



# **Hybern Energy Hungary Kft. (2100 Gödöllő, Dózsa György út 73.)**

## **ÜZEMAZONOSÍTÁS**

**219/2011. (X. 20.) Korm. rendelet  
a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezésről  
szerint**

**Készítette:**

**ECIP Kocsis Iparbiztonsági és Vegyvédelmi Kft.**

.....  
Kocsis Zoltán  
ECIP Kft.

Budapest, 2025.10.25.

## Bevezetés

A Hybern Energy Hungary Kft. (2100 Gödöllő, Dózsa György út 73.) energiatároló modul összeszerelő üzem létesítését tervezi a 2100 Gödöllő 6865/4 hrsz. alatti telephelyen. A területen egy meglévő, jelenleg kihasználatlanul álló csarnoképületnek egy részében kerülne kialakításra az összeszerelő üzem. A létesíteni kívánt összeszerelő üzemből a kész energiatároló modulok összeszerelése történne végfelhasználóknak történő értékesítés céljából, valamint az összeszerelő tevékenységhez kapcsolódó alkatrészek tárolása tervezett. A területen tervezetten Li-ion akkumulátorok összeszereléséhez szükséges anyagokat, illetve Li-ion akkumulátorokat tárolnak. A Gödöllő 6865/4 hrsz. alatti ingatlan nagysága 108135 m<sup>2</sup>, melyen a meglévő csarnok 25.400 m<sup>2</sup> nagyságú. A létesítmény több különálló csarnoktérből és ezekhez kapcsolódó kiszolgáló épületrészekből áll. A csarnok bérelt területén az összeszerelési tevékenység ~ 3000 m<sup>2</sup>-en fog történni, az irodahelyiség ~ 1500 m<sup>2</sup> és a raktározás 4000 m<sup>2</sup>-en tervezett. A tevékenység végzéséhez használt ingatlan tulajdonosa a CGL Hungary I Logisztikai Kft. (1139 Budapest, Váci út 99-105. 2. em.).

A Hybern Energy Hungary Kft. veszélyes tevékenységét a:

*„219/2011. (X. 20.) Korm. rendelet a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezésről*

### ***5. A veszélyes tevékenységek azonosítása***

**7. § (1)** *Az üzemeltető a 2. mellékletben szereplő üzemazonosítási adatlapokat az iparbiztonsági hatóságnak*

*a) tervezés alatt álló veszélyes anyagokkal foglalkozó üzem esetében az építési engedélyezéshez kapcsolódó iparbiztonsági engedély iránti kérelem benyújtásával egyidejűleg,*

*b) olyan veszélyes anyagokkal foglalkozó üzem esetében, amely a veszélyes tevékenység megkezdése előtt építési engedélyezés kapcsán iparbiztonsági engedély megszerzésére nem kötelezett, a veszélyes tevékenység megkezdésére irányuló kérelem benyújtásával egyidejűleg küldi meg.”*

alapján a „219/2011. (X. 20.) Korm. rendelet a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezésről” szóló jogszabály 1 számú melléklete szerint végeztük.

### Üzemazonosítás:

3. Amennyiben az üzemben többféle veszélyes anyag van jelen, és azok közül önmagában egyetlen jelen lévő anyag vagy keverék maximális mennyisége sem éri el vagy haladja meg a C oszlopban meghatározott értéket, akkor a veszélyes tevékenység azonosításánál a következő összegzési szabályt kell alkalmazni:

a) az üzem felső küszöbértékű veszélyes anyagokkal foglalkozó üzem, ha az összeg

$$q1/QF1+q2/QF2+q3/QF3+q4/QF4+q5/QF5+... \geq 1$$

qx – az 1. táblázatban megjelölt valamely veszélyességi osztályba tartozó jelen lévő veszélyes anyag, vagy a 2. táblázatban szereplő valamely nevesített, jelen lévő veszélyes anyag mennyisége,

QFx – az adott anyaghoz tartozó az 1. vagy a 2. táblázat C oszlopában feltüntetett küszöbmennyiség;

b) az üzem alsó küszöbértékű veszélyes anyagokkal foglalkozó üzem, ha az összeg

$$q1/QA1+q2/QA2+q3/QA3+q4/QA4+q5/QA5+... \geq 1$$

qx – az 1. táblázatban megjelölt valamely veszélyességi osztályba tartozó jelen lévő veszélyes anyag, vagy a 2. táblázatban szereplő valamely nevesített, jelen lévő veszélyes anyag mennyisége,

QAx – az adott anyaghoz tartozó az 1. vagy a 2. táblázat B oszlopában meghatározott küszöbmennyiség;

c) az üzem küszöbérték alatti üzem, ha az összeg

$$q1/QA1+q2/QA2+q3/QA3+q4/QA4+q5/QA5+... \geq 0,25$$

qx – az 1. táblázatban megjelölt valamely veszélyességi osztályba tartozó jelen lévő veszélyes anyag, vagy a 2. táblázatban szereplő valamely nevesített, jelen lévő veszélyes anyag mennyisége,

QAx – az adott anyaghoz tartozó az 1. vagy a 2. táblázat B oszlopában meghatározott küszöbmennyiség.

3.1. Ezt az összegzési szabályt az egészségi veszélyek, a fizikai veszélyek és a környezeti veszélyek értékeléséhez kell használni. Ennélfogva a szabályt külön-külön is kell alkalmazni:

## Üzemben található veszélyes anyagok:

A/2 adatlap: ÜZEMADATOK - VESZÉLYES ANYAGOK													
Azonosítás	Név	CAS	EU szám	IUPAC név	Empirikus formula	Fizikai forma	1272/2008/EK szerinti H mondatok	CLP jelölés	UN szám	ADR osztály	SEVESO osztály	Jelen lévő maximális mennyisége (t)	A besorolásnál figyelembe vett küszöb-mennyiség
Tárolt anyagok													
	DR-305A ragasztó A komponens	-	-	-	-	folyékony	H302 + H332 H315 H317 H319 H351 H411	Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Eye Irrit. 2 Carc. 2 Aquatic Chronic 2	3082	9	E2	14,00	200/500
	DR-305B ragasztó B komponens	-	-	-	-	folyékony	H302 + H332 H351	Acute Tox. 4 Carc. 2	-	-	-	14,00	-

## Küszöbindex:

Q alsó Mérgezés	0,000		Q felső Mérgezés	0,000
Q alsó Tűzveszély	0,000		Q felső Tűzveszély	0,000
Q alsó Ökotox	<b>0,070</b>		Q felső Ökotox	<b>0,028</b>
Q alsó Egyéb veszély O1	0,000		Q felső Egyéb veszély O1	0,000
Q alsó Egyéb veszély O2	0,000		Q felső Egyéb veszély O2	0,000
Q alsó Egyéb veszély O3	0,000		Q felső Egyéb veszély O3	0,000

## **Megállapítás**

Az elvégzett üzemazonosítás alapján megállapítható, hogy a A Hybern Energy Hungary Kft. (2100 Gödöllő, Dózsa György út 73.) energiatároló modul összeszerelő üzeme a 2100 Gödöllő 6865/4 hrsz. alatti telephelyen nem haladja meg a „219/2011. (X. 20.) Korm. rendelet a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezésről szóló jogszabály 1 számú melléklete szerint az alsóküszöbértéket semelyik kategóriában ezért **az üzem előzetes iparbiztonsági engedélyezési eljárásra nem kötelezett.**

Budapest, 2025.10.20.

Kocsis Zoltán

vegyivédelmi-tűzoltó

Katasztrófavédelmi Szervező (iparbiztonsági szakirány)