

Strisce analitiche QUANTOFIX®

per determinazioni 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.

Certificazione Europea per applicazioni mediche

Alcune cartine QUANTOFIX sono state testate ed approvate per applicazioni mediche e sono garantite come prodotti medicali 93/42/EWG (per maggiori dettagli riferirsi alla tabella). Soddisfano le particolari richieste dei protocolli sanitari e garantiscono risultati sicuri nel campo medico.













Rapido

- Immergi & leggi
- Risultati in pochi secondi
- Pronte all'uso

Facile utilizzo

- Nessuna calibrazione
- Nessuna manutenzione
- Nessun accessorio

Affidabile

- Ottima protezione dall'umidità grazie al disidratante nel tappo
- Scala colorata conforme a standards
- Valutazione automatica con QUANTOFIX® Relax





Prodotto	Codice Articolo	Intervallo di misurazione (visiva)	Intervallo di misurazione (QUANTOFIX relax) ¹⁾	Numero di test	
QUANTOFIX® Acido ascorbico	CM0091314	0 · 50 · 100 · 200 · 300 · 500 · 700 · 1000 · 2000 mg/L vitamina C	25–1000 mg/L vitamina C	100	
QUANTOFIX® Acido peracetico 50	CM0091340	0 · 5 · 10 · 20 · 30 · 50 mg/L acido peraceteico	5–50 mg/L acido peraceteico	100	
QUANTOFIX® Acido peracetico 500	CM0091341	0 · 50 · 100 · 200 · 300 · 400 · 500 mg/L acido peraceteico	50–500 mg/L acido peraceteico	100	
QUANTOFIX® Acido peracetico 2000	CM0091342	0 · 500 · 1000 · 1500 · 2000 mg/L acido peraceteico	500–2000 mg/L acido peraceteico	100	
QUANTOFIX® Alluminio	CM0091307	0 · 5 · 20 · 50 · 200 · 500 mg/L Al ³⁺	-	100	
QUANTOFIX® Ammonio	CM0091315	0 · 10 · 25 · 50 · 100 · 200 · 400 mg/L NH ₄ +	10–350 mg/L NH ₄ +	100	
QUANTOFIX® Aresenico sensibile	CM0091345	0 · 0.005 · 0.01 · 0.025 · 0.05 · 0.1 · 0.25 · 0.5 mg/L As ³⁺ /5+	-	100	
QUANTOFIX® Argento	CM0091350	0 · 1 · 2 · 3 · 5 · 7 · 10 g/L Ag+	-	100	
QUANTOFIX® Arsenico 10	CM0091334	0 · 0.01 · 0.025 · 0.05 · 0.1 · 0.5 mg/L As ³⁺ /5+	-	100	
QUANTOFIX® Arsenico 50	CM0091332	0 · 0.05 · 0.1 · 0.5 · 1.0 · 1.7 · 3.0 mg/L As ³⁺ /5 ⁺	-	100	
QUANTOFIX® Calcio	CM0091324	0 · 10 · 25 · 50 · 100 mg/L Ca ²⁺	-	60	
QUANTOFIX® Cianuri	CM0091318	0 · 1 · 3 · 10 · 30 mg/L CN ⁻	-	100	
QUANTOFIX® Cloro	CM0091317	0 · 1 · 3 · 10 · 30 · 100 mg/L Cl ₂	-	100	
QUANTOFIX® Cloro sensibile	CM0091339	0 · 0.1 · 0.5 · 1 · 3 · 10 mg/L Cl ₂	0.1–10 mg/L Cl ₂	100	
■ QUANTOFIX® Cloruri	CM0091321	0 · 500 · 1000 · 1500 · 2000 · ≥ 3000 mg/L Ch	_	100	
QUANTOFIX® Cobalto	CM0091303	0 · 10 · 25 · 50 · 100 · 250 · 500 · 1000 mg/L Co ²⁺	-	100	
QUANTOFIX® Cromati	CM0091301	0 · 3 · 10 · 30 · 100 mg/L CrO ₄ ²⁻	_	100	
QUANTOFIX® Durezza carbonatica	CM0091323	0·3.8·7.5·12.5·18.8·25.0 °e	-	100	
QUANTOFIX® EDTA	CM0091335	0 · 100 · 200 · 300 · 400 mg/L EDTA	-	100	
QUANTOFIX® Ferro 100	CM0091344	0 · 2 · 5 · 10 · 25 · 50 · 100 mg/L Fe ²⁺ /3 ⁺	-	100	
QUANTOFIX® Ferro 1000	CM0091330	0 · 5 · 20 · 50 · 100 · 250 · 500 · 1000 mg/L Fe ²⁺ /3+	-	100	
QUANTOFIX® Fosfati	CM0091320	0·3·10·25·50·100 mg/L PO ₄ ³⁻	3-80 mg/L PO ₄ 3-	100	
QUANTOFIX® Formaldeide	CM0091328	0 · 10 · 20 · 40 · 60 · 100 · 200 mg/L HCHO	10-200mg/L HCHO	100	
QUANTOFIX® Glucosio	CM0091348	0 · 50 · 100 · 250 · 500 · 1000 · 2000 mg/L glucose	50-2000 mg/L glucosio	100	
QUANTOFIX® Glutaraldeide	CM0091343	0 · 0.5 · 1.0 · 1.5 · 2.0 · 2.5 % Glutaraldeide	-	100	
QUANTOFIX® LubriCheck	CM0091336	0 · 15 · 50 · 75 · 130 · 200 mmol/L KOH	-	100	
QUANTOFIX® Molibdeno	CM0091325	0 · 5 · 20 · 50 · 100 · 250 mg/L Mo ⁶⁺	_	100	
QUANTOFIX® Nichel	CM0091305	0 · 10 · 25 · 50 · 100 · 250 · 500 · 1000 mg/L Ni ²⁺	-	100	
QUANTOFIX® Nitrati	CM0913918	0 · 10 · 25 · 50 · 100 · 250 · 500 mg/L NO ₃ ⁻ Senza scala colorata nitriti, ma con test per nitriti	-	150 ²⁾	
QUANTOFIX® Nitrati 100	CM0091351	Nitrati: $0.5 \cdot 10.25 \cdot 50.75 \cdot 100 \text{ mg/L NO}_3^-$ Nitriti: $0.0.5 \cdot 2.5 \cdot 10.25 \cdot 50 \text{ mg/L NO}_2^-$	Nitrati: 3–100 mg/L NO ₃ ⁻ Nitriti: 0.5–50 mg/L NO ₂ ⁻	100	
QUANTOFIX® Nitrati/Nitriti	CM0091313	Nitrati: 0 · 10 · 25 · 50 · 100 · 250 · 500 mg/L NO ₃ ⁻ Nitriti: 0 · 1 · 5 · 10 · 20 · 40 · 80 mg/L NO ₂ ⁻	Nitrati: 10–500 mg/L NO ₃ ⁻ Nitriti: 0.5–50 mg/L NO ₂ ⁻	100	
QUANTOFIX® Nitriti	CM0091311	0 · 1 · 5 · 10 · 20 · 40 · 80 mg/L NO ₂ -	0.5-80 mg/L NO ₂ -	100	
QUANTOFIX® Nitriti / pH	CM0091338	Nitrite: 0 · 1 · 5 · 10 · 20 · 40 · 80 mg/L NO ₂ ⁻ pH: 6.0 · 6.4 · 6.7 · 7.0 · 7.3 · 7.6 · 7.9 · 8.2 · 8.4 · 8.6 · 8.8 · 9.0 · 9.3 · 9.6	-	100	
QUANTOFIX® Nitriti 3000	CM0091322	0.0.1.0.3.0.6.1.2.3 g/L NO ₂ ⁻	_	100	
QUANTOFIX® Ossigeno attivo	CM0091349	0.4.8.15.25 mg/L KMPS	_	100	
QUANTOFIX® Perossidi 100	CM0091349	0·1·3·10·30·100 mg/L H ₂ O ₂	1–100 mg/L H ₂ O ₂	100	

 ¹⁾ Insieme al QUANTOFIX[®] Relax, le strisce analitiche non possono essere usate per applicazioni mediche
 ²⁾ Buste da tre strisce confezionate singolarmente, confezioni da 50 buste.
 GHS: Globally harmonized system: Questo prodotto contiene sostanze nocive, identificate come dannose o pericolose. Per maggiori informazioni consultare le SDS.



							Q0/1111011/1
				Sea of Se	odusi	indicated one	
Shelf life	Metodo	Variazione di colore	OJA	Session of the sessio	de la	into CHS	200000
2.5 anni	Fosfomolibdeno blu	giallo → verde blu					QUANTOFIX® Acido ascorbico
2.5 anni	Reazione Redox	bianco → blu					QUANTOFIX® Acido peracetico 50
2.5 anni	Reazione Redox	giallo → verde					QUANTOFIX® Acido peracetico 500
2.5 anni	Reazione Redox	giallo luminoso → rosso	•		•		QUANTOFIX® Acido peracetico 2000
2.5 anni	Acido aurintricarbossilico	rosa → rosso					QUANTOFIX® Alluminio
2.5 anni	Nessler	giallo luminoso → arancio					QUANTOFIX® Ammonio
2.5 anni	Test Gutzeit modificato	bianco → giallo marrone					QUANTOFIX® Aresenico sensibile
2.5 anni	Solfuro d'argento	giallo → marrone					QUANTOFIX® Argento
2.5 anni	Test Gutzeit modificato	bianco → giallo marrone					QUANTOFIX® Arsenico 10
2.5 anni	Test Gutzeit modificato	bianco → giallo marrone					QUANTOFIX® Arsenico 50
2.5 anni	Gliossale-bis (2-idrossianilina	giallo→rosso					QUANTOFIX® Calcio
2.5 anni	Derivato dell' acido barbiturico	bianco → rosso viola					QUANTOFIX® Cianuri
2.5 anni	Reazione Redox	bianco → rosso viola					QUANTOFIX® Cloro
2.5 anni	Reazione Redox	giallo → rosso viola					QUANTOFIX® Cloro sensibile
2.5 anni	Argento cromato	marrone → giallo					QUANTOFIX® Cloruri
2.5 anni	Tiocianato	bianco → blue verdastro					QUANTOFIX® Cobalto
2 anni	Carbazide	bianco → rosso viola					QUANTOFIX® Cromati
2.5 anni	Indicatore misto	blue verdastro → blu					QUANTOFIX® Durezza carbonation
2.5 anni	Bismuto- xilenolo	rosso → giallo					QUANTOFIX® EDTA
2.5 anni	Triazine	bianco → blu viola					QUANTOFIX® Ferro 100
2.5 anni	2,2'-bipiridina	bianco → rosso scuro					QUANTOFIX® Ferro 1000
2.5 anni	Fosfomolibdeno blu	bianco → blu verdastro					QUANTOFIX® Fosfati
2.5 anni	Triazolo	Marrone chiaro → blu viola					QUANTOFIX® Fromadeide
2.5 anni	Enzimatica	giallo → blu verdastro					QUANTOFIX® Glucosio
2.5 anni	Indicatore misto	arancione chiaro → magenta					QUANTOFIX® Glutaraldeide
2.5 anni	Indicatore misto	giallo → blu					QUANTOFIX® LubriCheck
2.5 anni	Ditiolo	bainco → verde					QUANTOFIX® Molibdeno
2.5 anni	Dimetilgliossima	bianco → rosso chiaro					QUANTOFIX® Nichel
2.5 anni	Nitrati: Reazione Griess modificata	bianco → rosso viola					QUANTOFIX® Nitrati
2.5 anni	Nitrati: Reazione Griess modificata Nitriti: Reazione Griess	giallo → rosso viola giallo → rosso viola	•				QUANTOFIX® Nitrati 100
2.5 anni	Nitrati: Reazione Griess modificata Nitriti: Reazione Griess	Nitrati: bianco → rosso viola Nitriti: bianco → rosso viola	•				QUANTOFIX® Nitrati/Nitriti
2.5 anni	Reazione Griess	bianco → rosso viola					QUANTOFIX® Nitriti
2.5 anni	Nitriti: Reazione Griess pH: Indicatore misto	Nitrite: bianco → rosso viola pH: giallo/arancio → viola rosso					QUANTOFIX® Nitriti /pH
2.5 anni	Reazione Griess	giallo → rosso					QUANTOFIX® Nitriti 3000
2.5 anni	Reazione Redox	giallo → verde					QUANTOFIX® Ossigeno attivo
2.5 anni	Reazione Redox	bianco → blu					QUANTOFIX® Perossidi 100



Prodotto	Codice Articolo	Intervallo di misurazione (visiva)	Intervallo di misurazione (QUANTOFIX relax) ¹⁾	Numero di test	
QUANTOFIX® Perossidi 25	CM0091319	$0 \cdot 0.5 \cdot 2 \cdot 5 \cdot 10 \cdot 25 \text{ mg/L H}_2\text{O}_2$	0.5 – $25 \text{ mg/L H}_2\text{O}_2$	100	
QUANTOFIX® Perossidi 1000	CM0091333	0 · 50 · 150 · 300 · 500 · 800 · 1000 mg/L H ₂ O ₂	50-1000 mg/L H ₂ O ₂	100	
■ QUANTOFIX® Potassio	CM0091316	0 · 200 · 400 · 700 · 1000 · 1500 mg/L K ⁺	-	100	
QUANTOFIX® QUAT	CM0091337	0 · 10 · 25 · 50 · 100 · 250 · 500 · 1000 mg/L Fruttosio/Glucosio	-	100	
■ QUANTOFIX® Rame	CM0091304	0 · 10 · 30 · 100 · 300 mg/L Cu ⁺ /2 ⁺	-	100	
■ QUANTOFIX® Solfati	CM0091329	< 200 ·> 400 ·> 800 ·> 1200 ·> 1600 mg/L SO ₄ ²⁻	=	100	
QUANTOFIX® Solfiti	CM0091306	0 · 10 · 25 · 50 · 100 · 250 · 500 · 1000 mg/L SO ₃ ²⁻	10-500 mg/L SO ₃ ²⁻	100	
QUANTOFIX® Stagno	CM0091309	0 · 10 · 25 · 50 · 100 · 250 · 500 mg/L Sn ²⁺	-	100	
QUANTOFIX [®] Strisce multiple per acquari	CM0091326 CM0091327	Durezza totale: 0 · 6.3 · 12.5 · 18.8 · 25.0 · 31.3 °e Durezza carbonica: 0 · 3.8 · 7.5 · 12.5 · 18.8 · 25.0 °e pH: 6.4 · 6.8 · 7.2 · 7.6 · 8.0 · 8.4	-	100 25	
■ QUANTOFIX® Acidità totale	CM0091353	0 · 2 · 2.5 · 3.0 · 3.5 · 4.0 · 4.5 · 5.0 g/L acido citrico	2-5 g/L acido citrico	100	
QUANTOFIX® Zinco	CM0091310	0 · 2 · 5 · 10 · 25 · 50 · 100 mg/L Zn ²⁺	-	100	
QUANTOFIX® Zucchero 100	CM00913 52	$0 \cdot 55 \cdot 100 \cdot 250 \cdot 400 \cdot 600 \cdot 800 \text{ mg/L Fruttosio/Glucosio}$	55–700 mg/L Fruttosio/ Glucosio	100	



 ¹⁾ Insieme al QUANTOFIX[®] Relax, le strisce analitiche non possono essere usate per applicazioni mediche.
 ²⁾ Buste da tre strisce confezionate singolarmente, confezioni da 50 buste.
 GHS: Globally harmonized system: Questo prodotto contiene sostanze nocive, identificate come dannose o pericolose. Per maggiori informazioni consultare le SDS.



Shelf life			/	The state of the s			
	Metodo	Variazione di colore	OLAN	Qear's	the the state of t	2rdatio	
2.5 anni	Reazione Redox	bianco → blu				QUANTOFIX® Perossidi 25	
2.5 anni	Reazione Redox	bianco → marrone	-			QUANTOFIX® Perossidi 1000	
2.5 anni	Dipicrilammina	giallo → arancio				QUANTOFIX® Potassio	
2.5 anni	Indicatore misto	giallo → blu verdastro				QUANTOFIX® QUAT	
2.5 anni	Biquinolina	bianco → rosso viola				QUANTOFIX® Rame	
2.5 anni	Ba-thorine-complesso	rosso → giallo				QUANTOFIX® Solfati	
2.5 anni	Nitroprusside/Zn-esacianoferrato	bianco → salmone				QUANTOFIX® Solfiti	
2.5 anni	Acido fosfolibdico	bianco → blu scuro				QUANTOFIX® Stagno	
2.5 anni	Durezza totale: EDTA Durezza carbonica: indicatore misto pH: indicatore misto	Durezza totale: verde → rosso Durezza carbonica: verde chiaro → blu pH: giallo → rosso				QUANTOFIX® Strisce multiple pe acquari	
2.5 anni	Indicatore misto	rosa → giallo				QUANTOFIX® Acidità totale	
2.5 anni	Ditizone	arancio → rosso				QUANTOFIX® Zinco	
1 anno a 2–8 °C	Enzimatico	giallo → ocra	ш	-		QUANTOFIX® Zucchero 100	

