

**Pavλίna Martínková:**

**Detektory oxidu uhelnatého pro ochranu domácností**

Studentka se v úvodní části práce stručně věnuje fyzikálně-chemickým vlastnostem oxidu uhelnatého a ekologickým limitům pro jeho výskyt v životním prostředí. V dalším textu podrobně popisuje podstatu fyziologického působení CO na lidský organismus a typy otrav. Uvádí možné zdroje CO v domácnostech a preventivní opatření vhodná k omezení jeho vzniku. V závěrečné části se věnuje detektorům CO pro domácnosti, principům jejich činnosti a zásadám pro jejich správné použití. Užitečný je i přehled nejčastějších detektorů CO dostupných na českém trhu.

Práce je dobře uspořádaná a úroveň českého jazyka je také velmi dobrá. Studentka přistupovala k práci velmi samostatně a zadání bylo v celém rozsahu splněno.

Práci **doporučuji k obhajobě** a hodnotím ji známkou

**v ý b o r n ě**

V Pardubicích 28.7.2014

  
.....

*Ing. Petr Doleček, CSc.*