

Mire figyelj munka közben?



Készítette: Hegyközi Gabriella MVT6/2000



Munkavállalók kötelességei

▶ Köteles:

- Ellenőrizni a közvetlen munkahelyének, és a munkaeszközének, az egészséget nem veszélyeztető biztonságos, állapotát.
- Betartani a munkautasításokat, valamint a munkáltató egyéb, szóbeli illetve írásos utasításait.
- Jelenteni a közvetlen vezetőjének minden olyan veszélyt, veszélyhelyzetet, amelyet felismer, vagy tudomására jut.



VESZÉLYT JELENTŐ TÉNYEZŐK

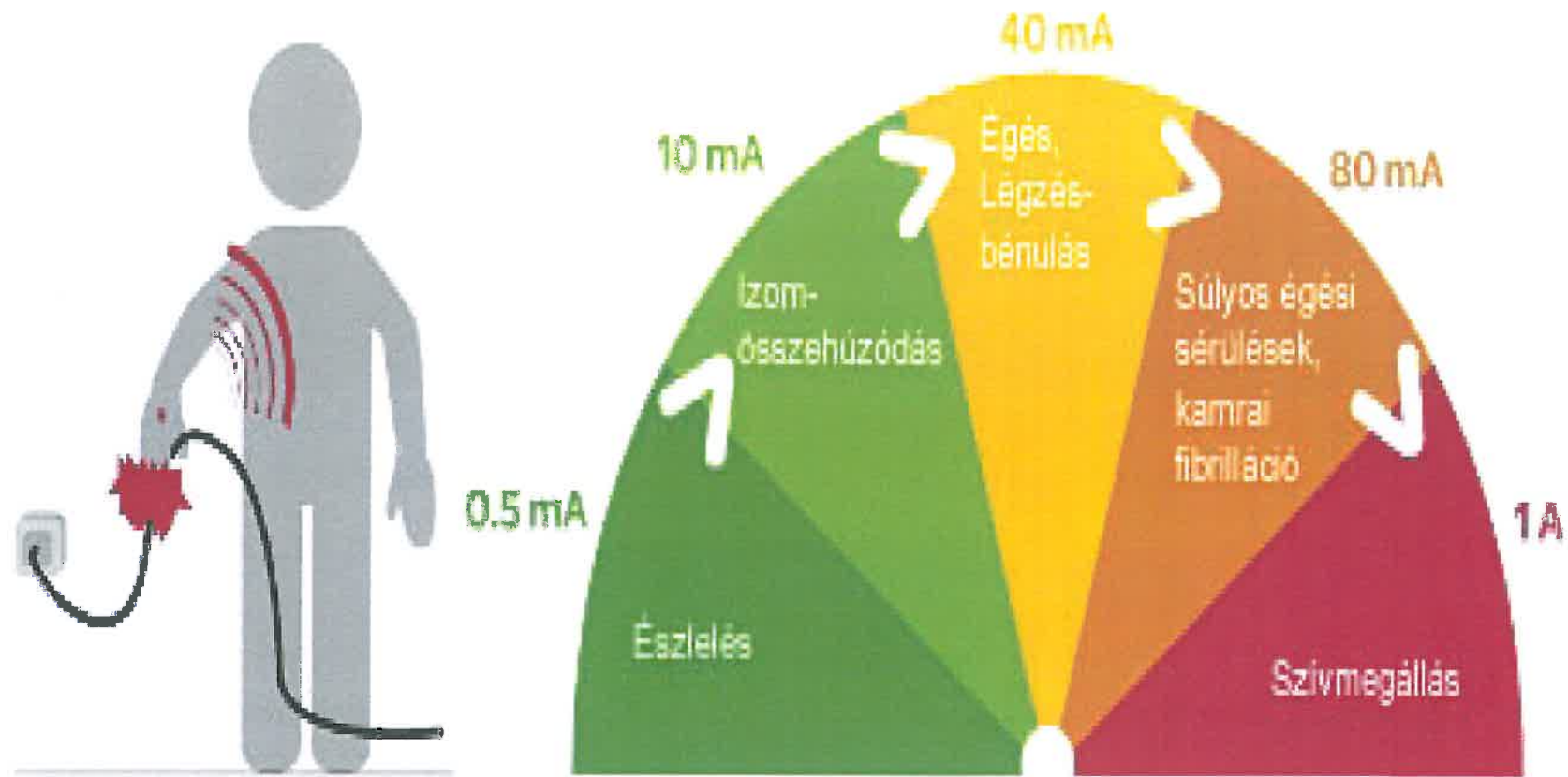
- ▶ Veszélyforrás a munkavégzés során (vagy azzal összefüggésben) jelentkező minden olyan dolog, amely a munkát végző vagy a munkavégzés hatókörében (környezetében) tartózkodó személyre veszélyt vagy ártalmat jelenthet.
- ▶ Három fő csoportba soroljuk őket:



Fizikai veszélyforrások

► Munkaeszközök – gépek, szerszámok

Veszélyforrás	Következmény	Megelőzés
Burkolat hiánya	– Magasabb zajszint – halláskárosodás – Hozzáférs veszélyes térhez – elvágás, levágás veszély	Karbantartáskor, javításkor a burkolat helyreállítása
Törött, hibás szerszám	–Kézsérülés veszélye – nehezebb munkavégzés	Hibás szerszám cseréje
Elektromos kapcsolók, vezetékek hiánya, sérülése	Áramütés veszély	Hiba jelzése, javításáig a munka felfüggesztése



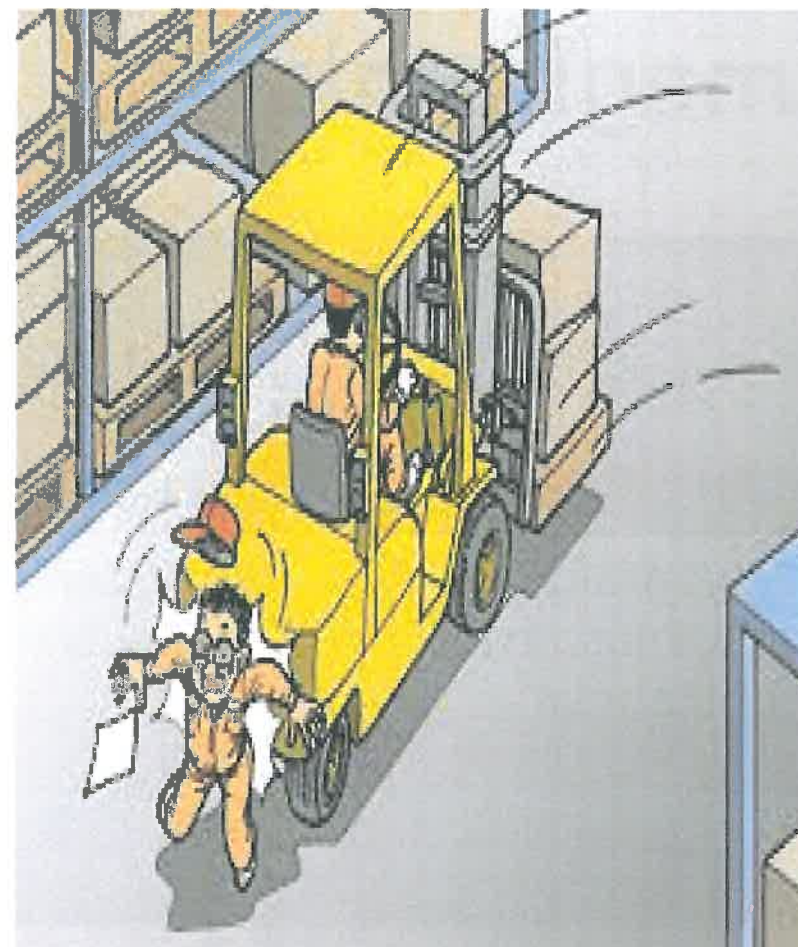
Áramütés veszélyei – az áramerősség függvényében

Közlekedés

Veszélyforrás	Következmény	Megelőzés
Közlekedési utak eltorlaszolás	-Ütközés – személyi sérülés, gép meghibásodás -Munka leállása – termelési folyamat lassítása	A közlekedési utakat mindig szabadon kell tartani!
Figyelmetlen gyalogos közlekedés	Gázolás – személyi sérülés	Körültekintő közlekedés! A targoncának és a kézikocsit toló munkatársnak mindig elsőbbsége van!
Polcról leeső teher	Személyi sérülés	Biztonságos tárolás!



A közlekedési utat mindig szabadon kell hagyni!



A targoncának mindig elsőbbsége van!

Szerkezetek egyensúlyának megbomlása

Veszélyforrás	Következmény	Megelőzés
Anyagrakatok megcsúszása, lebillenése	–Személyi sérülés – anyagi kár	Biztonságos anyagmozgatás, rakodás. Mindig meg kell győződni a le/felrakott anyag stabilitásáról!



Mindig meg kell győződni a rakatok stabilitásáról!



Csúszós felületek

Veszélyforrás	Következmény	Megelőzés
Kifolyt, kifröccsent folyadék	Elcsúszás – személyi sérülés (zúzódás, törés)	A kiömlött, kifröccsent folyadékot mindig fel kell törölni!



A kiömlött folyadékot fel kell takarítani!



Tárgyak hőmérséklete

Veszélyforrás	Következmény	Megelőzés
Magas hőmérsékletű anyagok	Megégés – szövetroncsolódás	Egyéni védőeszköz – hő/lángálló ruha, védőkesztyű
Alacsony hőmérsékletű anyagok	Fagyás – szövetroncsolódás	Egyéni védőkesztyű





Égési sérülés



Fagyási sérülés

ZAJ

Veszélyforrás	Következmény	Megelőzés
Gépek, berendezések határérték (85dB) feletti hangja	Halláskárosodás	Egyéni hallásvédő eszköz –füldugó, fültok



Por

Veszélyforrás	Következmény	Megelőzés
Munkafolyamatból származó lebegő por	Szemirritáció, szemsérülés	Egyéni szemvédő eszköz – zárt szemüveg



VESZÉLYES ANYAGOK

Minden olyan vegyi anyagot, amely használata során veszélyt jelent az emberi szervezetre, illetve a környezetre, veszélyes anyagnak nevezzük.



Veszélyes anyagok jelölése



Robbanóanyagok



Tűzveszélyes anyagok



Oxidáló gázok



Mérgek



Nyomás alatt álló gázok



Emberre ártalmas



Maró hatású anyagok



Irritáló



Veszélyes a vízi környezetre

Veszélyes anyagok

Veszélyforrás	Következmény	Megelőzés
Veszélyes anyag szervezetbe kerülése: –Bőrön keresztül	– Bőrirritáció	–Egyéni védőkesztyű
–Szájon át	–Mérgezés	– Veszélyes anyagot Tilos élelmiszer tárolására szolgáló csomagolóanyagban tárolni!
–Belélegezve	–Irritáció, rosszullét, mérgezés	–Egyéni légzésvédő használata



**Elkerülhető, az egyéni védőeszközök viselésével,
és a fegyelmezett munkavégzéssel!**

Biológiai veszélyforrások

Veszélyforrás	Következmény	Megelőzés
Rovarcsípés	Helyi irritáció, érzékenység esetén heves allergiás reakció	Munkáltató részéről rendszeres rovarirtás



Egyéni védőeszközök

- ▶ Légzésvédők
- ▶ Kézvédők
- ▶ Lábvédők
- ▶ Hallásvédők
- ▶ Szemvédők

1. A védőeszközöket használaton kívül megfelelően kell tárolni
2. A védőeszközöknek nincsen kihordási ideje. Ha „elromlik” cserélni kell!
3. A szükséges egyéni védőeszközöket a munkavégzés teljes ideje alatt viselni, használni kell.



- ▶ A technológiai előírások és a magatartási szabályok betartásával, az egyéni védőeszközök viselésével és figyelmes, fegyelmezett munkavégzéssel a munkabalesetek elkerülhetők!



A képpel ellentétben....



**A GÉPNEK NINCS AGYA
HASZNÁLD A TIÉDET!**





**APU-ANYU
HAZAVÁRUNK...**