



Mi a teendő súlyos ipari baleset esetén?



SIROK KÖZSÉG LAKOSSÁGI TÁJÉKOZTATÓ KIADVÁNYA



A KIADVÁNY AZ ÖN TÁJÉKOZTATÁSÁT SZOLGÁLJA:

- a környezetében működő veszélyes anyagokkal foglalkozó üzemről,
- a veszélyes tevékenységekről és a lehetséges súlyos balesetokról,
- a bekövetkezett súlyos baleset elleni védekezés szabályairól.

Készítette:

**A Heves Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Sirok Község
Polgármesteri Hivatalának közreműködésével
a BM Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság
megbízásából**



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 ipari 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 gépi vagy kézi SZIRÉNA hangja riasztja a lakosságot.

Amikor a jelzést meghallja:

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



MIT KELL TENNI, HA SÚLYOS IPARI BALESET TÖRTÉNIK?

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



120 másodpercig tartó, 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 ELMŰLT – 2 x 30 másodperces folyamatos állandó hang, közte 30 másodperces szünettel



2 x 30 másodperces folyamatos állandó hang 30 másodperces szünettel



Jelentése: A VESZÉLY ELMŰLT!

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 vagy a katasztrófavédelem honlapjáról www.katasztrofavedelem.hu. szerezhető be.



TÁJÉKOZTATÓ
A TELEPÜLÉST VESZÉLYEZTETŐ FELSŐ KÜSZÖBÉRTÉKŰ
ÜZEMRŐL ÉS A LEHETSÉGES SÚLYOS IPARI BALESETEKRŐL

A VESZÉLYES ÜZEM ADATAI



A cég neve: **RUAG AMMOTEC MAGYARORSZÁGI ZÁRTKÖRŪEN MŰKÖDŐ RÉSZVÉNYTÁRSASÁG**

Székhelye (egyben telephelye):
3332 Sirok, Belső Gyártelep 1002/35 hrsz.
Tel: +36 (36) 561-300
Fax: +36 (36) 561-027
A külső tájékoztatásért felelős személy:
SOMOGYI RICHÁRD
VEZÉRIGAZGATÓ
Tel: +36 (36) 561-202

Az üzem a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezésről szóló, 219/2011. (X. 20.) Kormányrendelet alapján **felső küszöbértékű veszélyes anyagokkal foglalkozó üzem**, mert az ott tárolt, felhasznált veszélyes anyagok mennyisége meghaladja a rendeletben meghatározott határértéket.

A VESZÉLYES TEVÉKENYSÉGEK ÉS JELENLÉVŐ VESZÉLYES ANYAGOK

Az üzemben folyó veszélyes tevékenységek, a veszélyes anyagok telephelyen történő előfordulási lehetőségei:

A RUAG Ammotec Magyarországi Zrt. fő profilja a különböző kaliberű katonai és polgári lőszer és lőszer alkatrészek gyártása, raktározása, szállítása, forgalmazása, valamint szerszámgyártás és hidegalakítás. A vállalat hadiipari kapacitás fenntartására kötelezett. E tevékenység során robbanóanyagoknak minősülő lőport, robbanóanyagot tartalmazó terméket, csappantyút használnak, melyből új robbanóanyagot tartalmazó termék a lőszer, a csappantyúzott hüvely jön létre, melyek a vállalat fő termék profilját képezik. A tárolt anyagok tűz- és robbanásveszély kialakulására adnak lehetőséget.

A JELENLÉVŐ VESZÉLYES ANYAGOK

Jelenlévő veszélyes anyagok	
Veszélyes anyagok, melyek előfordulhatnak: Füst nélküli lőpor Gyutacskapszulák Töltények, lövedékekkel	A veszélyes anyagok tulajdonságai: a 219/2011. (X. 20.) Korm. rendelet 1. sz. melléklet 2. táblázat veszélyességi osztályainak megfelelően robbanóanyagok és készítmények. A Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás „A” és „B” Melléklete kihirdetéséről, valamint a belföldi alkalmazásának egyes kérdéseiről szóló 178/2017.(VII.5.) kor. rendelet (ADR) alapján a veszélyes anyagok az 1. osztályba tartoznak.

A BALESET LEHETSÉGES HATÁSAI ÉS AZOK ELHÁRÍTÁSA

Az esetleges súlyos ipari balesetek során kialakuló egészség-, esetleg környezetkárosító hatások

A nyilvános biztonsági jelentésben feltárt eseménysorok hatásai a veszélyes üzem határain belülre terjednek. A község belterületét a veszélyeztető hatások közvetlenül nem érintik (érinthetik), de közvetlen hatással lehetnek.

Fő veszélyeztető hatások:

- robbanás,
- repeszhatás,
- az esetlegesen kialakuló tűzből keletkező nehéz és neutrális gázok terjedése (nitrozus gázok).

A terjedésszámítás és kockázatelemzés eredményeként kiderült, hogy a lehetséges baleseti eseményekből származó kockázati görbe **nem érinti a Sirok község belterületének határait**. Az egyes balesetek során kikerült veszélyes anyagok mérgező hatásaiból, tűzhatásaiból illetve robbanásából adódó halálozási valószínűségeket összegezve, és az előforduló időjárási viszonyokra átlagolva, valamint ebből a baleseti kikerülések frekvenciáinak és a lakosságnak a figyelembevételével került meghatározásra az egyéni és társadalmi kockázat. A veszélyes üzem siroki telephelyére elvégzett mennyiségi kockázatelemzés alapján megállapítható, hogy a társadalmi kockázat a feltétel nélkül elfogadható tartományban van.

Az üzem területén egy esetleges robbanás során épületkárosodással kell, lehet számolni. A szabadban tartózkodók életét, egészségét veszélyeztető hatásként kell megemlíteni a mérgező gázok, illetve tűz esetén a mérgező égéstermékeket tartalmazó füst jelentette veszélyeket. Épületen belül tartózkodó személyek esetében a sérülés kockázata valamivel magasabb. Ennek oka az ablakok üvegszilánkjai által okozott sérülés és/vagy az épület károsodásából eredő sérülés.

A veszélyes üzem veszélyhelyzeti tevékenysége, és az elhárításban érintett felelős személyek, szervezetek, azok felkészültsége és felszereltsége.

Az üzem vezetői és dolgozói mindent megtesznek azért, hogy beavatkozásukkal megakadályozzák egy esetleges katasztrófahelyzet kialakulását. Ennek érdekében biztonsági intézkedéseket hoztak, jelző- és riasztó berendezéseket működtetnek, rendszeresen megtartott gyakorlatokkal fejlesztik, tartják szinten kárelhárító-, mentő ismereteiket, képességeiket.

Sirok település Polgármesteri Hivatala: +36 /36/ 561-000

RUAG Ammotec Magyarországi Zrt: +36 /36/ 361-122+36/ 36/ 561-303

Mentőállomás Eger : +36 /36/ 411-460 és **112**

Egri Katasztrófavédelmi Kirendeltség: +36 /36/ 510-620

Heves Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Ügyelete, Katasztrófavédelmi Mobil Labor: +36 /36/ 510-239 és **112**

Heves Megyei Kormányhivatal Egri Járási Hivatal Népegészségügyi Osztály (Egri,

Bélapátfalvai, Pétervásárai): +36 /36/ 510-303

Eger Rendőrkapitányság: +36 /36/ 522-100 és **112**

Pétervásárai Járási Védelmi Bizottság: +36 /36/ 795-141

AZ ÜZEMELTETŐ NYILATKOZATA A SÚLYOS BALESETEK MEGELŐZÉSÉRE

Vegyes profilú vállalként tisztában vagyunk a felelősséggel, hogy a tevékenység során alkalmazott, felhasznált anyagok önmagukban, egymásra hatásukban veszélyforrást jelentenek.

A lehetséges veszélyek kizárása, csökkentése érdekében:

- a nagy tömegű veszélyes anyagtárolásokat a veszély mértékének megfelelően úgy oldjuk meg, hogy egy bekövetkező esemény esetén az lehetőleg ne veszélyeztesse az emberi életet, egészséget, az ipari infrastruktúrát,

- a felhasználás során arra törekszünk, hogy a lehetséges legkisebb mértékre csökkentsük a veszélyes anyagok jelenlétét, hogy egy bekövetkező esemény esetén a hatása lehetőleg egy helyiségre vagy egy létesítményre korlátozódjon,
- folyamatosan fejlesszük dolgozóink tudását az alkalmazott anyagok és technológia vonatkozásában
- minden dolgozónkat rendszeresen oktatjuk a tevékenységben rejlő veszélyforrásokra és azok kezelésére,
- fejlesztés során a korszerű, nagyobb biztonságot eredményező megoldásokat alkalmazzuk,
- elköteleztük magunkat, hogy a tevékenységünket események nélkül, hosszútávon tudjuk végezni.



TÁJÉKOZTATÓ A TELEPÜLÉS KÜLSŐ VÉDELMI TERVÉRŐL

A KÜLSŐ VÉDELMI TERV RÖVID ÖSSZEFOGLALÁSA

A Polgármesteri Hivatalban megtekinthető a RUAG Ammotec Magyarországi Zrt. telephelyére kidolgozott külső védelmi terv, és biztonsági jelentés. A dokumentumok nyilvánosak, bárki által hozzáférhetőek és azokból az esetlegesen jelentkező veszélyforrások és azok kiküszöbölésére tett intézkedések nyomon követhetőek, tanulmányozhatóak. A terv tartalmazza a település lakosságának mentése, az anyagi javakban, a környezetben bekövetkező károk enyhítése érdekében végrehajtandó rendszabályok bevezetésére, a végrehajtó szervezetre, a vezetésre, az adatszolgáltatásra vonatkozó intézkedéseket.

A LAKOSSÁGVÉDELLEM 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 lakosság riasztása motoros szirénával, tájékoztatása a szirénákra szerelt hangszórókon, illetve elektronikus lakossági riasztó-tájékoztató eszközökön keresztül, a polgármester utasítására történik.

A motoros sziréna és hangsugárzó eszközök telepítési helyei:

1. Sirok, Borics P. út 6. (1 kw)
2. Sirok-Kőkútpuszta, Verpeléti út 16. (3,5 kw)
3. Sirok, Liskó völgy 21.épület(Tubusüzem). (4,5 kw)

Amennyiben elektromos eszköz a riasztásra nem használható, a településen lévő harang félreverésével, illetve gépjárművekre szerelt hangszóró segítségével fogják a lakosság figyelmét felkelteni.

A riasztást követő magtartási 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 polgármester az üzemtől kapott tájékoztatás alapján dönt arról, hogy a lakosság védelme érdekében milyen lakosságvédelmi intézkedéseket rendel el.

Elzárkózás, 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 Helyi Védelmi Bizottság Elnöke (gyülekezési helyeket jelölhet ki (kitelepítési terv szerint).

Sérültek mentése:

A sérültek elsősegélyben részesítését a háziorvos végzi, majd intézkedik a súlyosabb sérültek elhelyezésére, elszállításukat az Országos Mentőszolgálat területileg illetékes mentőállomása(i) végzik.

Elzárkóztatás:

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. Léghurkoló, 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.

Kimenekítés:

A településen az elzárkóztatott lakosság kimenekítésére akkor kerülhet sor, ha a mérgezőanyag maradandósága a 12 órát várhatóan meghaladja.

Amennyiben az otthonaik elhagyása szükségessé válik mi az, amit feltétlenül vigyenek magukkal.

Személyi „túlélő csomag” tartalma:

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

A túlélő csomag tömege lehetőleg ne haladja meg a 20 kg-ot!

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

A mozgásképtelen beteg családtagot (amennyiben nem tudják elvinni) a gyülekezési helyen be kell jelenteni, egy visszamaradó családtag felügyelete mellett meg kell várni, amíg elszállításukról a hatóság intézkedik.

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

- Községi Könyvtár Sirok, Borics Pál út 1.
- Művelődési Ház Sirok, Liget út 16.
- Művelődési Ház Sirok-Kőkútpuszta Verpeléti út 24.

Elhelyezés (kimenekítés, kitelepítés esetén): A település kitelepítési-befogadási terve alapján történik.

Legyenek nyugodtak! A hátrahagyott értékek őrzéséről a hatóságok gondoskodnak.

Helyreállítás: A baleset során keletkezett épületkárok bejelentése, nyilvántartásba vétele a polgármesteri hivatalban történik.

A lakosság védelme érdekében hozott intézkedésekért a polgármester a felelős. A polgármester irányítja helyi szinten a polgári védelmi feladatok ellátását.



TOVÁBBI INFORMÁCIÓK, ELÉRHETŐSÉGEK

TÁJÉKOZTATÓ SZERVEZETEK

BM OKF elektronikus tájékoztató rendszere: www.katasztrofavedelem.hu

Egri Katasztrófavédelmi Kirendeltség Tel.: +36 /36/ 510-620

Budapest Főváros Kormányhivatala Tel: +36 / (1) 4585 - 800, (1) 4585 - 558
Kereskedelmi, Haditechnikai, Fax: +36 /1/ 4585 - 828
Exportellenőrzési és Nemesfémhitelesítési Honlap: <https://mkeh.gov.hu/>
Főosztály „Metrológiai és Műszaki Email: khenf@bfkh.gov.hu
Felügyeleti Főosztály

SEGÉLYHÍVÓSZÁMOK

KÖZPONTI SEGÉLYHÍVÓ: **112**

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