

# Mi a teendő súlyos ipari baleset esetén?



JÁSZBERÉNY VÁROS

LAKOSSÁGI TÁJÉKOZTATÓ KIADVÁNYA



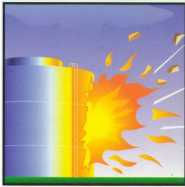
**A KIADVÁNY AZ ÖN TÁJÉKOZTATÁSÁT SZOLGÁLJA:**

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

Készítette:

**Jász-Nagykun-Szolnok Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság  
Jászberényi Katasztrófavédelmi Kirendeltsége,**

**Jászberény Városi Polgármesteri Hivatal  
közreműködésével.**



**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 katasztrófavédelmi törvény a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek megelőzését és a balesetek káros következményeinek csökkentését célzó intézkedéseket vezetett be hazánkban. A törvény a KATASZTRÓFAVÉDELEM feladatává tette a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezéshez kapcsolódó állami feladatok irányítását és azok ellátásának biztosítását.

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 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.

Közös érdekünk, hogy Ön megismerje a környezetében jelenlevő 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 gépi vagy kézi SZIRÉNA, illetve beszédhang továbbítására alkalmas lakosságriasztó eszköz 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!





### MIT KELL TENNI, HA SÚLYOS IPARI BALESET TÖRTÉNIK?

#### A HELYES MAGATARTÁSI SZABÁLYOK

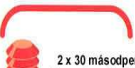

	A baleset bekövetkeztéről szirénajel tájékoztatja.		Menjen a legmagasabban fekvő, a veszélytől ellentétes oldalon lévő helyiségbe!
	Keressen védelmet otthonában vagy más megfelelő helyen!		Kapcsolja be a rádiót és a televíziót, hallgassa a közleményeket!
	Csukja be az ajtókat és az ablakokat!		Ne dohányozzon, 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		<b>Jelentése: VESZÉLY!</b> 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		<b>Jelentése: A VESZÉLY ELMÚLT!</b> 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 rádióból és televízióból kaphat.

További felvilágosítás az internetről, a katasztrófavédelem központi honlapjáról [www.katasztrofavedelem.hu](http://www.katasztrofavedelem.hu), illetve megyei honlapjáról [jasz.katasztrofavedelem.hu](http://jasz.katasztrofavedelem.hu) szerezhető be.



**TÁJÉKOZTATÓ**  
**A TELEPÜLÉST VESZÉLYEZTETŐ FELSŐ KÜSZÖBÉRTÉKŰ**  
**VESZÉLYES ANYAGOKKAL FOGLALKOZÓ ÜZEMRŐL ÉS A**  
**LEHETSÉGES SÚLYOS IPARI BALESETEKRŐL**

### A VESZÉLYES ÜZEM ADATAI



**Jász-Plasztik Kft.**

5100 Jászberény, Necső telep 5. sz.

A külső tájékoztatásért felelős  
személy:

**Kasza Lajos János** ügyvezető igazgató

**Telefon:** (57) 413-413

Az üzem a **219/2011. (X. 20.) Korm. rendelet** alapján felső küszöbértékű veszélyes anyagokkal foglalkozó üzem.

### A VESZÉLYES TEVÉKENYSÉGEK

Az üzemben folyó veszélyes tevékenység, a jelen lévő veszélyes anyagok:






A Jász-Plasztik Kft. műanyag feldolgozásával, szerszámgyártással, akkumulátor feldolgozással és gyártással, valamint fagyálló hűtőfolyadék és szélvédőmosó folyadék gyártásával foglalkozik.

A Jász-Plasztik Kft. az akkumulátor előállításához szükséges ólmot a hulladék akkumulátor újrahasonósításából állítja elő. Az ólomakkumulátor üzemben a használt akkumulátorok újrahasonósítása a kor legkorszerűbb technológia (BAT) alkalmazásával történik.

A katasztrófa kialakulásának lehetősége igen csekély. Az alkalmazott technológiák, műszaki létesítmények kizárják a katasztrófális üzemzavarok létrejöttét.

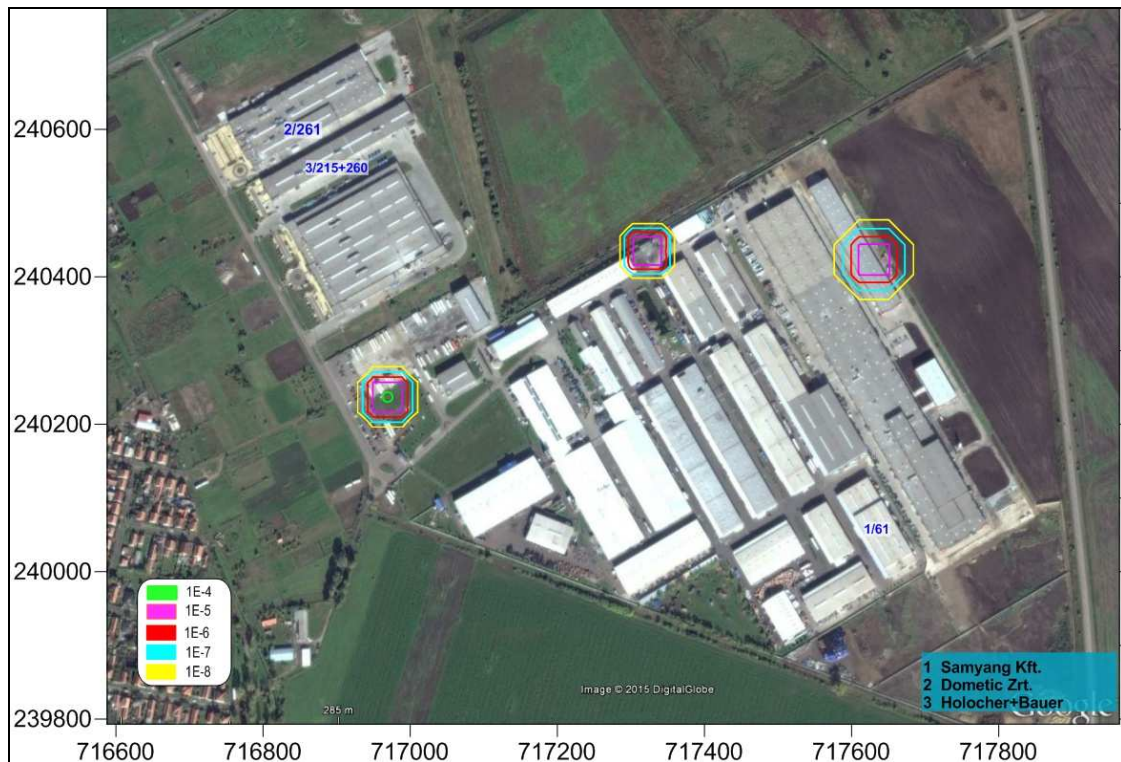
A Jász-Plasztik Kft. tevékenysége a környező lakosságra közvetlen veszélyt nem jelent, bármilyen bekövetkezett baleset esetén lakott terület nem lesz érintett.

## A JELENLÉVŐ VESZÉLYES ANYAGOK

Ssz.	Anyag megnevezés	Nagyon mérgező	Mérgező	Tűz-veszélyes	Maró	Környezetre veszélyes
						
1.	Etanol			+		
2.	Acetilén			+		
3.	PB gáz			+		
4.	Földgáz			+		
5.	Ólomoxid, mínium		+			+

## A BALESET LEHETSÉGES HATÁSAI ÉS AZOK ELHÁRÍTÁSA

Az esetleges súlyos balesetek során kialakuló egészség-, illetve környeztkárosító hatások:



A Jász-Plasztik Kft. területén előfordulható legsúlyosabb baleseti lehetőségek a **biztonsági jelentés** elkészítésekor teljes körűen elemzésre kerültek, amelyek a következők:

- Közúti etanol lefejtő katasztrofális sérülése
- Palacktárolóban található palackok (PB, acetilén) felhasadása
- Földgáz vezeték katasztrofális sérülése
- Ólom-oxid tároló siló sérülése



A teljeskörű elemzések során megállapításra került, hogy a bekövetkező balesetek hatásterülete nem érinti a lakott ingatlanokat.

A feltételezett eseményt kiváltó ok bekövetkezése és a súlyos baleset kialakulását követően az események közelében tartózkodókon kívül nem kell áldozatokkal, illetve súlyos sérültekkel számolni.

### **A Jász-Plasztik Kft. nyilatkozott arról, hogy**

- Saját céljának tekinti a súlyos balesetek megelőzését. Betartja e cél elérését segítő minőségirányítási rendszer előírásait.
- Olyan műszaki biztonsági rendszert működtet, amely megfelel a vonatkozó előírásokban (jogszabályokban és szabványokban) foglalt követelményeknek.
- Tevékenységeit megfelelően képzett személyzettel, korszerű eszközökkel és eljárásokkal végzi. A jogszabályokban, szabályzatokban, szabványokban, műszaki előírásokban megfogalmazott követelményeket maradéktalanul és megfelelő szinten érvényre juttatja.
- Minden előírt és elvárható szintű műszaki biztonsági intézkedést megtesz a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek megelőzésére az általa alkalmazott technológiákban és tevékenységei során.
- Kivizsgálja a bekövetkezett baleseteket, az üzemzavarokat, feltárja ezek okait, és ezekről jelentést készít.
- Hatékonyan támogatja a biztonság eléréséhez a „legjobb gyakorlat” bevezetését. Az alkalmazott technológiáiban a „legjobb rendelkezésre álló technikát” alkalmazza.

### **Műszaki alkalmazottaik munkájuk során az alábbiakban megfogalmazott alapelveket követik:**

- Ismerik a tevékenységükre vonatkozó jogszabályok, szabványok, műszaki irányelvek, belső szakmai szabályzatok, utasítások előírásait, és folyamatosan fejlesztik szakmai ismereteiket.
- Műszaki ismereteik és szakmai tapasztalataik birtokában, szükség szerint közreműködnek a belső szabályzatok, műszaki előírások kidolgozásában, korszerűsítésében.
- Az előírt hatósági vizsgálatok, ellenőrzések során feltárt eltérések és/vagy hiányosságok okát és lehetséges következményeit értékelik, az eltérésekre és/vagy hiányosságokra intézkedési tervet készítenek, melynek végrehajtását ellenőrzik (újra elvégzik a kockázat elemzést, értékelést).

## **A súlyos balesetek elleni védekezés és a hatások csökkentésére irányuló tevékenység leírása:**

A potenciális veszélyek ellenére az üzem biztonságos. A veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos baleseti veszélyhelyzetek elhárításának eredményessége szorosan függ a pontos és szakszerű riasztástól. Alapvetően szükséges, hogy a veszélyhelyzet észlelése után a legrövidebb időn belül az illetékesek informálva legyenek, a hatékony beavatkozást biztosító szakemberek és mentőtechnika a helyszínen rendelkezésre álljanak, továbbá, hogy a veszélyzónában tartózkodó illetéktelen személyek onnan eltávozhassanak.

A telephelyen előforduló esemény bekövetkezésekor a telepített jelző- és érzékelő rendszeren keresztül vagy az azt észlelő munkavállaló részéről érkezik jelzés a művezető felé. A művezető munkaidő alatt intézkedik az érintett személyek és szervezetek riasztásáról (emberéletet veszélyeztető események esetén az érintett szakszolgálatok [tűzoltóság, mentők stb.], az üzemvezető és az ügyvezető riasztása). A telephelyen tartózkodók riasztása hangjelzéssel, illetve telefonon történik.

**Mentésvezető:** mindig a helyszínen tartózkodó legmagasabb beosztású vezető, aki irányítja a mentési törzset, koordinálja tevékenységét, meghatározza a riasztási fokozatokat, irányítja az elhárítási és a helyreállítási feladatokat.

A vállalat területén a katasztrófák okozta veszélyhelyzetek kezelése, a kárfelszámolás egy-személyi vezetője: **Kasza Lajos János** ügyvezető igazgató.

Az üzem területén kívülre terjedő veszélyhelyzetek során a településen a helyi katasztrófavédelmi tevékenységet a hivatásos katasztrófavédelmi szerv szakmai iránymutatása mellett az adott település polgármestere irányítja a **2011. évi CXXVIII. törvény 16. §-ában** foglaltak szerint.

A mentésben közreműködő szervek, szervezetek a számukra meghatározott feladatokat saját szervezeti alárendeltségükben, egymással egyeztetve látják el.

A társadalmi szervezetek és egyesületek a mentés irányításáért felelős személy hozzájárulásával, az adott mentési feladat teljesítéséért felelős szerv vezetőjének irányításával vehetnek részt a mentési munkálatokban.

## **A LAKOSSÁGVÉDELLEM MÓDSZEREI**

### **RIASZTÁS, TÁJÉKOZTATÁS:**

A lakosság riasztását, tájékoztatását, csak abban az esetben kell végrehajtani, ha a bekövetkezett esemény túllépett, vagy nagy valószínűséggel túl fog lépni az üzem területén, és a lakosságot veszélyezteteti, veszélyeztetheti.

### **A Jász-Plasztik Kft. által veszélyeztetett területen:**

Amennyiben a Polgármester elrendeli, Jászberény város területén, a Jásztelki úton telepített hagyományos működésű motoros szirénán "katasztrófa" riasztás jelzésének leadására kerülhet sor (120 másodperces váltakozó hangmagasságú, folyamatos szirénahang). A jelzés leadását a Polgármesteri Hivatal dolgozója végzi.

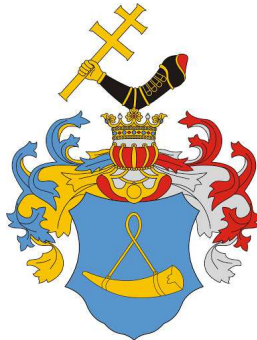
A lakosság tájékoztatása történhet még különböző erősítő berendezések, így például mobil beszédhang továbbítására alkalmas lakosságriasztó eszköz, a Rendőrség és a Katasztrófavédelem gépjárműveibe épített berendezések, illetve a helyi rádiók és televíziók útján.

## TÁJÉKOZTATÓ SZERVEZETEK

OKF elektronikus tájékoztató rendszere:	<a href="http://www.katasztrofavedelem.hu">www.katasztrofavedelem.hu</a>
Jász-Nagykun-Szolnok Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság 24 órás ügyeleti szolgálata:	Tel.: 56/510-045 Fax.: 56/420-114
Jászberényi Katasztrófavédelmi Kirendeltség:	Tel.: 57/412-388 Fax.: 57/407-497

## SEGÉLYHÍVÓSZÁMOK

KÖZPONTI SEGÉLYHÍVÓ:	112
MENTŐK:	104
TŰZOLTÓSÁG:	105
RENDŐRSÉG:	107



Készült:

**Jászberény Város Polgármesteri Hivatala**  
megbízásából