



**Tisztelt Bérczi László dandártábornok Úr,  
Tisztelt Érces Ferenc Úr!**

Hivatalos állásfoglalásukat kérjük a 28/2011. (IX. 6.) BM rendeletben kiadott Országos Tűzvédelmi Szabályzat

*96. Átfejtő állomás*

*281. § (1) Folyamatos vagy tartós üzemeltetésre kiépített átfejtő-állomás létesítése feleljen meg a vonatkozó műszaki követelménynek, vagy azokkal legalább egyenértékű biztonságot nyújtson.*

bekezdésével kapcsolatosan. A kérdésünk a közúti tartányjármű átfejtés előtti földelésével kapcsolatos, melyre vonatkozóan pontosabb előírás a jelenleg érvényes OTSZ-ben nem található.

A jelenleg hatályos jogszabályok közül a benzin tárolásából, elosztásából és töltőállomáson a gépjármű feltöltéséből származó illékony szerves vegyület (VOC) csökkentéséről kiadott 118/2011. (XII. 15.) VM rendelet 3. melléklete tartalmaz a közúti tartálykocsikra, valamint azok töltőállomásaira követelményeket, mely olyan 6 vagy 10 érintkezős ipari szabvány elektromos csatlakozón keresztül írja elő a földelés bekötését, melynek a gyakorlati alkalmazása még nem terjedt el.

### **Előzmények**

A jelenleg hatályos 28/2011. (IX. 6.) BM rendeletben kiadott Országos Tűzvédelmi Szabályzat által visszavont 9/2008. (II. 22.) ÖTM rendelet szerint:

*IX/3. fejezet: Lefejtő- és töltőállomások*

*3. Közúti tartályos jármű lefejtő- és töltőállomása*

*3.1.3. A csőhálózatot, a kezelőállást és az I. és a II. tűzvesélyességi fokozatba sorolt folyadékok (XI. fejezet) töltése vagy lefejtése megkezdése előtt a járművet is be kell kötni a közös földelő-hálózatba.*

### **Az előírásokban szereplő fogalmak pontosítása**

Mindenekelőtt pontosítani kell az előírásokban szereplő földelés fogalmát.

A 9/2008. (II. 22.) ÖTM rendelet szerinti földelést az MSZ HD 60364-5-54:2007 előírásai szerint kellett kialakítani, mely korrózió ellen védett, szigetelt rézvezető esetén a funkció miatt mechanikai sérülés elleni védelem nélkül 16 mm<sup>2</sup> keresztmetszetű vezetékét jelentett.

## **STAHL Magyarország Kft.**

IRODA: H-1106 Budapest, Maglódi út 17. C. épület I/107. TELEFON: (+36-1)433-3360 TELEFAX: (+36-1)433-3361

ADÓSZÁM: 13137434-2-42 CÉGJEGYZÉKSZÁM: 01-09-720563

MKB Bank ZRt. HUF-GIRO: 10300002-10442049-49020012, EUR(IBAN): HU02 1030 0002 1044 2049 4882 0015 SWIFT: MKKBHUHB

Dresdner Bank Mo-i Fiókt. HUF-GIRO: 17400000-00000002-02848004, HU92 1740 0000 0000 0002 0284 8004 SWIFT: DRESHUHB

<http://www.rstahl.hu> e-mail: [rstahl@rstahl.hu](mailto:rstahl@rstahl.hu)



A jelenleg hatályos 118/2011. (XII. 15.) VM rendelet szerinti 6 vagy 10 érintkezős ipari szabvány elektromos csatlakozó kialakításánál fogva kizárja az MSZ HD 60364-5-54:2007 előírásait teljesítő földelővezető alkalmazását, így ebben az esetben csak az MSZ 16040-1:1973 szabvány szerinti elektrosztatikai földelés kialakítása lehetséges. E szerint ugyanis elektrosztatikailag földeltnek tekinthetők azok a szilárd anyagok, amelyeknek levezetési ellenállása sehol sem haladja meg a  $10^6$  Ohm-ot.

### **Kérdés**

A közúti tartányjármű átfejtés előtti földelését a 118/2011. (XII. 15.) VM rendelet szerinti 6 vagy 10 érintkezős ipari szabvány elektromos csatlakozó hiányában az MSZ HD 60364-5-54:2007 vagy az MSZ 16040-1:1973 szabvány előírásainak megfelelően kell kialakítani?

Amennyiben a kialakult helyzettel kapcsolatosan további kérdéseik merülnek fel, állunk szíves rendelkezésükre!

ügyvezető igazgató  
STAH Magyarországi Kft.

Budapest, 2012. 10. 24.

## **STAH Magyarországi Kft.**

---

IRODA: H-1106 Budapest, Maglódi út 17. C. épület I/107. TELEFON: (+36-1)433-3360 TELEFAX: (+36-1)433-3361

ADÓSZÁM: 13137434-2-42 CÉGJEGYZÉKSZÁM: 01-09-720563

MKB Bank ZRt. HUF-GIRO: 10300002-10442049-49020012, EUR(IBAN): HU02 1030 0002 1044 2049 4882 0015 SWIFT: MKKBHUHB

Dresdner Bank Mo-i Fiókt. HUF-GIRO: 17400000-00000002-02848004, HU92 1740 0000 0000 0002 0284 8004 SWIFT: DRESHUHB

<http://www.rstahl.hu> e-mail: [rstahl@rstahl.hu](mailto:rstahl@rstahl.hu)