



MH EGÉSZSÉGÜGYI KÖZPONT

MH EK Honvédkórház a Semmelweis Egyetem Általános Orvostudományi Kar Oktató Kórháza

A munkaegészségügy aktuális kérdései

Mályi KORK, 2014. 10. 02.

Szabó-Filyó Krisztina fhdgy.

főtiszt

HM: 20-671

E-mail: krisztina.szabo-filyo@hm.gov.hu



Előadásom főbb pontjai

- Helyszíni ellenőrzések, tapasztalatok
- Kémiai kockázatértékelés
- IKR jelentés
- Ellenőrzési tervek, a jövő... 😊



Helyszíni ellenőrzések I.

- 2014. januártól szeptemberig **13** alakulatnál hajtottunk végre helyszíni ellenőrzést (minősítési kérelemre)
- **Szeptember** hónaptól elkezdődtek a visszaellenőrzések





Helyszíni ellenőrzések II.

- Hiányosságok:
 - kémiai (rákkeltő is?) kockázatértékelés
 - biztonsági adatlapok, eü. láda frissítése
 - védőeszközök kiadása, karbantartása
 - dohányzás, étel-italfogyasztás!
 - címkézés





Helyszíni ellenőrzések III.

- Hiányosságok:
 - szemmosó folyadék
 - flakonok!
 - helyi megvilágítás nem biztosított
 - műhely letiltása
 - vegyi anyagok nyilvántartása





Kémiai kockázatértékelés I.

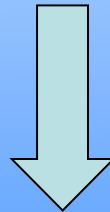
- A tevékenység végzése során felhasznált, alkalmazott vegyi anyagok/készítmények

S S Z .	Név	CAS-szám	Veszély jel	R- mondat	S- mondat	Éves felh. menny (kg)	Egyéb
1	WD-40 aeroszol	64742-48-9 ásványolaj	Xn	10-65-66	2-23-24- 25-51	10	Benzol tart. <0,1 % nem karcino gén
		124-38-9 széndioxid	-				



Kémiai kockázatértékelés II.

- „Értékelés szempontjai” táblázat
- „Veszélyes anyag neve” táblázat
- „Kockázatértékelés a kockázatbecslés tükrében” táblázat



Európai Parlament és Tanács 1272/2008/EK rendelet, piktogramok, H (hazard, figyelmeztető) és P (precautionary, óvintézkedésre) mondatok



Kémiai kockázatértékelés III.

----Veszélyes anyag neve----



<i>Gyártó/forgalmazó megnevezése</i>	WD-40 Company Ltd./Meteor Hungária Kft.
<i>Veszélyes anyag/készítmény megnevezése</i>	WD-40 aeroszol, univerzális kenőanyag
<i>Összetevők jellemzői, R-S-mondatok száma</i>	ásványolaj, széndioxid R-10-65-66 / S-2-23-24-25-51
<i>Veszélyjel(ek)</i>	Xn
<i>Tűzveszélyesség besorolása</i>	kevésbé tűzveszélyes, hőhatásra robbanásveszély „B”



Kémiai kockázatértékelés IV.

Exponált munkavállalók száma	5 fő
Expozíciós idő (óra/hét)	40 (5)
Expozíciós dózis (kg/év)	10
Kockázat szöveges meghatározása	maró, irritatív hatás
Hogyan kerülhet a szervezetbe, vagy milyen formában érintkezhet a testtel?	Belélegezve/lenyelve/bőrre jutva/szembe jutva
Milyen tevékenység során kerülhet kapcsolatba az anyaggal a mv?	gépjárműjavítás



Kémiai kockázatértékelés V.

Kockázatbecslés Bekövetkezés valószínűsége/várható következmény	2/2C
Veszélyes összetevők Koncentrációját (%), AK-CK-MK érték (mg/m ³)	ásványolaj 60-80 (benzol tart. <0,1 %) (AK: 1000) széndioxid 1-5 (AK: 9000)
Jellemző tulajdonságok	- belégzése/lenyelve szédülést, fejfájást, hányást okozhat - bőrre kerülve kiszáradás - szembe jutva irritáció



Kockázatértékelés VI.

Mért értékek Határérték túllépés	-
Egyéni védőeszköz biztosítása Intézkedés szükségessége	légzésvédelem: - (normál használat esetén) kézvédelem: nitril kesztyű (EN 374) szemvédelem: védőszemüveg (EN 166) bőrvédelem: védőruha (EN 465-467), biztonsági cipő (EN 344) - megfelelő hatásfokú szellőztetés biztosítása

Kémiai kockázatértékelés VII.

- „Kockázatértékelés a kockázatbecslés tükrében” táblázat
 - dokumentáció vizsgálata
 - bejelentés
 - biztonsági adatlapok
 - nyilvántartás
 - tárolás, szállítás, raktározás
 - tárolóhely kialakítása (illetéktelenek, világítás, szellőzés)
 - elkülönített tárolás, címkézés





Kémiai kockázatértékelés VIII.

- „Kockázatértékelés a kockázatbecslés tükrében” táblázat
 - kezelőszemélyzet
 - oktatás, létszám
 - egyéni védőeszköz, mentesítők
 - elsősegély
 - hulladékkezelés
 - elkülönített tárolás
 - semlegesítés, elszállítás





IKR jelentés(ek)

- **Veszélyes vegyi anyagok (44/2000. EüM r.)**
 - IX. fejezet: Egyéb területek
 - 1. pont: Egészségügy
 - 9. alpont: Jelentés a bejelentésre kötelezett vegyi anyagok felhasználásáról
- **Rákkeltő anyagok ÚJ! (26/2000. EüM r.)**



igazolás kiadása



Ellenőrzési tervek

- Visszaellenőrzések
- Foglalkozás-egészségügyi szolgálattól nyilvántartás vezetése - munkavédelem közreműködése
- Szűrő-vágó munkaeszközök kockázatértékelése
 - 51/2013. (VII. 15.) EMMI r.





MH EGÉSZSÉGÜGYI KÖZPONT

MH EK Honvédkórház a Semmelweis Egyetem Általános Orvostudományi Kar Oktató Kórháza

Köszönöm a figyelmet!

