



Komárom város lakosságtájékoztató kiadványa a települést érintő veszélyes üzemekkel kapcsolatban

2022

A KIADVÁNY AZ ÖN TÁJÉKOZTATÁSÁT SZOLGÁLJA:

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

Készítette:

Komárom Város Polgármesteri Hivatala
a Komárom-Esztergom Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság közreműködésével

**TÁJÉKOZTATÓ A TELEPÜLÉST VESZÉLYEZTETŐ VESZÉLYES
ANYAGOKKAL FOGLALKOZÓ ÜZEMEKRŐL ÉS A LEHETSÉGES SÚLYOS
IPARI BALESETEKRŐL**

**Az üzemeltető köteles minden tőle elvárhatót megtenni a súlyos balesetek megelőzésére,
és a kialakult balesetek üzemben belüli hatásainak mérséklésére.**

MOL Nyrt. DS Logisztika Komáromi Telep

Székhely: 2922 Komárom Kőolaj u. 2.
Üzemeltető neve: Farkas Ádám
Létesítmény címe: 2922 Komárom Kőolaj u. 2.

A külső tájékoztatásért felelős:
Farkas Ádám, a bázistelep Vezetője
Tel.: 06-70/372-25-77
Fax: 34/344-960
illetve az általa megbízott személy.

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



Az üzemben folyó tevékenység:

A bázistelepen benzin és gázolaj tartályok találhatóak, melyből vasúti, közúti és vízi szállítóeszközökbe fejtik át az anyagokat, hogy onnan a célállomásra szállítsák.

Az anyagok az emberre és a természeti környezetre károsak, ha:

- kijutnak a szabadba
- meggyulladnak és az égés során mérgező gázok keletkeznek

A baleset elkerülése érdekében mind a tárolás, mind az átfertés zárt rendszerben történik, melyet nagyon szigorú biztonsági szabályok biztosítanak, ezért a balesetek bekövetkezésének a valószínűsége csekély. Az üzem olyan beépített berendezésekkel és technológiai utasításokkal rendelkezik, amelyek alkalmazásával megelőzhető vagy csírájában elfojtható egy súlyosabb esemény.

A bázistelepen tárolt veszélyes anyagok:

- benzin
- gázolaj
- adalékanyagok

Ezek a folyadékok és gőzeik tűz és robbanásveszélyesek, egyes esetekben mérgezőek. A gőzök a levegővel keveredve robbanhatnak, míg forró felülettől, szikrától vagy nyílt lángtól a folyadék meggyulladhat.

Veszélyes anyagokkal kapcsolatos lehetséges súlyos balesetek

Haláleset, sérülés és súlyos mérgezés elsősorban a létesítményen belül fordulhat elő.

Ha felsorolt anyagok meggyulladnak, mérgező gázok keletkezhetnek, mely erősebb szél esetén kijuthat az üzem területéről.

Robbanás következtében az északi kerítéstől 240-300 méterre található épületek tetejében és nyílászáróiban sérülések keletkezhetnek, illetve ha az anyagok meggyulladnak, akkor keletkező égéstermékek, mint a szén-monoxid, szén-dioxid, kén-dioxid vagy korom, kikerülhetnek lakott területre és a lakosság egészségét is veszélyeztethetik.

SK Battery Manufacturing Kft.

Székhely: 2900 Komárom, Klapka György út 39.

Üzemeltető neve: Jun Yong Jeong

Létesítmény címe: 2900 Komárom, külterület 7136. hrsz.

A külső tájékoztatásért felelős

Ügyeleti telefon: 06-70/437-95-21

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



Az üzemben folyó tevékenység:

Az üzem lítium-ion akkumulátorok gyártásával foglalkozik, melyek kis helyen nagy töltés mennyiség tárolására képesek, ami rövidzárlat, vagy műszaki hiba esetén nagy hőmennyiség fejlődését okozhatja. Ez a hő tüzet okozhat és az akkumulátorokba betöltött elektrolit a tüzet táplálja. Az akkumulátorokban használt szigetelő anyagok és az elektrolitok egyes összetevői is képesek mérgező gázokat létrehozni, mint a nitrogén-dioxid.

Az üzemben használt veszélyes anyagok:

- elektrolit

Az elektrolit tűzveszélyes anyag, melynek égése során nitrogén-dioxid keletkezik, mely emberre és állatra is veszélyes. Helyileg károsítja a szöveteket, a véráramba jutva meggátolja az oxigénzállítást.

WELL DONE St. Moritz Kft.

Székhely: 2900 Komárom, Mártírok út 92.
Üzemeltető neve: Stefankovics Zsolt
Létesítmény címe: 2900 Komárom,
Mártírok út 92.

A külső tájékoztatásért felelős:
Stefankovics Zsolt
Tel.: 06-20/260-76-76

Az üzem a 219/2011. (X. 20.)
Kormányrendelet alapján küszöbérték
alatti üzem



Az üzemben folyó tevékenység:

Az üzem háztartási tisztítószerket és segédanyagokat gyárt. A raktározás során keletkező tűz esetén a kikerülő füstgázok mérgező hatása, illetve gyártás során lehetséges hiba esetén a kikerülő klórgáz mérgező hatása lakóterületet érinthet. Mivel a szomszédos ingatlanon áruház működik, súlyos baleseti helyzetben az áruház területét majdnem bizonyosan érintik a baleset következményei.

Az üzemben használt veszélyes anyagok:

- vegyszerek, melyekből klór gáz fejlődhet

A klór sárgászöld színű, szúrós szagú, a levegőnél nehezebb, erősen maró és mérgező hatású, gyúlékony gáz.

Elhárításban érintett felelős személyek, szervezetek:

- Farkas Ádám (MOL Nyrt. DS Logisztika Komáromi Telep);
- Stefankovics Zsolt (WELL DONE St. Moritz Kft.)
- Jun Yong Jeong (Sk. Battery Manufacturing Kft.)
- Létesítményi Tűzoltóság;
- Komárom-Esztergom Megyei Katasztrófavédeleml Igazgatóság;
- Komáromi Hivatásos Tűzoltóparancsnokság.
- Tatabányai Hivatásos Tűzoltóparancsnokság;

Az üzemek és a tűzoltóság felkészültek a jelentkező üzemzavarok, veszélyhelyzetek elhárítására. Rendelkeznek az e tevékenységhez szükséges felszereléssel és személyi állománnyal. A veszélyelhárításban résztvevő szakemberek ismerik feladatukat, és rendszeresen gyakorolják a kárelhárítás feladatait.

Külső védelmi terv rövid összefoglalása

Külső Védelmi Terv fogalma:

A fent ismertetett üzemek környezetében élő lakosság mentése, az anyagi javakban, a környezetben bekövetkező károk enyhítése érdekében a végrehajtandó rendszabályok bevezetésére, a végrehajtó szervezetre, a vezetésre, az adatszolgáltatásra vonatkozó terv.

Külső Védelmi Terv célja:

Azon intézkedések megvalósítása, melyek Komárom város lakosságának és környezetének az üzemből keletkező súlyos balesetek hatásai elleni védelméhez szükségesek.

A Külső Védelmi Terv hatálya:

A Külső Védelmi Tervben meghatározottak vonatkoznak a veszélyeztetett területen belül tartózkodókra, illetve a védekezésben résztvevőkre.

A Külső Védelmi Terv tartalma:

A dokumentum tartalmazza a bekövetkező eseményeket, az ennek során kialakulható veszélyhelyzeteket és veszélyeztető hatásokat, a lakosság riasztásának és tájékoztatásának formáit, a védekezés érdekében az esemény bekövetkezése és annak elmúlása jelzéseit, illetve a lakosság lehetséges kimenekítési lehetőségeit, valamint az általuk követendő magatartási szabályokat. A dokumentum részletesen taglalja a veszélyhelyzeti kockázat csökkentő intézkedéseket és műszaki megoldásokat, az esetlegesen kialakulható veszélyhelyzetek lokalizálását, a mentésben és kitelepítésben résztvevő erőket, eszközöket, továbbá a helyreállítás alapvető követelményeit.

A védekezésben résztvevő erők, eszközök valamint a lakosság riasztása és tájékoztatása a bekövetkezett eseményről:

A terv elsősorban azon eseményekkel kapcsolatos veszélyelhárítási és lakosságvédelmi feladatokat tartalmazza, amelyek bekövetkezésekor az üzemek környezetében élők, illetve az érintett területen tartózkodók (utca, vasút, stb.) kerülnek veszélybe.




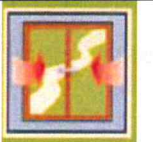


Lakosságvédelem

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 (ha csak a hatóságtól erre vonatkozóan hangosbemondón keresztül, vagy más módon ellentétes utasítást nem kap)

Ha otthonában tartózkodik a következők szerint, cselekedjen!

	A baleset bekövetkeztéről szirénajel és/vagy hangosbemondó tájékoztatja.		Menjen a veszélytől ellentétes oldalon lévő helyiségbe!
	Keressen védelmet otthonában vagy más megfelelő helyen!		Kapcsolja be a rádiót és a helyi televíziót, hallgassa a közleményeket
	Csukja be az ajtókat és az ablakokat, és lehetőség szerint tartózkodjon tőlük távol!		Ne dohányozzon, kapcsolja ki a gáztűzhelyt és a nyílt lánggal üzemelő készülékeket!
	Kapcsolja ki a szellőző és klímarendszert!		A veszély elmúltát szirénajel,/ vagy a hangosbemondó, helyi rádió-televízió közleményben jelzi!

VESZÉLYHELYZETI TÁJÉKOZTATÁS:

A bekövetkezett eseményről, annak veszélyeztető hatásairól, a veszélyelhárítási feladatok helyzetéről, a veszélyzóna kiterjedéséről, a veszélyeztetett területen lévők részére ajánlott magatartási szabályokról tájékoztatást kap:-

- az elsőként beavatkozó szervek hangszórós gépjárműveinek közleményeiből (ha azok a területen közlekedhetnek),
- a helyi rádiók (Forrás Rádió) által sugárzott tájékoztatókból,
- a polgármester által a helyszínrre kiküldött gyalogos hírvivőktől.
- A veszélyelhárítás későbbi fázisában a Komárom-Esztergom Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság és a Tatabányai Katasztrófavédelmi Kirendeltség szolgálati gépjárműveinek közleményeiből, ha mozgásukat a kialakult helyzet lehetővé teszi.


A SZIRÉNAJELEK

A szirénák jelzése érkezhets kézi vagy gépi (motoros) szirénából, illetve a MOL Nyrt. DS Logisztika Komáromi Telep körül az úgynevezett MoLaRi, élőbeszédre is képes szirénából.

RIASZTÁS

 <p>2 perces emelkedő és mélyülő szirénahang</p>	<p>Jelentése: KATASZTRÓFAVESZÉLY!</p> <p>120 másodpercig tartó, váltakozó hangmagasságú, folyamatos szirénahang jelzi a közvetlen veszélyt.</p> <p>Ekkor el kell hagyni az utcákat, a közterületeket és menedéket kell keresni.</p>
---	--

VESZÉLY ELMÚLT

 <p>2 x 30 másodperces folyamatos állandó hang 30 másodperces szünettel</p>	<p>Jelentése: VESZÉLY ELMÚLT!</p> <p>2 x 30 másodpercig tartó, egyenletes hangmagasságú szirénahang, a jelzések közötti 30 másodperces szünettel, amely jelzi a veszély elmúltát.</p>
--	--

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.

KIMENEKÍTÉS:

Amennyiben a veszélyes üzemben bekövetkezett rendkívüli esemény a környezetben élőket is közvetlenül veszélyezteti, a nagyközség polgármestere – távollétében a kárterület parancsnoka – elrendeli a veszélyzónában lévők azonnali kimenekítését.

A kimenekítésre igénybe vehető utakról a közleményekből értesülhet.

A KIMENEKÍTÉS SZABÁLYAI:

- A tűz és robbanásveszély miatt a meneküléshez motoros járművet nem használhat!
- Gyalog vagy kerékpárral csak a kijelölt menekülési útvonalon közlekedhet!
- Segítse az időseket, betegeket, gyermekeket és a mozgásukban korlátozottakat!
- Menekülés közben a tilos a dohányzás, valamint mobil telefon és minden elektromos berendezés használata!

A gyülekező helyre érkezés után az átmeneti elhelyezési feladatok irányításával megbízott személy utasításait hajtsa végre!

TÁJÉKOZTATÓ SZERVEZETEK

BM OKF elektronikus tájékoztató rendszere: www.katasztofavedelem.hu

Komárom-Esztergom Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság,
2800 Tatabánya, Szent Borbála út 16.
Tel.: +36/34/310-817; 34/512-071;

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

