

1. számú melléklet

MvSz Helyi Függelék készítésére meghatározott szervezeti egységek

Szervezeti egységek	MvSz Helyi Függelék készítése
Központi munkabiztonsági szolgáltató általi összeállítása/elkészítése	
Belső ellenőrzés	X
Pályaműködtetési vezérigazgató-helyettes	
Pályaműködtetési hálózati koordináció	X
Környezetvédelem, energetika és minőségirányítás	X
Infokommunikációs és technológiai rendszerek főigazgatóság	X
Pályavasúti főigazgatóság	X
Beruházási vezérigazgató-helyettes	
Fejlesztési és beruházási főigazgatóság	X
Ingatlanfenntartási és gazdálkodási főigazgatóság	X
Gazdasági vezérigazgató-helyettes	X
Humánerőforrás vezérigazgató-helyettes	X
Biztonsági főigazgatóság	X
Beszerezési főigazgatóság	X
Jogi főigazgatóság	X
Területi munkabiztonsági szolgáltató általi összeállítása/elkészítése	
Pályavasúti területi igazgatóságok	
Pályavasúti területi igazgatóság Budapest	X
Pályafenntartási főnökség Bp. Ferencváros	X
Pályafenntartási főnökség Bp. Észak	X
Pályafenntartási főnökség Szolnok	X
Pályafenntartási főnökség Székesfehérvár	X
Pályafenntartási főnökség Győr	X
Biztosítóberendezési főnökség Bp. Nyugat	X
Biztosítóberendezési főnökség Bp. Kelet	X
Energiaellátási főnökség Budapest	X
Felsővezetéki és alállomási főnökség Bp. Nyugat	X
Felsővezetéki és alállomási főnökség Bp. Kelet	X
Távközlési főnökség Budapest	X
Forgalmi csomóponti főnökség Balassagyarmat	X
Forgalmi csomóponti főnökség Bp.-Déli	X
Forgalmi csomóponti főnökség Bp.-Ferencváros	X
Forgalmi csomóponti főnökség Bp.-Kelenföld	X
Forgalmi csomóponti főnökség Bp.-Keleti	X
Forgalmi csomóponti főnökség Bp.-Nyugati	X
Forgalmi csomóponti főnökség Győr	X

Forgalmi csomóponti főnökség Hatvan	X
Forgalmi csomóponti főnökség Komárom	X
Forgalmi csomóponti főnökség Rákosrendező	X
Forgalmi csomóponti főnökség Székesfehérvár	X
Forgalmi csomóponti főnökség Szolnok	X
Területi ingatlankezelési és zöldterület karbantartási főnökség Bp. Nyugat	X
Területi ingatlankezelési és zöldterület karbantartási főnökség Bp. Kelet	X
Gyermekvasút	X
Pályavasúti területi igazgatóság Miskolc	X
Pályafenntartási főnökség Miskolc	X
Biztosítóberendezési főnökség Miskolc	X
Erősáramú főnökség Miskolc	X
Távközlési főnökség Miskolc	X
Forgalmi csomópont főnökség Füzesabony	X
Forgalmi csomópont főnökség Miskolc-Tiszai	X
Forgalmi csomóponti főnökség Szerencs	X
Területi ingatlankezelési és zöldterület karbantartási főnökség Miskolc	X
Pályavasúti területi igazgatóság Debrecen	X
Pályafenntartási főnökség Debrecen	X
Pályafenntartási főnökség Nyíregyháza	X
Tengelyátszerelési főnökség Záhony	X
Biztosítóberendezési főnökség Debrecen	X
Erősáramú főnökség Debrecen	X
Távközlési főnökség Debrecen	X
Forgalmi csomóponti főnökség Debrecen	X
Forgalmi csomóponti főnökség Nyíregyháza	X
Forgalmi csomóponti főnökség Püspökladány	X
Forgalmi csomóponti főnökség Eperjeske	X
Forgalmi csomóponti főnökség Záhony	X
Területi ingatlankezelési és zöldterület karbantartási főnökség Debrecen	X
Pályavasúti területi igazgatóság Szeged	X
Pályafenntartási főnökség Békéscsaba	X
Pályafenntartási főnökség Kecskemét	X
Biztosítóberendezési főnökség Szeged	X
Erősáramú főnökség Szeged	X
Távközlési főnökség Szeged	X
Forgalmi csomóponti főnökség Békéscsaba	X
Forgalmi csomóponti főnökség Kecskemét	X
Forgalmi csomóponti főnökség Kiskunhalas	X
Forgalmi csomóponti főnökség Szeged	X
Forgalmi csomóponti főnökség Vésztő	X

Területi ingatlankezelési és zöldterület karbantartási főnökség Szeged	X
Pályavasúti területi igazgatóság Szombathely	X
Pályafenntartási főnökség Szombathely	X
Biztosítóberendezési főnökség Szombathely	X
Erősáramú főnökség Szombathely	X
Távközlési főnökség Szombathely	X
Forgalmi csomóponti főnökség Celldömölk	X
Forgalmi csomóponti főnökség Veszprém	X
Forgalmi csomóponti főnökség Zalaegerszeg	X
Területi ingatlankezelési és zöldterület karbantartási főnökség Szombathely	X
Pályavasúti területi igazgatóság Pécs	X
Pályafenntartási főnökség Pécs	X
Pályafenntartási főnökség Dombóvár	X
Biztosítóberendezési főnökség Pécs	X
Távközlési főnökség Pécs	X
Erősáramú főnökség Pécs	X
Forgalmi csomóponti főnökség Dombóvár	X
Forgalmi csomóponti főnökség Kaposvár	X
Forgalmi csomóponti főnökség Nagykanizsa	X
Forgalmi csomóponti főnökség Pécs	X
Területi ingatlankezelési és zöldterület karbantartási főnökség Pécs	X

2.A. számú melléklet

OKTATÁSI TEMATIKA

újonnan belépő munkavállalók elméleti munkavédelmi oktatásához

- 1.) A munkavédelemről szóló 1993. évi XCIII törvény, vonatkozó részei:
III. Fejezet: 18; 21; 23; 24; 25; 26, 27; 28; 29, 30; 31, 32, 33; 34; 35; 36; 37; 38; 39; 40; 42; 44; 45; 46; 49; 50; 51;
IV. Fejezet: 55; 60; 61; 62; 63;
V. Fejezet: 64; 66; 68;
VI. Fejezet: 70/A;
VII. Fejezet: 82. §.
- 2.) Az MVSZ, fenti paragrafusok végrehajtására vonatkozó szabályai, így különösen:
Az alkalmazás munkavédelmi feltételei
Munkavédelmi képzés, oktatás, és vizsgáztatás
Egyéni védőeszközök juttatásának rendje
Tisztálkodó-szerek juttatása
Bőrvédő készítmények juttatása
Védőitalok juttatásának rendje
A vasúti pályán történő munkavégzés követelményei
A vasúti vágányok között és a vágányokat keresztező anyagmozgatás, szállítás követelményei, szabályai
Veszélyes anyagok és készítmények használata
A foglalkozási eredetű rákkeltő anyagok elleni védekezés és az általuk okozott egészségkárosodások megelőzése
A szervezeti egység területén kívüli munkavégzésre vonatkozó rendelkezések
A Társaság munkavállalók külföldön végzett tevékenységének munkavédelmi követelményei
Foglalkozási korlátozás alá eső munkahelyek, munkafolyamatok, munkakörök
A nemdohányzók védelmével kapcsolatos követelmények
Képernyő előtti munkavégzés egészségügyi és biztonsági követelményei
Hátsérülések kockázatával járó kézi tehermozgatás egészségi és biztonsági követelményei
Rendkívüli (rendellenes) események kezelésére vonatkozó követelmények
A munkára képes állapot ellenőrzésének rendje
Biológiai kockázatokkal szembeni megelőző intézkedések, jelentési kötelezettség
A kullancscsípés megelőzésére szolgáló tevékenységek (öltözködés, krém-, spray használati szabályai), a kullancs kiszedésének technikája, kullancscsípési naplóba való rögzítés szabályai, a kullancscsípési napló megőrzési szabályai, a fertőzés jeleinek felismerése, fertőzés bejelentése.

Munkabaleset, foglalkozási megbetegedés és fokozott expozíciós esetek bejelentése, kivizsgálása, nyilvántartása

- 3.) Az MVSZ Helyi Függelékének vonatkozó – a fentiekől eltérő – helyi specialitásai
- 4.) A munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről szóló 3/2002. (II. 8.) SzCsM-EüM rendelet: 3; 4; 7; 8; 9; 12; 15; 16; 18; 22; 23; 24. §.
- 5.) Az egyes veszélyes tevékenységek biztonsági követelményeiről szóló 17/1993. (VII. 1.) KHVM rendelet, vonatkozó részeit.
- 6.) Az Országos Vasúti Szabályzat II. kötetének kiadásáról szóló 18/1998. (VII. 3.) KHVM rendelet, vonatkozó részeit.
- 7.) A munkavégzés személyi, tárgyi, szervezési feltételeit,
- 8.) A munkakör munkavédelmi kockázatait,
- 9.) A munkahelyen betartandó viselkedési normákat,
- 10.) A konkrét munkavégzési helyre és tevékenységre vonatkozó munkavédelmi előírásokat,
- 11.) A normál-, és veszélyhelyzetben alkalmazott egyéni-, és kollektív védőeszközöket, azok használatának szabályait,
- 12.) A tevékenység során használt gépek, berendezések, technológiák biztonsági követelményeit, azok veszélyeit, a keletkező veszélyek kiküszöbölésének módjait,
- 13.) A munkahelyen lévő elsősegélynyújtók nevét, az elsősegélyhelyek helyét,
- 14.) A veszélyhelyzeti hívószámokat, azok tárcsázhatóságának módjait.

2. A/1. számú melléklet

OKTATÁSI TEMATIKA

fizikai munkakörben foglalkoztatott munkavállalók elméleti munkavédelmi oktatásához

- 1.) A munkavédelemről szóló 1993. évi XCIII törvény, vonatkozó részei:
III. Fejezet: 18; 21; 23; 24; 25; 26, 27; 28; 29, 30; 31, 32, 33; 34; 35; 36; 37; 38; 39; 40; 42; 44; 45; 46; 49; 50; 51;
IV. Fejezet: 55; 60; 61; 62; 63;
V. Fejezet: 64; 66; 68;
VI. Fejezet: 70/A;
VII. Fejezet: 82. §.
- 2.) Az MVSZ, fenti paragrafusok végrehajtására vonatkozó szabályai, így különösen:
Az alkalmazás munkavédelmi feltételei
Munkavédelmi képzés, oktatás, és vizsgáztatás
Egyéni védőeszközök juttatásának rendje
Tisztálkodó-szerek juttatása
Bőrvédő készítmények juttatása
Védőitalok juttatásának rendje
A vasúti pályán történő munkavégzés követelményei
A vasúti vágányok között és a vágányokat keresztező anyagmozgatás, szállítás követelményei, szabályai
Veszélyes anyagok és készítmények használata
Biológiai kockázatokkal szembeni megelőző intézkedések, jelentési kötelezettség
A kullancscsípés megelőzésére szolgáló tevékenységek (öltözködés, krém-, spray használati szabályai), a kullancs kiszedésének technikája, kullancscsípési naplóba való rögzítés szabályai, a kullancscsípési napló megőrzési szabályai, a fertőzés jeleinek felismerése, fertőzés bejelentése.
A foglalkozási eredetű rákkeltő anyagok elleni védekezés és az általuk okozott egészségkárosodások megelőzése
A szervezeti egység területén kívüli munkavégzésre vonatkozó rendelkezések
Foglalkozási korlátozás alá eső munkahelyek, munkafolyamatok, munkakörök
A nemdohányzók védelmével kapcsolatos követelmények
Hátsérülések kockázatával járó kézi tehermozgatás egészségi és biztonsági követelményei
Rendkívüli (rendellenes) események kezelésére vonatkozó követelmények
A munkára képes állapot ellenőrzésének rendje
Munkabaleset, foglalkozási megbetegedés és fokozott expozíciós esetek bejelentése, kivizsgálása, nyilvántartása

- 3.) Az MVSZ Helyi Függelékének vonatkozó – a fentiekől eltérő – helyi specialitásai
- 4.) A munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről szóló 3/2002. (II. 8.) SzCsM-EüM rendelet: 3; 4; 7; 8; 9; 12; 15; 16; 18; 22; 23; 24. §.
- 5.) Az egyes veszélyes tevékenységek biztonsági követelményeiről szóló 17/1993. (VII. 1.) KHVM rendelet, vonatkozó részeit.
- 6.) Az Országos Vasúti Szabályzat II. kötetének kiadásáról szóló 18/1998. (VII. 3.) KHVM rendelet, vonatkozó részeit.
- 7.) A munkaeszközök és használatuk biztonsági és egészségügyi követelményeinek minimális szintjéről szóló 10/2016. (IV. 5.) NGM rendelet.
- 8.) A munkavégzés személyi, tárgyi, szervezési feltételeit,
- 9.) A munkakör munkavédelmi kockázatait,
- 10.) A munkahelyen betartandó viselkedési normákat,
- 11.) A normál-, és veszélyhelyzetben alkalmazott egyéni-, és kollektív védőeszközöket, azok használatának szabályait,
- 12.) A tevékenység során használt gépek, berendezések, technológiák biztonsági követelményeit, azok veszélyeit, a keletkező veszélyek kiküszöbölésének módjait,
- 13.) A munkahelyen lévő elsősegélynyújtók nevét, az elsősegélyhelyek helyét,
- 14.) A veszélyhelyzeti hívószámokat, azok tárcsázhatóságának módjait.

2. B. számú melléklet

OKTATÁSI TEMATIKA

újonnan belépő munkavállalók gyakorlati munkavédelmi oktatásához

- Kezelési-, technológiai-, karbantartási utasítások.
- A normál-, és veszélyhelyzetben alkalmazott egyéni-, és kollektív védőeszközök, azok használati szabályai.
- Az alkalmazott veszélyes vegyi anyagok, készítmények, azok Biztonsági Adatlapja.
- Az anyagmozgatás, anyagtárolás szabályi, az anyagmozgatáshoz használt eszközökkel, gépekkel kapcsolatos biztonsági előírások.
- A kéziszerszámok használata, ellenőrzése.
- A veszélyhelyzetben való teendők, a vészhelyzetek elhárítása.
- A tevékenység során használt gépek, berendezések, technológiák biztonsági követelményei, azok veszélyei, a keletkező veszélyek kiküszöbölési módjai.
- A közmű elzáró szerelvények (elektromos főkapcsoló, gáz főelzáró, víz főelzáró, technológiai víz főelzárók, stb.) helyei [A helyszínen megmutatni].
- A munkahelyen lévő elsősegélynyújtók, az elsősegélyhelyek helye [A helyszínen megmutatni].
- Biológiai kockázatokkal szembeni megelőző intézkedések, jelentési kötelezettség
- A kullancscsípés megelőzésére szolgáló tevékenységek (öltözködés, krém-, spray használati szabályai), a kullancs kiszedésének technikája, kullancscsípési naplóba való rögzítés szabályai, a kullancscsípési napló megőrzési szabályai, a fertőzés jeleinek felismerése, fertőzés bejelentése.

2. B/1. számú melléklet

OKTATÁSI TEMATIKA

fizikai munkakörben foglalkoztatott munkavállalók gyakorlati munkavédelmi oktatásához

(Gyakorlati oktatást a szervezeti egység munkáltatói jogkörgyakorlója vagy az általa megbízott munkavállalója végzi.)

- Kezelési-, technológiai-, karbantartási utasítások.
- A normál-, és veszélyhelyzetben alkalmazott egyéni-, és kollektív védőeszközök, azok használati szabályai.
- Az alkalmazott veszélyes vegyi anyagok, készítmények, azok Biztonságtechnikai Adatlapja.
- Az anyagmozgatás, anyagtárolás szabályi, az anyagmozgathoz használt eszközökkel, gépekkel kapcsolatos biztonsági előírások.
- A kéziszerszámok használata, ellenőrzése.
- A kézben tartott villamos szerszámok használata, ellenőrzése.
- A tevékenység során használt gépek, berendezések, technológiák biztonsági követelményei, azok veszélyei, a keletkező veszélyek kiküszöbölési módjai.
- A közmű elzáró szerelvények (elektromos főkapcsoló, gáz főelzáró, víz főelzáró, technológiai víz főelzárók, stb.) helyei ismeretének szükségessége.
- A veszélyhelyzetben való teendők, a vészhelyzetek elhárítása.
- Biológiai kockázatokkal szembeni megelőző intézkedések, jelentési kötelezettség
- A kullancscsípés megelőzésére szolgáló tevékenységek (öltözködés, krém-, spray használati szabályai), a kullancs kiszedésének technikája, kullancscsípési naplóba való rögzítés szabályai, a kullancscsípési napló megőrzési szabályai, a fertőzés jeleinek felismerése, fertőzés bejelentése.

A fentiekén túl minden munkavállaló számára a tényleges tevékenységének függvényében az alábbi jogszabályok közül a megfelelőt(eket) oktatni kell:

- 3/2001. (I. 31.) KöViM rendelet a közutakon végzett munkák elkorlátozási és forgalombiztonsági követelményeiről
- 4/2002. (II. 20.) SzCsM-EüM együttes rendelet az építési munkahelyeken és az építési folyamatok során megvalósítandó minimális munkavédelmi követelményekről
- 12/2006. (III. 23.) EüM rendelet az azbeszttel kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók védelméről
- 15/1989. (X. 8.) MÉM rendelet az Erdészeti Biztonsági Szabályzat kiadásáról
- 16/2001. (III. 3.) FVM rendelet a Mezőgazdasági Biztonsági Szabályzat kiadásáról
- 43/2010. (IV. 23.) FVM rendelet a növényvédelmi tevékenységről
- 47/1999. (VIII. 4.) GM rendelet Emelőgép Biztonsági Szabályzat kiadásáról

- 49/2015. (XI. 6.) EMMI rendelet a Legionella által okozott fertőzési kockázatot jelentő közegekre, illetve létesítményekre vonatkozó közegészségügyi előírásokról
- 72/2003. (X. 29.) GKM rendelet a Feszültség Alatti Munkavégzés Biztonsági Szabályzatának kiadásáról
- 83/2003. (VII. 16.) FVM rendelet a mezőgazdasági és erdészeti gépkezelői jogosítvány bevezetéséről és kiadásának szabályairól
- 89/2004. (V. 15.) FVM rendelet a növényvédő szerek forgalomba hozatalának és felhasználásának engedélyezéséről, valamint a növényvédő szerek csomagolásáról, jelöléséről, tárolásáról és szállításáról
- 143/2004. (XII. 22.) GKM rendelet a Hegesztési Biztonsági Szabályzat kiadásáról
- 146/2014. (V. 5.) Korm. rendelet a felvonókról, mozgólépcsőkről és mozgójárdákról

2. C. számú melléklet

OKTATÁSI TEMATIKA

vezető beosztású munkavállalók munkavédelmi oktatásához

- 1.) A munkavédelemről szóló 1993. évi XCIII törvény, vonatkozó részei:
III. Fejezet: 18; 19; 20; 21; 22; 23; 24; 25; 26, 27; 28; 29, 30; 31, 32, 33; 34; 35; 36; 37; 38; 39; 40; 42; 43, 44; 45; 46; 49; 50; 51; 52;
IV. Fejezet: 54; 55; 56; 57; 58; 59; 62; 63;
V. Fejezet: 64; 66; 67; 68;
VI. Fejezet: 70; 70/A; 71; 72; 73; 74; 75; 76;
VII. Fejezet: 81/A; 82; 83/A; 83/B;
VIII. Fejezet: 87.§.
- 2.) Az MVSZ, fenti paragrafusok végrehajtására vonatkozó szabályai, így különösen:
MvSz célja
Munkavédelmi érdekképviseletek működése
Az alkalmazás munkavédelmi feltételei
A munkaköri alkalmassági orvosi vizsgálatok rendje
Munkavédelmi képzés, oktatás, és vizsgáztatás
A szakmai oktatás keretében munkavédelmi oktatást végzők továbbképzése
Vezetők, irányítók munkavédelmi képzése
Egyéni védőeszközök juttatásának rendje
Védőeszköz ellátás rendkívüli eseményeknél, havaria esetén
Tisztálkodó szerek és bőrvédő készítmények juttatási rendje
Védőitalok juttatásának rendje
Munkairányítás, személyi intézkedések a műszaki védelem nem kellő hatékonysága esetén
Veszélyes anyagok és készítmények használata
A foglalkozási eredetű rákkeltő anyagok elleni védekezés és az általuk okozott egészségkárosodások megelőzése
Műszaki és kivitelezési tervek munkavédelmi követelményei
Technológiai, műveleti, kezelési és karbantartási utasítások, MÁV szabványok kidolgozásának, jóváhagyásának munkavédelmi kérdései
Létesítmények, gépek, berendezések, munkaeszközök karbantartására, fenntartására vonatkozó rendelkezések
Időszakos biztonsági felülvizsgálatok
Idegenek Társaság területén tartózkodásának és külső vállalkozók Társaság területén történő munkavégzésének munkabiztonsági feltételei
Foglalkozási korlátozás alá eső munkahelyek, munkafolyamatok, munkakörök
A nemdohányzók védelmével kapcsolatos követelmények
Képernyő előtti munkavégzés egészségügyi és biztonsági követelményei

Munkahelyi kockázatértékelés

Veszélyes létesítmény, munkahely, munkaeszköz, technológia munkavédelmi szempontból történő üzembe helyezése

Munkabiztonsági szemlék

- 3.) A munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről szóló 3/2002. (II. 8.) SzCsM-EüM rendelet
- 4.) A munkaeszközök és használatuk biztonsági és egészségügyi követelményeinek minimális szintjéről szóló 10/2016. (IV. 5.) NGM rendelet
- 5.) A munkavédelmi bírság mértékéről és kiszabásának szabályáról szóló 273/2011. (XII. 20.) Kormányrendelet.
- 6.) Az építőipari kivitelezési tevékenységről szóló 191/2009. (IX. 15.) Kormányrendelet 6.§, 7.§-a.
- 7.) Az integrált biztonsági szemléletről,
- 8.) A munkabiztonság gazdasági szerepe,
- 9.) A munkaeszközök beszerzésével, üzemeltetésével kapcsolatos munkavédelmi előírásokról,
- 10.) Felújítások, kivitelezések munkavédelmi követelményeiről,
- 11.) A veszélyes vegyi anyagok, készítmények beszerzésének, felhasználásának, megsemmisítésének munkavédelmi követelményeiről,
- 12.) Biológiai kockázatokkal szembeni megelőző intézkedések, jelentési kötelezettség
- 13.) Az egyéni védőeszközök beszerzésének, alkalmazásának, felülvizsgálatának munkavédelmi követelményeiről,
- 14.) Az előző oktatás óta eltelt időszakban hatályba lépett fontosabb jogszabályi változásokról,
- 15.) Munkáltatók jogszabályban rögzített kötelezettségei.

2. D számú melléklet

OKTATÁSI TEMATIKA

külső munkáltatók munkavédelmi oktatásához

- 1) Az egyes veszélyes tevékenységek biztonsági követelményeiről szóló szabályzat 17/1993. (VII. 1.) KHVM rendelet, vonatkozó részei:
 1. számú melléklet: Vasútiüzemi munkák biztonsági szabályzata: 6.; 6.1; 6.2; 6.4; 6.6
 2. számú melléklet: Vasútépítési és fenntartási munkavégzés biztonsági szabályzata: 3.; 6.; 6.4; 6.4.1; 6.4.2; 6.6; 7.3; 7.3.1; 7.3.2
- 2) Egyéb

2. D/1. számú melléklet

OKTATÁSI TEMATIKA

magáncélú fényképfelvételt készítő munkavédelmi oktatásához

- 1) A munkavédelem jogi szabályozása,
- 2) Keret-jogszabályok és a munkavédelem kapcsolata (Munka Törvénykönyve, Polgári Törvénykönyv stb.)
- 3) A MÁV Zrt. munkavédelmi szabályozása, szakmai utasítások, technológiák
- 4) Eljárási rendek munkavédelmi összefüggései
- 5) Munkavégzési szándék bejelentése a helyszínen, engedélyek kéznél tartása
- 6) Tevékenység megtiltásának lehetősége a helyszínen
- 7) Vasúti területen tartózkodás, munkavégzés, tevékenység személyi feltételei, elvárt egészségi alkalmasság, (látás, hallás, mozgóképesség, cselekvőképességet zavaró körülmények), kizáró okok,
- 8) Gyalogos közlekedés szabályai vasúti vágányok keresztezése és vasúti vágányok közötti közlekedésnél a Vasútüzemi Munkák Biztonsági Szabályzata szerint. Tiltott tartózkodási és közlekedési módok. Magatartás veszélyhelyzetben.
- 9) Gyalogos közlekedés, tartózkodás nyílt vonalon, kockázatok és kezelése
- 10) Alul, felüljárók használhatóságának megállapítása, igénybevétele esetén,
- 11) Elhagyott épületek, területek megközelítése, kockázatai,
- 12) A MÁV Zrt. területén tartózkodók ellenőrzési jogosultsága
- 13) Balesetek, rendkívüli események (bejelentés, kivizsgálás)
- 14) Vasúti technológiák, technológiai területek, ingatlanok kockázatai és a kockázatok megelőzése
- 15) Vasúti technológiai területeken történő közlekedés közben jól láthatóságot biztosító védőmellényt vagy jól láthatóságot biztosító egyéb ruházatot kell viselni!
- 16) Energiatermelő, átalakító berendezések kockázata (gáz, szén, olaj, gőz), dohányzás korlátozása
- 17) Beavatkozási korlátozás (bármilyen vasúti berendezés, kapcsoló, szerkezet, anyag állapotában változtatási tilalom)
- 18) Helyismeret, tájékozódási kötelezettség
- 19) Vasúti, közúti, munkahelyi közlekedés és technológiák biztonsága, veszélyei
- 20) Villamos berendezések kockázata (25 kV vontatási, 0,4 kV-os egyéb). Megközelítési korlátozások a 25 kV-os berendezéseknél.
- 21) Vasúti területen lévő műtárgyakon, oszlopokon, jelzőhidakon stb. történő tartózkodás illetve az arra történő felmenetel tilalma.
- 22) Elsősegélynyújtás.

2. E. számú melléklet

MEGBÍZÁS

felügyelet alatti munkavégzés munkabiztonsági szempontú felügyelet ellátására

..... megbízó szervezeti egység,

.....
megbízott neve, munkaköre, törzsszáma

..... szolgálati hely

Megbízom Önt a MÁV Zrt. MvSz alapján

.....munkavállaló(k)

..... munkakörben való
foglalkoztatásának munkabiztonsági szempontú felügyeletével.

Nevezett(ek) az előírt elméleti és gyakorlati oktatásban részesült és a munkavégzéssel kapcsolatos ismeretekből év..... hó..... napon köteles(ek) beszámolni. Felügyelet alatt való foglalkoztatás a fenti időpontig terjed. Ezen idő alatt nevezett(eket) önálló munkavégzéssel megbízni nem szabad, tevékenységét irányítani, munkabiztonsági szempontból ellenőrizni, szükség esetén oktatni.

Nevezett(ek) az alábbi műveleteket (berendezések kezelését) még felügyelet mellett sem végezheti(k):

.....
.....

....., év..... hó nap

.....
Megbízó aláírása

A gyakorlati ismeretek elsajátításának igazolása:

.....

A felügyelettel megbízott aláírása

Az ismeretek elsajátításának (visszakérdezés) eredménye:

.....

.....
Vizsgáztató aláírása, munkaköre







.....
Vizsgáztató aláírása, munkaköre





.....
Munkavédelmi szakelőadó








.....
Vizsgáló aláírása








3. számú melléklet

Általános egyéni védőeszköz javaslat

Sorszám	A védelem iránya	A fellépő veszélyek vagy ártalmak megnevezése	Védőeszköz megnevezése	Védelmi kategória	Vizsgálati szabvány száma	Védelmi képesség jelzése	Az egyéni védőeszköz további jellemzői
1	Fejvédelem	A fej beütődésének veszélye. Kemény testekkel való ütközés, melyek károsodást vagy egyéb felületi sérülést okozhatnak.	Védősisak	II.	MSZ EN 812		Kizárólag a fej beütődésének veszélye ellen biztosít védelmet. Főként belső térben való használatra tervezték. Gépjárműszerelés, javítás, aknában végzett munka, szűk helyeken tartózkodás, csővezetékek közötti közlekedés, munkái során. Nem helyettesíti az ipari védősisakot.
2		A fej beütődésének veszélye, leeső vagy kirepülő tárgyak által okozott ütés veszélye. Mechanikai feszítőerők jelenléte	Ipari védősisak	II.	MSZ EN 397	 	Védelmet biztosít a fej beütődésének veszélye, valamint max. 5,0 kN energiájú eső, zuhanó tárgyak ütőhatása ellen, elektromos szigetelő tulajdonsága folytán viselőjét megvédi a legfeljebb 400V váltakozó feszültségű villamos vezeték rövid idejű, véletlenszerű érintése esetén, -20 °C és +50 °C között használható. Állítható sisakkosár, nedvszívó szivacsos izzadságszalag Hallás- és arcvédőkkel, fejlámpával, téli béléssel (nem külön sapka), 4 pontos sisakszíjjal („Y” állszíj) szerelvényezhető
3		A fej beütődésének veszélye, leeső vagy kirepülő tárgyak által okozott ütés veszélye. Villamosság által okozott kockázat, 1000 V váltakozó feszültség érintésének veszélye.	Ipari védősisak	III.	MSZ EN 397	  	Védelmet nyújt 1000V váltakozó feszültségű villamos vezeték balesetszerű érintése esetén, véd 0,5 kN erőhatással zuhanó tárgyak ütőhatása ellen -20 °C és +50 °C között használható. Állítható sisakkosár, nedvszívó szivacsos izzadságszalag









							Hallás- és arcvédőkkel, fejlámpával, téli béléssel (nem külön sapka), 4 pontos sisakszíjjal („Y” állszi) szerelvényezhető
4	Arc- szemvédelem és	Mechanikai veszély a szembe kerülő szilárd részekék által okozott sérülés.	Védőszemüveg	II.	MSZ EN 166 MSZ EN 170		Irritáló anyagok ellen védő száras szemüveg, oldalirányú védelemmel. Optikai osztály = 1 Javító, szerelő, gépipari munkakörökbe, mechanikai ellenálló képesség: F (kis ütközési energia). / Gyorsdarabolóval, sarokcsiszolóval végzett munkák esetében, mechanikai ellenálló képesség: A (nagy erejű ütközés) Páramentes = N
5		Vakítás veszélye, kültéri munkavégzés során fellépő vakító fényhatás	Védőszemüveg	II.	MSZ EN 166 MSZ EN 172		Erős mesterséges vagy természetes fényviszonyok elleni védelem. Optikai osztály= 1 Sugárzással szembeni védelem (első szám: sugárzás fajtája)= 3 (Ultraibolya (UV) szűrő, amely helyes színfelismerést biztosít) Sugárzással szembeni védelem (második számkombináció: szűrőfokozat erőssége): 1,2-5 (Napsugárzás esetén)
6		Kémiai veszély cseppecskék és folyadékok kilövellései, illetve oldószerek, aeroszolok, savak, lúgok, cement, habarcs stb. bekerülése a szembe.	Zárt védőszemüveg vagy arcvédő (fenn áll a fröccsenés lehetősége)	II.	MSZ EN 166 MSZ EN 170 MSZ EN 172		Vegyszerálló polikarbonát. Optikai osztály = 1 Folyadékokkal szembeni védelem = 3 (fröccsenő folyadékokkal szembeni védelem, levegőben lebegő köd, pára, aeroszolok és cseppek elleni védelem) Páramentes = N Mechanikai ellenálló képesség = B (erősített mechanikai védelem) MvSz HF-ben meghatározott védelmi ellenálló képesség jelölése alapján. (pl.: nagy védelmet biztosít 30 %-os kénsav, 53 % salétromsav, 30 % nátrium-hidroxid, víz és nem veszélyes folyadékok fröccsenése ellen)
7		Mechanikai veszély, zárlati áram okozta villamos ív-, és	Integrált ívvédő állarc	III.	MSZ EN 166 MSZ EN 170		2 mm vastag, erősített polikarbonát Sisakra szerelhető










		lángthatás, és olvadt fémcseppek által okozott sérülések.					Optikai osztály = 1 Íválló víztiszta látómező Nagy energiájú, 190 m/s sebességű részecskék elleni legmagasabb szintű mechanikai védelemmel Páramentes = N
8	Hallásvédelem	Zajártalom	Füldugó	III.	MSZ EN 352-2 MSZ EN 352-7		Használatát 80 dB zajszint felett biztosítani kell. Egyszer használatos füldugó vagy többször használatos mosható füldugó. MvSz HF-ben meghatározott SNR érték (egyszerűsített zajszint csökkentés)
9		Zajártalom	Fültok	III.	MSZ EN 352-1 MSZ EN 352-5		Használatát 80 dB zajszint felett biztosítani kell. MvSz HF-ben meghatározott SNR érték (egyszerűsített zajszint csökkentés)
10	Légzésvédelem	Por ártalom	Félálarc vagy Szelepes szűrőfélálarc	III.	MSZ EN 140 MSZ EN 149		Durva porok (>5 mikron), Finom porok (1-5 mikron között), Nagyon finom porok (1 mikron alatt) MvSz HF-ben meghatározott jelölések alapján [FFP1, FFP2, FFP3,]
11		Gőz, köd keletkezésekor fellépő ártalom	Félálarc vagy Szelepes szűrőfélálarc	III.	MSZ EN 140 MSZ EN 149		Bizonyos anyagok kipárolgása kapcsán, más anyagoknál hevítés hatására keletkező gőzök, ködök. MvSz HF-ben meghatározott jelölések alapján [FFP1, FFP2, FFP3, OV, AV, D]
12		Gázok keletkezésekor fellépő ártalom	Gázálarc	III.	MSZ EN 405		Különbéle kémiai folyamatok során keletkező gázok. MvSz HF-ben meghatározott jelölések alapján [A, B, E, K, NO-PP3, Hg-PP3, SX, AX; szűrőtjeljesítmények: 1, 2, 3]
13		Oxigénhiány kialakulása során fellépő ártalom	Teljesálarc	III.	MSZ EN 137		Tartályok, aknák, kutak, csatornák stb. végzett munkák.
14	Testvédelem	Mozgó járművek által okozott elütési, elsodrási veszély	Jó láthatóságot biztosító védőmellény	II.	MSZ EN ISO 20471		Nappali fényviszonyoknál valamint éjszakai megvilágítás során sötétben a munkavállalók láthatósága. Védelmi szint = 2. osztály

15	Mozgó járművek által okozott elütési, elsodrési veszély	Jó láthatóságot biztosító védőnadrág	II.	MSZ EN ISO 20471		Nappali fényviszonyoknál valamint éjszakai megvilágítás során sötétben a munkavállalók láthatósága. Védelmi szint = 2. osztály
16	Időjárési körülmények okozta ártalom Mozgó járművek által okozott elütési, elsodrési veszély	Jó láthatóságot biztosító esőöltöny	II.	MSZ EN ISO 13688 MSZ EN ISO 20471 MSZ EN 343		A csapadékos időjárési körülmények során a nappali fényviszonyoknál valamint éjszakai megvilágítás során sötétben a munkavállalók láthatósága. Védelmi szint = 3. osztály
17	Hideg időjárési körülmények okozta ártalom Mozgó járművek által okozott elütési, elsodrési veszély	Jó láthatóságot biztosító téli védőkabát	II.	MSZ EN ISO 13688 MSZ EN ISO 20471 MSZ EN 343 MSZ EN 14058		Hideg időjárás alkalmával nappali fényviszonyoknál valamint éjszakai megvilágítás során sötétben a munkavállalók láthatósága. Védelmi szint = 3. osztály
18	Hideg időjárési körülmények okozta ártalom Mozgó járművek által okozott elütési, elsodrési veszély	Jó láthatóságot biztosító téli védőnadrág	II.	MSZ EN ISO 13688 MSZ EN ISO 20471 MSZ EN 343 MSZ EN 342		Hideg időjárás alkalmával nappali fényviszonyoknál valamint éjszakai megvilágítás során sötétben a munkavállalók láthatósága. Védelmi szint = 3. osztály
19	Időjárési körülmények okozta ártalom Mozgó járművek által okozott elütési, elsodrési veszély	4 in 1 Jó láthatóságot biztosító védőkabát	II.	MSZ EN ISO 13688 MSZ EN ISO 20471 MSZ EN 343 MSZ EN 342		A csapadékos időjárési körülmények. Hideg időjárás alkalmával. A nappali fényviszonyoknál valamint éjszakai megvilágítás során sötétben a munkavállalók láthatósága. Védelmi szint = 3. osztály
20	Időjárési körülmények okozta ártalom Mozgó járművek által okozott elütési, elsodrési veszély	7 in 1 Jó láthatóságot biztosító védőkabát	II.	MSZ EN ISO 13688 MSZ EN ISO 20471 MSZ EN 343 MSZ EN 342		A csapadékos időjárési körülmények. Hideg időjárás alkalmával. A nappali fényviszonyoknál valamint éjszakai megvilágítás során sötétben a munkavállalók láthatósága. Védelmi szint = 3. osztály
21	Hideg időjárési körülmények okozta ártalom.	Jégeralsó és felső szürke bolyhos	I.	MSZ EN 14058		Téli alsó és felső ruházat. 250 g/m ² kevert szálal anyagból, belül bolyhozott szürke, gumis derekú, slicces, passzész alsórész és ujjvég.





22		Veszélyes anyagok okozta károsodások	Védőruházat (overál)	III.	MSZ EN 374 MSZ EN 14605 MSZ EN ISO 13982-1 MSZ EN 13034		Védőruházat folyékony vegyszerek ellen (permetek, ködök), folyadékzáró (3. típus) vagy permetzáró (4. típus) kapcsolatokat tartalmazó ruházat Szilárd részecskék ellen használt védőruházat (porok, azbeszt), a levegőben lebegő szilárd részecskék ellen az egész testet védő, vegyszer elleni védőruházat Védőruházat folyékony vegyszerek ellen (fröccsenések), folyékony vegyszerek ellen korlátozott védelmet nyújtó, vegyszerek elleni védőruházat MvSz HF-ben meghatározott veszélyes anyagok szerint
23		Vegyí anyagok által okozott veszély	Védő overál (egyszer használatos)	III.	MSZ EN ISO 13982 MSZ En 13034		Munkaruhára könnyen felvehető. Kiváló vegyi védelmet biztosít, kopás és szakadásálló.
24	Kézvédelem	Mechanikai ártalom anyagok/alkatrészek által fellépő szűrő, vágó, dörzsölő hatás	Védőkesztyű (ötujjas)	II.	MSZ EN 420 MSZ EN 388		Mechanikai védőkesztyű, (ötujjas, anyag: vastag, víztaszító marhabőr, a tenyér és kézhat színbőr megerősítéssel) MvSz HF-ben meghatározott teljesítményszint szerint.
25		Mechanikai ártalom anyagok/alkatrészek által fellépő szűrő, vágó, dörzsölő hatás és hidegártalom	Védőkesztyű (ötujjas)	II.	MSZ EN 420 MSZ EN 388 MSZ EN 511		Mechanikai védőkesztyű, (ötujjas, anyag: vastag, víztaszító marhabőr, a tenyér és kézhat színbőr megerősítéssel) MvSz HF-ben meghatározott teljesítményszint szerint. Konvektív hideggel szembeni ellenállás: A = 1 Kontakt hideggel szembeni ellenállás: B = 2 Vízállóság: C = 1
26		Mechanikai ártalom anyagok/alkatrészek által fellépő szűrő, vágó, dörzsölő hatás	Védőkesztyű (precíziós munkákhoz)	II.	MSZ EN 420 MSZ EN 388		A tenyérreszen és az ujjvégeken bevont, kombinált latex és poliészter kesztyű. Természetes latex bevonat. Érdesített latex felület. Csúszásbiztos felület a biztos fogásért. MvSz HF-ben meghatározott előírás és teljesítményszint szerint.






27		Vibrációs ártalmak	Rezgéscsillapító védőkesztyű	II.	MSZ EN 420 MSZ EN 388 MSZ EN ISO 10819		Rezgések káros hatásai elleni védelemre
28		Veszélyes vegyszerek és mikroorganizmusok által okozott veszély	Védőkesztyű (mártott kesztyű)	III.	MSZ EN 420 MSZ EN 388 MSZ EN 374-2 MSZ EN 374-4		MvSz HF-ben meghatározott előírás és teljesítményszint szerint. MvSz HF-ben meghatározott veszélyes anyagok szerint
29		Veszélyes vegyszerek és mikroorganizmusok által okozott veszély	Védőkesztyű (ötujjas)	III.	MSZ EN 388 MSZ EN 374-2 MSZ EN 374-4		MvSz HF-ben meghatározott előírás és teljesítményszint szerint. MvSz HF-ben meghatározott veszélyes anyagok szerint
30		Veszélyes vegyszerek és mikroorganizmusok által okozott veszély	Védőkesztyű (ötujjas, egyszerű használatos)	III.	MSZ EN 374-2 MSZ EN 374-4		Eldobható, púdermentes nitril anyagból. Vegyszerek és mikroorganizmusok elleni védelem.
31	Lábvédelem	Mechanikai veszély (beütődés, eső, zuhanó tárgyak) Elcsúszás, botlás, időnként nedves munkakörnyezet	Biztonsági lábbeli	II.	MSZ EN ISO 20344 MSZ EN ISO 20345		S2 Félcipő, nyári Csúszásállóság: SRC
32		Mechanikai veszély (beütődés, eső, zuhanó tárgyak) Elcsúszás, botlás, időnként nedves munkakörnyezet	Biztonsági lábbeli	II.	MSZ EN ISO 20344 MSZ EN ISO 20345		S2 Félcipő Csúszásállóság: SRC
33		Mechanikai veszély (beütődés, eső, zuhanó tárgyak) Elcsúszás, botlás, időnként nedves munkakörnyezet	Biztonsági lábbeli	II.	MSZ EN ISO 20344 MSZ EN ISO 20345		S2 Középmagas szárú Csúszásállóság: SRC
34		Mechanikai veszély (beütődés, eső, zuhanó tárgyak) Elcsúszás, botlás, időnként nedves munkakörnyezet	Biztonsági lábbeli	II.	MSZ EN ISO 20344 MSZ EN ISO 20345		S2 Középmagas szárú, nyári Csúszásállóság: SRC
35		Mechanikai veszély (beütődés, eső, zuhanó tárgyak, anyagok által okozott szúró, vágó hatás) Elcsúszás, botlás, időnként nedves munkakörnyezet	Biztonsági lábbeli	II.	MSZ EN ISO 20344 MSZ EN ISO 20345		S3 Középmagas szárú Csúszásállóság: SRC




36	Mechanikai veszély (beütődés, eső, zuhanó tárgyak, anyagok által okozott szűrő, vágó hatás) Elcsúszás, botlás, időnként nedves munkakörnyezet	Biztonsági lábbeli	II.	MSZ EN ISO 20344 MSZ EN ISO 20345		S3 Középmagas szárú, nyári Csúszásállóság: SRC
37	Mechanikai veszély (beütődés, eső, zuhanó tárgyak) Elcsúszás, botlás, időnként nedves munkakörnyezet	Biztonsági lábbeli	II.	MSZ EN ISO 20344 MSZ EN ISO 20345		S2 Magas szárú, nyári Csúszásállóság: SRC
38	Mechanikai veszély (beütődés, eső, zuhanó tárgyak) Elcsúszás, botlás, időnként nedves munkakörnyezet	Biztonsági lábbeli	II.	MSZ EN ISO 20344 MSZ EN ISO 20345		S2 Magas szárú Csúszásállóság: SRC
39	Mechanikai veszély (beütődés, eső, zuhanó tárgyak) Elcsúszás, botlás, hideg időjárási körülmény között végzet munka	Biztonsági lábbeli	II.	MSZ EN ISO 20344 MSZ EN ISO 20345		S2 Magas szárú Csúszásállóság: SRC Hideg elleni védelem: CI
40	Mechanikai veszély (beütődés, eső, zuhanó tárgyak, anyagok által okozott szűrő, vágó hatás) Elcsúszás, botlás, hideg időjárási körülmény között végzet munka	Biztonsági lábbeli	II.	MSZ EN ISO 20344 MSZ EN ISO 20345		S3 Magas szárú Csúszásállóság: SRC Hideg elleni védelem: CI
41	Elcsúszás, botlás, nedves munkakörnyezet, változó időjárási körülmények között végzett munka.	Biztonsági lábbeli (gumicsizma)	II.	MSZ EN ISO 20344 MSZ EN ISO 20345		S4 Csúszásállóság: SRC Kivehető csizmabéléssel
42	Elcsúszás, botlás, nedves munkakörnyezet, változó időjárási körülmények között végzett munka.	Biztonsági lábbeli (gumicsizma)	II.	MSZ EN ISO 20344 MSZ EN ISO 20345		S5 Csúszásállóság: SRC Kivehető csizmabéléssel
43	Mechanikai veszély (beütődés, eső, zuhanó tárgyak) Elcsúszás, botlás, időnként nedves munkakörnyezet	Védőlábbeli	II.	MSZ EN ISO 20344 MSZ EN ISO 20346		P2 Félcipő, nyári Csúszásállóság: SRC


44	Mechanikai veszély (beütődés, eső, zuhanó tárgyak) Elcsúszás, botlás, időnként nedves munkakörnyezet	Védőlábbeli	II.	MSZ EN ISO 20344 MSZ EN ISO 20346		P2 Félcipő Csúszásállóság: SRC
45	Mechanikai veszély (beütődés, eső, zuhanó tárgyak) Elcsúszás, botlás, időnként nedves munkakörnyezet	Védőlábbeli	II.	MSZ EN ISO 20344 MSZ EN ISO 20346		P2 Középmagas szárú, nyári Csúszásállóság: SRC
46	Mechanikai veszély (beütődés, eső, zuhanó tárgyak) Elcsúszás, botlás, időnként nedves munkakörnyezet	Védőlábbeli	II.	MSZ EN ISO 20344 MSZ EN ISO 20346		P2 Középmagas szárú Csúszásállóság: SRC
47	Mechanikai veszély (beütődés, eső, zuhanó tárgyak) Elcsúszás, botlás, időnként nedves munkakörnyezet	Védőlábbeli	II.	MSZ EN ISO 20344 MSZ EN ISO 20346		P2 Magasszárú Csúszásállóság: SRC
48	Elcsúszás, botlás, időnként nedves munkakörnyezet	Munkalábbeli	II.	MSZ EN ISO 20344 MSZ EN ISO 20347		O2 Félcipő, nyári Csúszásállóság: SRC
49	Elcsúszás, botlás, időnként nedves munkakörnyezet	Munkalábbeli	II.	MSZ EN ISO 20344 MSZ EN ISO 20347		O2 Félcipő Csúszásállóság: SRC
50	Elcsúszás, botlás, időnként nedves munkakörnyezet	Munkalábbeli	II.	MSZ EN ISO 20344 MSZ EN ISO 20347		O2 Középmagas szárú Csúszásállóság: SRC
51	Elcsúszás, botlás, időnként nedves munkakörnyezet	Munkalábbeli	II.	MSZ EN ISO 20344 MSZ EN ISO 20347		O2 Középmagas szárú, nyári Csúszásállóság: SRC
52	Elcsúszás, botlás, hideg időjárási körülmény között végzet munka	Munkalábbeli	II.	MSZ EN ISO 20344 MSZ EN ISO 20347		O2 Magas szárú Csúszásállóság: SRC Hideg elleni védelem: CI








53	Elcsúszás, botlás, időnként nedves munkakörnyezet	Munkalábbeli	II.	MSZ EN ISO 20344 MSZ EN ISO 20347		O2 Magas szárú, nyári Csúszásállóság: SRC
54	Elcsúszás, botlás, időnként nedves munkakörnyezet	Munkalábbeli (surranó)	II.	MSZ EN ISO 20344 MSZ EN ISO 20347		O2 Magas szárú Csúszásállóság: SRC
55	Elcsúszás, botlás	Munkalábbeli	II.	MSZ EN ISO 20344 MSZ EN ISO 20347		O2 Egyen-formalábbeli. Félcipő, nyári. Férfi. Női emelt sarkú vagy lapos sarkú. Csúszásállóság: SRC
56	Elcsúszás, botlás, időnként nedves munkakörnyezet	Munkalábbeli	II.	MSZ EN ISO 20344 MSZ EN ISO 20347		O2 Egyen-formalábbeli. Félcipő, átmeneti. Férfi. Női emelt sarkú vagy lapos sarkú. Csúszásállóság: SRC
57	Elcsúszás, botlás, hideg időjárási körülmény között végzett munka	Munkalábbeli	II.	MSZ EN ISO 20344 MSZ EN ISO 20347		O2 Száras téli. Férfi. Női emelt sarkú vagy lapos sarkú. Csúszásállóság: SRC Hideg elleni védelem: CI
58	Elcsúszás, botlás, veszélyes anyagok fröccsenése	Vegyszerálló védőlábbeli	II.	MSZ EN ISO 20344 MSZ EN 13832-1		Vegyszerek ellen védő lábbeli MvSz HF-ben meghatározott védelmi ellenálló képesség jelölése alapján.
59	Elcsúszás, botlás, villamos áram veszélye	Villamosan szigetelő lábbeli	III.	MSZ EN ISO 20344 MSZ EN 50321 MSZ EN 61340-4-5		S3 Félcipő Csúszásállóság: SRC 0 osztály Fémmentes fűzővezetők
60	Elcsúszás, botlás, villamos áram veszélye	Villamosan szigetelő lábbeli	III.	MSZ EN ISO 20344 MSZ EN 50321 MSZ EN 61340-4-5		S3 Középmagas szárú Csúszásállóság: SRC 0 osztály Fémmentes fűzővezetők






61		Elcsúszás, botlás, villamos áram veszélye	Villamosan szigetelő lábbeli	III.	MSZ EN ISO 20344 MSZ EN 50321 MSZ EN 61340-4-5		S3 Magas szárú Csúszásállóság: SRC 0 osztály Fémmentes fűzővezetők
62		Elcsúszás, botlás, villamos áram veszélye, hideg időjárási körülmény között végzett munka	Villamosan szigetelő lábbeli	III.	MSZ EN ISO 20344 MSZ EN 50321 MSZ EN 61340-4-5		S3 Középmagas szárú Csúszásállóság: SRC 0 osztály Fémmentes fűzővezetők Hideg elleni védelem: CI
63		Rendszeres térdelő helyzetben végzett munkák	Térdvédő	I.	MSZ EN 14404		anyaga: gumi külső felületen csúszás biztos rácsozat 12 mm-es szivacsbetét vagy zselés védelem rögzítés két gumipánttal
64		Vegyí anyagok által okozott veszély	Cipővédő (egyszer használatos)		MSZ EN 13034		Csúszásmentes talpú Lábbelire ráhúzható. Folyékony vegyszerek elleni korlátozott védelem. Ellenáll a fröccsenő vegyi anyagoknak, szilárd részecskéknek.
65	Leesés elleni védelem	Lezuhanás veszélye	Teljes testhevederzet munkaövvel	III.	MSZ EN 361 MSZ EN 362 MSZ EN 358		Bekötési pontok: hátsó és első A mellrészben lévő hevederhurokhoz csavaros rögzítésű fém karabiner (amely karabiner minimum 25 kN szakítószilárdságú [MSZ EN 358]) Derékövön két csatlakozó elem (a munkahelyzet beállító kötél csatlakoztatásához) Min. 10 kg teherbírású szerszám tartó hurok Beépített szerviz és adatlap Terhelhetőség min 15 kN











66			Munkahelyzet beállító rögzítő kötél	III.	MSZ EN 358		2 m hosszú, kör szövött, statikus poliamid kötél Félautomata hossz-szabályzó egység csavarmentes karabinerrel Mechanikai sérülések elleni védőtömlő Hurkolt végén karabiner kettős rugós acélzárral Megcsúszás ellen biztosított
67			Y- rögzítő kötél	III.	MSZ EN 354		2 x 1 m-es, kör szövött Y statikus poliamid kötél, egy csavaros és 2 db kettős rugós záras karabinerrel A kettős rugós záras karabinerek anyaga alumínium, maximális nyithatóságuk 60 mm, vagy 100 mm, és eltávolíthatatlanul a kötélcsatlókat tartalmazó helyekre
68			Y- rögzítő kötél energia elnyelővel	III.	MSZ EN 354		2 x 1 m-es, kör szövött Y statikus poliamid kötél, egy csavaros és 2 db kettős rugós záras karabinerrel A kettős rugós záras karabinerek anyaga alumínium, maximális nyithatóságuk 60 mm, vagy 100 mm, és eltávolíthatatlanul a kötélcsatlókat tartalmazó helyekre Energia elnyelő
69			Faoszlopos zuhanás gátló	III.	MSZ EN 353-1		Beépített acélkörökkel biztosítja a zuhanás elleni védelmet és a segíti az oszlopra mászást
70			Visszahúzó rendszerű automata zuhanás gátló (energiaelnyelővel ellátva)	III.	MSZ EN 360		Minden munkahelyzetben 0, 1, 2 zuhanási együtttható esetén is használható („0” fej fölött, „1” derékmagasságban, valamint „2” láb szintű kikötésnél is) Az automata a lehető legrövidebb úton lépjen működésbe











71			Nyitható zuhanás gátló készülék 12 mm átmérőjű kör szövött kötélzethez	III.	MSZ EN 353-2		Ø 12mm-es hajlékony rögzített vezetéken alkalmazott lezuhanás gátló készülékek horganyzott nemesacélból Nyitható változat, a kötélt bármely pontján feltehető A fém fékbetét nyitáskor mindkét irányban szabadon fut, a reteszelés már 5 kg-os terhelésnél önzáróvá válik
72			10 m vagy 25 m hosszú, 12 mm átmérőjű kör szövött statikus kötélt, egy kötélszemes és egy levartt, tömlős véggel	III.	MSZ EN 354		12 mm átmérőjű, kör szövött statikus kötélt Alapanyaga poliamid Egy kötélszemes vég hurokkal és egy levartt tömlős vég, műanyag borítással, biztonsági varrással Hosszúsága: 10 méter vagy 25 méter
73			Karabiner	III.	MSZ EN 362		Csavaros rögzítés Min. szakítószilárdság: 25 kN
74			Teleszkópos rúd, állítható hossz (1,95m - 7,95m), 30kV feszültségig				Teleszkópos rúd, min. hossz 1,95 m, max. hossz 7,95 m, külön rendelhető +1m-es hosszabbító toldalék Többféle horoggal, kötélhurokkal szerelvényezhető Max. súlya 5 kg, a rúdfej terhelhetősége 5 kg Védelem 30kV feszültségig
75			Felrakó villa teleszkópos rúdhoz, rögzítő csavarral				Felrakó villa teleszkópos rúdhoz, rögzítő csavarral
76			Felszerelő horog teleszkópos rúdhoz, 75mm vagy 90 mm nyílású				Felszerelő horog teleszkópos rúdhoz, 75 mm vagy 90 mm nyílású






77			Önmentő készülék	III.	MSZ EN 1496		Alkalmas legyen önmentésre, valamint külső személy által történő mentésre Kényszerhelyzetben 2 fő is használhassa (maximum 250kg-ig) Nedves körülmények között is használható legyen, feleljen meg az EN 341 szabvány követelményinek A felszerelésnek tartalmaznia kell egy kikötő hurokhevedert is
----	--	--	---------------------	------	-------------	---	--
















Hegesztési munkafolyamat alkalmával használandó egyéni védőeszközök							
Sorszám	A védelem iránya	A fellépő veszélyek vagy ártalmak megnevezése	Védőeszköz megnevezése	Védelmi kategória	Vizsgálati szabvány száma	Védelmi képesség jelzése	Az egyéni védőeszköz további jellemzői
1	Arc- és szemvédelem	Hegesztés folyamán keletkező káros fényhatás (szem károsodása)	Védőszemüveg (lánghegesztéshez)	II.	MSZ EN 166 MSZ EN 169 MSZ EN 175		Zárt hegesztő szemüveg. Szűrőfokozat = 5
2		Hegesztés folyamán keletkező káros fényhatás (szem károsodása)	Hegesztőpajzs	II.	MSZ EN 166 MSZ EN 169 MSZ EN 175		Kézi pajzs vagy fejpajzs. Pajzs minden típusú hegesztéshez. Cserélhető látómezővel. Szűrőfokozat = 9 – 13
3	Testvédelem	Égési veszély a fröcskölésből adódóan	Védőruházat (overál vagy kabát és nadrág)	III.	MSZ EN ISO 11612 MSZ EN ISO 14116		Védelmet nyújt hegesztés során keletkező hő és láng ellen
4		Égési veszély a fröcskölésből adódóan	Hegesztőkötény	III.	MSZ EN ISO 11612 MSZ EN ISO 11611		Kiegészítő védelmet nyújt a hegesztést végző munkavállaló ruházatán felül. Teljesítménykövetelmény: 2. osztály
5		Égési veszély a fröcskölésből adódóan	Alkarvédő és lábszárvédő	III.	MSZ EN ISO 11612 MSZ EN ISO 11611		Kiegészítő védelem a hegesztés során keletkező hő és láng ellen
6	Kézvédelem	Hegesztés veszélye	Védőkesztyű	III.	MSZ EN 388 MSZ EN 407		MvSz HF-ben meghatározott előírás és teljesítményszint szerint. Hő- vagy lángállóság: A = 4 Kontakt hővel szembeni ellenállás (>15 perc): B= 1 Konvektív hővel szembeni ellenállás (hőhatás): C = 3 Sugárzó hővel szembeni ellenállás (hőhatás): D = 4 Olvadt fém kismértékű fröccsenése (csepp): E = 1 Olvadt fém nagymértékű fröccsenése (csepp): F = 4
7	Lábvédelem	Hegesztés veszélye	Hegesztő bakancs	III.	MSZ EN ISO 20344 MSZ EN ISO 20349		S3 Magasszárú Csúszásmentes talp: SRC Kontakt hővel szembeni ellenállás: HRO
















Erdészeti munkafolyamat alkalmával használandó egyéni védőeszközök							
Sorszám	A védelem iránya	A fellépő veszélyek vagy ártalmak megnevezése	Védőeszköz megnevezése	Védelmi kategória	Vizsgálati szabvány száma	Védelmi képesség jelzése	Az egyéni védőeszköz további jellemzői
1	Fejvédelem	Leeső vagy kirepülő tárgyak által okozott ütés veszélye.	Ipari védősisak	II.	MSZ EN 397		Védelmet biztosít a max. 5,0 kN energiájú eső, zuhanó tárgyak ütéshatása ellen, -20 °C és +50 °C között használható. Állítható sisakkosár, nedvszívó szivacsos izzadságszalag Hallás- és arcvédőkkel, téli béléssel (nem külön sapka), 4 pontos sisakszíjjal szerelvényezhető
2	Arc- szemvédelem és	Mechanikai veszély az arcot érő repülő, pattanó szilárd részecskék által okozott sérülés.	Arcvédő	II.	MSZ EN 1731 MSZ EN 166		Sisakra szerelhető arcvédő. Hálós szem- és arcvédő. Sűrű, fém szitaszövet erdészeti munkákhoz. Mechanikai ellenálló képesség: EN 1731 F, EN 166 B
3		Mechanikai veszély a szembe kerülő szilárd részek által okozott sérülés.	Védőszemüveg	II.	MSZ EN 166 MSZ EN 170		Irritáló anyagok ellen védő száraz szemüveg, oldalirányú védelemmel. Optikai osztály = 1 Mechanikai ellenálló képesség: B (közepes energiájú hatás [120 m/sec]) Páramentes = N
4		Mechanikai veszély a szembe kerülő szilárd részek által okozott sérülés.	Arcvédő plexi	II.	MSZ EN 166		Sisakra szerelhető arcvédő. Ütésbiztos arcvédő. Optikai osztály = 1 Mechanikai ellenálló képesség: A (nagy energiájú hatás [190 m/sec]) Páramentes = N
5	Hallásvédelem	Zajártalom	Fültkor vagy füldugó	III.	MSZ EN 352-1 MSZ EN 352-5		Rugalmas, erősített, ABS fültkor, párnázott fejpánttal, kényelmes, bőrerezetű PVC párnázott belső, állítható fejbőség és boltozati magasság MvSz HF-ben meghatározott SNR érték (egyszerűsített zajszint csökkentés)

6	Testvédelem	Vágás veszélye	Vágásbiztos kabát	III.	MSZ EN 381-11		50% kopásálló poliamid, 50% szellőző pamut alapanyag Az elejereszeken, a vállaknál és az ujjakon kilenc rétegű, aramidszálas vágásvédő betét Véd m/s láncebességű láncfűrész által okozott vágó hatás ellen
7		Vágás veszélye	Vágásbiztos nadrág	III.	MSZ EN 381-5		50% kopásálló poliamid, 50% szellőző pamut alapanyag Belső: vágás ellen védő réteg elől a deréktól a bokáig Véd ... m/s láncebességű láncfűrész által okozott vágó hatás ellen
8		Vágás veszélye	Vágásbiztos lábszárvédő	III.	MSZ EN 381-5 MSZ EN 381-8		Vágásbiztos nadrágszár díszítő fényvisszaverő csíkokkal hálós poliészter béléssel. Anyagösszetétele: 60% pamut, 40% poliészter. Belső cipzárral nyitható, patentos tartópántok.
9		Vasúti és közúti munkavégzés mellett mozgó járművek által okozott elütési, elsodrási veszély	Jó láthatóságot biztosító védőmellény	II.	MSZ EN ISO 20471		Nappali fényviszonyoknál a munkavállalók láthatósága. Védelmi szint = 2. osztály
10	Kézvédelem	Vibrációs ártalmak	Rezgéscsillapító védőkesztyű	II.	MSZ EN 420 MSZ EN 388 MSZ EN ISO 10819		Rezgések káros hatásai elleni védelemre
11	Lábvédelem	Kézi láncfűrész általi vágás	Vágásbiztos biztonsági lábbeli	III.	MSZ EN ISO 20344 MSZ EN ISO 17249	     	Magas szárú MvSz HF-ben meghatározott láncebességű fűrész ellen védelemi képesség.

Elütött emberekkel és állatokkal kapcsolatos pályavasúti teendők során használandó kiegészítő egyéni védőeszközök							
Sorszám	A védelem iránya	A fellépő veszélyek vagy ártalmak megnevezése	Védőeszköz megnevezése	Védelmi kategória	Vizsgálati szabvány száma	Védelmi képesség jelzése	Az egyéni védőeszköz további jellemzői
1	Arc- és szemvédelem	Biológiai veszély az arcot érő váladékok, vér fröccsenésének bekerülése a szembe.	Arcvédő	III.	MSZ EN 166	 	Optikai osztály = 1 Folyadékokkal szembeni védelem = 3 (folyadékok (cseppek vagy kilövellések) Víziszta látómező Többször használatos
2		Kémiai veszély cseppecskék és folyadékok kilövellései, illetve oldószeres, aeroszolok, savak, lúgok, cement, habarcs stb. bekerülése a szembe.	Zárt védőszemüveg vagy arcvédő (fenn áll a fröccsenés lehetősége)	III.	MSZ EN 166 MSZ EN 170 MSZ EN 172	 	Vegyszerálló polikarbonát. Optikai osztály = 1 Folyadékokkal szembeni védelem = 3 (fröccsenő folyadékokkal szembeni védelem, levegőben lebegő köd, pára, aeroszolok és cseppek elleni védelem) Páramentes = N Mechanikai ellenálló képesség = B (erősített mechanikai védelem) Mészpor szembe jutásának elkerülésére
3	Légzésvédelem	Por ártalom	Félmárc	III.	MSZ EN 140 MSZ EN 149		FFP2 csak mészpor használata esetén A meszeléshez szánt mész por formájában történő felhasználása során
4	Testvédelem	Biológiai ártalom	Védőruházat (overál)	III.	MSZ EN ISO 13688 MSZ EN 14126 MSZ EN ISO 13982-1		Fertőző anyagok elleni védőruházat
5		Biológiai ártalom	Gumikötény vagy eldobható fóliakötény	I.	MSZ EN ISO 13688 MSZ EN 14325 MSZ EN 13034		Fertőtlenítési munkához, illetve ha valamit az elhárítónak súlyánál fogva magához kell ölelnie Fóliakötény csak akkor alkalmazható, ha savaknak és lúgoknak ellenáll
6	Kézvédelem	Veszélyes vegyszerek és mikroorganizmusok által okozott veszély	Védőkesztyű (ötujjas)	III.	MSZ EN 388 MSZ EN 374-2 MSZ EN 374-4	  	Mikroorganizmusok által okozott fertőzésveszély elleni védelemre Többször használatos

7		Veszélyes vegyszerek és mikroorganizmusok által okozott veszély	Egyszer használatos védőkesztyű (ötujjas)	III.	MSZ EN 374-2	 , 	Mikroorganizmusok által okozott fertőzésveszély elleni védelemre
8		Veszélyes vegyszerek és mikroorganizmusok által okozott veszély	Gumikesztyű	III.	MSZ EN 374-2	 , 	A meszeléshez használandó vegyszerálló (sav- és lúgálló) gumikesztyű
9	Lábvédelem	Biológiai ártalom	Cipővédő kámzsa	I.	MSZ EN ISO 13688		Csúszásmentes talpú Lábbelire ráhúzható, csak a munkaterületen alkalmazandó. Sav- és lúg hatásának ellenálló, csúszásmentes talpazatú

Konyhán történő munkavégzéshez használandó egyéni védőeszközök							
Sorszám	A védelem iránya	A fellépő veszélyek vagy ártalmak megnevezése	Védőeszköz megnevezése	Védelmi kategória	Vizsgálati szabvány száma	Védelmi képesség jelzése	Az egyéni védőeszköz további jellemzői
1	Fejvédelem	Élelmiszerre hulló hajsál(ak) veszélye	Élelmiszeripari fehér sapka	I.			Hálós tetejű, szellőző
2	Testvédelem	Ruházat szennyeződése	Védőruha	I.	MSZ EN ISO 13688		Színes köpeny (230 g/m2 100 % pamut, 4/4-es 120 cm-es galléros)
3		Hentesmunka, húsbontás közben fellépő veszély	Fehér nadrág	I.	MSZ EN ISO 13688		230 g/m2 100 % pamut, rátétes zsebek
4		Hentesmunka, húsbontás közben fellépő veszély	Fehér kabát	I.	MSZ EN ISO 13688		230 g/m2 100 % pamut, rátétes zsebek
5		Hentesmunka, húsbontás közben fellépő veszély	Élelmiszeripari kötény (fehér)	I.	MSZ EN ISO 13688	 	
6		Higiéniiai ártalmak megelőzése	Ffi. ing vagy női blúz (fehér)	I.	MSZ EN ISO 13688		
7		Hentesmunka, húsbontás közben fellépő veszély	Henteskötény	II.	MSZ EN ISO 13688		Zöld vagy fehér színben 100% pamut, 280g Állítható nyakpánt
8		Hentesmunka, húsbontás közben fellépő veszély	Lánckötény	II.	MSZ EN 412		Húsbontáshoz Zárt, rozsdamentes acélgyűrűkből
9		Mosás, takarítás közben használandó veszélyes anyagok által fellépő veszély	Saválló PVC kötény	III.	MSZ EN 374 MSZ EN 14605	  	Zöld vagy fehér színben MvSz HF-ben meghatározott veszélyes anyagok szerint
10	Kézvédelem	Hő- és vágás veszélye	Védőkesztyű (egyujjas)	II.	MSZ EN 420 MSZ EN 388 MSZ EN 407	  	MvSz HF-ben meghatározott előírás és teljesítményszint szerint. Pl.: Hő- vagy lángállóság: A = 4 Kontakt hővel szembeni ellenállás (>15 perc): B= 3 Konvektív hővel szembeni ellenállás (hőhatás): C = 4 Sugárzó hővel szembeni ellenállás (hőha-tás): D = 1 Olvadt fém kismértékű fröccsenése (csepp): E = X

							Olvadt fém nagymértékű fröccsenése (csepp): F = X
11		Húsfeldolgozás közben fellépő mechanikai veszély	Védőkesztyű (ötujjas, fémgyűrűs)	II.	MSZ EN 420 MSZ EN 388 MSZ EN 1082-1		Korrózióálló acélból Csattal állítható csuklóméret, kesztyűfeszítő gumival
12		Mosogatás vegyszerek által okozott veszély	Mártott kesztyű	II.	MSZ EN420 MSZ EN 388	 ;  ; 	Természetes latex, pamutbolyhozott belső, véd sav-, lúg és más háztartási vegyszerek ellen, 30 cm hosszú, 0,4 mm vastag, csúszás ellen érdesített tenyér. MvSz HF-ben meghatározott előírás és teljesítményszint szerint.
13		Mosogatás vegyszerek által okozott veszély	Mártott kesztyű	II.	MSZ EN420 MSZ EN 388	 ;  ;  ; 	Sárga színű természetes latex, pamutbolyhozott belső, véd sav-, lúg és más háztartási vegyszerek és mikroorganizmusok ellen, 30 cm hosszú, 0,45 mm vastag, csúszás ellen érdesített tenyér. MvSz HF-ben meghatározott előírás és teljesítményszint szerint.
14		Mosogatás vegyszerek által okozott veszély	Mártott kesztyű	II.	MSZ EN 420 MSZ EN 388 MSZ EN 374-2	 ;  ;  ; 	Pamutra mártott, saválló, narancsszínű krepp latex, 1,8 mm vastag, 32 cm hosszú, csuklóban szűkített, vágásbiztos, megerősített csúszás elleni érdesítés, vegyszerálló, mikroorganizmusok elleni védelem MvSz HF-ben meghatározott előírás és teljesítményszint szerint.
15	Lábvédelem	Elcsúszás, botlás veszélye	Munkalábbeli	II.	MSZ EN ISO 20344 MSZ EN ISO 20347	 ;  ; 	O2 Fehér félcipő Olajálló csúszásmentes gumitalp, ormerevítő nélküli erős bőr felsőrész, ragasztott talp, antisztatikus, párnázott bokarész és nyelv, energiaelnyelő sarok

3. A. számú melléklet

EGYÉNI VÉDOESZKÖZÖK KIADÁSA, NYILVÁNTARTÁSA NYOMTATVÁNY

MINTA

Szolgáltató egység neve:	
Címe	
Telephelye:	

Munkavállaló neve:	
Törzsszáma:	
Munkaköre / tevékenység:	

Sorszám	Védőeszköz megnevezése (lejárati / használati idő is)*	Szabvány száma, Eu jel	Mennyiség (db, pár)	Jellege		Visszavétel ideje	Átvétel ideje	Átadó aláírása	Átvevő aláírása
				Új	Csere				

* azon védőeszközök, amelyek tájékoztatójukban foglaltak szerint használhatósági időkorláttal rendelkeznek.

Alulírott elismerem, hogy az általam ellátott munkakörben, végzett tevékenység során előforduló baleseti és egészségkárosító kockázatok jellegéről, mértékéről – amelyek ellen a számomra biztosított védőeszköz védelmet nyújt - tájékoztatást kaptam. A védőeszköz használatára, kezelésére, tisztítására vonatkozó információkat megismertem. A védőeszköz juttatására, használatára vonatkozó szabályozás alapján a munkavállalók által betartandó előírásokat megismertem. A védőeszköz használatáról gyakorlati oktatásban részesültem. Tudomásul veszem, hogy a számomra biztosított egyéni védőeszközt a kockázatot jelentő munkavégzés, tevékenység időtartama alatt rendeltetésének megfelelően kell használnom.

4. számú melléklet

Tevékenységek, munkahelyek tisztasági besorolási fokozata

"A" különösen tiszta

- élelmiszer, gyógyszer, steril kötöző-anyagok raktárai;
- üzemi konyhák;
- egyéb, az MvSz Helyi Függelékben meghatározott munkahelyek, munkakörök, tevékenységek.

"B" tiszta

- finommechanikai munkák;
- varró, kötő, kárpitos munkák;
- ruha raktárak;
- vezetői, nem közvetlen termelésirányítási, ügyintézői, adminisztratív munkakörök;
- munkaeszközök elektronikus egységeinek szerelői;
- transzformátorház;
- kapcsolóház;
- gáztüzelésű berendezések kezelői;
- egyéb, az MvSz Helyi Függelékben ide sorolt munkahelyek, munkakörök, tevékenységek.

"C" közepesen szennyezett

- forgácsoló gépek kezelői;
- kézi fém-, és famegmunkálás;
- kompresszorkezelő;
- vasúti és közúti járművek javítása, vizsgálata, kivéve: alváz, forgóváz, olajsárral erősen szennyezett géprészek javítása, szerelése;
- baleset-, tűz- és veszélyes áru szabadba jutásának helyszíni vizsgálata;
- villanszerelési munkák;
- épület-karbantartási, javítási, építési munkák;
- váltótisztítás, kitérőjavítás
- közvetlen termelésirányítás;
- egyéb, az MvSz Helyi Függelékben ide sorolt munkahelyek, munkakörök tevékenységek.

„D” erősen szennyezett

- olajsárral erősen szennyezett géprészek javítása, karbantartása, szerelése;
- kábelszerelés (TEB),
- vágányfék berendezés javítás
- kovácsolás;
- kocsirendező, tolatásvezető, gépkísérő és egyéb, a vasúti járművek tolatási munkáit közvetlenül végző munkakörben foglalkoztatottak;
- vasúti járművek szabadtéren végzett javítása, bontása;
- jelentős mennyiségű szálló, lebegő porral járó rakodás;
- széntüzelésű berendezések kezelése;
- forgácsoló, koptató hatáson alapuló, erős forgács, illetve porképződéssel járófelület tisztítási munkák;
- egyéb, az MvSz Helyi Függelékben ide sorolt munkahelyek, munkakörök, tevékenységek.

"E" fertőző, mérgező

- alváz, forgóváz javítása, karbantartása;
- szennyvíz-derítőben, csatornán, vezetéken végzett munkák;
- illemhelyek és felszerelési tárgyaik javítása, takarítása;
- veszélyes anyagokkal végzett munka, ha a veszélyes anyaggal a munkavállaló közvetlenül vagy áttételesen kontaktba kerül;
- teherkocsi mosás, fertőtlenítés;
- emberi vagy állati maradványokkal szennyezett felületek tisztítása;
- egyéb, az MvSz Helyi Függelékben ide sorolt munkahelyek, munkakörök, tevékenységek (pl.: elütött állatok, emberekkel kapcsolatos pályavasúti teendők, stb.)

5. számú melléklet

Bőrvédő készítmény ellátásra jogosító tevékenységek, ártalmak jegyzéke

(Megjegyzés: a pontos expozíciót és az ellátást kockázatértékelés alapján kell eldönteni)

Tevékenység, ártalom:

- zsírtalanító anyagokkal dolgozók,
- gépkezelő,
- gépkarbantartó,
- egyéb kenőzsíros, olajsáros munkák,
- olajjal dolgozó egyéb szerelő, gépbeállító,
- terpentinnel és terpentines keverékkel dolgozók,
- petróleummal dolgozók
- optikai lencse zsírtalanítását végzők,
- gépi fémforgácsoló (olajemúziós munkánál),
- fapácolás, enyvezés,
- rendszeres vizes munkát végzők,
- takarítás, mosás, járműmosás,
- benzinnel, benzines keverékkel dolgozók,
- savval, lúggal dolgozók,
- betonozó,
- egyéb munkakörben cementtel dolgozók,
- króm, kobalt, nikkel és vegyületeivel dolgozók,
- olyan ipari és mezőgazdasági munkák végzésénél, ahol a gyakori kéztisztítás a kezet erősen szárítja.

6. számú melléklet

A rendkívüli meleg időjárás (hőségriadó) esetén követendő eljárási szabályai

A rendkívüli meleg időjárás esetén a Társaság szervezeti egység munkáltatói jogkörgyakorló kötelesek:

- A hőségriadó esetére szükséges anyagok és eszközök biztosítása érdekében időben a megtenni a megrendelést, és a folyamatos biztosítás érdekében a tárolásra felkészülni.
- Naponta figyelemmel kell kísérni az ÁNTSZ hőségriadóval kapcsolatos közléseit, illetve az Országos Meteorológiai Szolgálat magas hőmérséklet riasztási jelentéseit.
- Hőségriadó, ill. magas hőmérséklet riasztás esetén a fokozatoknak megfelelő szervezési intézkedéseket megtenni, az anyagok és eszközök biztosítására rendelkezni.

MUNKÁLTATÓI TEENDŐK:

Állandó/folyamatos intézkedések a hőségriadó és a magas hőmérséklet riasztások esetére:

Amennyiben az ÁNTSZ hőségriasztást rendel el, a szervezeti egység munkáltatói jogkörgyakorlója a személyi biztonságot és az egészséget veszélyeztető kockázatok csökkentése, illetve megelőzése érdekében – az ÁNTSZ illetve a vonatkozó rendelet (3/2002. (II. 8.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről) által meghatározott intézkedéseken túlmenően – a KSz I/B sz. mellékletében meghatározott intézkedéseket köteles megtenni, és a munkavállalók részére legalább a hivatkozott szabályozásokban meghatározott ellátást köteles biztosítani:

- Munkaszervezési intézkedéseket kell tenni a nagy melegben és a szabadtéri munkahelyeken a tűző napon történő munkavégzés időpontjainak lehetséges módosítására, illetve a napi munkateljesítmény csökkentésére. A lehetőségek szerint olyan munkaszervezési intézkedéseket kell alkalmazni, amelyek lehetővé teszik a korábbi munkaidőkezdést, vagy a 11 óra utáni szabadtéren történő munkavégzést csökkentik.
- Szabadtéren tartós munkát végző munkavállalóknak közepesen nehéz fizikai munka esetén 30 °C-ot meghaladó, nehéz fizikai munka esetén 29 °C-ot meghaladó 11–16 óra közötti átlagos hőmérséklet esetén ez időszakra vonatkozóan Munkaszervezéssel kell biztosítani, hogy a munkavégzés során rendszeresen kerüljön pihenőidő beiktatásra (óránként legalább 5, de legfeljebb 10 perces pihenőidőt). A pihenőidőt lehetőleg a környezethez képest hűvösebb, árnyékos helyen, megfelelő ülőalkalmatossággal ellátott körülmények között töltsék el a dolgozók.
- Amennyiben az átlagos hőmérséklet az előző bekezdés szerinti határértéket meghaladja pihenőidőt a KSZ I/B 4. pontban meghatározottak szerint kell biztosítani.
- Amennyiben lehetséges a klimatizált helyiségek, járművek igénybevételi lehetőségeinek biztosítása.

- Ahol nem áll rendelkezésre a pihenő idő eltöltésére, a környezethez képest hűvösebb árnyékos hely, ott lehetőség szerint gondoskodjanak megfelelő árnyékolással (pl. sátorlap, ponyva alkalmazásával) ellátott hely kijelöléséről, megfelelő ülő alkalmasággal ellátva.
- 11–16 óra közötti időszakra – amennyiben az átlaghőmérséklet a KSZ 1/B 4. pont szerinti kedvezőtlenebb határértéket meghaladja – rendkívüli munkavégzés nem rendelhető el, kivéve baleset, elemi csapás, súlyos kár megelőzése, elhárítása esetén.
- Szabadtéren tárolt, illetve a szabadból a zárt térbe vitt (felmelegedett) vasúti járművek belső terében végzett munkák, illetve zárt tehervagonok kirakása, átrakása esetén is a KSZ 1/B 4. pont szerinti pihenőidőket kell biztosítani.
- Szabadtéri munkavégzés esetén korlátozni kell a déli órákban, a tűző napon történő munkavégzést. Figyelni kell a munkavállalók cseréjére is, azaz a munkát úgy kell megszervezni, hogy felváltva, rövid ideig tartózkodjanak a tűző napon, illetve a hőség és a napsugárzás szempontjából kritikusnak tekinthető napszakban (11-15 óra között) lehetőség szerint hűvösebb, árnyékos munkahelyen folyjon a munka. Ahol lehetséges, a szabadtéri munkaterületet árnyékolni kell (pl. sátorlap, ponyva alkalmazásával).
- Segíteni kell a munkavállalókat abban, hogy képesek legyenek alkalmazkodni a hőségre: az intenzív hőség első napjaiban lehetőség szerint rövidebb munkaperiódusokat és hosszabb munkaközi szüneteket tegyenek számukra lehetővé. Ezt a folyamatot javasolt ismételtől előlről kezdeni, ha a dolgozó szabadságról tér vissza vagy a munkából egyéb okból maradt hosszabb-rövidebb ideig távol.
- A munkaidőkeretben (pl. 12 órás beosztásban) dolgozó munkavállalók a hőségriasztás időszakában különösen nagy megterhelésnek lehetnek kitéve, amennyiben egymást követő napokon kell dolgozniuk és az éjszakai meleg miatt nincs lehetőség a szervezetük regenerálódására. Bár konkrét jogszabályi előírás nincs a munkaidőkeretben dolgozó munkavállalók esetében – hőségriasztás idején – a munkaszervezési intézkedésekre, de a munkavédelmi hatóság tapasztalatai és a korábbi években előfordult munkavállalói panaszok miatt ***foglalkozás-egészségügyi szolgálat bevonásával javasolt a hőségriasztás idejére a munka-pihenési rend átütemezése, gyakoribb és hosszabb pihenőidők beiktatása.***
- A munkavállalók igénye szerinti mennyiségben, a folyadék veszteség pótlására megfelelő hőmérsékletű (14-16 °C-os) ivóvizet kell biztosítani a higiénés követelmények betartásával hűtőláda, vagy hőszigetelt edényzet (pl. termosz) biztosításával. Ösztönözni kell a dolgozókat arra, hogy sok vizet fogyasszanak – kb. 15-20 percenként egy pohárnyi hideg ivóvizet akkor is, ha nem érzik szomjasnak magukat – és kerüljék a kávé, az alkohol, a magas koffein és cukortartalmú italok fogyasztását, amelyek dehidratálhatják a szervezetet. A verejtékezéssel elvesztett ásványi anyagokat a munkaközi szünetekben és a pihenőidő alatt kisebb étkezésekkel javasolt pótolni.
- Az esetlegesen szükségessé váló elsősegélynyújtás feltételeinek biztosítására, A munkahelyi elsősegélynyújtó helyek kijelöléséről, az elsősegélynyújtás feltételeiről - különös tekintettel a hőségből adódó rosszul létekre -, valamint az ezekre vonatkozó tájékoztatásról gondoskodni kell. A munkavállalók figyelmét fel kell hívni arra, hogy az esetlegesen előforduló panaszok (pl. fejfájás, szédülés, szemkáprázás, szomjúság,

szapora szívverés) esetén a munkát azonnal hagyják abba és keressék fel a pihenő helyet, szükség esetén igényeljük az elsősegélynyújtást, vagy az orvosi ellátást.

- A tartós hőhatás miatt a műszaki berendezések esetleges meghibásodásának fokozott ellenőrzésére.
- Szabadtéren munkát végzők részére UV fényvédő krém (legalább 50 faktor számú) biztosítása.
- A hőkimerülés, hőséguta megelőzését egyéb eljárásokkal is javasolt kiegészíteni (pl. a tarkót takaró/árnyékoló fejkendő vagy széles karimájú, jól szellőző kalap használata, hideg vizes arc-, kézmosással történő hűsítő mosdás).
- A tűzveszély fokozódása miatt az érintett munkavállalók figyelmeztetése.
- A biztonságos munkavégzést ne veszélyeztető könnyített ruházatban történő munkafeladatok engedélyezése.
- A munkavédelmi oktatás során a fentiekben felsorolt veszélyforrások és a szükséges megelőző intézkedések mellett fel kell készíteni a dolgozókat arra is, hogy felismerjék és kezelni tudják a hőség okozta túlzott igénybevétel és a hőséguta tüneteit. Fel kell hívni a munkavállalók figyelmét, hogy figyeljenek egymásra, bármilyen egészségi állapotukkal összefüggő panasz, rosszullét, valamint sérülés esetén a munkát azonnal hagyják abba, és igényeljük a munkahelyi elsősegélynyújtást vagy az orvosi ellátást.
- Mindig legyen mobiltelefon a munkaterületen, ha segítséget kell hívni. A munkavállalók közül javasolt kijelölni olyan személyt, aki felügyeli a megelőző intézkedések betartását (pl. megfelelő folyadékpótlás, hűvösebb, árnyékos területen történő rendszeres pihenés), valamint az esetleges panaszok jelentkezését, az elsősegélynyújtás vagy az orvosi ellátás szükségességét.

2. fokú hőségriadó riasztás és „Narancs” hőmérséklet riasztás kiegészítő intézkedések, 3.fokú hőségriadó riasztás és „Piros” hőmérséklet riasztás kiegészítő intézkedések

A másod és harmadfokú hőségriasztás, valamint a nagyon erős (és ennél nagyobb) UV sugárzási szint esetén szabadtéri munkahelyeken (munkaterületen) a tűző napon csak

- baleset esetén szükséges munkákat,
- havária esetén a szükségessé váló tevékenységeket,
- a forgalom lebonyolításával összefüggő, folyamatos üzem biztosításához szükséges tevékenységeket,
- a hőterhelés által okozható meghibásodások kontrollálásához (pl. vasúti pálya, felsővezeték ellenőrzése) szükséges tevékenységet

szabad végezni.

A második és harmadik fokozatú hőségriasztás esetén szabadtéri munkahelyen (munkaterületen) 11:00 és 16:00. óra között valamint hőségriasztástól függetlenül, ha a tényleges (pillanatnyi) hőmérséklet szabad téren a 35 °C-ot meghaladja, a forgalom lebonyolításával összefüggő, valamint a forgalom alatt álló pályán a pályalétesítmények karbantartásával kapcsolatos munkákat – az állomási technológiákban, Állomási Végrehajtási Utasításban, vagy az MSZ 14 399 szabvány szerinti technológiai utasításban meghatározott – technológiai - létszámnál kevesebb létszámmal nem szabad munkát végezni.

Elsősegély

A hőhullám esetén a következő – beavatkozást igénylő – egészségkárosodások fordulhatnak el:

- Hőség-stressz: akkor kell számítani rá, ha a testhőmérséklet tartósan 38 °C fölé emelkedik. Járművezetésnél, nagy figyelmet igénylő munkánál a lehetséges következmény kockázata megnövekszik.
- Napszúrás: a szervezet reakciója a nagy melegre. Jelei: erős izzadás, gyengeségérzés, izomgörcsök, sápadtság, szédülés, hányinger hányás, ájulás jelentkezik. Kezelése orvosi beavatkozást igényel, de a jelenség észlelése esetén az érintett személyt a kockázatot jelentő környezetből azonnal el kell távolítani, a veszélyes tevékenységet nem szabad folytatni.
- Hőguta: akkor következik be, amikor a szervezet már egyáltalán nem tudja kontrollálni a testhőmérsékletet. A testhőmérséklet gyorsan emelkedik 39 °C feletti értékre, a test hőszabályozása nem működik (nem tud izzadással lehűlni). Következésképpen tartós egészségkárosodás, vagy halál is lehet. Az érintett személyt az expozíciós környezetből azonnal el kell távolítani, hőmérsékletének csökkentését – alkalmas módon – azonnal meg kell kezdeni, majd orvosi ellátásban kell részesíteni.

Szabadtéri munkavégzés esetén a készenlétkben tartott elsősegélynyújtó felszerelést ki kell egészíteni a következőkkel:

- Legalább 2 db, vizes borogatásra alkalmas kendő
- Legalább 2 liter, vizes borogatásra felhasználható, ivóvíz minőségű víz.(Borogatásra alkalmas az ivóvízként, vagy kézmosó vízként juttatott, nem az első-segélynyújtó felszerelés részét képező víz is.)

Rosszullét, sérülés esetén az elsősegélynyújtásra vonatkozó alapszabályokat kell alkalmazni.

Ellenőrzés

A figyelemkoncentráció csökkenése, valamint a műszaki berendezések hőmérséklettől függő állapotváltozása, funkcionális alkalmasságuk figyelemmel kísérése céljából fokozottan ellenőrizni kell:

- a veszélyes munkafolyamatokat és a műszaki berendezéseket,
- műszaki berendezésekre vonatkozó szabályok betartását, illetve a követelmények érvényesülését,
- a védőital-ellátást
- a munkahelyeken, a vasúti és közúti járművekbe épített klímaberendezések karbantartását, funkcionális működését, (A klímaberendezések karbantartását a berendezésre vonatkozó karbantartási utasítás szerinti gyakorisággal és műszaki tartalommal kell elvégeztetni)
- szervezési és egyéb intézkedések, feltételek rendelkezésre állását.

Az ellenőrzések végzéséért a szervezeti egység munkáltatói jogkörgyakorlója, valamint a Társaság ellenőrzésre jogosult munkavállalói felelősek.

7. számú melléklet

Hátsérülés kockázatával járó tevékenységek

1. Helyszíni- és vonóvezetékes állítású váltóállítási tevékenység,
2. Járműkapcsolás,
3. Fűkaszálás, fűnyírás,
4. Rendszeresen és alkalomszerűen végzett kézi anyagmozgatás,
5. Pályafenntartási- és karbantartási tevékenység,
6. Hidak karbantartási tevékenysége,
7. Kábel- és hálózat szerelői tevékenységek,
8. Villamos felsővezeték karbantartási, hibaelhárítási tevékenység,
9. Vágányfék karbantartási és hibaelhárítási tevékenység,
10. Oszlopok és jelzők kézi állítása, szállítása, telepítése, szerelése (gyámozása),
11. Távközlési berendezések szerelése, karbantartása (antenna, hangos, utas tájékoztató berendezések stb.),
12. Megfutamodás elleni eszközök kihelyezése,
13. Váltófűtő karbantartó és javító tevékenység,
14. Csőszerelés, hibaelhárítási tevékenység,
15. Épület karbantartási és javítási tevékenységek,
16. Erősáramú kábel és villamos hálózat szerelési tevékenység,
17. Kertészeti tevékenység,
18. Motorfűrészsel végzett munkák,
19. Kényszertesthelyzetben végzett munkák.

8. számú melléklet

Összesítő táblázat a kullancscsípésben érintett munkavállalókra

Szervezeti egység (Szakasz/Főnökség/Országos összesítő):												
Időszak (amely időszakot felöleli a jelentés év/hónap):												
Sorszám	Név	Törzsszám	TAJ szám	Munkakör	Terület (Bp. Db, Ms, Sg, Sm, Ps)	Szervezet (betűvel)	Felettes neve	A kullancs bőrbe fúródásának helye	Kiszedett kullancsok száma	Dátum	Eltávolítás ideje	Megbetegedés, mely a csípés következménye (nem volt, ecephalitis, Lyme-kór, egyéb leírva)
1.												
2.												
3.												
4.												
5.												
6.												
7.												
8.												
9.												
10.												

8/A. számú melléklet

Kullancs által közvetített megbetegedés bejelentése

A szervezeti egység munkakörben foglalkoztatott munkavállalója év hónap napján kullancscsípést szenvedett.

A kullancscsípés helyen (város, falu, község, állomás) történt, a kullancs a helyszínen kiszedésre került és az „Sérülési bejelentőn” jelentésre került.

A megbetegedést év hónap napon jelezte a *házi orvosának/ foglalkozás egészségügyi orvosának, aki a *megbetegedés tünetei/ laborvizsgálatok alapján *kullancsencephalitist / Lyme-kórt / egyéb: kullancs által terjesztett megbetegedést állapított meg, ami a munkaidőben történt kullancscsípéssel összefüggésbe *hozható/ nem hozható.

A megbetegedett neve:

A megbetegedett TAJ száma:

Dátum:

.....
Szolgálati hely vezetője

*A csillaggal jelölt részeknél kérjük a megfelelőt aláhúzni!

A bejelentéshez csatolni kell, a kiadott orvosi szakvélemény másolatát!

9. számú melléklet

Sérülési bejelentő

(munkabaleset és úti baleset esetén kitöltendő)

Iktatószám:

Címzettek:	
Vasútegészségügy (VNK Kft.)	patakii@vasuteu.hu
Társadalombiztosítás (e-mail)	humanus@mav-szk.hu
Területi Munkavédelem (e-mail)	
Helyi munkavédelmi képviselő (e-mail)	

A bejelentő szervezeti egység neve:	
Szervezeti egység neve (ahol a sérült munkavállaló állományban van):	

Sérült neve (születés kori név is ha eltérő):					
Anyja neve:					
Munkaköre:					
Születési helye, ideje:					
Elérhetősége (telefon [mobil] és lakcím):					
Foglalkoztatási viszonya*:	határozott / határozatlan				
Munkaidő mértéke*:	teljes / rész				
Közfoglalkoztatási jogviszonyban foglalkoztatott*:	igen / nem				
A sérülés okai (X-szel jelölni)**					
Környezeti tényezők (X-szel jelölni)**					
Belerúgás, nekiütődés	Megvilágítás megfelelő volt?	igen	nem		
Emelés	Járófelület megfelelő volt?	igen	nem		
Járműre/ről történő felszállás/leszállás	Munkakörnyezet	igen	nem		
Kézi szerszámok, eszközök	- száraz	igen	nem		
Rendkívüli időjárás	- vizes	igen	nem		
Testi sértés, emberi támadás	- havas, jeges	igen	nem		
Állatok támadása	- ködös	igen	nem		
Botlás, elcsúszás, elesés	- egyéb:.....	igen	nem		
Egyéb.....					
Baleset időpontja:	év	hó	nap	óra	perc
Baleset pontos helyszíne (irányítószám, cím):					
A sérülés munkába/ból jövet / menet történt*:	igen		nem		
Sérült testrész:					

Az esemény rövid leírása:	Hol és milyen tevékenységet végzett a sérült a baleset idején? Hol történt pontosan maga a baleset? A baleset és az elszenvedett sérülés pontos leírása. Volt-e szerepe a balesetben munkaeszköznek (típusa, azonosító jele), anyagnak, környezeti vagy személyi tényezőnek?			
A sérült ellátására tett intézkedés*:	Orvosi ellátásban részesült:		Elsősegélynyújtásban részesült:	
	igen	nem	igen	nem
A sérült folytatta-e a munkáját*:	igen		nem	
Alkoholszondázttatás történt*:	igen		nem	
	eredménye: ‰	negatív	

Tanuk neve, munkaköre, elérhetősége (telefon) (a baleset szemtanúja):			
1. Tanú neve:		2. Tanú neve:	
Elérhetősége (telefon [mobil]):		Elérhetősége (telefon [mobil]):	

A bejegyzés időpontja:	év	hó	nap	óra	perc
A bejegyzést végző neve, beosztása, telefonszáma:					

..... bejegyzést végző aláírása sérült aláírása
------------------------------------	--------------------------

P.H.

.....
munkáltatói jogkört gyakorló vagy megbízottjának neve (nyomtatott betűvel) és aláírása

* megfelelő rész aláhúzendó

** munkahelyi sérülés esetén kitöltendő

***amennyiben nem lehet a bejelentéskor a sérülttel aláíratni, akkor aláírás nélkül kell elküldeni!

9. A számú melléklet

Munkabalesetet elutasító írásbeli értesítés tartalmi követelményei

1. A sérült vagy halálos baleset esetén a közvetlen hozzátartozó neve:

.....

lakcíme:

.....

2. Szöveges rész:

Értesítem, hogy(év).....(hó).....(nap) bekövetkezett baleseti eseményét (halálos baleset) a munkavédelemről szóló 1993. évi XCIII. törvény 66. § (2) alapján megvizsgáltam, és a 87.§ (3) szerinti munkabalesetnek nem fogadom el.

Amennyiben álláspontommal nem ért egyet, úgy annak felülvizsgálatát és megváltoztatását kérheti a 68.§ figyelembevételével aMegyei Kormányhivatal Munkavédelmi és Munkaügyi Szakigazgatási Szervének Munkavédelmi Ellenőrzési Osztályától.

címe:

3. Az elutasítás indoklása: az indoklásban tételesen és részletesen le kell írni az elutasítás okát, pl.:

- tárgyi bizonyítékok,
- tanúk meghallgatása,
- helyszíni bizonyítási eljárás,
- orvosi- kórházi igazolás, illetve jelentés,
- mentőnapló kivonat stb.

Dátum, szervezeti egység munkáltatói jogkörgyakorló aláírása.

9. B számú melléklet

KERESŐKÉPTELENSÉGGEL NEM JÁRÓ BALESET JELENTÉSE

(társadalombiztosítás felé történő értesítés a bejelentett baleset üzemiségének elbírálására)

Címzettek:		Telefon/Fax/e-mail
MÁV-SZK Zrt.	Munkavédelem	
	Társadalombiztosítás	<u>humanus@mav-szk.hu</u>

A foglalkoztató adatai:

Megnevezése:							
Székhelye:	irányítószám:				település:		
utca:		házzszám:			emelet:		ajtó:
Telephelye:	irányítószám:				település:		
utca:		házzszám:			emelet:		ajtó:
Ügyintéző neve:		Telefonszáma:			E-mail címe:		

A sérült munkavállaló adatai

Neve:							
munkaköre:							
születési helye ideje:							
anyja neve:							
TAJ száma:							
Lakcíme:	irányítószám:				település:		
utca:		házzszám:			emelet:		ajtó:

A baleset ideje:	20			év			hó			nap			óra			perc
-------------------------	----	--	--	----	--	--	----	--	--	-----	--	--	-----	--	--	------

A sérülést okozó esemény körülményeinek vizsgálata megtörtént, melynek eredményeképpen az esemény minősítése a következő: (a megfelelő négyzetbe „X”-jelet kell írni):

Az eseményből bekövetkezett sérülés minősítése **:

baleset

nem baleset

Ha a sérülés baleset:

munkabaleset

nem munkabaleset

Kelt:

P.H.

.....

munkáltatói jogkörgyakorló

9. C számú melléklet

AZONNALI BEJELENTÉSRE KÖTELEZETT BALESETEK BEJELENTŐLAPJA

A munkavédelemről szóló 1993. évi XCIII. törvény 64. § (5) bekezdése alapján a szervezeti egység munkáltatói jogkörgyakorlója köteles a súlyos munkabalesetet a munkavédelmi hatóságnak azonnal bejelenteni. Azonnali bejelentési kötelezettségének telefonon (....), faxon (....), e-mailben (....) is eleget tehet, azonban azt írásban eredetben is az alábbi nyomtatványon lévő adatokkal meg kell erősíteni:

**Tárgy: halálos, életveszélyes, súlyos, csonkolásos
munkabaleset azonnali bejelentése
(megfelelő rész jelölendő)**

Bejelentés adatai:

A súlyos munkabaleset baleset típusa:

A súlyos munkabaleset baleset kódja:

1993. évi törvény 5. számú melléklet az 5/1993. (XII.26.) MüM rendelethez 8. pontja szerinti, valamint a súlyos munkabaleset (Mvt. 87. § 3. pont) súlyosságának mértékét jelölő kódszámot kell beírni.

A balesetet bejelentő:

Neve, munkaköre:

Munkáltató:

Címe:

Elérhetősége, mobilszáma:

Baleset időpontja:

A baleset pontos helyszíne:

Munkáltató adatai:

(név, székhely, adószám)

Sérült, elhunyt adatai:

Neve:

Munkaköre:

Szül. hely.:

Szül. idő:

Anyja neve:

Lakcíme:

Baleset rövid leírása:

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

További balesetek elhárítása érdekében tett intézkedések:

.....
.....

Értesített szervek, hatóságok:

.....
.....

Kelt:

.....
neve nyomtatott betűvel
(igazgató, osztályvezető, főnökségvezető)

9. D számú melléklet

Foglalkozás-egészségügyi szolgáltató értesítése súlyos munkabaleset és fokozott expozíció esetén

Vasút-egészségügyi VNK Kft.

Egészségügyi Központ

..... foglalkozás-egészségügyi orvos

Tisztelt Foglalkozás-egészségügyi Orvos!

Tájékoztatom Önt, hogy év hó nap órakor a
..... telephelyén súlyos munkabaleset / fokozott
expozíció következett be.

A 1993. évi XCIII. törvény 64 § alapján súlyos munkabaleset esetén a foglalkozás-egészségügyi
alapszolgáltatást biztosító szolgálat orvosának részt kell venni a kivizsgálásban, ezért kérem,
hogy a munkavédelmi szakértővel haladéktalanul vegye fel a kapcsolatot.

Sérült adatai:

Név:

Születési név:

Anyja neve:

Születési hely, idő:

TAJ szám:

Lakcím:

Munkaköre:

A baleset rövid leírása:

Üdvözlettel:

.....
főnökség vezető

Dátum:

10. számú melléklet

Munkavédelmi üzembe helyezési elrendelés

(ajánlás)

Azonosító szám:

A munkavédelemről szóló 1993. évi XCIII. törvény 21. §. (1) alapján a
veszélyes munkaeszköz, technológia, munkahely, létesítmény megnevezése)¹ munkavédelmi szempontból üzembe helyezem.

Az üzemeltető munkáltató megnevezése:
Címe:

A veszélyes munkaeszköz, technológia, munkahely, létesítmény megnevezése:

Gyártója, típusa:

Egyéb szükségesnek ítélt jellemzője:

Gyártási vagy azonosító száma:

Üzemeltetési helye:

Az üzembe helyezés előtti munkavédelmi szempontú felülvizsgálati jegyzőkönyv azonosítója, kelte:

Az Mvt. 21. §. (3) alapján elvégzett előzetes vizsgálatról felvett jegyzőkönyv szerint *veszélyes munkaeszköz, technológia, munkahely, létesítmény*¹ megfelel az egészséget nem veszélyeztető és biztonságos munkavégzéshez szükséges személyi, tárgyi és munkakörnyezeti feltételeknek, valamint kielégíti az üzemeltetésre vonatkozó munkavédelmi szabályozásokban meghatározottakat.

Dátum:

.....
szervezeti egység munkáltatói jogkörgyakorló
vagy megbízottja
(Név nyomtatott betűvel, aláírás)

11. számú melléklet

MUNKAESZKÖZ ELLENŐRZŐ FELÜLVIZSGÁLATA

(ajánlás)

[10/2016. (IV. 5.) NGM rendelet 17. §]

Vizsgálat szükséges*:	<ul style="list-style-type: none"> Nem veszélyes munkaeszköz új munkahelyen történő felállítását követően Munkabiztonságot, munkaegészségügyet jelentősen érintő szerelést követően (üzemeltetést megelőzően)
Vizsgálat időpontja:	
Megbízott személy neve és munkaköre:	
Munkaeszköz azonosítása:	
megnevezés / típus:	
üzemi azonosító:	
gyártó / forgalmazó:	
telepítési vagy használati hely:	
Vizsgálatnál figyelembe vett dokumentum (pl. mérési-, felülvizsgálati jegyzőkönyv):	
Felülvizsgálat módja: szemrevételezés, működési próba, műszeres vizsgálat	
Ellenőrzés alapja: (pl. jogszabály, szabvány, üzemeltetési dokumentáció):	
Vizsgálat megállapításai (hiányosságok rögzítése):	
Kelt:	20....hónap
Megbízott személy aláírása:	
Kapják:	
Megtett intézkedések:	

Munkaeszköz az egészséges és biztonságos munkavégzés feltételeinek*	
megfelel	nem felel meg
Megjegyzés:	
Kelt:	20....hónap
Megbízott személy aláírása:	
Kapják:	

* megfelelő sort szíveskedjék aláhúzni

11. A. számú melléklet

Veszélyesnek nem minősülő munkaeszközök iratkezelése

(Minta)

Vizsgálat elvégzéséért, illetve elvégeztetéséért felelős	Dokumentáció megőrzés		Nyilvántartás vezetés	
	Felelős	Tárolási hely	Felelős	Tárolási hely

11. A/1. számú melléklet

Jegyzőkönyv a veszélyesnek nem minősülő munkaeszköz időszakos ellenőrző felülvizsgálatáról

(ajánlás több munkaeszköz időszakos ellenőrző felülvizsgálatának összesített jegyzőkönyvére)

Sorszám	A vizsgált munkaeszköz			A vizsgálatot végző			A vizsgálat időpontja	A vizsgálat módja (pl.: műszeres, szemrevételezéses, stb.)	A vizsgálatot végző által meg tett intézkedések (pl.: a megfontolt védővezető folytonosságának helyreállítása, a meghibásodott védőbunkókat cseréje, a klímaberendezésben a szűrőbetétek tisztítása, stb.)	A vizsgált munkaeszköz minősítése		A vizsgálat megállapításai, „nem megfelelő” minősítés esetén
	megnevezése	azonosító jele (pl.: gyári szám, leltári szám, stb.)	vizsgálatára vonatkozó előírás	neve	Szakképzettsége	Alírása				megfelelő	nem megfelelő	
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
2.												
3.												
4.												
5.												
6.												
7.												

Kitöltési útmutató a táblázatához:

- A 2. sz. oszlopba a vizsgált munkaeszköz megnevezését kell írni. (pl.: lemezolló)
- A 3. oszlopba az azonosításra alkalmas számot kell írni. (pl.: kézi zsírprés gyári száma: IGRT 23456)
- A 4. oszlopba akkor kell bejegyzést tenni, ha a munkaeszközre időszakos ellenőrző felülvizsgálatra van előírás, és attól a vizsgálatot végző nem tért, vagy nem térhetett el, mert az előírás betartása kötelező.
- Az 5-7 oszlopokat a vizsgálatot végző személyre vonatkozóan értelemszerűen kell kitölteni.
- A 8. oszlopba azt a naptári napot kell bejegyezni, amikor a vizsgálat befejezése megtörtént.
- A 9. oszlopba azt (azokat) a módszert (módszereket) kell beírni, amellyel a vizsgálat történt. (pl.: műszeres, szemrevételezéses, statikus terhelés, stb.)
- A 10. rovatba azokat a ténylegesen elvégzett (megtett) intézkedéseket kell bejegyezni, amelyek a biztonság helyreállítása érdekében a vizsgálatot végző elvégzett (megtett)
- A 11. vagy 12. sz. rovatba bejegyzett „+” jellel a vizsgálatot végzőnek a munkaeszközt (az egészséget nem veszélyeztetető és személyi biztonság szempontjából) egyértelműen minősíteni kell
- A 13. oszlopban a „nem megfelelő”-nek történő minősítés okait kell bejegyezni.

11.B. számú melléklet

Veszélyes munkaeszközök iratkezelése

(Minta)

Vizsgálat elvégzéséért, illetve elvégeztetéséért felelős	Dokumentáció megőrzés		Nyilvántartás vezetés	
	Felelős	Tárolási hely	Felelős	Tárolási hely

11.C. számú melléklet

Veszélyes technológiát szabályozó MÁV Utasítások jegyzéke (nem teljes körű felsorolása)

<i>Szakági területeken végzendő tevékenységek</i>
<p><u>Forgalom</u> Elsodrési határon belüli végzett forgalmi tevékenység (váltóállítás, váltóellenőrzés, átszere-lés, biztonsági betét elhelyezése, levétele, védelmi berendezések kezelése, járművek megfutamodás elleni biztosítása, rögzítő saru használata, vasúti járművek kapcsolási műveletei, fékezősaru használata, vasúti tolatás, fékpróba)</p>
<p><u>Vasúti pálya és híd</u> Elsodrési határon belüli munkavégzés Magasban történő munkavégzés Útátjáróban végzett munka Gépi anyagmozgatási tevékenység Kötött pályán is közlekedő UNIMOG gyomirtó, vegyi gyomirtó szerelvényvel történő munkavégzés A vasúti pályán elütött emberekkel és állatokkal kapcsolatos pályavasúti teendők</p>
<p><u>Ingtatlankezelés</u> Magasban történő munkavégzés. Gépi anyagmozgatási tevékenység. Útátjáróban végzett munka. Beszállással végzett tevékenységek – (Moba akna, zárt víztározó medencék tisztítása Víz tisztító művek – Cl gáz palack csere.</p>
<p><u>Távközlés</u> Elsodrési határon belüli munkavégzés. Magasban végzendő hiba elhárítási, karbantartási, építési és bontási munkák (faoszlopon, utas tájékoztatón, hangoszlopon). Berendezések (feszültség alatt álló) érintési veszélyt jelentő szerkezeti elemein, egységein, kábelrendező pontjain végzett munka. Fokozottan tűz és robbanás veszélyes akkumulátor helyiségben (karbantartás, javítás során). Távtáplált erősítők tartályaiban, kábelaknáknakban, kábelalagutakban végzett munkavégzés Optikai kábel és berendezés szerelés.</p>
<p><u>Erősáram</u> Elsodrési határon belüli munkavégzés. Felsővezetéki berendezésen, történő karbantartási, szerelési munkák. 120/25 kV –os MÁV villamos alállomáson végzett munkák. Nagyfeszültségű berendezés (felsővezetéki, alállomási) közelében történő daruzási (emelési) műveletek.</p>
<p><u>Biztosítóberendezés</u> Elsodrési határon belüli munkavégzés. Közút területén a közúti forgalom elsodrési határán belüli munkavégzés (sorompón végzett munkák). Magasban végzendő hiba elhárítási, karbantartási munkák (fény és alakjelzőkön). Berendezések (feszültség alatt álló) érintési veszélyt jelentő szerkezeti elemein, egységein, kábelrendezőin és huzalozási pontjain. Fokozottan tűz és robbanás veszélyes akkumulátor helyiségben végzett tevékenység (karbantartás, javítás során).</p>

Veszélyes technológiák

Balesetvizsgálati utasítás
A hátrányos jogkövetkezmények és más munkajogi intézkedések alkalmazásának és a munkavállalói kártérítési felelősség érvényesítésének rendjéről
A vonatközlekedés és tolatási tevékenység lebonyolítása során az érkező berendezéseken történő forgalmazásokra vonatkozó előírásokról
A saját célú vasúti pályahálózat és iparvágány és azok tartozékainak, a rakodóterületekkel, a gépi rakodási engedélyekkel kapcsolatos eljárásrend a 2005. évi CLXXXIII. törvény alapján
A MÁV Zrt. munkagépeinek és vasúti járműveinek üzemeltetési és karbantartási műszaki előírásai (D.3 UTASÍTÁS)
A MÁV Magyar Államvasutak Zrt. Műszaki mentési és segélynyújtási utasításának kiadásáról
Utasítás a távközlés szabályozására (T.1. sz.)
D.5. Pályafelügyeleti utasítás
D.1. Pályagondozási utasítás
A téli időjárás alkalmával követendő eljárásról D.4. sz. utasítás
A felügyeleti igazolványok, szolgálati megbízólevelek, belépési, behajtási engedélyek kiadási eljárásáról, használatáról, a MÁV Zrt. üzemi területén történő tartózkodás rendjéről
F.1. sz. Jelzési Utasítás
F.2. sz. Forgalmi Utasítás
F.2. sz. Forgalmi Utasítás Függelékei
A Balatonfenyves Gazdasági Vasút új Jelzési, Forgalmi és Gépészeti Utasítása „Műszaki útmutató, környezeti rend (gallyazás, fakivágás, kaszálás, parlagfű mentesítés)” tárgyról
A 120-130 m hosszú sínek szállítására és a vágányba történő lerakására vonatkozó kezelési és technológiai Utasítás
A Vasúti Hidak Építési és Felújítási Munkáira Vonatkozó Technológiai Utasítás
A Biztosítóberendezések Fenntartására TB. 1. sz. UTASÍTÁS Veszélyes létesítmények üzembehelyezésének elrendelésével kapcsolatos előírások (PHMF. 372. 102768/1994.)
F.Ig. sz. utasítás a váltók sínszékeinek egységes tisztításáról és kenéséről
Alagútban Végzett Karbantartási és Javítási Munkák Munkabiztonsága
A MÁV Zrt. O.1. számú Oktatási és Képzési Utasításáról
V.1. sz. Térvilágítási szabályzat
E.101. sz. Általános Utasítás a normál nyomtávú villamosított vasútvonalak üzemére
E.2. sz. Fékutasítás
A villamosenergia-fejlesztő készülékek zárt térben történő üzemeltetésének feltételeiről
A veszélyes áruk közúti szállításáról
A D. 20. sz. Vasúti Sínek Hegesztése c. utasítás
E 103 A vontatási célú villamos alállomások üzemeltetésére
A vontatási energiaellátó rendszerek üzembe helyezési feladatairól

E.105. sz. Általános utasítás a vasút - villamos (TRAM-TRAIN) nem törzshálózati szakaszai villamos felsővezetéke és annak üzemeltetése feltételeiről
Felépítmény karbantartó gépláncok technológiai utasítása
Felsővezetéki hosszlánc egyedi tartószerkezeteinek szerelése
A felsővezetéki berendezések létesítése (fenntartása) alkalmával betartandó munkavédelmi előírások, rendelkezések a technológiai utasításokban szereplő munkákhoz.
Pályavasúti munkagépek beszerzését követő átvétel előírásai” című MÁVSZ 2959:2019 vállalati szabvány
A MÁV hálózatán magasban végzett hidász, távközlési, biztosítóberendezési, erősáramú munkák során betartandó munkavédelmi előírások.
Technológiai utasítás PTI Szeged TIF A Területi Ingatlankezelési Főnökség területén betartandómunkavédelmi előírásokra a magasban történő munkavégzésre PTI Szombathely TIF A Területi Ingatlankezelési Főnökség területén betartandómunkavédelmi előírásokra a magasban történő munkavégzésre PTI TIMO-TIF Budapest Kelet területén betartandó munkavédelmi előírásokra a magasban végzett munkák során PTI Debrecen TIMO-TIF Debrecen területén betartandó munkavédelmi előírásokra a magasban végzett munkák során Területi Ingatlankezelési Főnökség Miskolc magasban végzett javítási és karbantartási munkái során betartandó munkavédelmi előírásokra Területi Ingatlankezelési Főnökség Pécs magasban végzett javítási és karbantartási munkái során betartandó munkavédelmi előírásokra
E. 102. sz. utasítás a felsővezetékes villamos üzemi munka végzésére

12. számú melléklet

Alkoholos állapot ellenőrzési napló

Sorszám	A vizsgálat időpontja (dátum/óra/perc)	A vizsgált személy neve, munkaköre	A vizsgálatot végző neve	Megjegyzés (rendkívüli ellenőrzésnél leírtak)

12. A. számú melléklet

Ittasság vizsgálati jegyzőkönyv

Felvéve: év hó nap ... óra perckor

..... szolgálati helyen

.....(név)(munkakör)

..... (szolg. főn.) ittasságának megállapítása tárgyában.

Jelen vannak:

Vizsgálatot végző:(név) (munkakör)

Tanúk:

.....(név)..... (munkakör)

.....(név) (munkakör)

Az alkoholszonda, ellenőrző műszer típusa:

elszíneződése:

Az elszíneződésnek megfelelő alkoholszint ezrelékben:

Az ittasság klinikai tünetei, külső jegyei: szeszszag, zavaros beszéd, dülöngélő járás stb.:

.....

A vizsgált munkavállaló alkoholfogyasztásával kapcsolatban előadja: (az elfogyasztott alkohol mennyisége, fajtája, és az alkoholfogyasztás időpontja):

.....

A tett intézkedés:

A jegyzőkönyvhöz mellékelve:

.....
a vizsgálatot végző és a jegyzőkönyvet felvevő aláírása

A vizsgált munkavállaló a vizsgálatot végző és a tanúk együttes jelenlétében kijelenti:

A jegyzőkönyvben foglaltakat elolvastam és megértettem. Tudomásul veszem a munkáltatótól kapott tájékoztatást, miszerint az alkoholos állapotomra vonatkozó megállapítás el nem fogadása esetén orvosi véralkohol vizsgálatnak van helye.

- a) A vizsgálat eredményét elfogadom, alkoholos állapotomat elismerem, véralkohol vizsgálatot nem kérek.
- b) A vizsgálat eredményével nem értek egyet, alkoholos állapotomat nem ismerem el, véralkoholvizsgálatot kérek.
- c) A vizsgálat eredményével nem értek egyet, alkoholos állapotomat nem ismerem el, a szervezeti egység munkáltatói jogkörgyakorlója által kezdeményezett véralkoholvizsgálatban hajlandó vagyok közreműködni.
- d) A vizsgálat eredményével nem értek egyet, alkoholos állapotomat nem ismerem el, a szervezeti egység munkáltatói jogkörgyakorlója által kezdeményezett véralkoholvizsgálatban való közreműködésemet a következményekre történt figyelemfelhívás ellenére is kifejezetten megtagadom.

A jegyzőkönyv a), b), c), d) pontjai közül a nem kívántak teljes szövegét saját kezűleg áthúzással érvénytelenítettem.

.....
a vizsgált munkavállaló aláírása

Tanúk:

- 1.) (név, lakcím)
- 2.) (név, lakcím)

A tanúk általi aláírást követően a fentiekkel azonos szövegű jegyzőkönyv egy példányát átvettem:

.....
a vizsgált munkavállaló aláírása

12. B számú melléklet

.....

(szervezeti egység, irányítási szám, cím)

...../.....SZ.

Vérvételi kérelem véralkohol vizsgálatra

Kérem a MÁV Zrt. létszámába tartozó (balesetet szenvedett) alkoholos állapotra utaló magatartást tanúsító munkavállaló vérvételének elvégzését véralkohol vizsgálat céljából.

A bontatlan véralkohol-vizsgálati dobozt mellékeljük.

Munkavállaló neve:

Született:

Anyja neve:

A munkahelyi alkoholszondás ellenőrzés %-es pozitív eredményt mutatott.

A munkáltató/munkavállaló* az ellenőrzés eredményében kételkedik, ezért kéri a véralkohol vizsgálatot.

.....,évhónap

P.H.

.....

szervezeti egység munkáltatói jogkörgyakorlója

* a nem megfelelő részt értelemszerűen át kell húzni!

13. számú melléklet

Elütött emberekkel és állatokkal kapcsolatos pályavasúti teendők során használandó kiegészítő egyéni védőeszközök megfelelő használata (a helyes felvétel és levétel)

Védőkesztyű

Viselésének célja, hogy megakadályozza a munkavállaló kezének fertőződését a veszélyes, fertőző anyaggal. A kesztyűhasználat legfontosabb szabálya, hogy a felvétel előtt és a lehúzása után a munkavállalónak kézfertőtlenítést is kell végezni.

Az egyszer használatos kesztyűket minden esetben váltani kell, használat után veszélyes hulladék tárolóba kell dobni.

A többször használatos védőkesztyűket használat után le kell fertőtleníteni, szárítani és a többi ruházattól elkülönített módon kell tárolni.

Egyszer használatos, nem steril gumikesztyű felvétele

Kesztyűfelvétel előtt alkoholos kézbedörzsölést kell végezni.

Vegye ki az első kesztyűt az eredeti dobozból.

A kesztyűt csak a szükséges mértékben érintse a csuklórésznél (felső, mandzsetta rész).

Húzza fel az első kesztyűt.

Vegye ki a második kesztyűt, és azt is csak a legminimálisabb mértékben érintse a mandzsetta részénél.

Hajtsa finoman vissza a kesztyűmandzsettáját kesztyűs ujjára és húzza fel a kesztyűt, ügyelve, hogy az ujjakkal és az alkarral/csuklóval ne érintkezzen egyik kesztyű sem.

Az elvégzett munkafolyamatot követően a kesztyű levétele

Csípje össze kesztyűs kézzel a másik kezén lévő kesztyű mandzsettáját, ügyelve arra, hogy ne érintse a csukló és az alkar bőrét, majd húzza le a kesztyűt a kézről.

Tartsa az eltávolított kesztyűt a kesztyűs kezében, csupasz kezének ujjait pedig csúsztassa a kesztyű mandzsettája alá úgy, hogy ne érintkezzen keze a szennyezett kesztyű külsejével.

A kesztyűt a kézről lefordítva húzza a már lehúzott kesztyűre.

Dobja el a szennyezett kesztyűt a veszélyes hulladéktároló zsákba.

Kesztyű levétel után alkoholos kézbedörzsölést, vagy higiénés kézfertőtlenítést kell végezni.

A többször használatos kesztyű felvétele, levétele:

A többször használatos kesztyűt ugyan azzal a módszerrel vesszük fel, mint az egyszer használatosat. Előtte kezet kell fertőtleníteni.

Levételkor: Miután a munkaterületen a munkavégzéshez szükséges minden egyéb eszköz kezelésével végeztünk (vagy veszélyes anyagtároló zsákba helyeztünk, vagy fertőtlenítettünk és elhelyeztük a számára kijelölt helyre), akkor el kell végezni a kesztyű lemosását és fertőtlenítését is. Lemosás során a kesztyűről minden szemmel látható szennyeződést le kell mosni, majd az alkoholos kézfertőtlenítővel kívülről bedörzsölni. A fertőtlenítő szer behatási

idejének végéig a kézen kell tartani a kesztyűt, majd levéve (a kesztyű fel- és levételénél már részletezett módon) külön, tiszta zacskóban tárolni a következő használatig.

Védőruházat

Olyan tevékenységhez, amikor a munkaruha szennyeződhet, egyszer használható védőruha javasolt. A védőruhát a munkaruhára kell felvenni.

Védőruházat fel- és levétele:

- A védőruhák a munkavégzés során előforduló veszélyes szennyeződések elleni védelemre szolgálnak. A ruházat viselése önmagában azonban nem garantálja a védelmet. A megfelelő személyi higiénés szabályok és a fertőtlenítési előírások betartása is fontos.
- Védőruha részei: overáll, cipővédő, védőszemüveg vagy szem-és arcvédő plexi, kapucni, védőkesztyű.

Védőruha, védőeszköz felvétele:

- Üljön le és vegye le a lábbelijét.
- Ezután dugja először az egyik, majd a másik lábát a kezeslábas megfelelő szárába
- Vegye föl cipőjét, majd erre vegye fel az egyszer használatos cipővédőt.
- Vegye fel az alkalmazásnak megfelelő kesztyűt.
- Felállva húzza fel a derekáig a ruhát, és dugja karjait a megfelelő ruhaujjba.
- Mielőtt felhúzná a ruha cipzárját, vegye fel a szemüveget, maszkot stb., és ügyeljen ezek megfelelő, kényelmes, hézagmentes illeszkedésére.
- Tegye fejére a csuklyát, és húzza fel a cipzárt teljesen, majd a kocsit (cipzár húzója) lenyomva rögzítse azt.

Védőruha, védőeszköz levétele:

- A védőruhát szennyeződésmentes helyen kell levenni.
- Minden eltávolított egyszer használatos védőeszközt azonnal az erre a célra szolgáló veszélyes hulladékgyűjtőbe kell helyezni.
- A viselő továbbra is védőkesztyűben kezdje meg a csuklya legörgetését hátrafelé úgy, hogy a kezeslábas külső része ne érjen a fejéhez.
- Húzza le a kezeslábas cipzárját, és görgesse a ruhát kifelé, majd a vállak után lefelé.
- Tartsa mindkét kezét a háta mögött, és teljesen húzza le a ruha ujjait.
- Görgesse le a védőruhát a bokáig.
- Üljön le, vegye le mindkét cipővédőjét, majd görgesse le teljesen a kezeslábast, ügyeljen arra, hogy a szennyezett oldalt NE érintse, és az ne kerüljön érintkezésbe a ruhájával.
- Végül dobja a ruhát az erre előkészített zsákba, és vegye le a kesztyűket. (a korábban leírtaknak megfelelően).
- A védőruha kidobásakor fontos, hogy a veszélyes anyaggal való érintkezés elkerülése érdekében azt mindig a nem szennyezett belső felületénél kell fogni.
- A védőruha eltávolítási folyamata során a munkahelyi környezet is szennyeződhet, így ezt a területet is meg kell tisztítani. (fertőtlenítőszer, oldat használata, lemosás, letörlés, vagy permetezés)

Szem- és arcvédelem

A fröccsenés veszélyével járó munkafolyamatoknál, szükséges a szem, esetenként a teljes arc védelme.

Az egész arc védelmére, arcvédő pajzsot (fejre rögzíthető) kell alkalmazni.

Védőeszköz levétele:

- A védőkesztyű lemosása és alkoholos fertőtlenítése után, védőkesztyűben levesszük az arcvédőt.
- Az arcvédő levétele történhet a plexi alulról történő felnyomásával, (kézháttal) vagy a halántéknál történő elemelésével a fejtől.
- Levétel után az arcvédő felületéről lemossuk a szemmel látható szennyeződést, majd fertőtlenítjük, fertőtlenítőkendővel.
- A kesztyűt ismét fertőtlenítjük.
- A fertőtlenített védőkesztyűt és az arcvédőt erre rendszeresített zsákba helyezzük.

Fertőtlenítés letörléssel

A fertőtlenítendő tömör felszínű tárgyakat, eszközöket fertőtlenítő (dezinficiens) oldattal átitatott törlőruhával letöröljük. Vékony un. folyadékfilm formájában visszük fel a fertőtlenítő oldatot. Végrehajtása: a frissen elkészített fertőtlenítő oldatba csak erre a célra használt textildarabot mártunk, enyhén kinyomkodjuk és a fertőtlenítendő felületet egyenletesen, jól átdörzsöljük. A letörlés elvégzése után a fertőtlenítőoldat-filmet a felületen kell hagyni, illetve rá kell hagyni, száradni. Ezt a folyamatot fertőtlenítő kendővel is el lehet végezni.

14. A. számú melléklet

Veszélyes anyagok, keverékek csomagolása, tárolása, szállítása

A veszélyes anyag, illetve a veszélyes készítmény kiszertelt, nem ömlesztett formában olyan csomagolóeszközben, zárással, felirattal (címkével), szükség szerint egyéb jelzésekkel ellátva hozható forgalomba, hogy a veszélyes anyag, illetőleg veszélyes készítmény felhasználásáig biztosítsa az egészségkárosodás, illetve környezetszennyezés vagy környezetkárosodás elkerülését.

Az előző pontban meghatározott károsodások elkerülése végett a csomagolóeszközt úgy kell megválasztani, hogy:

- akadályozza meg a tartalom kiszóródását, kiszivárgását, kiömlését
- azokat a csomagolóanyagokat, amelyekből a csomagolóeszköz és a záróelem készül, a tartalom ne károsíthassa, vele ártalmas vagy káros vegyületeket ne alkosson;
- a csomagolóeszközök és a záróelemek sérülés nélkül feleljenek meg a megfelelő anyagmozgatás, és bármilyen más, a felhasználás során történő rendeltetésszerű igénybevétel követelményeinek;
- az ismételt visszazárásra alkalmas záróelemmel ellátott csomagolóeszközből többszöri lezárást követően is megakadályozza a tartalom kijutását;
- a csomagolóeszközön, amely lakossági felhasználásra kereskedelmi forgalomba hozott
 - nagyon mérgező, mérgező, maró anyagokat, illetve készítményeket tartalmaz, gyermekbiztos zárás és veszélyre utaló, kitapintható jelkép (figyelmeztetés),
 - ártalmas, fokozottan tűzveszélyes, tűzveszélyes anyagokat, illetve készítményeket tartalmaz, veszélyre utaló, kitapintható jelkép (figyelmeztetés)

is legyen;

- a csomagolóeszközön – az egészségügyi miniszter által meghatározott esetben – olyan záróelem vagy kiegészítő elem legyen, amely az első alkalommal történő felnyitáskor helyrehozhatatlanul megsérül, de visszazárásakor biztosítja a 2.4. pontban előírt feltételeket.

Veszélyes anyagot vagy készítményt tilos előállítani, gyártani, csomagolni élelmiszernek, illetőleg takarmánynak minősülő terméket előállító üzemben és helyen.

Eredetileg veszélyes anyaghoz vagy készítményhez gyártott vagy használt csomagolóeszköz még tisztított, közömbösített állapotban és átmenetileg sem használható élelmiszer, takarmány, valamint ezek alapanyagainak tárolására.

Eredetileg élelmiszerekhez gyártott, illetve használt csomagolóeszköz veszélyes anyag vagy készítmény tárolására nem használható.

A veszélyes anyagok és készítmények tárolására vonatkozó szabályok betartásáért a szervezeti egység vezetője felelős.

Bejelentéshez nem kötött tevékenység esetén a veszélyes anyagok és készítmények megfelelő módon történő tárolásáért a tevékenységet végző felel.

A veszélyes anyagokat és készítményeket úgy kell tárolni, hogy a tárolt veszélyes anyag, illetve készítmény a biztonságot, az egészséget, illetve testi épséget ne veszélyeztesse, illetőleg a környezetet ne szennyezhesse, károsíthassa.

A veszélyes anyagok és készítmények csomagolását, illetőleg a szállítóeszközt úgy kell megválasztani, hogy a szállított anyag, készítmény a rakodás és szállítás során az egészséget, illetve a környezetet ne veszélyeztethesse, illetőleg ne károsíthassa.

14. B. számú melléklet

A veszélyes anyagok és készítmények feliratozása, címkézése

Tevékenység csak szabályosan feliratozott (címkézett) veszélyes anyaggal, illetve készítménnyel végezhető.

A feliratot (címkét) a tevékenység során alkalmazott valamennyi csomagolási egységen el kell helyezni. A felirat (címké) magyar nyelven, jól láthatóan és letörölhetetlen módon, vízszintesen olvashatóan tartalmazza a veszélyes anyaggal kapcsolatos kötelező és önkéntes információkat.

Az alábbi jelöléseknek kell szerepelni a veszélyes anyag/ keverék címkéjén:

- Termék neve, mely egyezik a Biztonsági adatlapon szereplő megnevezéssel.
- Az anyag vagy keverék szállítójának (szállítóinak) neve, címe és telefonszáma.
- Szállító lehet a forgalmazó, importőr, gyártó, továbbfelhasználó, legalább egy EU-s kell legyen. A címke tartalmi és formai követelményeinek megfeleléséért ő felel.
- Csomagban lévő anyag vagy keverék névleges mennyisége.
- Lakosságnak szánt termékek címkéjén mindig kell szerepeltetni, kivéve, ha a csomagoláson máshol nincs feltüntetve.
- Veszélyt jelző piktogramok.

vagy: piros szegéllyel ellátott, belül fehér 45°-al elfordított négyzet, benne a veszélyt jelző fekete ábrákkal. Mérete legalább az adott úrtartalomhoz tartozó legkisebb címke (CLP I. melléklet 1.3 táblázat) területének $\frac{1}{15}$ része, de minimálisan 1cm^2

vagy régi jelölés esetén

A veszélyt jelző szimbólumot fekete színnel fehér narancssárga alapra kell nyomtatni. A felirat (címké) vagy a csomagolás színének és megjelenésének olyannak kell lennie, hogy a veszélyt jelző szimbólum és annak háttere jól látható legyen.

- Figyelmeztetés; „Veszély” vagy „Figyelem” új jelölésű címkén
- Figyelmeztető mondatok, a veszélyes anyag/keverék használatával járó kockázatokat jelölő „H” mondatok régi jelölésű termékeknél „R” szabványmondatok.
- Megfelelő óvintézkedésre, biztonságos használatra vonatkozó mondatok „P” mondatok, mely a régi jelölésű termékeknél „S” szabványmondatok.
- Kiegészítő információk CLP rendelet vagy más jogszabály által meghatározott kötelezően feltüntetendő információk vagy nem jogszabályi előírásból származó információk. Ez utóbbi nem nehezítheti meg a kötelező címkeelemek azonosítását, nem lehet megtévesztő ill. ellentmondó.

„R” és „S” mondatok pontos szövegezése a 44/2000. (XII. 27.) EüM rendeletben olvashatók. A „H”, „P” „EUH” mondatok a CLP rendeletben szabályozottak.

Az Európai Közösségben (EU-ban) jegyzékbe vett veszélyes anyagok esetén az EINECS, illetve az ELINCS szerinti jegyzékszámot. Az e jegyzékekben szereplő anyagok esetében – a lakossági forgalomba kerülő veszélyes anyagok esetén 2002. január 1. napjától – a feliraton (címkén) szerepelnie kell az „K felirat”szavaknak is.

Az irritáló, oxidáló, tűzveszélyes, kismértékben tűzveszélyes veszélyességi osztályba sorolt, valamint a lakosság számára nem forgalmazott ártalmatlan anyagok és ártalmatlan készítmények esetében az R mondatokat és az S mondatokat nem kell feltüntetni azokon a csomagolási egységeken, amelyek nem tartalmazzak 125 ml-nél nagyobb mennyiséget.

Nincs szükség a címkézésre abban az esetben, ha a szükséges adatok közvetlenül a csomagoláson jól láthatóan feltüntetésre kerültek.

Eltérő címkézésű anyagok

- hordozható gázpalackok;
- propán, bután vagy cseppfolyósított petróleum gáz tárolására szolgáló gáztartályok;
- aeroszolok és aspirációs veszélyt jelentőként besorolt anyagot tartalmazó és zárt szórófejjel ellátott palackok;
- fémek tömbformában, ötvözetek, polimereket tartalmazó keverékek, elasztomereket tartalmazó keverékek, és
- robbanó vagy pirotechnikai hatás elérése céljából forgalomba hozott robbanó-anyagok.

15. számú melléklet

Fontosabb jogszabályok jegyzéke

Munkaköri, szakmai, illetve személyi higiénés alkalmasság

33/1998. (VI. 24.) NM rendelet a munkaköri, szakmai, illetve személyi higiénés alkalmasság orvosi vizsgálatáról és véleményezéséről

203/2009. (IX. 18.) Korm. rendelet a vasúti közlekedés biztonságával összefüggő munkaköröket betöltő munkavállalókkal szemben támasztott egészségügyi követelményekről és az egészségügyi vizsgálat rendjéről

Foglalkozás-egészségügy

89/1995. (VII. 14.) Korm. rendelet a foglalkozás-egészségügyi szolgálatról

27/1995. (VII. 25.) NM rendelet a foglalkozás-egészségügyi szolgáltatásról

Munkabaleset

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről

5/1993. (XII. 26.) MüM rendelet a munkavédelemről szóló 1993. évi XCIII. törvény egyes rendelkezéseinek végrehajtásáról

Foglalkozási betegség, fokozott expozíció

27/1996. (VIII. 28.) NM rendelet a foglalkozási betegségek és fokozott expozíciós esetek bejelentéséről és kivizsgálásáról

Munkahely

2/1998. (I. 16.) MüM rendelet a munkahelyen alkalmazandó biztonsági és egészségvédelmi jelzésekről

50/1999. (XI. 3.) EüM rendelet a képernyő előtti munkavégzés minimális egészségügyi és biztonsági követelményeiről

3/2002. (II.8.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről

3/2003. (III. 11.) FMM-ESZCSM együttes rendelet a potenciálisan robbanásveszélyes környezetben levő munkahelyek minimális munkavédelmi követelményeiről

Kóroki tényezők

61/1999. (XII. 1.) EüM rendelet a biológiai tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének védelméről

26/2000. (IX. 30.) EüM rendelet a foglalkozási eredetű rákkeltő anyagok elleni védekezésről és az általuk okozott egészségkárosodások megelőzéséről

22/2005. (VI. 24.) EüM rendelet a rezgés-expozíciónak kitett munkavállalókra vonatkozó minimális egészségi és munkabiztonsági követelményekről

66/2005. (XII. 22.) EüM rendelet a munkavállalókat érő zaj-expozícióra vonatkozó minimális egészségi és biztonsági követelményekről

12/2006. (III. 23.) EüM rendelet az azbeszttel kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók védelméről

49/2015. (XI. 6.) EMMI rendelet a Legionella által okozott fertőzési kockázatot jelentő közegekre, illetve létesítményekre vonatkozó közegészségügyi előírásokról

487/2015. (XII. 30.) Korm. rendelet az ionizáló sugárzás elleni védelemről és a kapcsolódó engedélyezési, jelentési és ellenőrzési rendszerről

33/2016. (XI. 29.) EMMI rendelet a fizikai tényezők (elektromágneses terek) hatásának kitett munkavállalókra vonatkozó minimális egészségi és biztonsági követelményekről

Kémiai biztonság

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről

Munkaeszköz, gép

10/2016. (IV. 5.) NGM rendelet a munkaeszközök és használatuk biztonsági és egészségügyi követelményeinek minimális szintjéről

16/2008. (VIII. 30.) NFGM rendelet a gépek biztonsági követelményeiről és megfelelőségének tanúsításáról

146/2014. (V. 5.) Korm. rendelet a felvonókról, mozgólépcsőkről és mozgójárdákról

Egyéni védőeszköz

65/1999. (XII. 22.) EüM rendelet a munkavállalók munkahelyen történő egyéni védőeszköz használatának minimális biztonsági és egészségvédelmi követelményeiről

Anyagmozgatás, közlekedés

17/1993. (VII. 1.) KHVM rendelet az egyes veszélyes tevékenységek biztonsági követelményeiről szóló szabályzatok kiadásáról: 1. számú melléklet: Vasútzemeli munkák biztonsági szabályzata

17/1993. (VII. 1.) KHVM rendelet az egyes veszélyes tevékenységek biztonsági követelményeiről szóló szabályzatok kiadásáról: 2. számú melléklet: Vasútépítési és vasútfenntartási munkavégzés biztonsági szabályzata

25/1998. (XII. 27.) EüM rendelet az elsősorban hátsérülések kockázatával járó kézi tehermozgatás minimális egészségi és biztonsági követelményeiről

Építőipari tevékenység

4/2002. (II.20.) SzCsM-EüM együttes rendelet az építési munkahelyeken és az építési folyamatok során megvalósítandó minimális munkavédelmi követelményekről

Villamosság

8/2001. (III. 30.) GM rendelet a Villamosmű Műszaki-Biztonsági Követelményei Szabályzat hatálybaléptetéséről

72/2003. (X. 29.) GKM rendelet a Feszültség Alatti Munkavégzés Biztonsági Szabályzatának kiadásáról

40/2017. (XII. 4.) NGM rendelet az összekötő és felhasználói berendezésekről, valamint a potenciálisan robbanásveszélyes közegben működő villamos berendezésekről és védelmi rendszerekről

Hegesztés

143/2004. (XII. 22.) GKM rendelet a Hegesztési Biztonsági Szabályzat kiadásáról

Emelőgép

47/1999. (VIII. 4.) GM rendelet az Emelőgép Biztonsági Szabályzat kiadásáról

Ipari alpinechnika

11/2003. (IX. 12.) FMM rendelet az ipari alpinechnikai tevékenység biztonsági szabályzatáról

Erdészet

15/1989. (X. 8.) MÉM rendelet az Erdészeti Biztonsági Szabályzat kiadásáról

Veszélyes anyagokkal végzett tevékenységek

44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól

Munkaügyi tárgyú jogszabály

2012. évi I. törvény a munka törvénykönyvéről