



Zalaegerszeg város
LAKOSSÁGI TÁJÉKOZTATÓ KIADVÁNYA



a veszélyes ipari balesetek megelőzésével kapcsolatos felkészülésre, és az előírt külső védelmi gyakorlatok végrehajtására

Zalaegerszeg Megyei Jogú Város Polgármestere

8900 Zalaegerszeg, Kossuth Lajos u. 17-19.

Telefon/fax: 92/502-106, e-mail: info@zalaegerszeg.hu

Tisztelt Zalaegerszegi lakosok!

Zalaegerszeg város veszélyeztetettségét meghatározó tényezők az elmúlt időszakban megváltoztak.

A földrajzi fekvésből adódó veszélyforrásokon túl kiemelkedő fontosságúakká váltak a civilizációs katasztrófatényezők.

A mindennapi életünk során, bár nem akarjuk, számtalan veszély fordulhat elő.

Városunkban a veszélyek egy része az itt működő üzem, a MOL Nyrt. Zalai Finomító tevékenységéből, ott jelenlévő anyagok, valamint veszélyes anyagok szállítása miatt fordulhat elő.

A MOL Nyrt. Zalai Finomító a területén található veszélyes anyagok tulajdonsága és mennyisége miatt a jogszabályok alapján felső küszöbértékű veszélyes üzemnek minősül.

E gazdasági előnyöket adó ipar ugyanakkor veszélyeket is hordoz magában, így a veszélyekkel együtt kell élnünk. Ebből adódik, hogy meg kell tanulnunk a káros hatások elleni védekezés szabályait, és azt időnként gyakorolni kell.

Hazánk az Európai Unióhoz történő csatlakozáskor, a SEVESO II. irányelv alapján vállalta a veszélyes ipari balesetek elleni védekezés előírásainak betartását. Ennek keretében vállaltuk a biztonságos üzemelés feltételeinek megteremtését, a lakosság tájékoztatását és felkészítését a lakóhelyünk biztonságának fokozása, a nem várt események megakadályozása, káros hatásainak csökkentése céljából.

Az Önök biztonsága érdekében szakértőkkel megtörtént a MOL Nyrt. Zalai Finomító kockázatelemzése, mely megfelelő alapot ad, hogyan biztosítható magasabb szinten a lakosok és környezetünk védelme. Biztosítom Önöket hogy, ezután is, a hatóságokkal együtt mindent elkövetünk, hogy Önöket veszélyeztető súlyos esemény ne következhesse be, annak kockázatát a legalacsonyabb szintre csökkentjük.

A valószínűsíthető legkedvezőtlenebb esemény következményeinek és káros hatásainak csökkentésére pontosítottuk a külső, lakosságvédelmi feladatokat. A végrehajtásába bevont szervek ismerik a veszélyelhárítási feladataikat, a Finomító balesetelhárító személyeivel együttműködve képesek eredményesen végrehajtani azokat az Önök biztonsága érdekében.

Most az Ön kezében lévő **Lakossági Tájékoztató** fontos információkat tartalmaz, a veszélyes ipari balesetek megelőzéséről, káros hatásainak csökkentésére irányuló felkészülésről. Kérem, saját érdekében tanulmányozza, hogy szükség esetén az ebben leírtak szerint tudjon tevékenykedni.

Tisztelt Zalaegerszegi Polgárok! Tájékoztatási kötelezettségemnek abban a tudatban teszek eleget, amelyet a közel 60 év balesetmentessége bizonyít, hogy az üzem, annak felettesei és a hatóság mindent megtesznek a balesetek elkerülésére, hogy a tájékoztatóban foglalt feladatok éles végrehajtására soha ne kerüljön sor.

Balaicz Zoltán
polgármester



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 kötelességévé 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 üzemen belüli hatásainak mérséklésére.

Egy bekövetkező váratlan esemény kezelésére a település polgármestere – a hivatásos katasztrófavédelem területi és helyi szerveivel együttműködve – **KÜLSŐ VÉDELMI TERVET** készít, amely meghatározza a lakosság, az anyagi javak és a környezet védelmével kapcsolatos feladatokat, a végrehajtásukkal összefüggő feltételeket, megjelölve az abban közreműködő 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 és polgári védelmi kirendeltségvezető részére feladatul írta elő jelen **LAKOSSÁGI TÁJÉKOZTATÓ KIADVÁNY** kiadását.

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



TÁJÉKOZTATÓ
**ZALAEGERSZEG VÁROST VESZÉLYEZTETŐ FELSŐ KÜSZÖB-
 ÉRTÉKŰ ÜZEMRŐL ÉS A LEHETSÉGES SÚLYOS IPARI BALE-
 SETEKRŐL**

A VESZÉLYES ÜZEM ADATAI



MOL Nyrt.

Zalai Finomító

Zalaegerszeg, Zrínyi u. 6

Tel: 06 – 92/505 - 920

A külső tájékoztatásért felelős személy:

Kucselata Ferenc

finomító vezető

06 – 92/505 – 920

A VESZÉLYES TEVÉKENYSÉGEK

A MOL Nyrt. Zalai Finomítóban folyó tevékenységek, a jelen lévő veszélyes anyagok, jelenlétük körülményei:

A MOL Nyrt. Zalai Finomító jelenlegi és tervezett tevékenysége:

- útépítő és építőipari bitumenek gyártása, keverése,
- a környéken bányászott és beszállított kőolajok átmeneti tárolása,
- a közúti és vasúti töltők és lefejtők üzemeltetése,
- a tárolótér, illetve a kapcsolódó technológia és biztonságtechnikai rendszerek üzemeltetése,
- a telepi tűzvédelmi, munkavédelmi és környezetvédelmi szempontok érvényesítése, kapcsolódó rendszerek rendeltetésszerű működtetése a napi munkavégzés során,
- a termékek előírt minőségének biztosítása, mennyiségi elszámolása,
- minden tevékenységhez kapcsolódó nyilvántartási, adatszolgáltatási és adminisztrációs tevékenység végzése.

A kőolajokat/termékeket atmoszférikus tárolótartályokban tárolják, forgalmazásuk vasúti tartálykocsikkal és közúti tartálykocsikkal biztosított. A Zalai Finomító tevékenysége közé tartozik még a PB gáz vasúton való fogadása, tárolása, töltése és kiszállítása.

A Finomítóban előforduló veszélyes anyagok: propán, bután, propán – bután gázkeverék fokozottan tűzveszélyes. Részmennyiségük nem befolyásolja a kialakuló hatást, mivel a Biztonsági adatlapok alapján hatásuk közel azonos.

A JELENLÉVŐ VESZÉLYES ANYAGOK

Jelenlévő veszélyes anyagok	
<p>Propán, bután, vagy propán-bután (PB) gázkeverék:</p>	<p>A propán-bután gázkeverék tárolóból a környezetbe jutva fehér ködszerű, szagosított gáznemű anyag. Cseppfolyósított éghető gáz, nehezebb, mint a levegő.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • A gáznyomás csökkenésekor gyorsan nagy mennyiségű hideg köd, fokozottan tűzveszélyes, zárt térben robbanóképes elegy képződik, mely meggyulladva súlyos égési sérülést, tüzeket és rombolást okoz! • Vízrel csak jelentéktelen mértékben oldódik, annak felszíne fölött gázzá alakul. • Gáz alakjában kevésbé mérgező, de bódító hatású. Gázzá alakulva kiszoríthatja a levegőt, emiatt fulladásveszélyt okoz! • Magas párolgási hője (alacsony forráspontja) következtében folyékony állapotban a bőrfelületre jutva fagyásos sérülést okozhat. • Fokozottan tűzveszélyes volta, valamint viszonylag alacsony gyulladási hőmérséklete és nagy szikraérzékenysége miatt ütődési, sztatikus vagy elektromos szikra, továbbá egyéb gyújtóforrás hatására lobbánásszerűen (100 m/s) elég, zárt térben robban. • A kiáramlott mennyiség meggyulladva a gázfelhőben tartózkodóknál súlyos égési sérülést okozhat. • Nagy oxigén tartalmú anyagokkal (erős oxidálószerekkel) érintkezve heves reakció mehet végbe, amely meggyulladást vagy robbanást okozhat.
<p>F+ Fokozottan tűzveszélyes</p>	<p>A kijutásának környezetében dohányzás, nyílt láng használata, szikraképződéssel járó tevékenység végzése tilos!</p>
	<p>A töltőüzemben tárolt veszélyes anyagok környezetbe jutása esetén a környezet szennyezése kismértékű.</p>
	<p>Tűz- és robbanásveszély! Védekezés: tűzgyújtási tilalom, kimenekítés!</p>

A BALESET LEHETSÉGES HATÁSAI ÉS AZOK ELHÁRÍTÁSA

Propán, propán-bután gázok környezetbe jutása esetén fokozott tűzveszéllyel kell számolni! Mivel az előbb említett anyagok a környezetbe jutva a levegőnél nehezebbek, talaj közelében szélirányban terjednek, a környezetbe jutásuk helyétől távolodva az általuk okozott veszély csökken.

A környezetbe jutott nagyobb gázmennyiség a közelben fagyási, meggyulladás, égéskor égési, zárt térben robbanásnál rombolást, valamint mélyebb, zárt helyiségekben fulladásveszélyt okoz

az alább felsorolt településrészekben az elvégzett terjedési számítás alapján:

Elsősorban:

Északi (Zalaegerszeg VÁROS) irányból fújó szél esetén:

- A ZRÍNYI ÚTI IPARTELEP dolgozói és ott tartózkodók (a Zrínyi út déli szakasza).

Másodsorban:

Déli - dél keleti irányból fújó szél esetén:

- A Zrínyi úton működő üzemek, vállalkozások dolgozói

Az itt felsorolt településrészekben a veszélyelhárítási feladatok idejére, a káros hatások csökkentése miatt lakosságvédelmi intézkedések bevezetése szükséges, melyek:

- a veszélykörzetben lévő lakosok riasztása, veszélyhelyzeti tájékoztatása,
- a veszélyeztetett területről való kimenekülés, kimenekítést,
- a veszélykörzetben szigorú tűzgyújtási tilalom,
- a veszélykörzet lezárása, onnan a forgalom elterelése,
- a kimenekített lakosok ideiglenes elhelyezését és ellátását,
- majd a veszély elmúltával a visszatelepítés végrehajtását foglalja magában.

A veszélyeztetett terület elhagyása előtt, a legkedvezőtlenebb esemény megelőzése, káros hatások csökkentése érdekében a **közművek gáz és villany kikapcsolását, a gyújtóforrások megszüntetését végre kell hajtani!** A kimenekítettek ideiglenes elhelyezése, ellátása az elkészült külső védelmi terv alapján biztosított.

A MOL Nyrt. Zalai Finomító veszélyhelyzeti tevékenysége, szervezetei

Az üzem műszaki felügyeletét **MOL Nyrt.** biztosítja a hatóságok rendszeres ellenőrzése mellett. A MOL Nyrt. mindent megtett és megtesz annak érdekében, hogy a súlyos baleseteket megelőzze, illetve esetleges hatásait a telephelyen belül is mérsékelje, így a lakosságot ne veszélyeztesse.

A gáz jelenlétét folyamatos működésű gázérzékelők, a gáztárolást biztonsági szelepek, a tartálykocsi töltését tömegárammérő biztosítják. A szivárgások megakadályozását rendszeres tömörségellenőrzéssel és folyamatos gázszivárgás-méréssel biztosítjuk.

A telepen tűzoltó készülékek vannak elhelyezve, különleges ruházat és tűzoltó felszerelés valamint a tűzivíz-hálózat csökkentheti a veszélyhelyzet káros hatásait.

Az üzem saját áramfejlesztő berendezéssel rendelkezik a veszélyhelyzeti biztonsági berendezések működtetésének biztosítására.

A tűzjelző hálózaton keresztül közvetlenül a Tűzoltóságot lehet riasztani.

A tevékenységet csak az előírt képesítéssel és gyakorlattal rendelkező személyzet végezheti. A gépek, berendezések karbantartását, időszakos felülvizsgálatát az ezzel a feladattal megbízott, megfelelő képesítéssel rendelkező alkalmazottaink, vagy minősített alvállalkozók végzik.

A Finomító vezetője viseli az általános felelősséget a súlyos balesetek elleni legfontosabb védekezési célkitűzések megvalósításáért, a megelőzésért, a káros hatások elleni védekezésre való felkészülésért, illetőleg a már bekövetkezett súlyos balesetek káros hatásainak csökkentéséért.

A fő hangsúlyt a Finomítón belül a megelőzésre, a biztonságos üzemelésre és felkészülésre helyezik, nagy gondot fordítanak az alkalmazottak belépés előtti és folyamatos képzésére, valamint az automata beavatkozó rendszerek fejlesztésére.

A MOL Nyrt. Zalai Finomító vezetője irányítja a feltételezhető súlyos baleset megelőzésére, elhárítására, káros hatásainak csökkentésére irányuló tevékenységét, melyben jól képzett, tapasztalt szakemberek segítik, míg a töltőüzemen belül a helyi ismeretekkel és tapasztalatokkal rendelkező szakemberek.

Az üzemben speciálisan felkészített végrehajtó szervezetek végzik a súlyos balesetek következményeinek elhárításával és felszámolásával kapcsolatos tevékenységet.

A **Műszaki (veszélyelhárító) csapat**: elzárja és szakaszolja a szerelvényeket és vezetékeket, megszervezi a tankautókat, és a vagonok eltávolítását a területről, bevezeti a külső segítséget.

A súlyos balesetekkel kapcsolatos kárelhárítási feladatok szakszerű, gyors és biztonságos végrehajtása érdekében a veszélyhelyzeti feladatokban érintetteket a Finomító folyamatosan készíti fel, tevékenységüket, a külső veszélyelhárításba, védekezésbe bevont szervekkel végrehajtott közös begyakorlásokon, gyakorlatokon ellenőrzi. A felkészítése során a valóságot megközelítő feltételek között védőeszközökben gyakorolják a beosztottak az előírt feladataikat.

A Belügyminisztérium Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság ipari üzemek körzetében meteorológiai és vegyi monitoring, valamint lakossági riasztó (Monitoring és Lakossági Riasztó - MoLaRi) rendszert telepített.

A MoLaRi-rendszer Zalaegerszegen 19 végpont telepítésével valósult meg, melynek következtében a veszélyes üzemek környezetében élő lakosság nagyobb biztonságban élhet.

A MoLaRi-rendszer működésének alapját az alábbi folyamat jelenti: A veszélyes ipari üzemből esetlegesen bekövetkező meghibásodás/baleset miatt veszélyes vegyi anyag (gáz) kerülhet a levegőbe, amelynek a koncentrációját a telepített mérőszondák (monitoring végpontok) mérik és ezzel párhuzamosan jelzik az értéket a katasztrófavédelem ügyeletén is. A 24 órás ügyeleti rendszerben működő katasztrófavédelmi ügyelet a mért adatokat kiértékeli, majd szükség esetén, a sziréna-rendszeren (riasztó végpontokon) keresztül az érintett lakosságot riasztják, illetve értesítik a magatartási szabályokról.

A MoLaRi-rendszer folyamatos üzembiztonságának fenntartása és ellenőrzése érdekében a rendszer részeit meghatározott időszakonként tesztelik. **A riasztó végpontok próbáit általánosságban minden hónap első hétfőjén hajtják végre, kivételt képeznek azok a napok, amikor erre az időpontra nemzeti, egyházi hivatalos ünnep esik, ebben az esetben a próbák időpontja a soron következő hétfő.**

A szirénapróbának alapvetően két típusát különböztetjük meg:

A **csökkentett üzemű (morgató)próbánál** a következő szöveget, illetve jelzést adják le:

Szöveges rész:

**„Figyelem, ez próba! Figyelem, ez próba!
Most a csökkentett üzemű próba jelét hallják!
Most a csökkentett üzemű próba jelét hallják!”**

A szöveges részt követően azonnal következik a szirénajelzés: „Morgatópróba” jelzés leugrázása. A próba során alkalmazott jelzés első részében rövid ideig (6 másodperces időtartamban) mély tónusú felfutó hangjelzést adnak le, majd a jel lefutása következik be.

Szöveges rész:

„A próbának vége! A próbának vége!”

A **hangos üzemű (teljeskörű) próbánál** a következő szöveget, illetve jelzést adják le:

Szöveges rész:

**„Figyelem, ez próba! Figyelem, ez próba!
Most a katasztrófariadó jelzését hallják”**

A szöveges részt követően azonnal következik a sziréna jelzés: „Katasztrófariadó” jelzés kiadása. Két percig tartó, váltakozó hangmagasságú, mélyebb tónusú (üvöltő) hang.

Szöveges rész:

**„Figyelem, ez próba! Figyelem, ez próba!
Most a veszély elmúlt jelzését hallják”**

A szöveges részt követően azonnal következik a sziréna jelzés: „Veszély elmúlt” jelzés kiadása. Kétszer fél percig tartó, fél perces szünettel megszakított egyenletes hangjelzés.

A szirénajelzést követően azonnal következik a szöveges rész:

**„A próbának vége! A próbának vége!
A jelzésekkel kapcsolatban a lakosságnak teendője nincs. Ez a rendszer próbája.”**

A próbák alkalmával körülbelül 10 perc időtartamban hangképeket és „élőbeszédet” sugároznak le a végpontokon.

Részletes tájékoztató és az adott évben megtartott szirénapróbák időpontjai a katasztrófavédelem honlapján megtalálhatóak.

<https://www.katasztrofavedelem.hu/49/molari-rendszer>

Valós riasztás esetén a szirénarendszeren lesugárzott szövegben NEM szerepel a „Figyelem, ez próba” kifejezés!



TÁJÉKOZTATÓ
Zalaegerszeg KÜLSŐ VÉDELMI TERVÉRŐL

A KÜLSŐ VÉDELMI TERV RÖVID ÖSSZEFOGLALÁSA

Önök, a lakosok védelmére, a Finomítóban bekövetkezett esemény káros hatásainak csökkentésére **Külső Védelmi Terv** készült. A tervben a hivatásos veszélyelhárítást, mentést irányító és végrehajtó szervezetekkel a most felsorolásra kerülő feladatokat terveztük be, melyre a tervezett állomány felkészítése megtörtént, gyakoroltásuk és a végrehajtási feltételei biztosítottak.

- A helyzet tisztázása, veszélyeztetés és veszélykörzet várható nagyságának megállapítása, majd a szükséges értesítések, tájékoztatások végrehajtását a Finomító veszélyelhárításért felelős személyei végzik, javaslatot téve az üzem kívüli, az Önök biztonsága érdekében fogantatosítandó intézkedésekre.
- A javaslat alapján azonnali intézkedés történik a hatáskörzetben érintett lakosok katasztrófariasztására, a veszélyhelyzeti tájékoztatásra a bevezetett lakosságvédelmi intézkedésekről. Ezt a feladatot a Finomító és a település polgári védelmi kötelezettség alapján létrehozott riasztó alegysége hajtja végre.
- A tájékoztatást a városi TV és rádió adásaiból tudják meg. Kérjük, hogy a **„Katasztrófariadó”** jelének elhangzása után ezekre az adásokra kapcsolják készülékeiket. A riasztási és tájékoztatási feladatokban közreműködnek a vonuló hivatásos önkormányzati tűzoltók, gázhibaelhárító és a katasztrófavédelem hangosbemondóval ellátott gépjárművei.
- A veszélyelhárítási munkálatok idejére, az Önök biztonsága érdekében, lakó illetve munkahelyüket el kell hagyni, a **GYÜLEKEZÉSI HELYRE** kell vonulni, ahol gondoskodunk Önökről a veszély elmúltáig.
- A belső védekezés segítségét, veszélyelhárítást, a káros hatások csökkentésére irányuló feladatok végrehajtását a Finomító veszélyelhárító szervezete, a hivatásos önkormányzati tűzoltóság, katasztrófavédelmi műszaki – mentőbázis állománya hajtják végre. Vasúti tartálykocsi sérülésnél a MÁV ZRt. is közreműködik a veszélyelhárításban.
- A káros hatások csökkentése, mentési feladatok zavartalanságának biztosítása megköveteli a veszélykörzet lezárását, szükséges forgalomelterelések végrehajtását, melyet a rendőrség, MÁV ZRt., közútkezelők hajtanak végre.
- Az egészségügyi ellátást igénylő személyek kimenekítését, átadását az egészségügyi intézetbe szállításhoz a hivatásos tűzoltók, mentők hajtják végre, biztosítva a mentendő személyek részére a szükséges hő- és légzésvédő eszközöket.
- A legfontosabb a levegőben lévő propán és propán-bután gázkoncentráció mérése, melyet a Katasztrófavédelmi Műveleti Labor szakemberei hajtják végre. Ez a műszeres ellenőrzés biztosítja a döntéshozóknak, mentésirányítóknak az adatokat a lakosságvédelmi rendszabályok fenntartásához, vagy feloldáshoz.

- A másodlagos veszélyek megszüntetése és szükséges ideiglenes helyreállítások, kárfelszámolás segítése érdekében közreműködnek a gáz- áram-, és vízszolgáltatók ügyeletes hibaelhárító szervezetei.
- A veszélyelhárítási, mentési és lakosságvédelmi feladatok irányítását a polgármester által vezetett Települési Polgári Védelmi Parancsnokság végzi, melyet segít a Zalaegerszeg Járási Helyi Védelmi Bizottság Katasztrófavédelmi Munkacsoportja. Az ide beosztott tapasztalt szakemberek segítik a gyors és eredményes veszélyelhárítás és lakosságvédelem megvalósítását.
- Csak a sikeres veszélyelhárítás, kárfelszámolás és ideiglenes helyreállítás, majd ellenőrzések után történik intézkedés a bevezetett, lakosságvédelmi rendszabályok feloldására, a kárfelmérésre és eredeti állapot visszaállítására.

A külső védelmi feladatok végrehajtásába bevont szervezetek rendelkeznek a tevékenységükhöz szükséges ismeretekkel, eszközökkel és felszerelésekkel, rendszeresen gyakorolnak. Ez a biztosítéka, hogy a veszélyelhárítás, mentés és kárfelszámolás feladatok szervezeten, összehangoltan és eredményesen kerüljenek végrehajtásra.




MIT KELL TENNI, HA SÚLYOS IPARI BALESET TÖRTÉNIK?

ÁLTALÁNOS TUDNIVALÓK!

Veszélyes anyagokkal kapcsolatos baleset esetén gépi, vagy kézi **SZIRÉNA** hangja riasztja a lakosságot. A sziréna jelek nem tájékoztatnak a veszély típusáról, a szükséges ellenintézkedésekről, a védekezésre vonatkozó részletes információkról, ezért kiegészítő utasításokat rádióból és televízióból kaphat.

RIASZTÁS:

RIASZTÁS – 120 másodperces folyamatos emelkedő és mélyülő szirénahang

 <p style="font-size: small;">2 perces emelkedő és mélyülő szirénahang</p>	<p>Jelentése: KATASZTRÓFAVESZÉLY!</p> <p>Ez a szirénahang jelzi a közvetlen veszélyt.</p> <p>Önnek EL KELL HAGYNIA a veszélykörzetet!</p>
---	---

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, vagy más módon ellentétes utasítást nem kap)
- Ha otthonában tartózkodik, a következők szerint cselekedjen!

A HELYES MAGATARTÁSI SZABÁLYOK



A baleset bekövetkeztéről a „**Katasztrófariadó**” szirénajel tájékoztatja. Ez azt jelenti, hogy Ön veszélyben van. Biztonsága érdekében el kell hagynia a veszélykörzetet, otthonát. Tájékoztassa, segítse szomszédjait is!

	Az Ön lakóhelye mellett „ tűz- és robbanásveszélyes gáz ” került a levegőbe. Önnek egészsége megóvása érdekében gyalogosan el kell hagyni lakóhelyét, „ Kimenekítést ” kell végrehajtani a veszélykörzetből.
	A káros következmények csökkentése miatt tűzgyújtási tilalom kerül bevezetésre: ki kell oltani a tüzeket, le kell állítani a gépjárműmotorokat, ki kell kapcsolni a gyújtószikrát okozó berendezéseket, mobiltelefonokat.
	Lakását elhagyva vigye magával : személyi okmányok, értéktárgyak, készpénz, betétkönyv, bankkártya, rendszeresen használt gyógyszerek, gyógyászati segédeszközök, évszaknak megfelelő lábbeli, felsőruházat.
	Otthona elhagyása előtt : eloltani a tüzeket, lekapcsolni a villany-, a gáz- és vízvezetékek főelzáróit, bezárni az ablakokat, kinyitni a háziállatok óljának ajtaját, leengedni a redőnyöket, bezárni az ajtókat.
	Gyalogosan induljon meg a kimenekítési útvonalon a gyülekezési helyre. Segítse az arra rászorulókat, jelezze, ha a visszamaradóknak segítségre van szüksége. A veszélyelhárítást végző szervek gondoskodnak Önről.
	Ha a veszélyelhárítás befejeződött, a veszély elmúltáról a hatóságok Önt tájékoztatják szirénajellel, vagy közleményben. Visszatérve otthonába szellőztessen, kérje a terepszint alatti helyiségek ellenőrzését.

JELZÉS, TÁJÉKOZTATÁS A VESZÉLY MEGSZÜNÉSÉRŐL

A „**VESZÉLY ELMÚLT**” szirénajellel – 2 x 30 másodperces folyamatos állandó hang, közte 30 másodperces szünettel

		Jelentése: A VESZÉLY ELMÚLT! Egyenletes hangmagasságú szirénahang jelzi a veszély elmúltát. Kiegészítő utasításokat rádióból és televízióból kaphat.
--	--	--

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

LAKOSSÁGVÉDELEM MÓDSZEREI

A lakosságvédelem módszere: a veszélykörzetből való kimenekítés.

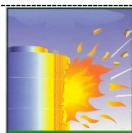
Propán, propán-bután gázkeverék környezetbe jutása után a lakosság tájékoztatása során bemondott szöveg:

Figyelem! Figyelem! Figyelem! A Finomítóban fokozottan tűzveszélyes gáz kiömlése következett be. Az Önök lakó- és munkahelyén fokozott tűzveszély van!

A saját biztonságuk érdekében kérem a következő rendszabályok betartását:

- **Kapcsolják le** a lakásban az áramot a mérőnél lévő kapcsolókkal!
- **Oltsák ki** a házban és a ház körül a tüzeket!
- A gázmérőknél **zárják el** a főelzáró gázcsapot!
- **Állítsák le** a gépjárművek motorjait!

- A veszélykörzetben a **mobil telefonok használata tilos**, azokat a kimene-
kítés idejére is kapcsolják ki!
- A bevezetett rendszabályokról **értesítsék** a szomszédokat, **távollétük ese-
tén** a gáz és áram kikapcsolását hajtsák végre náluk is!
- **Engedjék ki, nyissák ki** háziállataik óljainak ajtajait, biztosítva menekülé-
süket!
- **Induljanak meg** a veszélyelhárítás idejére megbeszélte gyülekezőhelyekre,
segítsék az időseket, gyerekeket! A visszamaradottokról, távollévókról tájékoz-
tassák a **GYÜLEKEZÉSI HELY** vezetőjét!
- **Tartsák be** a tűz- és dohányzási tilalom szabályait, ezt követeljük meg min-
denkitől!
- **Biztosítani** a korábban megbeszélte veszélykörzet forgalommentességét!



TOVÁBBI INFORMÁCIÓ, HOZZÁFÉRHETŐSÉG, ELÉRHETŐSÉG

SEGÉLYHÍVÓSZÁMOK

KÖZPONTI SEGÉLYHÍVÓ: **112**

TŰZOLTÓSÁG: **105** MENTŐK: **104** RENDŐRSÉG: **107**
FONTOS!

Ha a **MOL Nyrt. Zalai Finomító** közelében ebben a kiadványban leírt veszélyes anyag környezetbe jutását észleli, hívja a Tűzoltóság Ügyeletét:

Vonalas telefonról: 105,
Mobilról: 06 – 92/550-940 számokon

Tisztelt Lakosok!

A „**LAKOSSÁGI TÁJÉKOZTATÓ**” kiadványban leírtakhoz kérjük az Önök közre-
működését. A veszélyes ipari balesetek megelőzésében, veszélyelhárításban és men-
tésben résztvevők mindent elkövetnek a feltételek biztosítása, felkészítés és gyakorol-
tatása érdekében.

Az itt leírtak megvalósítása érdekében minden évben az irányítók és végrehajtók be-
vonásával felkészítések és gyakorlatok kerülnek megtartásra.

Kérjük az Önök közreműködését, segítségét az itt leírt lakosságvédelmi rendszabályok
végrehajtásában a felkészülés és gyakorlatok időszakában.

Előre is köszönjük:

Az Önök biztonságáért felelős vezetők