

MACHEREY-NAGEL

Testovací soupravy NANOCOLOR ChSK

Analytika vody



Bezpečně, bezpečněji, nejbezpečněji

- zjednodušení úkonů uživatele
- potenciální nebezpečí kontaktu s dichromanovými a rtuťnatými výpary snižené na nulu
- bez nutnosti kontrolních měření
- výjimečné výsledky na trhu

MACHEREY-NAGEL

www.mn-net.com

Distribútor pre SR:

AZ CHROM s.r.o., Robotnícka 10, 831 03 Bratislava
Tel. 0907 244526 azetchrom@hplc.sk, www.azetchrom.sk



Since 1911

Jednoduchá analýza ChSK

Absolutní bezpečnost při použití testovacích souprav NANOCOLOR® ChSK

Znamená stanovení hodnot ChSK automaticky, že se vystavujete nebezpečí? V žádném případě s ChSK testovacími soupravami od firmy MACHEREY-NAGEL! Eurofins, nezávislý zkušební institut, testoval naše ChSK testovací soupravy NANOCOLOR® ChSK na potenciální nebezpečí. Výsledkem je jednoznačné potvrzení, že dokonce náš test s nejvyšší koncentrací dvochromanu draselného - test NANOCOLOR® ChSK 1500, je pro uživatele bezpečný. Také v možném, ale nepravděpodobném případě, že se kyvety testu NANOCOLOR® ChSK při testování zahřívají bez ochranných uzávěrů, není možné v okolním vzduchu dokázat přítomnost znečištění rtuťi anebo dichromanem.

Tyto vynikající výsledky jsou potvrzením vysokých nároků na bezpečnost uživatelů, které jsme si u nás, ve firmě MACHEREY-NAGEL, stanovili. I v budoucnu uděláme všechno pro zabezpečení těchto cílů.



Měření s testovací soupravou NANOCOLOR® ChSK 1500

Pokus se uskutečnil formou stanovení 48 hodnot prostřednictvím testovací soupravy NANOCOLOR® ChSK 1500, a to jednak s ochrannými uzávěry, a také bez nich.

| | Základní zatížení | Základní zatížení | S uzávěrem | S uzávěrem | Bez uzávěru | Bez uzávěru |
|------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Jednotka | mg/m ³ | mg/m ³ | mg/m ³ | mg/m ³ | mg/m ³ | mg/m ³ |
| Parametr | Dichroman | Rtuť | Dichroman | Rtuť | Dichroman | Rtuť |
| Hodnoty měření vzduchu v místnosti | <0,001 | <0,000033 | <0,001 | <0,000033 | <0,001 | <0,000033 |

Detailnější informace uskutečněných testů i k zákonným předpisům najdete na naší domovské stránce: www.mn-net.com/ChSKInfo

Informace k objednávce:

| Test | měřicí rozsah | Obj. č. |
|---------------------|-------------------------------|---------|
| ChSK 40* | 2–40 mg/l O ₂ | 985 027 |
| ChSK 60* | 5–60 mg/l O ₂ | 985 022 |
| ChSK LR 150* | 3–150 mg/l O ₂ | 985 036 |
| ChSK 160* | 15–160 mg/l O ₂ | 985 026 |
| ChSK 160* bez rtuťi | 15–160 mg/l O ₂ | 963 026 |
| ChSK 300* | 50–300 mg/l O ₂ | 985 033 |
| ChSK 600* | 50–600 mg/l O ₂ | 985 030 |
| ChSK HR 1500* | 20–1500 mg/l O ₂ | 985 038 |
| ChSK 1500* | 100–1500 mg/l O ₂ | 985 029 |
| ChSK 4000* | 400–4000 mg/l O ₂ | 985 011 |
| ChSK 10000* | 1,00–10,00 g/l O ₂ | 985 023 |
| ChSK 15000* | 1,0–15,0 g/l O ₂ | 985 028 |
| ChSK 60000* | 5,0–60,0 g/l O ₂ | 985 012 |

* Tento výrobek obsahuje nebezpečné látky, podléhající hlášení. Další důležité informace najdete v příbalovém letáku výrobku

www.mn-net.com

MACHEREY-NAGEL



MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG · Neumann-Neander-Str. 6–8 · 52355 Düren · Germany

Distribútor pre SR:
AZ CHROM s.r.o., Robotnícka 10, 831 03 Bratislava
Tel. 0907 244526 azetchrom@hplc.sk, www.azetchrom.sk

