



Vecsés Város Önkormányzatának LAKOSSÁGI TÁJÉKOZTATÓ KIADVÁNYA



A KIADVÁNY AZ ÖN TÁJÉKOZTATÁSÁT SZOLGÁLJA:

- **a környezetében működő veszélyes anyagokkal foglalkozó üzemekről, vagy a küszöb érték alatti üzemekről**
- **a veszélyes tevékenységekről és a lehetséges súlyos balesetokról,**
- **a bekövetkezett súlyos baleset elleni védekezés szabályairól.**

Készítette:

**A Pest Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság
és a Vecsési Polgármesteri Hivatal
közreműködésével,
a BM Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság
megbízásából**



TÁJÉKOZTATÓ
A SÚLYOS IPARI BALESETEK ELLENI VÉDEKEZÉSÉRŐL
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 ipari balesetek ritkán fordulnak elő.

MEGELŐZÉS + TÁJÉKOZTATÁS = BIZTONSÁG

Az uniós normákat (Seveso III. Irányelv) rögzítő veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos ipari 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 ipari 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 ipari 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 Vecsési 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 hangosító eszköz – sziréna – hangja riasztja a lakosságot.

Amikor a jelzést meghallja:

- munkahelyén vezetője intézkedései alapján cselekedjen;
- ha az utcán közlekedik, a lehető legrövidebb úton menjen a legközelebbi épületbe, vagy otthonába (ha csak 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

		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.
--	--	---

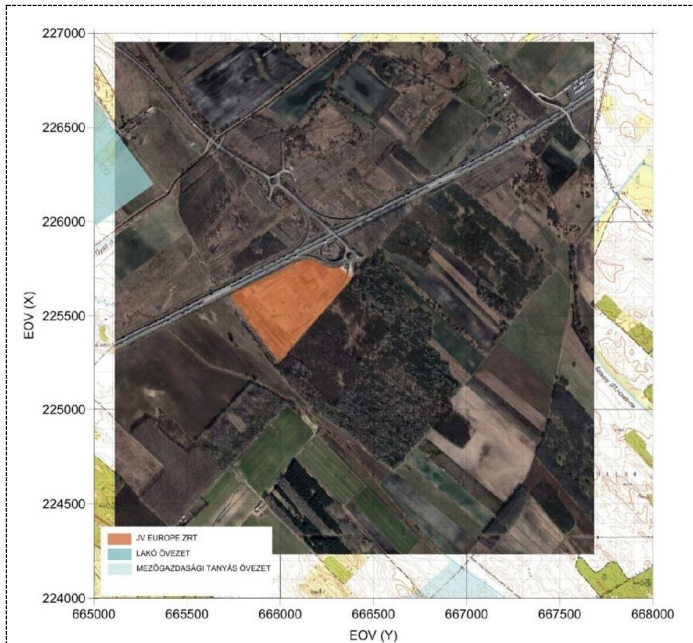
A fenti sziréna jelek nem tájékoztatnak a veszély típusáról, a szükséges ellenintézkedésekről, a védekezésre vonatkozó részletes információkról, ezért kiegészítő utasításokat, a rádióból és a televízióból kaphat.

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(EK) ADATAI



A cég teljes neve: JV Europe Zrt.
Adószáma: 26630267-2-13
Székhelye: 2220 Vecsés, Schwarz Dávid u. 1.
Telephelye: 2220 Vecsés, Schwarz Dávid u. 1.
Telefon: 3630-357-9483

Ügyvezető igazgató: Jang Won Vun

**Minőségügyi, biztonsági, tűz- és
munkavédelmi vezető:** **XXX**

A VESZÉLYES TEVÉKENYSÉGEK ÉS JELENLÉVŐ VESZÉLYES ANYAGOK

A JV Europe Zrt. veszélyes anyaggal kapcsolatos tevékenységet VCS3 épület „A” részében tervez végezni, ahol Li-ion akkumulátor gyártás veszélyes és nem veszélyes alapanyagainak tárolását tervezi itt végezni. A létesítmény tervezésénél messzemenőig figyelembe vettük az itt tárolni tervezett anyagok fizikai kémiai tulajdonságait, veszélyeztető képességét és ennek megfelelően a veszélyes anyagok tárolására egy korszerű raktárt terveztünk.

A JV Europe Zrt. elektróda alapanyagraktárban puffer tárolást végez. Amennyiben az alapanyagot az azt felhasználó gyár közvetlenül nem tudja fogadni, akkor válik szükségessé a puffer raktár használata. A JV Europe Zrt. az elektróda raktárban manuális kommissiózást végez, az anyagok tárolása raktári polcrendszeren történik, az árumozgatás manuálisan elektromos gépi rakodóeszközzel tervezett.

A JV Europe Zrt. A tárolt anyagokat nem bontja meg, nem csomagolja át, az anyagok a raktárba való beszállításakor használt csomagolásban szállítja ki. A raktár területén a küldeménydarabokat nem bontják meg, sőt jellemzően a csomagolt áruból képzett egység rakományt sem bontják meg.

A telephely legfőbb tevékenysége a logisztika, a raktározás és a tárolás.

A BALESET LEHETSÉGES HATÁSAI ÉS AZOK ELHÁRÍTÁSA

A veszélyes ipari üzem (telephely) térkép megjelenítése:



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

A JV Europe Zrt. A vizsgált telephely 3. épületében és a telephely kijelölt parkolójában folytatott tárolási tevékenység a 219/2011. (X. 20.) Korm. rendelet, illetve a 2011. évi CXXVIII. törvény hatálya alá tartozik. A telephely veszélyes anyagokkal foglalkozó üzemként került azonosításra. A JV Europe Zrt. által bérelt és használt telephely felső küszöbértékű veszélyes anyagokkal foglalkozó üzemként kapott katasztrófavédelmi működési engedélyt. A 3. épületben egészségügyi veszélyt (belélegezve mérgező) jelentő anyagokat tárolnak, kb. 4000 tonna mennyiségben. Ezek az anyagok a lítium-ion akkumulátorok katódaktív anyagai (NCA, NCM), szilárd halmazállapotúak. A telephelyre közúton érkeznek, zárt gyári csomagolásban, melyet a tárolás helyén nem bontanak meg. A CTP telephely kijelölt parkolójában tankkonténerekben beszállított anyagot tárolnak, mely fizikai veszélyt (tűzveszélyt) jelent. Ez az anyag a lítiumion akkumulátorok elektrolitja, folyékony halmazállapotú. A tárolási mennyiség maximum 468 tonna. A tankkonténerek töltése, lefejtése nem történik.

A súlyos balesetek előfordulása több tényező jelenlététől függ, lehet belső és külső körülmény egyaránt.

A veszélyhelyzetet kiváltható okok lehetnek:

- A csomagoló anyagok sérülése, a tárolt anyag kijutása.
- A tárolási előírások megsértése:
 - hőmérséklet;
 - együtt tárolás.
- A biztonságtechnikai berendezések hibás működése:
 - érzékelő-vészjelző műszerek;
 - tűzjelző, tűzoltó rendszerek.
- Természeti katasztrófák másodlagos hatása.
- Terrorcselekmények, szabotázs akciók.

**AZ ÜZEMELTETŐK NYILATKOZATA A SÚLYOS BALESETEK
MEGELŐZÉSÉRE**

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

1. Veszélyes anyagokkal foglalkozó üzem neve: JV Europe Zrt.
Címe: 2220 Vecsés, Schwarz Dávid u. 1.)
2. Üzemeltető neve: JV Europe Zrt.
3. Üzemeltető székhelye: 2220 Vecsés, Schwarz Dávid u. 1.)
4. Az üzem tevékenységi köre, rendeltetése: veszélyes anyag tárolás, raktározás
5. Az üzem levelezési címe: 2220 Vecsés, Schwarz Dávid u. 1.)
6. Telefon/fax munkaidőben (központ, titkárság, ügyelet): 06-30-357-94-83
- 7.. Vezető (vezérigazgató, ügyvezető, elnök stb.) neve, beosztása:
 - Jang Won Vun meghatalmazott igazgató
8. Vezető levelezési címe: 2220 Vecsés, Schwarz Dávid u. 1.)
9. Vezető telefonszáma, fax száma: -
10. Vezető mobiltelefon száma: 06-30-357-9483
11. Kapcsolattartó neve, beosztása: Jang Won Vun
13. Kapcsolattartó mobiltelefon száma: 06-30/378-8719

A veszélyes ipari védelmi ügyintézői feladatokat és a veszélyes áru szállítási biztonsági tanácsadást külső szakemberrel végeztetik:

HVESZ Hungária Veszélyesáru Mérnökiroda Kft.

Címe: H-1238 Budapest, Nagykőrösi út 349.

Képviselője: Szentes Péter

Telefon: +36 (1) 285-54-16

E-mail: Szentes.peter@hvesz.hu

A JV Europe Zrt. Vecsési telephelyén összesen három esemény következményeképpen következhetnek be olyan üzemi balesetek, melyek felszámolása során lakosságvédelmi intézkedések kerülhetnek elrendelésre:

1. Tárolóból kiszabaduló mérgező anyag(ok) hatása

A mérgező anyagok speciális tárolókban kerülnek tárolásra, így egy lehetséges baleset esetén egy-egy doboz, és a benne lévő kisebb kiszerelés tud megsérülni.

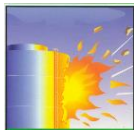
Szilárd mérgező anyagok csomagolásának megsérülése esetén, ha a kikerülő anyag szemcsemérete finom, akkor azt a légmozgás magával sodorhatja és szétterítheti a légterében, amely ajtónyitás esetén juthat ki a környezetbe.

2. A telephelyen keletkező tűz hatása

Az egyes létesítményrészekben keletkező tűz az egyik legfontosabb okozója a súlyos baleseteknek. Ha tűz keletkezik, az a körülményektől függően lokalizálódik, önmagától kioltódik, elfojtódik vagy szétterjed.

A göngyöleg sérülése esetén a kiömlött anyag meggyulladhat, ezáltal tócsatűz keletkezhet.

Valamennyi göngyöleg sérülése esetén a maximális mennyiségű tűzveszélyes folyadék meggyulladása során – a legtöbb tűzveszélyes készítmény etil-acetátot tartalmaz – a tűzveszélyes folyadékok tócsatűz eseménye következtében az 1%-os sérülési hatásövezet a telephely határán kívül érhet.



TÁJÉKOZTATÓ A TELEPÜLÉS KÜLSŐ VÉDELMI TERVÉRŐL

A KÜLSŐ VÉDELMI TERV RÖVID ÖSSZEFOGLALÁSA

A Vecsési Polgármesteri Hivatal a Hatósággal együttműködve a katasztrófavédelemről és a hozzá kapcsolódó egyes törvények módosításáról szóló 2011. évi CXXVIII. törvényben, valamint a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezésről szóló 219/2011. (X.20.) Kormányrendeletben foglaltak alapján elkészítette a település Külső Védelmi Tervét (továbbiakban: terv).

A terv magába foglalja a védelmi feladatok során jelentkező vezetés, irányítás és végrehajtás feladatait a veszélytípusok megoszlása szerint.

A tervben megtalálhatóak a lakosság, a létfenntartáshoz szükséges anyagi javak és a környezet veszélyeztetése esetén igénybe vehető kárfelszámoló, beavatkozó erők, azok létszámai, illetve a felszámoláshoz szükséges anyagi és technikai eszközök.

A terv Vecsés Város közigazgatási területére a JV Europe Zrt. Vecsés telephelyén bekövetkezett, telephelyen kívüli területeket is érintő súlyos ipari baleset hatásainak csökkentésére, következményeinek felszámolására vonatkozóan került kidolgozásra. A terv összhangban van a JV Europe Zrt. által készített Biztonsági Jelentésben megfogalmazottakkal, illetve a Belső Védelmi Terv tartalmával.

A felső küszöbértékű veszélyes üzemben történt ipari baleset esetén az üzemtől vagy a Pest Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság műveletirányítási ügyeletétől érkezett jelzés alapján a Vecsési Járási Helyi Védelmi Bizottság Elnöke, távollétében a katasztrófavédelmi elnökhelyettese, Vecsés Város Polgármestere vagy a helyettesítésével megbízott személy jogosult a külső védelmi tervben foglalt feladatok teljes vagy részleges végrehajtásának elrendelésére.

A LAKOSSÁGVÉDELEM MÓDSZEREI

Védekezési feladatok:

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

Veszélyhelyzet bekövetkezésekor:

A közlekedők riasztása, tájékoztatása a helyi tájékoztatási lehetőségeket igénybe véve – hangosító berendezéseken keresztül – a polgármester utasítására történik.

A riasztást követő magatartási szabályok:

- A gépjárművet biztonságosan állítsa le úgy, hogy az ne képezzen forgalmi akadályt!
- A gépjárművek ablakait zárják be, a szellőztető berendezéseket kapcsolják ki!
- Nyílt láng használatával vagy szikraképződéssel járó tevékenységet szüntessék meg!
- 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!
- Lehetőség szerint kísérik figyelemmel, hogy a közelükben tartózkodók a közleményeket, felhívásokat meghallották-e!

Helyreállítás: A baleset során keletkezett károk 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

Pest Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság
Tel.: 06-1-469-4105
Fax: 06-1-469-4353
E-mail: pest.mki@katved.gov.hu
Honlap: <http://pest.katasztrofavedelem.hu/>

Monor Katasztrófavédelmi Kirendeltség
Tel.: 06-29-610-010
E-mail: monor.kk@katved.gov.hu

XIX. Kerületi Hivatásos Tűzoltó-
parancsnokság
Tel.: 06-1/459-2319
E-mail: fki.delpest@katved.gov.hu

Vecsesi Polgármesteri Hivatal
Tel.: 29-352-000
E-mail: titkarsag@vecses.hu
Honlap: www.vecses.hu

SEGÉLYHÍVÓSZÁMOK

KÖZPONTI SEGÉLYHÍVÓ: 112

RENDŐRSÉG: 107

TŰZOLTÓSÁG: 105

MENTŐK: 104