

SK NÁVOD NA POUŽITIE KVAPKOVÉHO TESTERA DUKE Cu

STANOVENIE MEDI (mg/l)

- 1) Kelímok a viečko dobre vypláchneme zkušanou vodou.
- 2) Kelímok naplníme zkušanou vodou po rysku.
- 3) Pridáme 5 kvapiek činidla **Cu**.
- 4) Kelímok zatvoríme viečkom a premiešame.
- 5) Vzniknuté zafarbenie porovnávame s farebnými kotúčikmi (štandardmi) a určíme obsah medi (číselný údaj vedľa kotúčika).
- 8) Pri porovnávaní držíme kelímok **bez viečka 3 - 5 cm nad** bielou plochou medzi štandardmi a pohľadom zhora vyhladáme štandard rovnakej farebnej intenzity. Ak je intenzita zafarbenia medzi dvoma štandardmi, výsledok v tomto rozmedzí odhadneme.

Poznámky:

Kvapkaciú flaštičku držíme vždy zvisle dnom smerom hore.

Pri určovaní medi hľadáme štandard, ktorý má rovnakú **intenzitu zafarbenia**. V tomto prípade sa môže čiastočne prejaviť vplyv osvetlenia alebo subjektívneho vnímania. Doporučuje sa preto zamerať sa najskôr na určenie tých štandardov, ktoré sú zreteľne slabšie a zreteľne silnejšie. Správny výsledok bude medzi nimi.

POROVNÁVANIE SA PREVÁDZA:

- **Za slnečného počasia** vonku v tieni (stačí chrbtom k slnku) alebo v budove pri okne.
- **Pri zamračenej oblohe** len vonku, a to čelom ku svetlu, pričom karta sa nakláňa tak, aby odrážala svetlo do dna kelímka a aby na ňu nedopadal tieň ruky s kelímkom.

SKLADOVANIE:

Tester sa skladuje v pôvodných obaloch v chladne a suchu (5 - 20°C), oddelene od potravín, nápojov a krmív.

ÚDRŽBA:

Kelímky a viečka sa po **použití okamžite vymyjú** čistou vodou. Doporučuje sa kelímky pravidelne umývať mydlovým roztokom. Po tomto umytí je nutné kelímky dobre opláchnuť.

UPOZORNENIE:

Tester **nenechávajte zbytočne na slnku!** Flaštičku s činidlom po použití okamžite uzatvorte.

Znečistenie kelímku môže ovplyvniť správnosť určenia.

ZÁRUČNÁ DOBA:

24 mesiacov od dátumu výroby.

KLASIFIKÁCIA ČINIDLA A BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA:

Činidlo **Cu** nie je klasifikované ako nebezpečný prípravok.

Tester uchovávejte mimo dosahu detí.

Pri práci s činidlami nejedzte, nepite a nefajčite.

Pri zasiahnutí pokožky umyte zasiahnuté miesto vodou a mydlom.

Pri náhodnom vniknutí do očí okamžite vymývajte otvorené oko prúdom čistej vody.

Pri požití vypláchnite ústa čistou vodou a vypite asi 0,5 litra vody. Nevývolávajte zvracanie a vyhľadajte lekára.