

## QUANTOFIX Cloruri 100strisce (CM0091321) MACHEREY-NAGEL



Strisce analitiche

Per la determinazione semi-quantitativa dei cloruri (Cl<sup>-</sup>).

- Intervallo: 0-500-1000-1500-2000- = 3000 mg/l Cl<sup>-</sup>
- Variazione colore: da marrone a giallo

Le strisce QUANTOFIX Cloruri utilizzano lo stesso principio generale delle strisce AQUADUR.

Nell'intervallo di pH 2-12 la reazione non risente del pH.

Soluzioni fortemente acide vanno portate a pH tra 5 e 7 con soluzione di idrato sodico.

Soluzioni fortemente alcaline vanno portate nello stesso ambito di pH con acido nitrico.

Si possono valutare concentrazioni di cloruri superiori a 3000 mg/l diluendo il campione con acqua distillata.

I seguenti ioni interferiscono solo sopra le concentrazioni indicate:

- > di 1000 mg/l: Al<sup>3+</sup>, Ca<sup>2+</sup>, Cd<sup>2+</sup>, Ce<sup>4+</sup>, Cu<sup>2+</sup>, K<sup>+</sup>, Mg<sup>2+</sup>, Mn<sup>2+</sup>, Na<sup>+</sup>, NH<sub>4</sub><sup>+</sup>, Ni<sup>2+</sup>, Pb<sup>2+</sup>, Sn<sup>2+</sup>, Zn<sup>2+</sup>, BO<sub>3</sub><sup>-</sup>, CO<sub>3</sub><sup>2-</sup>, CrO<sub>4</sub><sup>2-</sup>, NO<sub>2</sub><sup>-</sup>, NO<sub>3</sub><sup>-</sup>, PO<sub>4</sub><sup>3-</sup>, SO<sub>3</sub><sup>2-</sup>, SO<sub>4</sub><sup>2-</sup>, acetati, citrati, ossalati, tartrati, EDTA; > di 500 mg/l: Fe<sup>2+</sup>, Fe<sup>3+</sup>; > di 200 mg/l: I<sup>-</sup>; > di 100 mg/l: Ag<sup>+</sup>, Br<sup>-</sup>, SCN<sup>-</sup>; > di 75 mg/l: Hg<sup>2+</sup>;
- > di 20 mg/l: CN<sup>-</sup>, S<sub>2</sub>O<sub>3</sub><sup>2-</sup>; > di 10 mg/l: S<sub>2</sub><sup>-</sup>, ascorbati.

Le strisce QUANTOFIX Cloruri risultano particolarmente utili per la valutazione preliminare dell'eventuale interferenza da cloruri in soluzioni da sottoporre alla determinazione del COD.

Le strisce dovrebbero essere conservate in luogo fresco e asciutto, protette dalla luce solare e dall'umidità.

Si consiglia di conservare in frigorifero le confezioni non ancora aperte.

**Codice Articolo:** 23.2567.88

**Breve descrizione del prodotto:**

Strisce analitiche semi-quantitative QUANTOFIX Cloruri 100 strisce MACHEREY-NAGEL

#### Informazioni aggiuntive:

- Scala di misura: 0÷3000 mg/l
- Parametro: Cloruri
- Numero di test: 100
- Suddivisioni (nr): 6


## Descrizione

### **QUANTOFIX - Strisce analitiche per determinazioni semi-quantitative**













Strisce analitiche per derterminazioni semi-quantitative di ioni e di altre sostanze. Una striscia analitica QUANTOFIX consiste in un rettangolo di plastica spessa 0,2 mm al quale è stato saldato, nella parte inferiore, un settore di carta analitica. Le dimensioni di questo settore permettono un chiaro confronto con i settori delle stesse dimensioni della scala riportata sulla scatola di plastica. La lunghezza delle strisce è sufficiente per permetterne un facile utilizzo anche nel caso si debbano esaminare soluzioni corrosive o altrimenti pericolose. Il tappo delle scatole contiene un assorbitore di umidità per aumentare la durata delle strisce. Le soluzioni concentrate, cioè quelle in cui il contenuto supera 1 g/l devono venir diluite in modo che l'intensità del colore sviluppato rientri nell'intervallo della scala colorata. Il fattore di diluizione deve essere tenuto presente nel calcolo del risultato.

Le strisce analitiche QUANTOFIX rispondono ai più importanti requisiti di un test rapido moderno:

- Rapido: Si immerge e si legge.
- Conveniente: L'analisi può essere effettuata senza alcun apparecchio, è necessaria solo una striscia QUANTOFIX.
- Specifico: Le strisce QUANTOFIX sono altamente specifiche; se vi sono interferenze si può precipitarle o mascherarle.
- Conservabilità: 2 anni e mezzo sotto i +30°C.
- Confezione: Scatola contenente 100 strisce 6 x 95 mm.


	<b>Codice</b>	<b>VARIANTI Articolo</b>
	<b>23.2565.88</b>	QUANTOFIX Cianuri 100strisce c/reagenti (CM0091318) MACHEREY-NAGEL

	<b>Codice</b>	<b>VARIANTI Articolo</b>
	<a href="#">23.2568.88</a>	QUANTOFIX Cobalto 100strisce (CM0091303) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2581.88</a>	QUANTOFIX Potassio 100strisce c/reagenti (CM0091316) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2587.88</a>	QUANTOFIX Multitest x Acquario 25strisce (CM0091327) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2569.88</a>	QUANTOFIX Cromati 100strisce c/reagenti (CM0091301) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2582.88</a>	QUANTOFIX Rame 100strisce (CM0091304) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2575.88</a>	QUANTOFIX Nichel 100strisce (CM0091305) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2583.88</a>	QUANTOFIX Solfiti 100strisce (CM0091306) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2562.88</a>	QUANTOFIX Alluminio 100strisce c/reagen. (CM0091307) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2584.88</a>	QUANTOFIX Stagno 100strisce (CM0091309) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2585.88</a>	QUANTOFIX Zinco 100strisce c/reagenti (CM0091310) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2577.88</a>	QUANTOFIX Nitriti 100strisce (CM0091311) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2580.88</a>	QUANTOFIX Perossidi 100 100strisce (CM0091312) MACHEREY-NAGEL

	<b>Codice</b>	<b>VARIANTI Articolo</b>
	<a href="#">23.2576.88</a>	QUANTOFIX Nitrati/Nitriti 100strisce (CM0091313) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2561.88</a>	QUANTOFIX Acido ascorbico 100strisce (CM0091314) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2563.88</a>	QUANTOFIX Ammonio 100strisce c/reagenti (CM0091315) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2566.88</a>	QUANTOFIX Cloro 100strisce c/reagenti (CM0091317) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2579.88</a>	QUANTOFIX Perossidi 25 100strisce (CM0091319) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2574.88</a>	QUANTOFIX Fosfati 100 strisce c/reagenti (CM0091320) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2578.88</a>	QUANTOFIX Nitriti 3000 100strisce (CM0091322) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2570.88</a>	QUANTOFIX Durezza carbonatica 100strisce (CM0091323) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2564.88</a>	QUANTOFIX Calcio 60 strisce c/reagenti (CM0091324) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2596.88</a>	QUANTOFIX Molibdeno 100strisce c/reagen. (CM0091325) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2586.88</a>	QUANTOFIX Multitest x Acquario 100str. (CM0091326) MACHEREY-NAGEL
	<a href="#">23.2573.88</a>	QUANTOFIX Formaldeide 100strisce (CM0091328) MACHEREY-NAGEL

	<b>Codice</b>	<b>VARIANTI Articolo</b>
	23.2598.88	QUANTOFIX Solfati 100strisce (CM0091329) MACHEREY-NAGEL
	23.2595.88	QUANTOFIX Arsenico 50 100strisce c/reag. (CM0091332) MACHEREY-NAGEL
	23.2597.88	QUANTOFIX Perossidi 1000 100strisce (CM0091333) MACHEREY-NAGEL
	23.2594.88	QUANTOFIX Arsenico 10 100strisce c/reag. (CM0091334) MACHEREY-NAGEL
	CM0091338	QUANTOFIX Nitriti/pH 100strisce MACHEREY-NAGEL
	16.0002.00	QUANTOFIX Acido Peracetico 50 100strisce (CM0091340) MACHEREY-NAGEL
	16.0003.00	QUANTOFIX acido paracetico 500 100stris. (CM0091341) MACHEREY-NAGEL
	CM0091330	QUANTOFIX Ferro Totale 1000 100 strisce MACHEREY-NAGEL
	CM0091342	QUANTOFIX Acido Peracetico 2000 100str. MACHEREY-NAGEL
	CM0091337	QUANTOFIX Quat 100 strisce MACHEREY-NAGEL
	CM0091339	QUANTOFIX Cloruri sensibile 100 strisce MACHEREY-NAGEL
	CM0091344	QUANTOFIX Ferro Totale 100 100strisce MACHEREY-NAGEL

---

	<b>Codice</b>	<b>VARIANTI Articolo</b>
	<a href="#">CM0091351</a>	QUANTOFIX Nitrati 100 100strisce MACHEREY-NAGEL

## Download

<b>Brochure</b>
