

Označení chemických látek – autorské řešení úloh

Ve správném řešení by žák měl zakroužkovat jednu správnou odpověď a správné zdůvodnění. Zdůvodnění by vždy mělo odkazovat ke konkrétním P nebo H větám či výstražným symbolům, které nesou požadovanou informaci. V případě více prvků odkazujících k vlastnosti stačí, když žák uvede jednu.

Správné odpovědi na otázky a obsah, ke kterému by měl žák odkázat ve zdůvodnění:

- 1) b; H290 Může být korozivní pro kovy.
- 2) b; GHS02 Hořlavé látky, H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry, P210 Chraňte před teplem, jiskrami, otevřeným plamenem, horkými povrchy. Zákaz kouření.
- 3) d; GHS09 Látky nebezpečné pro životní prostředí, H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky, P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
- 4) a; P280 Používejte ochranné rukavice/ochranné brýle.
- 5) d; P220 Uchovávejte/skladujte odděleně od hořlavých materiálů. (dusičnan sodný) a GHS02 Hořlavé látky, H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry (toluen)