

# MOZGÁSSÉRÜLTEK MEZŐKÖVESDI EGYESÜLETE

## TŰZVÉDELMI SZABÁLYZAT



Érvényes: 2007.március 9.

Készítette: Gordius '91 Kft.

Jóváhagyta:.....  
Bukta László elnök

## TŰZVÉDELMI SZABÁLYZAT

**Létesítmény megnevezése:** Mozgássérültek Mezőkövesdi Egyesülete

**Létesítmény címe:** Mezőkövesd Abkarovist Jenő tér 1. sz.

**Készítette:** Gordius'91 Kft.

**Kiadja:** Bukta László Egyesület elnöke

A TŰZVÉDELMI SZABÁLYZATOT a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról szóló 1996. évi XXXI. törvény 19. §-a (1) bekezdésében foglalt felhatalmazás alapján, a belügyminiszter által jóváhagyott a tűzvédelmi szabályzat készítésére vonatkozó 30/1996.(XII. 06.) BM rendeletben meghatározottak figyelembevételével adom ki, az

### **Mozgássérültek Mezőkövesdi Egyesületének**

területére érvényes általános és részletes tűzvédelmi előírásokat.

#### **A Tűzvédelmi Szabályzat hatálya kiterjed**

- a Mozgássérültek Mezőkövesdi Egyesületének (továbbiakban: Egyesület) valamennyi létesítményére, bérleményére,
- az Egyesület által állandó jelleggel foglalkoztatott munkavállalókra;
- az Egyesület területén, bérleményein jogosultan (szerződés, megbízás, engedély stb. alapján) ideiglenesen, vagy állandóan foglalkoztatott külső munkavállalókra;
- a létesítmény építményeire, tűzszakaszokra, helyiségekre, a létesítményben üzemeltetett gépekre, technológiai folyamatokra, a létesítményben foglalkoztatott munkavállalókra, valamint a létesítményben bármilyen beruházási, felújítási, javítási vagy karbantartási munkálatokat végző egyéb vállalat dolgozóira is.

#### **A TŰZVÉDELMI SZABÁLYZATBAN foglaltakat maradéktalanul megkövetelem!**

A tűzvédelmi szabályzat be nem tartása bírságot, illetve szabálysértési eljárást von maga után.

A TŰZVÉDELMI SZABÁLYZAT 2005. december 07.-én lép hatályba, visszavonásig érvényes.

Módosítva: 2007. március 09.-én

Mezőkövesd, 2007. március 09.

-----  
Bukta László  
Egyesület elnöke

## FOGALOM MEGHATÁROZÁSOK

- 1./ **Alapterület:** a gépek és a berendezések esetében ezek függőleges vetülete által meghatározott terület. Szabadtéri tárolóknál a raktározásra kijelölt térrész oldalain belüli terület. Helyiségeknél, épületeknél és a létesítményeknél a nettó alapterület.
- 2./ **Építmény:** olyan ideiglenes, vagy végleges műszaki alkotás, amely általában a talajjal való egybeépítés, alapozás révén, vagy a talaj természetes állapotának, természetes geológiai alakulatának megváltoztatása révén jöhet létre.
- 3./ **Épület:** olyan szerkezeti önálló építmény, amely a környező külső tértől, épületszerkezetekkel részben, vagy egészben elválasztott teret alkot.
- 4./ **Helység:** minden irányból épületszerkezetekkel körülhatárolt, önálló légtér.
- 5./ **Létesítmény:** egy építési telken álló építmények és szabadterek összessége.
- 6./ **Talajszint alatti helység:** az a helység, melynek a padlófelülete a terepcsatlakozási vonal alatt helyezkedik el.
- 7./ **Közösségi épület:** kereskedelmi, oktatási, művelődési, kulturális, társadalmi, igazgatási, vendéglátási, sport és egyéb szórakozási célú, szolgáltatási, vallási, szociális és egészségügyi célú épület.
- 8./ **Tűzoltó technikai eszköz:** az épületekben, építményekben telepített, a tűz észlelésére, jelzésére, oltására, a tűzkár csökkentésére, valamint a tűz terjedésének megakadályozására alkalmazott berendezés.
- 9./ **Tűzveszélyes tevékenység:** az a tevékenység, amely a környezetében lévő éghető anyagok gyulladási hőmérsékletét, lobbanáspontját meghaladó hőmérséklettel, nyílt lánggal, izzással, parázslással, szikrázással jár.
- 10./ **Robbanásveszélyes állapot:** az „A” vagy „B” tűzveszélyességi osztályba tartozó anyag olyan mennyiségben való jelenléte, valamint előfordulási módja, állapota, mely esetén az égés, robbanás feltételei közül legalább még az oxigénkoncentráció, vagy a gyújtási energia adott.

## **A TŰZVÉDELMI SZABÁLYZAT MELLÉKLETEI**

- I. sz. Melléklet:** Engedély alkalomszerű tűzveszélyes munkavégzéshez (35/1996. XII. 29.) BM. Rendelet 11.§. (3) bekezdése)
- II. sz. Melléklet:** Nyilvántartás a készenlétbe helyezett tűzoltó készülékek számáról, ellenőrzéséről.(2/2002. (I. 23.) BM rendelet I. sz. melléklet G függeléke szerint)
- III. sz. Melléklet:** Tűzriadó terv (30/1996. (XII. 6.) BM. Rendelet 4.§.)
- IV. sz. Melléklet:** Tűzvédelmi osztályba sorolás, egyvonalas tűzvédelmi alaprajzzal.
- V. sz. Melléklet:** Az erősáramú villamos berendezések szabványossági felülvizsgálata (un. Tűzvédelmi felülvizsgálata 35/1996 (XII. 29.) BM rendelet és a 2/2002 (I. 23.) BM rendelet 3. sz. melléklet I. fejezet, MSZ. 10900. sz. Szabvány)

**VI. sz. Melléklet:** Tűzvédelmi oktatási bizonylat

**VII. sz. Melléklet:** A tűzvédelmi szakvizsgálóhoz kötött foglalkozási ágak és munkakörök jegyzéke az 53/2005.(XI.10.) BM rendelet alapján

## **Vezető beosztású dolgozók tűzvédelmi jog- és feladatkörei:**

### **1./ Egyesület elnöke**

Felelős a létesítmény egész területén a tűzvédelmi előírások végrehajtásáért.

Gyakorolja a tűzvédelmi jogszabályokban meghatározott tűzvédelmi vonatkozású jogokat, végrehajtja az azokban megjelölt köteleességeket.

Gondoskodik a TŰZVÉDELMI SZABÁLYZAT, valamint szükség szerint a szigorító tűzvédelmi intézkedés, állásfoglalás, körlevél, stb. kiadásáról és az azokban foglaltak betartásának ellenőrzéséről.

Felelős az új belépő dolgozók tűzvédelmi oktatásáért, az ismétlődő oktatások megtartásáért, az oktatások bizonylatolásáért.

Figyelemmel kíséri a tűzvédelmi szakvizsgálóhoz kötött munkakörben dolgozók tűzvédelmi szakvizsga bizonyítványának érvényességét, szükség esetén elrendeli a szakvizsgáztatást.

Tűzvédelmi ellenőrzésen, vagy a Városi Tűzoltó parancsnokság ellenőrzésein részt vesz.

A Tűzoltó parancsnokság eljárása során feltárt hiányosságok közül a gazdálkodó szervezeti szintű intézkedést (beruházás) igénylő esetben a hatáskörébe tartozó jogokat gyakorolja.

Írásos megbízást ad a tűzvédelmi feladatok ellátójának.

Évente egyszer részt vesz a tűzvédelmi ellenőrzésen és meggyőződik annak hatékonyságáról.

Biztosítja, hogy a Városi Tűzoltó parancsnokság a helyismereti gyakorlatokat megtarthassa.

Gondoskodik a tüzesetek bejelentéséről, nyilvántartásáról, kivizsgálásáról, valamint a hasonló esetek megelőzése érdekében a szükséges intézkedések megtételéről.

Gondoskodik a tűzvédelmi berendezések, felszerelések és az egyéb berendezések (világítás, villamos-és villámvédelmi berendezés) tűzvédelmi szempontból való üzemképességének fenntartásáról, és az előírt időszakos műszeres felülvizsgálatok meglétéről.

A tűzvédelmi megbízottat minden olyan értekezletre meghívja, ahol a tűzvédelmi kérdés érintve van.

Rendkívüli esetekben gondoskodik az ügyeleti szolgálat elrendeléséről.

Távollétében helyettesítéséről gondoskodik

### **2./ Gazdasági vezető, főkönyvelő:**

Gondoskodik a tűzvédelmi feladatok végrehajtásához, a hiányosságok megszüntetéséhez, valamint a tűzvédelmi eszközök, felszerelések, készülékek beszerzéséhez, javításához, karbantartásához szükséges pénzügyi feltételek biztosításáról.

A jóváhagyott tűzvédelemre fordított pénzügyi összegek célirányos és rendeltetésszerű felhasználásáról.

### 3. Szolgálatvezető tűzvédelmi feladatai

Felelős az irányítása alá tartozó terület tűzvédelméért, a munkavégzés során a tűzvédelmi előírások betartásáért.

Rendszeresen (szükség szerinti gyakorisággal) ellenőrzi a munkavégzést, betartja és betartatja a tűzvédelmi előírásokat.

Köteles az ellenőrzése alá tartozó területre és munkafolyamatokra vonatkozóan a tűzvédelmi szabályzatban, technológiai, kezelési karbantartási utasításokban, meghatározott tűzvédelmi előírásokat megismerni és a beosztott, illetve a munkaterületén dolgozókat a szükséges előírásokról tájékoztatni.

Figyelemmel kíséri a működési területén elhelyezett tűzoltó készülékek, és tartozékok, tűzvédelmi jelzőtáblák meglétét, az előírt időszakos felülvizsgálatok megtörténtét. Hiányosságok észlelésekor tájékoztatja a felülvizsgálatok elvégzésével megbízott személyt, illetve a cégvezetőt.

Figyelemmel kíséri a beosztott dolgozók tűzvédelmi oktatását, ellenőrzi ezek meglétét, érvényességét. Szakképzettséghez, tűzvédelmi szakvizsgálathoz kötött munkakörökben csak ezzel rendelkező dolgozók foglalkoztatását engedélyezheti.

Gondoskodik a rendről, tisztaságról, raktározási előírások, dohányzás és nyílt láng használata tilalmának betartásáról, szükség esetén a dohányzóhely kijelöléséről.

Gondoskodik arról, hogy a munkavégzés során a közlekedési utak, ajtók, vészkijáratok még ideiglenesen sem legyenek leszűkítve, eltorlaszolva, tűzoltó felszerelések, elektromos főkapcsoló megközelíthetők legyenek.

Írásban meghatározza az alkalmoszerű tűzveszélyes tevékenység feltételeit, engedélyezi a munkavégzést, szükség esetén tájékoztatja a tűzvédelmi szaktevékenységgel megbízottat, egyeztetés céljából.

Meghibásodás, az előírásoktól eltérő munkavégzés vagy egyéb olyan hiányosság észlelésekor, amely tüzet vagy, robbanást okozhat, gondoskodik a szükséges intézkedések megtételéről. (pl.: leállítás, munkavégzéstől való eltiltás, javítás, intézkedés kezdeményezése, stb.)

Egy esetleges tüzeset vagy, káreset bekövetkezésekor saját hatáskörben gondoskodik a szükséges intézkedések megtételéről. (tűzjelzés, mentés, oltás, tűzoltóság riasztása, tájékoztatása, stb.)

Gondoskodik az ellenőrzéseken, szemléken feltárt hiányosságok megszüntetése érdekében, a szükséges intézkedések megtételéről.

Gondoskodik a munka befejezése után a munkaterület, épület, helyiségek tűzvédelmi szempontból történő ellenőrzéséről, áramtalanításáról, zárásáról, az épületek, helyiségek kulcsának meghatározott helyre történő leadásáról.

### 4. Munkavállalók tűzvédelemmel kapcsolatos feladatai

A TŰZVÉDELMI SZABÁLYZAT-ban, tűzriadó tervben foglaltak megismerése, maradéktalan betartása.

Munkahelyen a rendet, tisztaságot megtartani, megszüntetni minden olyan körülményt, amely tüzet, vagy robbanást okozhat.

Megfelelő szakmai képzettség és ismeretek birtokában a reá bízott feladatokat a foglalkozási szabályoknak, kezelési, technológiai utasításoknak megfelelően, a tűzvédelmi utasítások és egyéb előírások betartásával elvégzi, a tiltó rendelkezéseket betartja.

A tűzvédelmi oktatáson részt vesz, az oktatáson elhangzott tűzvédelmi előírásokat kötelesek elsajátítani, amennyiben szükséges – tűzvédelmi szakvizsgát tesz.

A tűzoltó felszerelések, eszközök kezelését és használatát megismerni.

Az esetlegesen előforduló tűz esetén - a követendő magatartást - a tűzriadó tervben foglaltak alapján megismerje, elsajátítsa. (tűzjelzés, mentés, oltás, munkahelyi vezető értesítése, áramtalanítás, gázellátás megszüntetése, tűzoltók helyi tájékoztatása, stb.)

A személyesen észlelt, vagy tudomására jutott tűzvédelmi hiányosságot, szabálytalanságot, rendellenességet megszünteti, illetve a munkahelyi vezetőnek haladéktalanul jelenti.

Kötelesek kiemelten megismerni a felhasznált anyagok tűzveszélyességi jellemzőit, az alkalmazott technológiát.

#### 5. Megbízott tűzvédelmi szakember feladatai

Az Egyesület – szükség esetén, alkalomszerűen - külső tűzvédelmi szakembert foglalkoztat, az Egyesülettel kötött szerződés alapján, az abban meghatározottak szerint látja el. (A gazdálkodó szervezet vezetőjének – annak vezetői beosztásával járó felelősségének változatlanul hagyása mellett)

**A telephely(ek), építmények, épületek, helyiségek, szabadterek tűzveszélyességi osztályba sorolása, az azokra vonatkozó eseti tűzvédelmi használati szabályok, előírások**

### **Tűzveszélyességi osztályba sorolás**

#### **Általános előírások**

A tűzvédelmi előírások alkalmazása szempontjából az anyagot, tevékenységet, veszélyességi övezetet, épületet, létesítményt tűzveszélyességi osztályba kell sorolni.

Az osztályba sorolásnál az Országos Tűzvédelmi Szabályzat alapul vételével a tevékenység során előállított, feldolgozott, használt vagy tárolt anyag tűzveszélyességi jellemzőit, illetve a rendeltetésszerű tevékenységet kell figyelembe venni.

#### 1. Tűzveszélyességi osztályok

Az Egyesületnél a tűzvédelmi előírások megállapítása és alkalmazása szempontjából az anyagot, tevékenységet, szabad teret, övezetet, helyiséget a következő öt veszélyességi osztály valamelyikébe kell besorolni:

a./ fokozottan tűz- és robbanásveszélyes „A”

b./ tűz- és robbanásveszélyes „B”

c-/ tűzveszélyes „C”

d./ mérsékelten tűzveszélyes „D”

e-/ nem tűzveszélyes „E”

A tűzveszélyességi osztályba sorolást, a tényleges körülményeket figyelembe véve, az Egyesület elnökének adatszolgáltatása alapján a tűzvédelmi szaktevékenységgel megbízott készíti el.

Új létesítmények, valamint a már meglévő létesítmények átalakítása után az osztályba sorolást módosítani kell. Az aktualizálásért a tűzvédelmi szaktevékenységgel megbízott a felelős.

A létesítmény, helyiséginek tűzveszélyességi osztályba sorolását az IV. sz. melléklet tartalmazza.

A létesítmény „D” mérsékelten tűzveszélyes tűzveszélyességi osztályba tartozik.

## 2. Tűzoltási út, terület és egyéb utak

A tűzoltóság vonulása és működése céljára:

Az építményekhez olyan utat, ill. területet kell biztosítani, amely alkalmas a tűzoltó gépjárművek nem rendszeres közlekedésére és működésére.

A létesítmény, közlekedési, tűzoltási, felvonulási útvonalait, ill. a vízszerezési helyekhez vezető útjait állandóan szabadon és olyan állapotban kell tartani, amely alkalmas a tűzoltó gépjárművek közlekedésére és működésére.

Az épületen belüli közlekedési utakat, a kiürítési utakat és menekülési útvonalakat a ki és bejáratok kapukat, belső udvart, ajtókat, átjárókat, lépcsőket, vészkijáratokat, a tűzoltó készülékekhez, a fali tűzcsaphoz vezető utakat még átmenetileg se legyenek leszűkítve, eltorlaszolva.

Tilos lezárni, olyan helyiségek ajtajait, melyben emberek tartózkodnak, vagy melyek menekülés célját szolgálják, a menekülés útjába esnek.

Üzemszünet alatt lezárt helyiségek kulcsát – hovatartozását jelölő felirattal ellátva – meghatározott és tűz esetén könnyen hozzáférhető helyen kell tárolni.

Az épületben a közlekedési utakat úgy kell kialakítani, hogy tűz vagy robbanás esetén, az ott tartózkodó személyek meghatározott időn belül zavartalanul biztonságos térbe juthassanak.

Raktározás esetén az állványok között 80cm. széles közlekedési utat, valamint 1,2 m főközlekedési utat kell biztosítani.

## 3. Kiürítés

Az építményt úgy kell kialakítani, hogy tűz vagy robbanás esetén az ott tartózkodók eltávozhassanak, illetve eltávolíthatók legyenek.

Az eltávozást a szabadba – átmenetileg – védett tűzszakaszba, füstmentes lépcsőházba, a tetőfödémre, illetve a tűzvédelmi hatóság engedélyével erre a célra kijelölt térbe kell biztosítani.

A kiürítésre számításba vett nyílászáró szerkezetek – kivéve a legfeljebb 50 fő tartózkodására szolgáló helyiségeket – csak a kiürítés irányába nyithatóan kell kialakítani és azokat – még a helyiségben tartózkodnak – lezárni nem szabad.

## 4. Kémény, füstcsatorna és füstelvezetés

A kéményt, a kéménytoldót, a füstcsatornát és a technológiai berendezés egyéb égéstermék elvezetőjét, nem éghető anyagból és úgy kell kialakítani, hogy az gyújtási veszélyt ne jelenthessen.

Olyan kéményt nem szabad használni, amelynek falába éghető anyagú épületszerkezet van beépítve, amelynek műszaki állapota nem megfelelő, amelynél a jogszabály szerint a vizsgálatot és tisztítást nem végezték el.

A kémény használaton kívüli bekötő és tisztító nyílását nem éghető anyaggal hézagmentesen lezárva kell tartani.

A koromzsák és a tisztító ajtót állandóan zárt állapotban kell tartani.

Kémény éves szakember általi felülvizsgálatát el kell végeztetni, az elvégzéséről jegyzőkönyvet kell készíteni, mely a kémény megfelelőségét igazolja.

Füstelvezetésre csak jól összeillesztett, nem éghető anyagú, az égéstermék legmagasabb hőmérsékletén is megfelelő szilárdságú füstcsövet szabad használni.

A füstcsövet 1,5 méterenként, de legalább egy helyen, fémbilincsel az épületszerkezethez kell rögzíteni, és a kéménybe jól illeszteni kell csatlakoztatni. A füstcső és a rögzítő bilincs a környezetére gyújtási veszélyt nem jelenthet.

Az égéstermék elvezetővel rendelkező tüzelő- és fűtőberendezés csak a teljesítménynek megfelelő, méretezett kéménybe csatlakoztatható. A kémény és füstelvezető cső koromtalanításáról folyamatosan gondoskodni kell.

Az 'A' és 'B' tűzveszélyességi osztályba tartozó helységen füstcsövet átvezetni nem szabad.

Az égéstermék elvezetéséről úgy kell gondoskodni, hogy az gyújtási veszélyt ne okozhasson.

### 5. Tüzelő-, fűtőberendezések

A létesítményben csak olyan fűtési rendszer használható, amely rendeltetésszerű működése során nem okoz tüzet, robbanást.

Csak engedélyezett típusú, kifogástalan műszaki állapotú tüzelő- és fűtőberendezést szabad használni.

A tüzelő- és fűtőberendezés felügyeletét csak a berendezés működését ismerő és arra, alkalmas személyre szabad bízni.

Az „A” és „B” tűzveszélyességi osztályba tartozó anyagot, valamint az éghető folyadékot a tüzelő- és fűtőberendezéstől 1m. távolságon belül nem szabad elhelyezni.

A koromzsák és a tisztító ajtót állandóan zárva kell tartani.

Füstelvezetésre csak jól összeillesztett, nem éghető anyagú az égéstermék legmagasabb hőmérsékletén is megfelelő szilárdságú füstcsövet szabad használni.

A füstcsövet 1. 5 m.-ként, de legalább egy helyen, fémbilincsel az épületszerkezethez kell rögzíteni. A füstcső és a rögzítő bilincs a környezetére gyújtási veszélyt nem jelenthet.

Az égéstermék elvezetővel rendelkező tüzelő- és fűtőberendezés csak a teljesítménynek megfelelő, méretezett kéménybe csatlakoztatható. A kémény és füstelvezető cső koromtalanításáról folyamatosan gondoskodni kell.

Olyan kéményt nem szabad használni, amelynek falába éghető anyagú épületszerkezet van beépítve, amelynél a jogszabály, állami szabvány szerinti vizsgálatot, továbbá a kémény tisztítását nem végezték el.



A tüzelő, illetve fűtőberendezést csak a gyártó által kiadott használati utasításnak megfelelően szabad üzemeltetni.

A tüzelő- és fűtőberendezés, az égéstermék-elvezető, valamint a környezetében levő éghető anyag között olyan távolságot kell megtartani, ill. olyan hőszigetelést kell alkalmazni, hogy az éghető anyag felületén mért hőmérséklet a legnagyobb hőterheléssel való üzemeltetés mellett se jelentsen az éghető anyagra gyújtási veszélyt.

Az „A” és „B” tűzveszélyességi osztályba tartozó helyiségen füstcsövet átvezetni nem szabad.

A létesítményben a fűtés gázkonvektorral van biztosítva.

### Gázkonvektor

- A gázkonvektorra vonatkozó létesítési és üzemeltetési biztonsági szabályzat előírásai alapján kell felszerelni és üzemeltetni.
- Üzembe helyezési engedély nélkül a gázkonvektort üzemeltetni tilos.
- Javítást, karbantartást csak szakember végezheti.
- Gázkonvektor üzemeltetése előtt meg kell győződni arról, hogy közvetlen tűzveszélyt nem jelent-e környezetére.
- A függöny, éghető anyagok és a gázkonvektor között olyan távolságot kell biztosítani, hogy azok felületén mért hőmérséklet a legnagyobb hő terheléssel való üzemelés mellett sem haladhatja meg a 60°C-ot, de ez a vízszintes távolság 0,1 méternél kisebb nem lehet.
- Használaton (üzemen) kívül helyezéskor, a fogyasztót a gázhálózatról le kell választani, a gázcsap elzárásával.
- Gázcsövet szabvány előírásainak megfelelő színjelöléssel (sárga) kell ellátni.

### Világító berendezés

Az 'A'-'B' tűzveszélyességi osztályba tartozó veszélyességi övezetben, helyiségben, szabadtéren, építményben robbanást nem okozó, a 'C'-'E' tűzveszélyességi osztályba tartozó veszélyességi övezetben, helyiségben, szabadtéren, építményben a környezetére gyújtási veszélyt nem jelentő világítás használható.

A világító berendezést, eszközt úgy kell elhelyezni, rögzíteni és használni, hogy az a környezetére tűzveszélyt ne jelentsen.

Villamos világítást vonatkozó műszaki követelmények szerint kell létesíteni és használni.

### Villamos berendezés

A létesítmények villamos berendezéseit nemzeti szabványok szerint kell létesíteni, használni és felülvizsgálni. Az építményekben, szabadtereken csak a helyiség, illetve szabadter tűzveszélyességi osztályának megfelelő elektromos berendezések üzemeltethetők.

A létesítmények villamos berendezését központilag és szakaszosan is leválaszthatóan kell kialakítani.

Villamos berendezés, fogyasztó készülék és az éghető anyag között olyan távolságot kell tartani, vagy olyan hőszigetelést kell alkalmazni, amely az éghető anyagra gyújtási veszélyt nem jelent.

A villamos berendezéseket, különösen a poros helyeken rendszeresen meg kell tisztítani a rárakódott szennyeződéstől.

Hibás, sérült vezetékű berendezés tovább nem üzemeltethető, gondoskodni kell a javításáról.

Csak szabványos és megengedett legnagyobb zárlati teljesítmény megszakítására alkalmas biztosítékot szabad használni. A villamos berendezések biztosítékait túlbiztosítani (talpalni) nem szabad.

A villamos berendezéseket rendeltetésüktől eltérő módon üzemeltetni, túlterhelni, megközelíthetőséget bármilyen módon akadályozni nem szabad.

A csoportosan elhelyezett villamos kapcsolók és biztosítékok rendeltetését, továbbá ezen, kapcsolók ki- és bekapcsolt helyzetét meg kell jelölni. Azokat a kapcsolókat is meg kell jelölni, amelyeknek hovatartozása a kapcsoló elhelyezéséből egyértelműen nem állapítható meg. A kapcsolókat úgy kell felszerelni, illetve a be- és kikapcsolt állapotot megjelölni, hogy a be- és kikapcsolt állapot egyértelműen megállapítható legyen.

Villamos gépet, berendezést és egyéb készüléket a tevékenység befejezése után ki kell kapcsolni, használaton kívül helyezésük esetén a villamos hálózatról le kell választani.

Villamos berendezések javítását és egyéb szerelési munkákat csak szakképzett villamossági szerelő végezheti.

A biztonsági berendezésekhez, tartalékvilágításhoz, térvilágításhoz, továbbá a munkaidőn túl is üzemeltetett berendezésekhez külön leválasztó főkapcsolót, kapcsolót kell kialakítani.

Villamos hő fejlesztő készülékek, (rezsó, kávéfőző, stb.) csak kijelölt helyen, hőszigetelő alátétten, az éghető anyagtól legalább 30cm. távolságra helyezhető el használat közben. Ezek a készülékek csak állandó felügyelet mellett üzemeltethetők. A hősugárzó sugárirányában 80cm. távolságon belül éghető anyagot elhelyezni tilos! Használat után a készüléket az elektromos hálózatról le kell választani.

A villamos berendezést, ha jogszabály, ill. nemzeti szabvány másként nem rendelkezik:

Az „A” és „B” tűzveszélyességi osztályba tartozó helyiségben, szabadtéren legalább 3-évenként,

A „C” tűzveszélyességi osztályba tartozó helyiségben, szabadtéren legalább 6-évenként,

A „D” és „E” tűzveszélyességi osztályba tartozó helyiségben, szabadtéren legalább 9-évenként, tűzvédelmi szempontból felül kell vizsgáltatni és a tapasztalt hiányosságokat meg kell szüntetni.

#### Sztatikus feltöltődés elleni védelem

Azoknál az épületeknél, szabadtereknél, technológiai folyamatoknál, ill. berendezéseknél, ahol a sztatikus feltöltődés tüzet, vagy robbanást okozhat, a megfelelő védelemről nemzeti szabvány szerint kell gondoskodni.

#### Tűzjelzés

A létesítmény fővonalú távbeszélő készüléke mellett – a tűzoltóság hívószámát jól láthatóan fel kell tüntetni.

#### Oltóvíz

A vízszerezési helyet úgy kell kialakítani, hogy az tűzoltó gépjárművel mindenkor megközelíthető legyen.

A tűzcsapok, valamint szerelvényeik és tartozékaik feleljenek meg a vonatkozó műszaki követelményekben foglaltaknak.

A tűzcsapok szerelvény szekrényeiben elhelyezett készenléti felszerelések állag megóvásáért, karbantartásáért az időszakos felülvizsgálatok elvégzéséért az üzembentartó a felelős.

A tűzcsapokat állandóan hozzáférhetően kell tartani, azokat eltorlaszolni még átmenetileg sem szabad.

A létesítményekben annyi tűzcsapot kell létesíteni, hogy az oltáshoz szükséges vízmennyiség egy időben kivethető legyen. A tűzcsapokat szervénnyel kell ellátni.

Az oltóvizet szolgáltató berendezések és tartozékaik fagy elleni védelemről a fenntartónak kell gondoskodnia.

A tűzoltó vízforrásokat nemzeti szabványnak megfelelő jelzőtáblával kell ellátni.

Az oltóvíztárolót állandóan feltöltött állapotban kell tartani, kivéve a téli időszak, amikor a vízmennyiséget fagyhatár alá kell csökkenteni.

### Tűzoltó készülékek

A tűzoltó készüléket, eszközt, felszerelést és anyagot jól láthatóan és könnyen hozzáférhetően, a veszélyeztetett hely közelében kell elhelyezni és állandóan használható, üzemképes állapotban kell tartani. Helyükről eltávolítani vagy rendeltetésüktől eltérő célra, használni tilos.

Az MSZ. 1040. sz. szabvány szerint gyártott tűzoltó készülékeket, a szabvány előírásai alapján félévente ellenőrizni kell.

Az MSZ-EN. 3. sz. szabvány szerinti hordozható tűzoltó készülékek ellenőrzését évente kell elvégeztetni.

A készenlétkben tartó által végzendő vizsgálatok az MSZ-EN. 3. sz. szabvány szerinti hordozható tűzoltó készülékeken a 2/2002 (I.23) BM rendelet I. számú melléklet 1. fejezete alapján.

A tűzoltó készülék készenlétkben tartójának, megfelelő időközökben vizsgálnia kell a készülékeket, amelyek során ellenőrzi, hogy a tűzoltó készülékek:

- A tervezett telepítési (készenléti) helyen vannak-e.
- Láthatóak-e, és a készülékkel szemben állva a címke olvasható-e.
- Épek és szerelvényekkel el vannak látva.
- Jelzőműszer esetén az nem hiányzik, helyes értéket mutat.

Az ellenőrző vizsgálatokat legalább negyedévente el kell végezni, tűrés ideje 2 hét.

A készenlétkben tartásra kötelezetteknek kell gondoskodni a hiányosságok kijavításáról, ill. a periodikus javítások megtörténtéről, és azt dokumentálnia kell.

Nyilvántartásra vonatkozóan lásd a II. sz. Mellékletet.

Tűzoltó készülékek készenlétkben tartása:

Az „A” és „B” tűzveszélyességi osztályba tartozó helyiségben minden megkezdett 50.m<sup>2</sup> alapterület után 1db.

A „C” tűzveszélyességi osztályba tartozó helyiségben minden megkezdett 200.m<sup>2</sup> alapterület után 1db.

A „D” tűzveszélyességi osztályba tartozó helyiségben minden megkezdett 600.m<sup>2</sup>-re után, de legalább szintenként 1db.

Az „E” tűzveszélyességi osztályban szükség szerint.

### Csatornahálózat

Éghető gázt, gőzt vagy folyadékot, valamint az ilyen anyagot oldott állapotban tartalmazó szennyvizet, ill. vízzel vegyi reakcióba lépő és éghető gázt fejlesztő anyagot a közcsatornába vagy a derítőbe vezetni nem szabad. (pl. festék)

### **Az alkalomszerű tűzveszélyes tevékenység végzéséhez szükséges feltételek**

#### Tűzveszélyes tevékenység

Tűzveszélyes tevékenységnek minősül minden olyan munkafolyamat, technológiai eljárás, amelynek során nyílt lánggal, izzással, veszélyes szikrázással, magas hő fejlődéssel járó beavatkozást végeznek.

Állandó jellegű tűzveszélyes tevékenységet csak a tűzvédelmi követelményeknek megfelelően kialakított, erre a célra kijelölt helyen szabad végezni.

#### Alkalomszerű tűzveszélyes tevékenység

Alkalomszerű tűzveszélyes tevékenységet előzetesen írásban meghatározott feltételek alapján szabad végezni. A feltételek megállapítása a munkát elrendelő feladata.

Tűzveszélyes tevékenységet tilos végezni:

- „A” és „B” tűzveszélyességi osztályba tartozó helyiségekben, szabadtereken,
- ott ahol éghető gáz, gőz, tűzveszélyes folyadék, por olyan mennyiségben fordulhat elő, hogy kedvezőtlen körülmények hatására tűz vagy robbanás keletkezhet,
- minden olyan helyen, ahol tüzet vagy robbanást okozhat.

A külső szervezet, vagy személy által végzett tűzveszélyes tevékenység feltételeit a tevékenység helye szerinti létesítmény vezetőjével, vagy megbízottjával egyeztetni kell, aki ezt szükség szerint – a helyi sajátosságoknak megfelelő – tűzvédelmi előírásokkal köteles kiegészíteni.

Az alkalomszerű tűzveszélyes tevékenységre vonatkozó feltételeknek tartalmaznia kell a tevékenység helyét, időpontját, leírását, a munkavégző nevét – tűzvédelmi szakvizsgához kötött munkakör esetén – a bizonyítvány számát.

Tűzveszélyes tevékenységet csak érvényes tűzvédelmi szakvizsgával rendelkező személy végezhet.

A tűzveszélyes tevékenységhez – a munkát elrendelő az ott keletkező tűz oltására alkalmas tűzoltó felszerelést, készüléket köteles biztosítani, illetve szükség esetén felügyeletről is.

A tűzveszélyes tevékenység befejezése után, a munkavégző a helyszínt és annak környezetét tűzvédelmi szempontból köteles átvizsgálni és minden olyan körülményt, megszüntetni, ami tüzet okozhat.

#### Tűzveszélyes tevékenységnek nevezhető:

- lánghegesztés, lángvágás, ívhegesztés, forrasztás, fémek izzó állapotban történő alakítása, gyorsdarabolás.
- különböző anyagok vagy tárgyak nyílt tűzön történő melegítése (pl.: bitumen)

Szabadban tüzet gyújtani, tüzelőberendezést használni csak úgy szabad, hogy az a környezetére tűz és robbanásveszélyt ne jelentsen.

### Dohányzás

A létesítmény területén csak a kijelölt dohányzó helyen szabad dohányozni. Az épületben a dohányzás tilos.

Égő dohány neműt, gyufát és egyéb gyújtóforrást TILOS olyan helyre tenni, ill. ott eldobni, ahol az tüzet vagy robbanást okozhat.

A dohányzó helyiséget jól láthatóan „Dohányzásra kijelölt hely” táblával kell ellátni, és ott biztosítani kell, a dohány nemű égéstermékének tárolására, megfelelő számú és nagyságú nem éghető anyagból készült hamutálat, vagy félig vízzel telt edényt.

Dohányozni tilos: raktárban, „A”-, „B”-, „C” tűzveszélyességi osztályba tartozó helyiségekben és olyan helyeken, ahol azt figyelmeztető tábla tiltja. A dohányzás és nyílt láng használatának tilalmát a helyiség, raktár, tárolóhely ajtaján vagy mellette és a helyiségben, illetve veszélyességi övezetben szabványos táblával jelölni kell.

A dohányzóhely elhagyásakor meg kell győződni a kioltott dohány nemű ártalmatlanságáról. A hamutálat rendszeresen, de legalább a munka befejezésekor ki kell üríteni.

Tilos a hamutálat vesszőkosárba, műanyagvödörbe üríteni, cigarettavéget, gyufaszálat vesszőkosárba dobni.

## **Oktatás, vizsgáztatás**

### Tűzvédelmi oktatás

A tűzvédelmi oktatás célja, hogy valamennyi dolgozó megismerje és elsajátítsa a munkakörével kapcsolatos tűzvédelmi előírásokat, tűzoltó felszerelések használatát, tűz esetén szükséges intézkedéseket. Munkavégzéssel csak az a dolgozó bízható meg, aki tűzvédelmi oktatásban részesült és a munkaköréhez szükséges tűzvédelmi ismereteket elsajátítja.

### Új belépők oktatása

A munkába állás előtt tűzvédelmi oktatásban kell részesíteni minden újonnan munkába lépő dolgozót. Az oktatás célja, hogy az újonnan belépő munkavállalók megismerjék a munkahely és technológia tűzvédelmi előírásait.

### Soron kívüli oktatás

Soron kívüli oktatásban kell részesíteni azokat a dolgozót, aki:

- a, hat hónapnál hosszabb távollét után ismét munkába lép,
- b, tűzvédelmi ismeretek hiányában vagy szabálytalan munkavégzés miatt a munkavégzéstől eltiltottak,
- c, más munkakörbe, illetve telephelyre helyeztek át és az adott munkakörre vonatkozó tűzvédelmi előírások megismerése céljából az oktatás indokolt,
- d, akinek munkahelyén tűzvédelmi szempontból jelentős technológiai változás történt,
- e, azokon a telephelyeken ahol a tűzvédelmi hatóság, a felügyeleti szerv, illetve a tűzvédelmi vezető az oktatást elrendeli.

### Ismétlődő oktatás

Régebbi munkavállalókat ismétlődő tűzvédelmi oktatásban kell részesíteni.

Az ismétlődő tűzvédelmi oktatás célja a már elsajátított ismeretek felelevenítése és a változások, új felszerelések megismertetése.

A nem fizikai munkakörben foglalkoztatottak részére írásos anyagot kell rendelkezésre bocsátani, ami képezheti a tűzvédelmi szabálytatót, valamint a tűzriadó tervet, melyet két évente kell megismételni.

A fizikai munkakörben foglalkoztatottak oktatását szóban kell megtartani, évenként.

Az oktatások meglétét tűzvédelmi oktatási naplóban írásban kell rögzíteni.

Tűzvédelmi oktatási naplónak tartalmaznia kell:

oktatás tárgyát,  
oktatás idejét,  
oktatás nevét,  
oktatott dolgozók saját kezű aláírását.

A tűzvédelmi oktatást munkaidőben kell megtartani. Az oktatáson részt vevő dolgozókat az oktatás időtartamára átlagkereset illeti meg.

### Tűzvédelmi szakvizsga

Tűzvédelmi szakvizsgához kötött munkakörökben csak érvényes tűzvédelmi szakvizsgával rendelkező dolgozó foglalkoztatható. Tűzvédelmi szakvizsgához kötött munkaköröket a VII. sz. melléklet tartalmazza.

A tűzvédelmi szakvizsgára kötelezett munkavállalókat a 53/2005. (XI.10.) BM. rendelet 5.§. (2.) bekezdése alapján, 5. évente tűzvédelmi szakvizsgára kell kötelezni.

A vizsgát tett dolgozók részére kiadott vizsgabizonyítványt az érvényesség időpontjáig meg kell őrizni, a munkavégzés helyszínén vagy könnyen hozzáférhető helyen kell tartani és kérésre az ellenőrzést végző személynek, fel kell mutatni.

A tűzvédelmi szakvizsga csak a vizsgabizonyítványban feltüntetett munkakörre érvényes.

## **Tűzvédelmi használati szabályok, előírások**

### Az iroda és iroda jellegű helyiségekre vonatkozó eset tűzvédelmi szabályok

Tűzveszélyességi osztály: "D" (mérsékelt tűzveszélyes)

Iroda helyiségekben a dohányzás tilos.

A helyiségben nem olvadó éghető anyagokat és éghető folyadékokat (festék, hígító, stb.) ideiglenes jelleggel sem szabad tárolni.

A helyiségben csak a folyamatos tevékenységhez feltétlenül szükséges éghető anyag tárolható.

Iratokat az erre kialakított helyen – szekrényben, polcon kell tárolni.

A tevékenység során keletkező hulladékokat papírkosárba kell tárolni. Ezt folyamatosan vagy munkaidő befejezésekor az irodán kívül elhelyezett hulladéktárolóba kell üríteni.

Elektromos főzőlap (rezsó, kávéfőző, stb.) csak hőszigetelő alátét alkalmazásával működtethető. Ezek a készülékek csak állandó felügyelet mellett üzemeltethetők.

Villamos berendezést és kapcsolóját, tűzoltó készüléket, ajtót eltorlaszolni, valamint az azokhoz vezető közlekedési utakat leszűkíteni még ideiglenes jelleggel sem szabad.

A helyiség berendezési tárgyait és egyéb folyamatos munkához szükséges anyagokat úgy kell elhelyezni, hogy a közlekedésre elegendő szélességű út állandóan szabadon maradjon.

Az iroda helyiségek bejárata közelében – jól láthatóan – könnyen hozzáférhető helyen 1db. 6kg.-os porral oltó tűzoltó készüléket kell készenlétbe helyezni.

A tevékenység befejezése után, valamint a napi munka befejezése után, eltávozás előtt a helyiséget utolsóként elhagyó személynek, a villamos gépet, berendezést és egyéb készüléket ki kell kapcsolni, ill. a villamos hálózatról le kell választania, kivéve az éjszaka is üzemeltett készülékek.(pl.: hűtőszekrény)

A helyiséget utolsóként elhagyó személynek távozása előtt meg kell arról győződni, hogy nincs-e olyan körülmény, amely utólag tüzet okozhat. A tapasztalt hiányosságot, szabálytalanságot meg kell szüntetni.

### Számítógépes terem tűzvédelmi használati előírásai

Tűzveszélyességi osztály: "D" (mérsékelt tűzveszélyes)

A számítógépes teremben a dohányzás és nyílt láng használata tilos. A kötelező magatartásra utaló táblát a számítógépterem ajtajára jól látható helyen el kell helyezni.

A számítógépes teremben nem olvadó éghető anyagokat és éghető folyadékokat (festék, hígító, stb.) ideiglenes jelleggel sem szabad tárolni.

A berendezések kezelésére, karbantartására csak a gyártó cég által előírt tisztítószert szabad használni. A karbantartást, javítást csak az arra szakképzett személy végezheti.

A számítógépes teremben csak a folyamatos üzemeltetéshez feltétlenül szükséges anyagmennyiség (nyomtatványok, kártyák, stb.) helyezhetők el.

A helyiségben csak nem éghető anyagú, fedővel ellátott szeméttároló használható. A hulladékot folyamatosan, vagy a munka befejezése után az erre a célra szolgáló hulladéktárolóba kell eltávolítani.

Villamos berendezést és kapcsolóját, tűzoltó készüléket, ajtót eltorlaszolni, valamint az azokhoz vezető közlekedési utakat leszűkíteni még ideiglenes jelleggel sem szabad.

A számítógépes teremben, jól látható, könnyen hozzáférhető helyen, készenlétbe kell helyezni 1db. CO.-val oltó hordozható tűzoltó készüléket.

A számítógépes teremben csak az oda beosztottak tartózkodhatnak.

A tevékenység befejezése után, valamint a napi munka befejezése után, eltávozás előtt a helyiséget utolsóként elhagyó személynek, a villamos gépet, berendezést és egyéb készüléket ki kell kapcsolni, ill. a villamos hálózatról le kell választania. Meg kell arról győződni, hogy nincs-e olyan körülmény, amely utólag tüzet okozhat. A tapasztalt hiányosságot, szabálytalanságot meg kell szüntetni.

### Alkalmi jellegű festő tevékenység tűzvédelmi előírásai

Alkalmi festői tevékenység esetén – a munkahelyeken – csak az aznapi munka folyamatos biztosításához szükséges éghető folyadék (festék, hígító) mennyiséget szabad tartani.

A munka megkezdése előtt meg kell győződni arról, hogy az alkalmi festő tevékenység helyén nem üzemel-e olyan fűtő - főző - világító - vagy egyéb berendezés, amely tüzet vagy robbanást okozhat.

Alkalmi festői tevékenység munkahelyein, ahol „A”-„B”-„C” tűzveszélyességi osztályba tartozó anyagokat használnak fel, a dohányzás és nyílt láng használata tilos.

A munkavégzés ideje alatt idegen személyek a területen nem tartózkodhatnak.

A felbontott tároló edényt (ha már nincs szükség rá) dugóval, vagy fedéllel le kell zárni, ill. le kell takarni, és a feldőléstől óvni kell. A munkavégzés során - és - után hatékony szellőztetést biztosítani kell.

#### Használatra vonatkozó tűzvédelmi szabályok

A létesítményt csak a használatbavételi (működési) engedélyben megállapított rendeltetésnek megfelelően szabad használni.

Az „A” „B” „C” tűzveszélyességi osztályba tartozó helyiségek bejáratánál, jól látható helyen kötelező magatartásra utaló táblákat kell elhelyezni.

A létesítmény közlekedési és a vízszertési helyekhez vezető útjait állandóan szabadon és olyan állapotban kell tartani, amely alkalmas a tűzoltó gépjárművek közlekedésére és működésére.

A raktározás területét az éghető hulladéktól mentesíteni kell, és azokat a kijelölt hulladéktároló helyre kell szállítani.

Az anyagokat anyag nemenként (papír, fa) csoportosítva kell tárolni.

A raktározott éghető anyag és az elektromos lámpatest között 0. 8m távolságot kell szabadon hagyni.

Gondoskodni kell a megfelelő számú és nagyságú, üzemképes tűzoltó készülék készenlétbe helyezéséről.

Az „A” és „B” tűzveszélyességi osztályba tartozó anyagokat „C” és „D” tűzveszélyességi osztályba tartozó anyagokkal együttesen nem lehet tárolni.

Állványos tárolás esetén, éghető anyagokat csak nem éghető anyagú állványon, polcon szabad tárolni.

A munkahelyen a tevékenység befejezése után ellenőrizni kell a tűzvédelmi használati szabályok megtartását, és a szabálytalanságokat meg kell szüntetni.

A létesítmény zárva tartott, közös helyiségeinek kulcsait az irodában vagy erre kijelölt helyen könnyen hozzáférhetően egy táblán feliratozva kell tárolni.



## 4, 6 és 12 kg-os állandó nyomású ABC porral oltó



**Felhasználási terület:** Az MSZ EN 3 szabvány szerinti ABC porral oltó készülékek közösségi létesítmények (színház, mozi), háztartások, faházak, műhelyek, raktárak, garázsok, járművek (tehergépkocsi, autóbusz, munkagép, stb.) tűzvédelmére alkalmasak. Az ABC oltóporral töltött készülékekkel szilárd, folyékony és gáznemű éghető anyagok tüze oltható, elektromos feszültség alatt álló berendezéseknél is, legalább 2 méter távolságról 60 kV feszültségig (a 4 kg-os készülék csak 1 kV-ig minősített).

Oltóanyag	ABC oltópor		
Töltet tömeg	4 kg	6 kg	12 kg
Hajtóanyag	száraz nitrogén		
Üzemi nyomás 20 <sup>0</sup> C-on	15 bar		
Szavatolt működési hőmérséklet	-20 <sup>0</sup> C- ...+ 60 <sup>0</sup> C		
Tűzoltási teljesítmény	21A 113B C	34 A 183 B C	55 A 233 B C
Működési idő:	12 sec	15 sec	23 sec
Össztömeg	6,66 kg	9,7 kg	17,35 kg
Méretek:	Ø150 x 404 mm	Ø150 x 540 mm	Ø172 x 695 mm

### Fontos jellemzők:

Az oltóanyagtartály jó minőségű acéllemezből készült, időjárás- és kopásálló poliészter alapanyagú festékbevonattal bevonva. A stabil talpgyűrű megakadályozza a készülék feldőlését. Egyetemes (fali), vagy jármű felfüggesztőn helyezhető el. A termék egyedi sorszámozású.

Nyomókaros szelep, nyomásjelző műszerrel és ellenőrző csomaggal.

### Működési leírás:

A záró plomba eltávolítása után a biztosítószeg kihúzását követően a működtető kar lenyomásával a tömlő tűzfészekre való irányba tartása után a tűzoltás azonnal megkezdhető.

Szakaszosan is működtethető

### Ellenőrzés, javítás, készenlétben tartás:

Az ellenőrzési, javítási ciklusidők a 2/2002. (I.23.) BM rendelet előírásainak megfelelően: alapellenőrzés 1 évenként, középellenőrzés és javítás az 5. és 15. évben, teljeskörű javítás a 10. évben. max. 20 évig tartható készenlétben.