméterek nagy része távvezérléssel korrigálható, beállítható. A kívánt változtatások további részét kézi beállítással lehet elvégezni. A megfelelő intézkedések ellenére esetlegesen bekövetkező veszélyhelyzet korai jelzésére a MOL Nyrt. Logisztika Tiszaújváros telephely területén mintegy 100 db gázérzékelőt és jelzőkészüléket helyeztek el.

A veszélyhelyzetet egyéb rendszerek (hő érzékelők, füstérzékelők stb.) is érzékelik, a beavatkozást pedig automatikusan, illetve fél automatikusan működő rendszerek (gőzfüggöny, széndioxid elárasztók) teszik lehetővé. A veszélyhelyzeti teendőket az üzemi személyzet a veszély elhárítására hivatott szervezetekkel együtt évente feltételezett veszélyhelyzetben gyakorolják.

A telephely a működéséhez szükséges villamos energiát az országos hálózathoz kapja.

A berendezéseken rendszeresen ellenőrző vizsgálatokat végeznek és folyamatosan, tervszerűen végzik a karbantartási munkákat.

Az üzemeltető személyzetet a szakmai, egészségügyi alkalmasság követelményei szerint választják ki. A munkakörnek megfelelő szakmai és biztonsági ismeretekből a betanulás után vizsgát kell tenni. A biztonságtechnikai ismereteit az üzemeltetést végző személyzet, oktatásokon és gyakorlatokon, szinten tartja és korszerűsíti, valamint ezek elsajátításáról időszakonként vizsgát tesz. A különféle veszélyes tevékenységeket, a veszélyelhárítást végző munkavállalók alkalmasságát pszichológiai vizsgálattal ellenőrzik.

A tűz jelzésére tűzjelző rendszer és az általános célú kommunikációs rendszer szolgál. A veszélyjelzés a FER Tűzoltóság Kft. Tiszaújváros ügyeletére érkezik. A FER Tűzoltóság Kft. Tiszaújváros a nagyüzemek által közösen létrehozott hivatásos beavatkozó szervezet, amely jól felszerelt és kiképzett állománnyal rendelkezik. Szükség esetén együttműködnek a Tiszaújváros Hivatásos Tűzoltósággal.



TÁJÉKOZTATÓ A TELEPÜLÉS KÜLSŐ VÉDELMI TERVÉRŐL

A KÜLSŐ VÉDELMI TERV RÖVID ÖSSZEFOGLALÁSA

A terv célja: Tiszapalkonya település lakosságának és környezetének a **MoL Nyrt. Logisztika Tiszaújváros** üremeibe keletkező súlyos ipari balesetek hatásai elleni védelméhez szükséges intézkedések, módszerek, erők, eszközök meghatározása.

Az üzemekből veszélyes anyagok szabadba kerülésével lehet számolni, melynek következményeként súlyos balesetek alakulhatnak ki. A technológiai rendszerekből vagy földfelszíni tárolókból, illetve földalatti vezetékekből juthatnak ki veszélyes anyagok, melyek tűz- és robbanás kialakulásához vezethetnek. A kialakult veszélyhelyzet irányítását az I. és II. fokozatban a gyár helyi szakemberei, míg a III. fokozatnál Tiszapalkonya polgármestere és a Helyi Védelmi Bizottság Elnöke irányítja. A veszélyhelyzet elhárítását a FER Tűzoltóság Kft. speciálisan kiképzett szakemberei korszerű technikával hajtják végre. A bekövetkezett veszélyhelyzetben a veszélyeztetett területen minden szikraképződéssel járó gyújtóforrást meg kell szüntetni. Az esetleges balesetek sérültjeit a Főnix-Med Egészségügyi Zrt. Orvosi Rendelőjében, a Tiszaújvárosi Rendelőintézetben, illetve tömeges sérülés esetén a miskolci és a debreceni egészségügyi intézményekbe szállítják.

A LAKOSSÁGVÉDELEM MÓDSZEREI

A lakosság riasztásának helyi specifikus módszerei, eszközei, a riasztás jelzései (sziréna jelek), a riasztásért felelős szervezetek és azok felkészültsége:

A lakosság tájékoztatására és riasztására Tiszapalkonyán 4 db Monitoring Lakossági Riasztó és tájékoztató eszköz, valamint 1 db HÖRMANN-REMA- típusú riasztó és tájékoztató eszköz áll rendelkezésre. A lakossági tájékoztatás eszközei: Tiszapalkonya Kábel TV Képújsága, illetve a vármegyei rádióadón keresztül.

A kimenekítés (kiürítés) elrendelésére a III. veszélyességi fokozat esetén, megelőző intézkedésre kerül sor, ha erre elegendő idő áll rendelkezésre.

Ilyen esetben a tervezett útvonalon egyéni és csoportos kimenekítést hajtanak végre. Ha nincs elegendő idő a lakosság kimenekítésére, akkor kerül sor az elzárkóztatásra.

Az elzárkóztatással kapcsolatos információkat a lakosság a riasztó és tájékoztató eszközökön keresztül kapja meg.

Úgymint:

- a redőnyök leeresztése, a klímaberendezés leállítása,
- A nyílászáró eszközök fokozott eltömítése vizes ruhákkal, elszigetelése szigetelőcsíkokkal, ragasztószalagokkal, pokróccal.

A szabad területen lévő személyek az elzárkóztatásra szóló felhívás hallatán kötelesek azonnal a legközelebbi fedett helyiségbe vonulni. Az otthon lévők kötelesek az úton lévőket befogadni. Az esetleges vegyi-, vagy egyéb sérülést szenvedett lakos köteles jelentkezni a kijelölt orvosi segélyhelyen, hogy megfelelő orvosi ellátásban részesüljön.

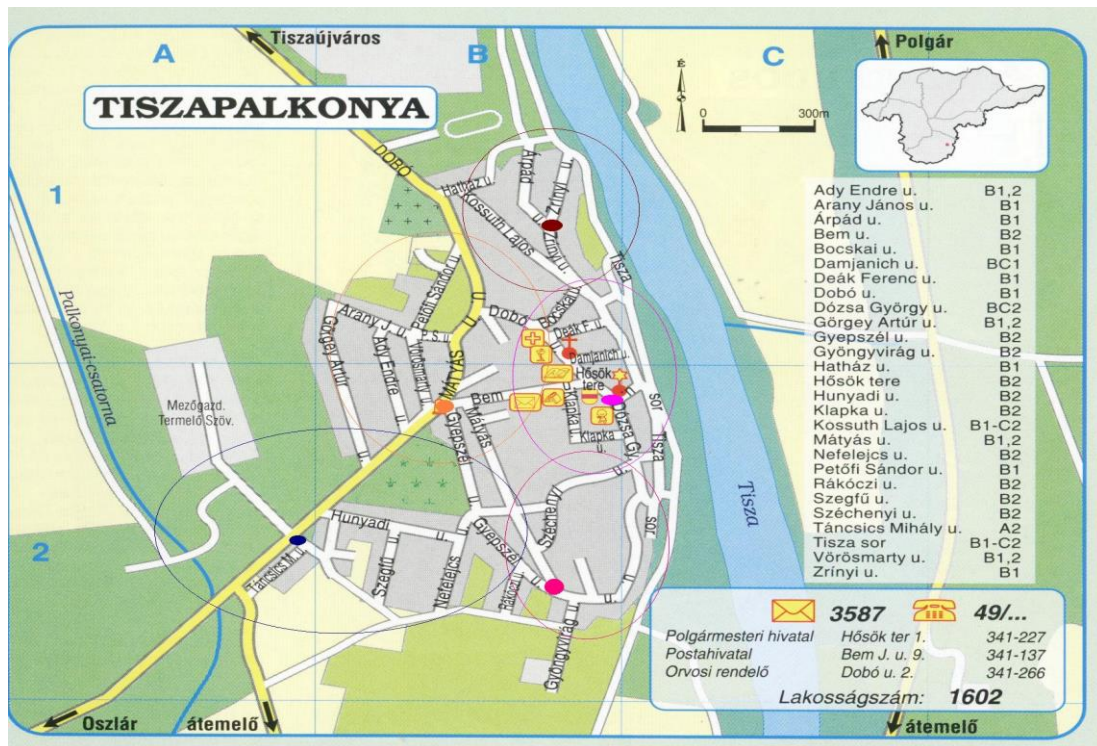
GYÜLEKEZÉSI HELYEK A SZÉLIRÁNY FIGYELEMBEVÉTELÉVEL

Részleges kimenekítés esetén, a nem jelölt lakott területeken a lakosság védelme elzárkóztatással történik.



GYÜLEKEZÉSI HELYEK A SZÉLIRÁNY FIGYELEMBEVÉTELÉVEL

Teljes kimenekítés esetén (ha elegendő idő áll rendelkezésre)





TOVÁBBI INFORMÁCIÓ, HOZZÁFÉRHETŐSÉG

2024.10.01-től - a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezésről szóló 219/2011. (X. 20.) Korm. rendelet 4. § (3) bekezdése alapján - a katasztrófavédelemtől átkerült a veszélyes anyagokkal foglalkozó üzemek és küszöbérték alatti üzemek engedélyezési és felügyeleti hatásköre a vármegyei kormányhivatalokhoz és kialakításra került a Tűzvédelmi, Iparbiztonsági és Vízügyi Hatósági Főosztály, mint iparbiztonsági hatóság.

Borsod-Abaúj Zemplén Vármegye illetékességi területén az iparbiztonsági hatóság: központi elérhetősége:

posta cím: 3530 Miskolc, Mindszent tér 3. 2. emelet 211. ajtó
telefon: 46/795-107, 46/795-108
e-mail: tivf@borsod.gov.hu

Az iparbiztonsági hatóság területi elérhetőségei, illetve a lakossági tájékoztatók internetes elérhetősége:

<https://kormanyhivatalok.hu/kormanyhivatalok/borsod-abauj-zemplen/megye/szervezet/tuzvedelmi-iparbiztonsagi-es-vizugyi-hatosagi>

TÁJÉKOZTATÓ SZERVEZETEK

BM OKF elektronikus tájékoztató rendszere:
B.-A.-Z. Vármegyei Katasztrófavédelmi
Igazgatóság Főügyelete

www.katasztrofavedelem.hu
Tel.: 46/502-970
Fax: 46/502-281
E-mail: borsod.ugyelet@katved.gov.hu
Honlap: www.baz.katasztrofavedelem.hu

Tiszaújvárosi Katasztrófavédelmi Kirendeltség

Tel.: 49/341-244

Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei
Kormányhivatal Környezetvédelmi,
Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási
Főosztály

Tel.: 46/517-302
Fax: 46/517-399
E-mail: kornyezet.fo.miskolc@borsod.gov.hu
Honlap: <https://www.kormanyhivatalok.hu/>

SEGÉLYHÍVÓSZÁMOK

KÖZPONTI SEGÉLYHÍVÓ: **112**