

## VISOCOLOR ECO Nitriti, 120Test (CM0931044) MACHEREY-NAGEL



### Nitriti

- Intervallo: 0.02 - 0.5 mg/l NO<sub>2</sub><sup>-</sup>
- Numero analisi: 120

Gli ioni nitrito sono presenti nelle acque superficiali generalmente in concentrazioni molto basse. La loro presenza nelle acque di falda è piuttosto rara.

Più facile è ritrovarli in acque di scarico, frequentemente con concentrazioni rilevanti.

Principi della reazione: La sulfanilammide viene diazotata dal nitrito in soluzione acida.

Il sale di diazonio viene accoppiato con naftiletildiammina per formare un colorante rosso intenso.

Il cromo (VI) e il ferro (III) sopra i 3 mg/l simulano concentrazioni più elevate di nitriti.

Il cloro interferisce anche in piccole quantità.

Questo metodo può essere utilizzato per l'analisi di acque di mare.

- Kit analitico per la determinazione dei nitriti

Intervallo e graduazione: 0 - 0,02 - 0,03 - 0,05 - 0,07 - 0,1 - 0,2 - 0,3 - 0,5 mg/l NO<sub>2</sub><sup>-</sup>.

- Conservabilità: almeno 18 mesi

**Codice Articolo:** 23.2791.88

### Breve descrizione del prodotto:

Kit analitico VISOCOLOR ECO Nitriti, 120 Test MACHEREY-NAGEL

**Informazioni aggiuntive:**

- Scala di misura: 0,02÷0,5 mg/l
- Parametro: Nitriti
- Numero di test: 120

**Descrizione****VISOCOLOR kit Analitici**

Il numero di localizzazioni dove si rende necessario esaminare il grado di contaminazione di acque o di scarichi industriali è in continuo aumento. Praticamente tutti i settori industriali sono tenuti a controllare la natura e le quantità delle impurezze dell'acqua, verificando che ricadano entro limiti definiti.

I **kit analitici VISOCOLOR** sono studiati per soddisfare questa esigenza.

La gamma di test VISOCOLOR permette di eseguire analisi in accordo con gli standard fissati da molti enti di controllo governativi in numerosi paesi. Ogni kit analitico VISOCOLOR è di facile utilizzo e permette di eseguire l'analisi senza dover usare altre attrezzature. La qualità e la composizione dei reagenti garantiscono risultati accurati e riproducibili. La grande varietà di applicazioni dei kit analitici VISOCOLOR comprende l'impiego negli impianti di depurazione di acque reflue, nelle centrali termiche, nelle piscine, in numerosi settori di attività produttive, anche da parte degli enti di controllo.

**VISOCOLOR ECO**

Kit analitici per colorimetria o titolazione per basse concentrazioni. I kit VISOCOLOR ECO sono un nuovo gruppo di prodotti per analisi colorimetriche e mediante titolazione. Nella prospettiva di una costante diminuzione dei valori limite da non superare imposti dalle normative, VISOCOLOR ECO permette la valutazione di importanti parametri ambientali con sufficiente accuratezza per intervalli di concentrazione inferiori a quanto possibile in precedenza.









**Caratteristiche:**

- Kit analitici per colorimetria o titolazione per basse concentrazioni;
- Facile utilizzo grazie alle istruzioni grafiche;
- Nessun impiego di reagenti tossici;
- Le preparazioni analitiche dopo l'utilizzo possono essere smaltite senza problemi;
- I reagenti sono sufficienti all'esecuzione di 50 - 400 determinazioni;
- La lettura dei risultati si ottiene in modo semplice spostando il comparatore;
- Istruzioni in sei lingue;
- Ampio intervallo di misura con molti valori confrontabili;
- Utilizzabilità direttamente in campo;

- Possibilità di compensare torbidità e colorazioni.

	<b>Codice</b>	<b>VARIANTI Articolo</b>
	<a href="#">23.2798.88</a>	VISOCOLOR ECO DEHA, 125Test (CM0931024) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2780.88</a>	VISOCOLOR ECO Ammonio3, 50Test (CM0931008) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2796.88</a>	VISOCOLOR ECO Ammonio15, 50Test (CM0931010) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2797.88</a>	VISOCOLOR ECO Calcio, 100Test (CM0931012) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2785.88</a>	VISOCOLOR ECO Durezza Carbonatica, 100 Test (CM0931014) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2782.88</a>	VISOCOLOR ECO Cloro2, 150Test (CM0931015) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">CM0931016</a>	VISOCOLOR ECO Cloro Libero2, 180Test MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2783.88</a>	VISOCOLOR ECO Cloruri, 90Test (CM0931018) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2784.88</a>	VISOCOLOR ECO Cromo (VI), 140Test (CM0931020) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">CM0931021</a>	VISOCOLOR ECO Biossido di cloro, 150 Test MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2781.88</a>	VISOCOLOR ECO Cianuri, 100Test (CM0931022) MACHEREY-NAGEL

	<b>Codice</b>	<b>VARIANTI Articolo</b>
	<a href="#">23.2795.88</a>	VISOCOLOR ECO Acido Cianurico, 100 Test (CM0931023) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2787.88</a>	VISOCOLOR ECO Ferro, 100Test (CM0931026) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2786.88</a>	VISOCOLOR ECO Durezza Totale, 110Test (CM0931029) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2802.88</a>	VISOCOLOR ECO Potassio, 60Test (CM0931032) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2803.88</a>	VISOCOLOR ECO Silicio/Silice, 100Test (CM0931033) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2794.88</a>	VISOCOLOR ECO Rame, 100Test (CM0931037) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2799.88</a>	VISOCOLOR ECO Manganese, 70Test (CM0931038) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2789.88</a>	VISOCOLOR ECO Nichel, 150Test (CM0931040) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2790.88</a>	VISOCOLOR ECO Nitrati, 110Test (CM0931041) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">CM0931050</a>	VISOCOLOR ECO Tensioattivi Anionici, 50 Test MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">CM0931051</a>	VISOCOLOR ECO Tensioattivi Cationici, 50 Test MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2793.88</a>	VISOCOLOR ECO pH 4-9, 450Test (CM0931066) MACHEREY-NAGEL

	<b>Codice</b>	<b>VARIANTI Articolo</b>
	<a href="#">23.2788.88</a>	VISOCOLOR ECO Fosfato, 80Test (CM0931084) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2792.88</a>	VISOCOLOR ECO Ossigeno, 50Test (CM0931088) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2801.88</a>	VISOCOLOR ECO Piscine(pH+cloro), 150Test (CM0931090) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">CM0931092</a>	VISOCOLOR ECO Solfati, 100Test MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2807.88</a>	VISOCOLOR ECO Solfuri, 90Test (CM0931094) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2805.88</a>	VISOCOLOR ECO Solfito, 60Test (CM0931095) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">CM0931098</a>	VISOCOLOR ECO Zinco, 120Test MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">CM0931006</a>	VISOCOLOR ECO Alluminio, 50Test MACHEREY-NAGEL

## Download

<b>Brochure</b>
