

## **NANOCOLOR Set Piombo s/tetraclorometano 25Test set di reagenti (CM0918101) MACHERY-NAGEL**



Piombo senza tetraclorometano

- Intervallo: 0,005 - 1,00 mg/l Pb<sup>2+</sup>
- Numero test: 25

Il tetraclorometano richiesto per questi test deve essere acquistato a parte in negozio specializzato.

**Codice Articolo:** 23.2741.88

### **Breve descrizione del prodotto:**

Set di reagenti NANOCOLOR Piombo senza tetraclorometano, 25 Test MACHERY-NAGEL

## **Descrizione**

### **Nanocolor analisi fotometrica delle acque**

Il principio dell'analisi fotometrica consiste nella misura elettronica dell'attenuazione della luce, ad una specifica lunghezza d'onda, provocata dal complesso colorato da determinare. La fotometria è lo standard per l'analisi di campioni di acqua e di acque reflue in molteplici settori. In particolare, le norme internazionali raccomandano l'analisi fotometrica per il monitoraggio della qualità delle acque. VELP offre test in provetta e test standard per la determinazione di numerosi parametri nei campioni d'acqua.

### **NANOCOLOR - Set di reagenti**

Confezioni per un elevato numero di analisi.

Ciascuna confezione contiene tutti i reattivi richiesti preparati in singole bottiglie.

La composizione dei reattivi corrisponde allo sviluppo di ciascuna analisi e tiene conto della stabilità dei reattivi.





Questo spiega perché alcuni reattivi vengono forniti in soluzione e altri come solidi. Per questo, reazioni chimiche complesse possono essere eseguite, in modo sicuro e riproducibile. L'analisi viene eseguita in un "sistema chiuso". Il campione (20 ml) viene miscelato con i reattivi in un palloncino tarato da 25 ml e portato a volume con acqua distillata.





Questo procedimento offre numerosi vantaggi:










- Accuratezza: il volume definito di campione viene portato ad un definito volume finale dopo aggiunta dei reattivi.

In questo modo variazioni nell'aggiunta dei reattivi non provocano errori nei risultati.

- Più ampio intervallo di misura: se le concentrazioni superano i limiti dell'intervallo di applicabilità di una analisi (concentrazioni elevate) il volume del campione può essere facilmente diminuito senza alterare il procedimento analitico.
- Procedimento analitico: la reazione può essere agevolmente seguita nel palloncino tarato. Si notano immediatamente anomalie quali colori inattesi, torbidità o sviluppo di gas e questo non può provocare errori inosservati. Dopo la preparazione la miscela di reazione viene versata nella cuvetta più adatta (in funzione della accuratezza richiesta e dell'intervallo di misura) ed è così pronta per la misura fotometrica.

	<b>Codice</b>	<b>VARIANTI Articolo</b>
	<a href="#">23.2728.88</a>	NANOCOLOR Set Orto-Fosfati, 500Test set di reagenti (CM0091878) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2700.88</a>	NANOCOLOR Alluminio, 220Test set di reagenti (CM0091802) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2702.88</a>	NANOCOLOR Ammonio, 100Test set di reagenti (CM0091805) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2710.88</a>	NANOCOLOR Cloro, 250Test set di reagenti (CM0091816) MACHEREY-NAGEL

	<b>Codice</b>	<b>VARIANTI Articolo</b>
	<a href="#">23.2712.88</a>	NANOCOLOR Cloruri, 220Test set di reagenti (CM0091820) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2718.88</a>	NANOCOLOR Cromati, 250Test set di reagenti (CM0091825) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2708.88</a>	NANOCOLOR Cianuri, 250Test set di reagenti (CM0091830) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2748.88</a>	NANOCOLOR Tensioattivi Anionici, 40Test set di reagenti (CM0091832) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2750.88</a>	NANOCOLOR Tensioattivi Cationici, 40Test set di reagenti (CM0091834) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2724.88</a>	NANOCOLOR Ferro, 250Test set di reagenti (CM0091836) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2730.88</a>	NANOCOLOR Idratzina, 220Test set di reagenti (CM0091844) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2744.88</a>	NANOCOLOR Silice, 250Test set di reagenti (CM0091848) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2714.88</a>	NANOCOLOR Cobalto, 220Test set di reagenti (CM0091851) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2742.88</a>	NANOCOLOR Rame, 250Test set di reagenti (CM0091853) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2732.88</a>	NANOCOLOR Manganese, 250Test set di reagenti (CM0091860) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2734.88</a>	NANOCOLOR Nichel, 250Test set di reagenti (CM0091862) MACHEREY-NAGEL

	<b>Codice</b>	<b>VARIANTI Articolo</b>
	<a href="#">23.2736.88</a>	NANOCOLOR Nitrati Z, 440Test set di reagenti (CM0091863) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2735.88</a>	NANOCOLOR Nitrati, 100Test set di reagenti (CM0091865) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2738.88</a>	NANOCOLOR Nitriti, 220Test set di reagenti (CM0091867) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2722.88</a>	NANOCOLOR Fenolo, 440Test set di reagenti (CM0091875) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2726.88</a>	NANOCOLOR Set Orto-Fosfati, 500Test set di reagenti (CM0091877) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2746.88</a>	NANOCOLOR Solfuri, 250Test set di reagenti (CM0091888) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2754.88</a>	NANOCOLOR Zinco, 250Test set di reagenti (CM0091895) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">CM0918131</a>	NANOCOLOR Set Cadmio s/tetraclorometano set di reagenti (CM0918131) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2705.88</a>	NANOCOLOR Biossido di Cloro, 50Test set di reagenti (CM0918163) MACHEREY-NAGEL

## Download

<b>Brochure</b>
