



Lakossági tájékoztató  
Enchem Hungary Kft.

**Lakossági tájékoztató az Enchem Hungary Kft.  
komáromi telephelye által jelentett társadalmi kockázat mértékéről**

**A Lakossági tájékoztatót összeállította:**

**Balog Róbert**

Iparbiztonsági üzletág  
üzletágvezető, Imsys Kft.

Aláírás:

Dátum:

2024. június 06.

**A Lakossági tájékoztatót jóváhagyta:**

**Yoo Seung Woo**

ügyvezető

Aláírás:

Dátum:

2024. június 10.



## 1. Alapadatok

A veszélyes üzem neve:	Enchem Hungary Kft.
Címe:	2903 Komárom, Irinyi János utca 3.
Társaság neve:	Enchem Hungary Korlátolt Felelősségű Társaság
Székhelye:	2903 Komárom, Irinyi János utca 3.
Tájékoztatásáért felelős személy:	Junghun Lee – Projekt menedzser +36 30/712 7243 Körmendi Dávid – Projekt Asszisztens +36 30/354 2526
A telephelyet felügyelő hatóság:	Komárom-Esztergom Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság
A hatóság címe:	2800 Tatabánya, Szent Borbála út 16.
A hatóság telefonszáma:	+36 34 512 070

A 219/2011. (X. 20.) Korm. rend. hatálya alá tartozó jelenlévő anyagok maximális mennyisége alapján a komáromi telephely felső küszöbértékű veszélyes üzemnek minősül.

Ennek megfelelően szakértők részletesen felmérték a telephely létesítményeinek a környezetiükre gyakorolt kockázatát és lehetséges hatásait. Számba vették a kockázatok csökkentésére és az esetleges üzemzavarok kezelésére szolgáló védelmi képességeket (szervezetek, berendezések, eszközök, intézkedési tervek). Az elkészült szakértői dokumentációkat **Biztonsági Jelentés** formájában a Társaság benyújtotta a Katasztrófavédelem számára elbírálásra.

A Biztonsági Jelentés megállapításai alapján kijelentjük, hogy a Enchem Hungary Kft. minden tőle elvárhatóat megtesz a súlyos balesetek megelőzésére és az esetlegesen bekövetkező balesetek hatásainak mérséklésére.

## 2. Az üzem rendeltetése

A Enchem Hungary Kft. az Enchem Co. Ltd. vállalat magyarországi leányvállalata. A 2012-es indulását követő jelentős fejlődés után, a vállalat mára egy, a lítium-ion akkumulátorok gyártásához használt elektrolitok vezető kutatás/fejlesztési és gyártási központjává vált, vezető technológiával, nagyméretű termelési léptékkel és a legerősebb átfogó képességekkel.

## 3. Az üzem főbb tevékenységei

A koreai tulajdonú Enchem Hungary Kft. a komáromi telephelyén elektrolit gyártó üzemet alakított ki. Az üzemben előállításra kerülő elektrolitot elsősorban elektromos autók akkumulátoraihoz gyártják, mely alapvetően hazai akkumulátorgyártók technológiájában kerül majd felhasználásra. Az előbbiektől mellett az elektrolit felhasználható egyéb elektromos készülékekben is, mint például mobiltelefon, notebook, vagyis minden olyan eszközben, ami Li-ion akkumulátorral képes működni.





## 8. Veszélyhelyzetek kezelése

Az épületekben automatikus tűzjelző berendezés létesül. Egy esetlegesen kialakuló tüzeset megfékezésére automata tűzoltó berendezések lettek telepítve, a különböző helyiségekben a tűzvédelmi előírásoknak megfelelően. Az automata oltórendszer oltóvíz szükségletének biztosítására a létesítmény területén egy saját, 600 m<sup>3</sup> kapacitású oltóvíztározó létesült.

A technológia műszaki kialakítása garantálja a mérgező és a környezetre veszélyes anyagok környezetbe jutó mennyiségének korlátozását, és az erre vonatkozó szabályzók rendelkezésre állnak.

A telephelyen bekövetkező veszélyhelyzet során az élet és anyagi javak mentésének, védelmének, továbbá veszélyes anyag környezetbe történő kijutásakor való teendők begyakorlása céljából a telephelyen éves rendszerességgel gyakorlatot tartanak.

## 9. A veszélyhelyzeti irányítók (Mentési törzs)

Ügyvezető

Termelésvezető

Termelési csoportvezető

EHS vezető

## 10. Védekezésbe bevonható belső erők

Veszélyhelyzeti védekezés során az Enchem Hungary Kft. komáromi telephelyének dolgozói vonhatók be, akik teljes létszáma ~55 fő. A lokalizálást és a kárelhárítást elsősorban az esemény helyén jelen lévő dolgozók végzik. A megfelelő helyismeret, a szennyezést okozó anyagok tulajdonságainak ismerete elengedhetetlen a kármentesítés eredményes elvégzéséhez.

Veszélyhelyzet esetén, a mentésvezető a beavatkozó állományon kívül, a vállalat alkalmazásában álló munkavállalók közül is bárkinek adhat (képesítésének, képességének megfelelően) feladatot.

A veszélyhelyzeti tevékenységekben a Társaság minden olyan munkavállalója köteles részt venni, aki az adott feladat elvégzésére szakmailag, egészségileg alkalmas, és a mentésvezetőtől a részvételre utasítást kap.

## 11. Védekezésbe bevonható külső erők

Az igénybe vehető külső közreműködő szervezetek az alábbiak:

Komárom-Esztergom Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság; Hivatásos tűzoltó-parancsnokság – Komárom; Komáromi Mentőállomás; Komárom-Esztergom Vármegyei Rendőr-főkapitányság; Komárom-Esztergom Vármegyei Önkormányzat; Komárom-Esztergom



Vármegyei Kormányhivatal - Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály; Komárom-Esztergom Vármegyei Kormányhivatal - Foglalkoztatási, Foglalkoztatás-felügyeleti és Munkavédelmi Főosztály; Komárom-Esztergom Vármegyei Kormányhivatal - Népegészségügyi Főosztály

## **12. A Veszélyhelyzeti Irányítási Rendszer (röviden: VIR)**

A VIR a Belső Védelmi Tervben (röviden: **BVT**) meghatározottan történik. Veszélyhelyzetben az irányítást a Mentési Törzs látja el, amely a kompetens vezetőkből áll. Ügyeleti időszakban – a Mentési Törzs beérkezéséig – az Ügyeletes mérnök látja el az irányítási feladatokat.

## **13. A dolgozók riasztására és tájékoztatására rendelkezésre álló eszközök**

- tűzjelző sziréna rendszer
- vonalas telefonhálózat
- vállalati mobiltelefonok

## **14. A riasztására és tájékoztatására rendelkezésre álló eszközök**

A veszélyhelyzeti híradás a külső közreműködők irányában telefonon, mobiltelefonon, a telefon és mobiltelefon hálózat esetleges meghibásodásakor pedig futár útján történhet. A környező telephelyek riasztása telefonon, mobiltelefonon történik. A mentésvezető, illetve a beavatkozók élőszóban, illetve mobiltelefonnal kommunikálnak egymás között. Beüzemelésre kerül EDR (Egységes Digitális Rádiótávközlő) rádió is, mely a hivatásos beavatkozó és az üzemeltető közötti kommunikációt biztosítja.