



PEST VÁRMEGYEI
KORMÁNYHIVATAL

Mi a teendő súlyos ipari baleset esetén?

Ráckeresztúr Község Lakossági Tájékoztató kiadványa

A kiadvány az Ön tájékoztatását szolgálja:

- a környezetében működő veszélyes anyagokkal foglalkozó üzemekről,
- a veszélyes tevékenységről és a lehetséges súlyos balesetekről,
- a bekövetkezett súlyos baleset elleni védekezés szabályairól.

A veszélyek!

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

Megelőzés + Tájékoztatás = Biztonság

Az uniós normákat (Seveso III. irányelv) rögzítő, katasztrófavédelemről és a hozzá kapcsolódó egyes törvények módosításáról szóló 2011. évi CXXVIII. törvény (a továbbiakban: törvény) és a végrehajtást szabályozó kormányrendeletek a súlyos ipari balesetek megelőzését és a balesetek káros következményeinek csökkentését célzó intézkedéseket vezetett be hazánkban.

2024. október 1-től a hivatásos katasztrófavédelmi szervtől átkerült a Kormányhivatalok hatáskörébe a veszélyes anyagokkal foglalkozó üzemek hatósági engedélyezési és felügyeleti jogköre.

A katasztrófavédelmi törvény a veszélyes anyagokkal foglalkozó üzemek vezetői kötelességévé teszi az üzemben jelenlevő 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 információkat az 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 hivatásos katasztrófavédelem helyi szerve – a település polgármesterével együttműködve – KÜLSŐ VÉDELMI TERVET készít, amely meghatározza a lakosság, az anyagi javak és a környezet védelmével kapcsolatos feladatokat, a végrehajtásukhoz szükséges, erőket és eszközöket.

Közös érdekünk, hogy Ön megismerje a környezetében jelenlévő veszélyforrásokat, a mentőerőkkel együtt tudjon működni saját maga és környezete biztonsága érdekében. Ezért a Pest Vármegyei Kormányhivatal, a felső küszöbértékű veszélyes anyagokkal foglalkozó üzem által veszélyeztetett település polgármesterének és a Katasztrófavédelem helyi szervének közreműködésével, a külső védelmi terv jóváhagyásával egyidejűleg tájékoztató kiadványt készít.

Általános tudnivalók

Veszélyes anyagokkal kapcsolatos baleset esetén SZIRÉNA hangja riasztja a lakosságot.

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**).

Ha otthonában tartózkodik a következők szerint cselekedjen!

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**

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

A fenti sziréna jelek nem tájékoztatnak a veszély típusáról, a szükséges ellenintézkedésekről, a védekezésre vonatkozó részletes információkról, ezért kiegészítő utasításokat, a MoLaRi lakossági riasztó-tájékoztató eszközeiből, a rádióból és a televízióból kaphat.

A riasztás eszközeinek működőképességét havonta ellenőrzik. A riasztási gyakorlatok havi időpontjairól továbbra is a helyi médiák útján értesülhet.

További felvilágosítás az Internetről vagy a katasztrófavédelem honlapjáról www.katasztrofavedelem.hu szerezhető be.

A veszélyes üzem adatai:

A veszélyes üzem neve:	MOL Nyrt. Dunai Finomító
Címe:	2443 Százhalombatta Olajmunkás u. 2.
Telefonszáma:	(23) 552-123
Társaság neve:	MOL Magyar Olaj- és Gázipari NyRt.
Székhelye:	1117 Budapest, Október huszonharmadika u. 18.
Kapcsolattartó:	Mathisz Zsolt
Beosztás:	DS Termelés MOL vezető - Dunai Finomító igazgató
Telefonszám:	+36-23-552-511

A MOL DUNAI FINOMÍTÓ a vonatkozó 2011. évi CXXVIII. Katasztrófavédelmi törvény IV. fejezete, és a 219/2011. (X. 20.) Korm. rendelet alapján felső küszöbértékű veszélyes anyaggal foglalkozó üzemnek minősül.

Ennek megfelelően a MOL Nyrt. Dunai Finomítóban részletesen felmérték a létesítmény részeinek és egészének kockázatait, elvégezték azok elemzését és értékelték hatásaikat.

Megtörtént a védelmi képességek (szervezetek, eszközök, berendezések, intézkedések, tervek) számbavétele is.

Az üzemeltető egy szakértő gazdálkodó szervezet bevonásával elkészítette a Biztonsági Jelentést.

A Biztonsági Jelentés megállapítja, és annak áttekintése alapján belátható, hogy **a MOL Nyrt. Dunai Finomító minden tőle elvárhatót megtesz a súlyos balesetek megelőzésére, és a kialakult balesetek üzemben belüli hatásainak mérséklésére.**

A MOL Dunai Finomító feladata, hogy kőolajok feldolgozásával az alábbi termékcsoportokat gyártson:

- motorhajtó anyagok
- C3, C4 cseppfolyós gáz termékek
- tüzelőolajok
- fűtőolajok
- vegyipari alapanyagok
- aromás termékek
- n-hexán és speciálbenzinek
- kén
- maleinsavanhidrid, fumársav
- bázisolajok
- paraffinok
- bitumenek
- petrolkoksz
- tárolja az alapanyagként felhasznált kőolajat, illetve a gyártott termékeket, illetve
- a termékek kiszállítási (csővezetékes-, közúti-, vasúti-, vízi-) feltételeit területén biztosítja.

A kőolajok és a belőlük előállított gyártásközi termékek, késztermékek és melléktermékek általános jellemzője, hogy gyúlékonyak, levegővel keveredve robbanóképesek, a környezetre ártalmasak, az emberi szervezettel történő közvetlen érintkezés esetén az egészségre károsak, vagy kifejezetten mérgezőek lehetnek.

A jelenlévő veszélyes anyagok:

- Motorbenzinek, - propán- bután, - hidrogén, - kénhidrogén, - etanol, - ammónia, - propilén, - benzol - hidrogén - fluorid	-rendkívül gyúlékony, irritatív, környezeti veszély, - robbanás veszélyes, -robbanás veszélyes -robbanás veszélyes, mérgező, -könnyen gyulladó, környezeti veszély, -könnyen gyulladó, mérgező, maró, irritatív, -rendkívül gyúlékony, -rendkívül rákkeltő hatású, egészségre ártalmas -rendkívül maró hatású, robbanásveszélyes
---	--

A MOL Nyrt. Dunai Finomító működésével környezetében az alábbiak szerint jelenthet kockázatot:

- Lakott területek veszélyeztetése,
- Természeti környezet veszélyeztetése,
- Légtér veszélyeztetése.

A Dunai Finomító működésével környezetében a következők szempontjából jelenthet kockázatot.

Lakott területek és a környezet veszélyeztetése:

Északon: Százhalombatta Város

Délen: Ercsi Város

Dél-Nyugaton: Ráckeresztúr Község

Keleten: Szigetcsép Község

Természeti környezet veszélyeztetése:

A Finomítótól keleten: Duna folyam

Nyugaton: mezőgazdasági területek, valamint a légtér veszélyeztetésével kell számolni.

Veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezés védelmi terveken, szabályzatokon, utasításokon, kiépített védelmi rendszereken, veszélyhelyzeti vezetési létesítményeken, és biztonsági rendszereken alapul.

A biztonság és védelem érdekében a Finomító egész területére kinyilvánították a fokozott tűz- és robbanásveszélyt, függetlenül attól, hogy az adott körzetben fennáll-e a valódi kockázat. Ennek figyelembevételével határozták meg a beléptetés, a közlekedés, a magatartás és működtetés szabályait.

A gyártás, és esetenként a tárolás során előfordul a magas nyomás és/vagy hőmérséklet, ezért az egyes üzemek technológiáinak kiválasztása, a telepített berendezések, rendszerek kialakítása úgy történt, hogy a technológiákból fakadó kedvezőtlen kockázatok ne, vagy csak a lehető legkisebb mértékben jelentkezzenek. A megmaradó kockázat további csökkentése érdekében – utólagos védelmi eszközök, rendszerek beépítésével, üzemi rekonstrukciókkal, fejlesztésekkel, a Finomító mindent megtesz a folyamatosan magas színvonalú, valamint – úgy az üzemekben foglalkoztatott munkavállalók, mint a természetes, az épített és a szociális környezetére nézve – biztonságos működés érdekében. A védekezés és elhárítás szervezetei – úgy a MOL Nyrt. részeként működők, mint a MOL Nyrt.-nek szolgáltatók – hatékonyak, megfelelő erőt képviselnek, irányításuk, hatásköreik akidolgozott szabályrendszerekből fakadóan tisztázottak. Az esetleges veszélyhelyzetek leküzdésének érdekében – jogszabálynak is megfelelően – a MOL Nyrt. Dunai Finomító (a Dunai Erőmű Rt.-vel közösen) saját tűzoltóságot tart fenn (FER Tűzoltóság), mely személyi állományának képzettsége, valamint technikai felszereltsége folytán az ország létesítményi tűzoltóságainak élvonalába tartozik.

A FER Tűzoltóság fő feladata a működési területén ellátja a finomító és az erőmű tűz megelőzési tevékenységét, a tűzoltási, kárelhárítási feladatokat, valamint az elsősegélynyújtást. Speciális felszereléseikkel alkalmasak a tartálytűz, üzemi tűz oltására, műszaki, vegyi mentésre, az élővízkárok megakadályozására, és katasztrófa elhárítására.

A tartálytűz oltásához habágyús oltóközponttal, habágyúkkal, üzemi tűzoltáshoz gyorsbeavatkozó kombinált járművel rendelkeznek.

A MOL Nyrt. Dunai Finomítóban mind a folyamatos üzemmenet során alkalmazott, mind az esetleges vészhelyzet során bevethető biztonságtechnikai, védelmi eszközök és anyagok korszerűek, magas technikai színvonalat képviselnek.

A Hatóság – az érintett települések polgármesterei számára – megküldte a Biztonsági Jelentés nyilvános változatát, mely a polgármesteri hivatalokban megtekinthető.

Ezzel egyidejűleg a polgármester a BJ nyilvános változatával összhangban elkészítette a külső védelmi tervet, továbbá figyelembe veszi azt a településrendezési tervek elkészítése során.

Külső Védelmi Terv

Külső Védelmi Terv a **MOL NYRT. DUNAI FINOMÍTÓ** (telephely: 2400 Százhalombatta, 6. tul. Lap 2704/6 hrsz., székhelye: 1117 Budapest, Október huszonharmadika u. 18.) üremeiben bekövetkezett súlyos ipari baleset következtében veszélyeztetett lakosság mentése, az anyagi javakban, a környezetben bekövetkező károk enyhítése érdekében a végrehajtandó rendszabályok bevezetésére, a végrehajtó szervezetre, a vezetésre, az adatszolgáltatásra vonatkozó terv.

A Külső Védelmi terv célja azon intézkedések, módszerek, erők és eszközök meghatározása, melyek **Ráckeresztúr Községlakosságának** és környezetének az üzemben keletkező súlyos balesetek hatásai elleni védelméhez szükségesek.

A lakosságvédelem módszerei

Védekezési feladatok:

- A lakosság riasztása, tájékoztatása a kialakult helyzetről.
- A védekezést irányító szervezet megalakítása, működtetése.
- Intézkedés kiadása a lakosság védelmére.
- Kárelhárítási feladatok végzése (területzárás, sérültek mentése, közművek helyreállítása)
- Utómunkálatok elvégzése (infrastruktúra helyreállítása, romeltakarítás, stb.)
- Helyreállítás, újjáépítés.

Veszélyhelyzet bekövetkezésekor a riasztás, figyelmeztetés és tájékoztatás vétele, eszközei:

A riasztás vétele az üzemtől: Az értesítés és riasztás a veszélyeztető üzem, illetve a helyszíni veszélyhelyzeti elhárítási szervezet vezetőjétől kapott jelentés vételével és visszaellenőrzésével történik. A lakosság riasztása és tájékoztatása a MoLaRi rendszer elektronikus lakossági riasztó-tájékoztató eszközein keresztül, a hatóság utasítására történik.

Elektronikus lakossági riasztó-tájékoztató eszközök telepítési helyei:

Katasztrófa riadójellel leadására **Ráckeresztúr Községterületén 6 db MoLaRi** lakossági riasztó-tájékoztató eszköz áll rendelkezésre központi vezérléssel, melyek megtalálhatóak a következő címeken:

Ssz.	Cím
1.	Hősök tere 17. számmal szemben
2.	Jókai u.- Csokonai u. kereszteződés
3.	Kocsy-Mayer u. – Liszt F. u. kereszteződés
4.	Korniss István u. 23-27. (Óvoda) udvarán
5.	Vajda J.u. – Rózsa u. kereszteződés
6.	Szent János tér 16. előtt

Helyi média útján:

Ráckeresztúri Hírmondó (Ráckeresztúr Önkormányzat lapja)

Ráckeresztúr Község Hivatalos Honlapja

A riasztást követő magatartási szabályok:

- Aki gépjárművel közlekedik, a gépjárművet biztonságosan állítsa le úgy, hogy az ne képezzen forgalmi akadályt!
- Az épületek nyílászáróit zárják be, a szellőztető berendezéseket kapcsolják ki!
- Nyílt láng használatával vagy szikraképződéssel járó tevékenységet szüntessék meg!
- A lakásokat áramtalanítsák!

- Robbanás bekövetkezésekor védekezzenek a lehulló tárgyak, a repülő üvegszilánkok ellen! Amennyiben detonáció hangjának gyanúja merül fel, húzódjanak el az ablakoktól, illetve az üvegfelületek közeléből!
- Keressenek védelmet az épület szilárd belső helyiségeiben!
- Kerüljék a dőlésveszélyes tárgyak közelségét!
- Figyeljék a polgármester, a katasztrófavédelem és a rendőrség hangszórós közleményeit!
- Szükség esetén az országos és helyi médiák közreműködésével is tájékoztatjuk a kialakult helyzetről a lakosságot!
- Készüljenek fel a lakásaik elhagyására!
- A munkahelyen dolgozók illetve intézményekben tartózkodók a vezetők utasításai szerint tevékenykedjenek!
- Lehetőség szerint kísérjék figyelemmel, hogy a szomszédjaik és a közelükben tartózkodók a közleményeket, felhívásokat meghallották-e!

A kimenekítés és az elhelyezés:

A polgármester az üzemtől kapott tájékoztatás alapján dönt arról, hogy a lakosság védelme érdekében milyen lakosságvédelmi intézkedéseket rendel el. Elzárkózás vagy kimenekítés akkor rendelhető el, ha katasztrófa esetén a környezetbe jelentősen mérgező hatású anyag került és rövid idő áll rendelkezésre szervezett kitelepítés végrehajtására. Kitelepítés elrendelésekor a polgármester gyülekezési helyeket jelölhet ki.

Elsősorban az elzárkóztatást, mint védekezési módszert kell alkalmazni.

Magatartási szabályok elzárkóztatás elrendelése esetén:

- Az utcán tartózkodók a legrövidebb úton menjenek haza (vagy valamelyik közeli közintézménybe).
- Az otthon tartózkodók a nyílászárókat csukják be, a szellőző részeket ruhával tömjék be. Légh kondicionáló, egyéb szellőző berendezéseiket kapcsolják ki.
- Azokat a járókelőket, akiknek nincs hová menniük, átmenetileg fogadják be.
- Amíg arra engedélyt nem kapnak, otthonaikat a saját érdekükben ne hagyják el.

A városban az elzárkóztatott lakosság kimenekítésére akkor kerülhet sor, ha azt az arra jogosult személy elrendeli!

Amennyiben az otthonaik elhagyása szükségessé válik az alább feltüntetett dolgok kerüljenek bele a személyi „**túlélő csomagba**”. A csomag tömege ne haladja meg a 20 kg-ot!

- személyi okmányok, készpénz, bankkártya,
- 2-3 napra elegendő élelem, legalább 1 liter ivóvíz,
- az évszaknak megfelelő ruházat, lábbeli, váltás fehérnemű,
- tisztálkodási eszközök,
- rendszeresen szedett gyógyszerek,
- takaró (hálózsák),
- hordozható rádió.

A lakásból való távozáskor kapcsolják ki, illetve zárják el a villany, víz és gázvezetékeket és oltsák el a kályhában, kazánban a tüzet!

A mozgásképtelen beteg családtagokat a mentőszolgálatnak kell bejelenteni és egy visszamaradó családtag felügyelete mellett meg kell várni, amíg kórházba történő szállítása megtörténik. Könnyebb sérültek ellátását, osztályozását a háziorvosi hálózat végzi a háziorvosi rendelőkben. A súlyos sérülteket a mentőszolgálat a helyi kórházba szállítja.

A hátrahagyott értékek őrzéséről a hatóságok gondoskodnak.

Esetleges kitelepítés elrendelése esetén a hatóság az alábbi gyülekezési helyet jelölte ki:

Felszállási helyek:

1. sz.: Vörösmarty Mihály utca és Kölcsey Ferenc utca kereszteződése – Martonvásár felé
2. sz.: Hősök tere – Martonvásár felé
3. sz.: Szent János tér buszmegálló – Martonvásár és M6 felé
4. sz.: Kornis István utca és Kossuth Lajos u. kereszteződése – Martonvásár M6 felé

Saját járművel történő terület elhagyók jelentkezési helye: veszélyeztetettség függvényében a rendőrség által meghatározott ellenőrző-áteresztő pontoknál.

Terület elhagyási útvonalak kijelölése:

1. sz: Ady Endre utca – Rákóczi Ferenc utca, Martonvásár irányába
2. sz: Kossuth Lajos utca – M6 irányába

A település súlyos balesetek elleni védelmét biztosító felelős személyek, szervezetek:

A lakosság védelme érdekében hozott intézkedésekért a polgármester a felelős. A polgármester irányítja a polgári védelmi feladatok ellátását. A védekezés irányítására irányító törzset hoz létre.

Védekezésben résztvevő szervek és szervezetek:

- Martonvásár Járási Helyi Védelmi Bizottsága	Tel.: 22/460-081
- Ráckeresztúr Község Önkormányzata	Tel.: 22/517-900
- Fejér Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság	Tel.: 22/512-150
- FMKI Dunaújvárosi Katasztrófavédelmi Kirendeltség	Tel.: 25/510-150
- Dunaújvárosi Járási Hivatal Népegészségügyi Osztály	Tel.: 25/795-754
- Érdi Hivatásos Tűzoltó-parancsnokság	Tel.: 23/524-570
- Gárdonyi Rendőrkapitányság, Ercsi Rendőrőrs	Tel.: 25/505-900
- Szent Pantaleon Kórház, Dunaújváros	Tel.: 25/550-550

További információk, tájékoztató szervezetek:

Pest Vármegyei Kormányhivatal

Tűzvédelmi, Iparbiztonsági és Vízügyi Hatósági Főosztály

Telefon: 06-1/235-1763

<https://kormanyhivatalok.hu/kormanyhivatalok/pest/megye/szervezet/tuzvedelmi-iparbiztonsagi-es-vizugyi-hatosagi-foosztaly>

BM Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság elektronikus tájékoztató rendszere:

www.katasztrofavedelem.hu

Fejér Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság elektronikus tájékoztató rendszere:

www.fejer.katasztrofavedelem.hu

Dunaújvárosi Katasztrófavédelmi Kirendeltség

Telefon: 06-25/510-150

Ráckeresztúr Község Polgármesteri Hivatal

Telefon: +36-25/517-900; +36-25/517-902

<https://rackeresztur.hu/>

KÖZPONTI SEGÉLYHÍVÓ: 112

Készítette

a Pest Vármegyei Kormányhivatal

Ráckeresztúr Község Polgármesteri Hivatalával és a Dunaújvárosi Katasztrófavédelmi Kirendeltséggel együttműködve