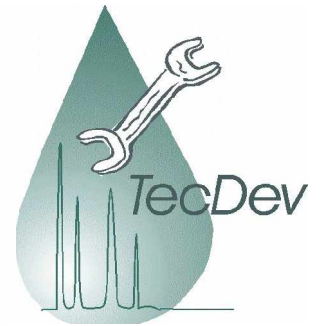


EASY AND eXact®!



**eXact®
MICRO 7+**



Kit 486691-K Includant:

eXact® Micro 7+ spectro portable
 eXact® Strip Micro DPD-1
 eXact® Strip Micro DPD 3
 eXact® Strip Micro pH
 eXact® Strip Micro Alcalinité Totale
 eXact® Strip Micro Dureté Calcium
 eXact® Strip Micro Cuivre
 Capot de protection de lumière et de mélange , manuel d'utilisation
 Malette de transport
 Set de batterie AAA

Tests pour

Chlore libre (DPD-1)

Chlore total (DPD-3)

pH

Brome (DPD-1)

Brome (DPD-1)

Alcalinité Totale

Calcium CaCO³

Cuivre (Cu⁺²)

Cuivre

Transmission

(17 autres paramètres disponibles)

Domaine

0.00-2.39 ppm

2.4-10.8 ppm

6.1-8.4 pH

0.00-2.99 ppm

3.0 - 14.0 ppm

20-240 ppm

20-990 ppm

0.00-1.99 ppm

2.0 - 8.0 ppm

99.9-10.0 %T

9.99-0.01 %T

Résolution

0.01

0.1

0.1

0.01

0.1

5

10

0.01

0.1

0.1

0.01

Précision

0.02

0.1 ou 4%

0.3

0.03

0.1, ou 4%

25

20 ou 7%

0.02

0.1 ou 4%

0.1

0.01

**Innovateur dans le test de qualité de
l'eau
Industrial Test Systems, INC.
Sensafe**





Précis, Rapide et Economique

Le photomètre portable eXact® Micro 7

**USEPA
DIN
ISO**

COMPLIANT
For Free and
total chlorine
(4500-Cl₂,
DIN STANDARD
38-408 C4,
ISO 7393/2



9 paramètres directement accessibles
Technologie patentée (US Pat 7333194)
Précision de lecture excellente 0,01 ppm (mg/l)
Cellule de mesure et timer intégré
Instrument étanche (IP 67)
Utilise les tests rapides DPD
Méthodes de mesure écologiques, rapide et ne nécessitant que peu de réactifs toxiques, l'appareil est facilement recyclable
Ne nécessite pas de comparaison de couleur



FILL



DIP



READ

Test pour 26 parameters :

	Paramètre / PRODUIT	Ref.	Nb de tests	Détection	Chimie
	eXact Micro 7+ Instrument seul	486691	N/A	N/A	N/A
	eXact Micro 7+ Kit complet avec réactifs	486691-K	N/A	N/A	N/A
1	Alcalinité Totale	486641	100	20 - 240 ppm	Alizarin rougeS + Citrate
2	Brome (DPD-1)	486637	100	0.01 - 14.0 ppm	DPD
3	Calcium (CaCO ³)	486629	50	20 - 90 ppm	Ac Oxalique
4	Chlore Libre (DPD-1)	486637	100	0.01 - 10.8 ppm	DPD
5	Chlore Total (DPD-3)**	486638	100	0.01 - 10.8 ppm	KI
6	Cuivre (Cu ⁺²)	486632	50	0.04 - 8.0 ppm	Biquinoline
7	Ozone (DPD-4)	486670	100	0.01 - 10.0 ppm	DPD + KI
8	Permanganate (DPD-1)	486637	100	0.01 - 4.5 ppm	DPD
9	pH	486639	100	6.1 - 8.4	Rouge de Phenol
10	Ammonium*	483343-M	25	0.0 - 10.00 ppm	Salicylate Méthode
11	Chlorure (Na Cl)*	481657	25	5 - 300 ppm	Argent (ppt)
12	Dioxyde de Chlore (DPD-1)*	486637	100	0.03 - 6.0 ppm	DPD
13	Chrome Hexa valent*	486614	50	0.02 - 7.0 ppm	Diphenylcarbazine
14	Acide Cyanurique *	481652	130	2 - 125 ppm	Mélatamine (ppt)
15	Iode (DPD-1)*	486637	100	0.01 - 10 ppm	DPD
16	Fer (Fe ⁺² /Fe ⁺³)*	486631	50	0.02 - 4.0 ppm	TPTZ
17	LR Dureté Totale (CaCO ³)*	486630	100	5 - 80 ppm	Phthaléin Purple
18	Manganèse*	486606	24	0.05 - 1.50 ppm	PAN + Cyanure
19	Nitrate (NO ³)*	486617	50	10 - 400 ppm	Zinc Réduction
20	Nitrite (as NO ²)*	486623	50	0.1 - 10.0 ppm	Chromotropic Acid
21	pH, Acide*	486624	50	3.4 - 6.4	Alizarin Rouge S
22	pH, Alcalin*	486609	50	8.7 - 10.6	Thymol Blue
23	Potassium*	486621	50	2 - 200 ppm	Tetra phenyl borate
24	Sulfate*	486608	50	0.1 - 200 ppm	Barium (ppt)
25	Sulfure*	486622	50	Dispo Jan. 2009	Argent (ppt)
26	Turbidité*	None	Pas de réactif	0.2 - 300 NTU	Néphéломétrie Turbidité



Test Arsenic QUICK™ Kit

- Tests vérifiés par le programme USEPA / ETV
- Utilisé par plusieurs organisations internationales
- Résultat en 14 minutes
- Réactifs de sécurité et facile à utiliser
- Méthode de test approuvés (Arizona Point of Use Compliance program manual)
- Utilisation ne nécessitant pas de connaissances techniques spéciales
- Permet une détection de moins de 10 ppb d'arsenic



Quick™ Arsenic a été développé en considérant l'aspect de la sécurité, de la sensibilité, de la vitesse et de la simplicité d'utilisation. Tout les réactifs sont sous forme solide et ont été sélectionnés soigneusement pour diminuer les risques liés aux tests de l'arsenic. Tout les composants nécessaires à une détection et une mesure précise de l'arsenic sont inclus dans un kit portable prêt à être utilisé. Ce kit patenté est disponible en plusieurs formats afin de correspondre à votre besoin de test. Le test Quick™ and Quick™ II est disponible en mini kit avec 5 tests seulement, ce qui est idéal pour des tests sporadiques ou seulement pour évaluer les qualités de notre test.

NEW!
MINI-KITS

Quick™ Arsenic Test Kits Available:



Kit ref	NO. de TESTS	ETV verified	Domaine optimum (ppb (µg/L))	Palier de concentrations typique (ppb (µg/L))	Précision mesuré sur des duplicata avec QUICK™ ARSENIC SCAN
Arsenic Quick™ Mini Kit (481396-5) (pour l'analyse des sols)	5	Oui	10 to 200	0, 5, 10, 20, 60, 100, 300, 500, >500, >>500	+/-18 ppb or +/-30%
Arsenic Quick™ Mini Kit (481396-W) (pour analyse du bois)	5	non	10 to 200	0, 5, 10, 20, 60, 100, 300, 500, >500, >>500	+/-18 ppb or +/-30%
Arsenic Quick™ II Mini Kit (481303-5)	5	YES	3 to 20	<1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 13, 20, 25, 30, 40, >50, >80, >120, >160	+/-1.2 ppb or +/-16%
Arsenic Low Range Quick™ II 5 Mini Kit (481301-5)	5	YES	1 to 10	<0.5, 1, 1.5, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 12, >20, >30, >50	+/-0.8 ppb or +/-14%
Arsenic Ultra-Low Quick™ II 5 Mini Kit (481300-5)	5	YES	0.5 to 6	0,0.3,0.7, 1.0, 1.5, 2, 2.5, 3, 3.5, 4, 5, 6, 8, 10, 13, 20, >20	+/-0.4 ppb or +/-12%
Arsenic Quick™ Kit (481396) (pour l'analyse des sols.)	100	YES	10 to 200	5, 10, 20, 30, 40, 50, 60, 80, 100, 150, 200, 250, 300, 400, 500, >500	+/-18 ppb or +/-30%
Arsenic Low Range Quick™ (481297-I)	50	YES	7 to 80	<2, 4, 10, 15, 20, 25, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 100, >150, >300	+/-8 ppb or +/-25%
Arsenic Quick™ II (481303)	50	YES	3 to 20	<1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 13, 20, 25, 30, 40, >50, >80, >120, >160	+/-1.2 ppb or +/-16%
Arsenic Low Range Quick™ II (481301)	50	YES	1 to 10	<0.5, 1, 1.5, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 12, >20, >30, >50	+/-0.8 ppb or +/-14%
Arsenic Ultra-Low Quick™ II (481300)	25	YES	0.5 to 6	0, 0.3, 0.7, 1.0, 1.5, 2, 2.5, 3, 3.5, 4, 5, 6, 8, 10, 13, 20, >20	+/-0.4 ppb or +/-12%
Quick™ Arsenic Scan Instrument (481305)	1 instrument	YES	N/A	0.01 to >1.00 concentration en ppb (µg/L) (min.. 0.2 ppb (µg/L) arsenic)	(voir ci dessus)

L'information sur les performances de des tests Quick™ peut être trouvée sur le site www.epa.gov/etv. L'utilisation du sigle ETV® ou du logo n'implique pas d'approbation ou la certification de ce produit, il n'implique pas non plus une garanties explicites ou implicite quant aux performances du produit.

*Le domaine peut être étendu en diluant l'échantillon avec de l'eau libre d'arsenic.

** Comme avec n'importe quel essai, des résultats réels tomberont dans une gamme autour de la valeur réelle. L'exactitude typique inscrite provient de données produites par un technicien dans notre laboratoire employant l'instrument d'analyse d'arsenic Rapide™ mesurant des standards aqueux d'arsenic, libres d'interférence. Le kit permet une exactitude égale aux deux valeurs inscrites. (Exemple employant les test Quick™ : si la moyenne est 40 ppb, donc l'exactitude typique est +/-18 ppb qui est plus grand que +/-12 ppb (40 ppb X 30 %)). Brevet d'invention AMÉRICAIN # 6696300

Test approuvé USEPA pour le chlore dans l'eau Sensafe™ Chlore libre dans l'eau

- Ne nécessite pas d'appareillage
- Analyse sûre et sans risque
- Détection : 0,05 ppm
- Publié dans le registre Fédéral 2007 : Vol 72, No 47 Monday, March 12p.11204, ITS Method D99-003
- Résultats en 40 secondes
- Pas d'interférence avec la monochloramine
- Pas de production de javelle même en présence de 500 ppm Cl
- Niveau de détection : 0;0,05; 0.1;0.2;0.4;0.6;0.8;1.2;1.5;2.0;2.6;4.0;> 6,0 ppm
- Approuvé dans la majorité des états aux US



481026 Sensafe Chlore libre dans l'eau ,box de 50 tests
481126 30 Test emballés individuellement

Test pour le Plomb dans l'eau Lead quick™ test

- Resultat en 5 minutes
- Test sur site facile (Pb²⁺)
- Remplace et dépasse de 15 ppb les normes de test USEPA MCL
- Peut être utilisé avec le colorimètre de HACH® LeadTrack II™
- Remplace le kit de HACH® LeadTrack™ # 5870021 tt



488375 LeadQuick™ box de 25 tests
488376 LeadQuick™ Colorimètre en kit , incluant 25 tests

Plomb dans la peinture Leadquick™



487925-EM LeadQuick™ Paint , Kit professionnel complet avec instrument et réactifs, correspondent aux normes USEPA
Box de 50 tests
487925-V LeadQuick™ Paint , Test visuel rapide pour particulier.
Niveau de détection: 0.2;0.4;0.6;0.8;1.0;1.2 mg/cm2 box de 5 tests

Test de métaux dans l'eau Sensafe™

- Test pour les métaux suivants.:
Cadmium, Cobalt, Cuivre, Fer, Mercure, Nickel, Zinc, et tout métaux avec une valence +2
- La majorité des eaux de réseaux contiennent des traces de métaux jusqu'à 20 ppb ou plus
- L'eau ultra pure , filtrées et traitée en osmose inverse permet de confirmer la valeur à blanc < 10 ppb .
- Analyse sûre et sans risque
- Résultats en 2 1/2 minute
- Détection : < 10;20;50;100;200;400;1000 ppb



480309 Kit de test en box de 50 tests
480309-6 Kit de test en box de 6 tests

Test disponibles pour l'analyse de l'eau:



Test	Ref No.	Tests	Description / Niveau de Détection
Bactérie			
Bactérie Check	481197	12	48 heure présence / absence de coliforme totaux pour 100 ml d'échantillon
EZ Coliform Cult *Nouveau*	487197	12	24 heure présence / absence de coliforme avec confirmation fluorescent du <i>E. coli</i>
18-Minute Bactérie	487999	2	18 minutes présence / absence bactérie, test à 1000 cfu/ml
Chlore libre			
Chlore libre	480002	50	Méthode A: 0.0, 1.0, 2.0, 3.0, 4.0, 5.0, 6.0, 7.0 ppm (mg/L) Méthode B: 0.0, 0.05, 0.1, 0.2, 0.4, 0.6, 0.8, 1.2 ppm (mg/L)
Chlore libre Check	480023	50	0, 0.25, 0.5, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 11,15, 20, 25 ppm (mg/L)
Chlore libre Water Check (EPA)	481026	30	0.0, 0.05, 0.1, 0.2, 0.4, 0.6, 0.8, 1.2, 1.5, 2.0, 2.6, 4.0, >6.0 ppm (mg/L)
Chlore libre Check sanitaire	481130	50	0, 1, 3, 5, 10, 12, 15, 20, 40, 80 ppm (mg/L)
Chlore libre High Range	480022	50	0, 1, 2, 5, 10, 20, 40, 80, 120 ppm (mg/L)
Chlore libre Check Ultra High	480024	50	0, 25, 50, 100, 200, 300, 400, 500, 750 ppm (mg/L)
Chlore libre Check Ultra High II	480124	50	0, 25, 50, 200, 500, 800, 1100, 1500, 2000 ppm (mg/L)
Chlore total			
Chlore total	480010	50	Méthode A: 0.0, 0.1, 0.2, 0.5, 0.8, 4.0, 10.0 ppm (mg/L) Méthode B: 0.0, 0.05, 0.1, 0.15, 0.2, 0.5, 0.8, 1.0, 4.0, 10.0 ppm (mg/L)
Chlore total trace	480007	30	Méthode A: 0.0, 0.01, 0.02, 0.05, 0.1, 0.15, 0.2 ppm (mg/L) Méthode B: 0.0, 0.005, 0.01, 0.015, 0.02, 0.025, 0.05 ppm (mg/L)
Chlore total haute concentration	480033	50	0, 5, 10, 20, 30, 40, 60, 80 ppm (mg/L)
Chlore libre et total	480655	30	0, 0.1, 0.2, 0.5, 1.0, 2.5, 5.0 ppm (mg/L)
Métaux			
Chrome(chromate)	480047	50	<0.1, 0.25, 0.5, 1, 2.5, 5, 10, 25, 50 ppm (mg/L) sous forme de Chrome
Cuivre, (Cu+1/Cu+)	480011	25	0, 0.5, 1.0, 2.0, 5.0 ppm (mg/L)
Cuivre, John's (Cu+1/Cu+2)	480042	25	0, 0.05, 0.1, 0.2, 0.4, 1, 2 ppm (mg/L)
Fer, Ida's (Fe+2)	481046	25	Méthode A: 0.0, 0.3, 1.0, 2.0, 5.0, 10, 20, 50 ppm (mg/L) Méthode B: 0.0, 0.005, 0.01, 0.03, 0.06, 0.1, 0.3 ppm (mg/L)
Plomb, (Pb+2) *NEW*	488375	25	3 à 600 ppb (µg/L) (voir détail dans documentation)
Manganèse Check (as Mn) 24	481020	24	<0.02, 0.05, 0.1, 0.2, 0.4, 1.0, >1.6 ppm (mg/L)
Mercure Check	480048	50	<50, 50, 100, 200, 500, 1,000 ppb (µg/L)
Mercure, Boris' 50	480049	50	0, 0.002, 0.005, 0.01, 0.02, 0.04, 0.08 ppm (mg/L)
Argent Check II, High Range	480045		50, 100, 250, 500, 1000 ppb (µg/L)
Argent, Boris' w / btl Glycine	480044	50	0, 0.005, 0.01, 0.025, 0.05, 0.075, 0.1 ppm (mg/L)
Test Métaux Check	480309	50	<10, 20, 50, 100, 200, 400, 1000 ppb (µg/L)
Zinc	480026	50	0, 2, 5, 10, 20, 40, 100 ppm (mg/L)
Peroxyde			
Peroxyde (H2O2)	480014	50	0, 0.5, 2.0, 5.0, 10, 25, 50, 100 ppm (mg/L)
Peroxyde Check, trace	481015	59	0.05, 0.3, 0.5, 1.0, 2.0, 4.0 ppm (mg/L)
Peroxyde Check, haute conc.	481116	30	0, 200, 400, 800, 1600, 2500, 5000, 10000, 30000 ppm (mg/L)
Ozone			
Ozone Check	481234	50	0, 0.05, 0.1, 0.2, 0.3, 0.4, >0.5 ppm (mg/L)
Dureté totale			
Dureté totale	480008	50	0, 40, 80, 120, 180, 250, 425, 1000 ppm (mg/L) ou : 0, 2, 5, 7, 11, 15, 25, 58 gpg
pH			
Domaine étendu de pH Check	481104	50	2, 3, 4, 5, 6, 6.5, 7, 7.5, 8, 8.5, 9, 9.5, 10, 11, 12
pH et alcalinité totale	480005	50	pH: 6.0, 6.5, 7.0, 7.5, 8.0, 8.5, 9.0 TA: 0, 40, 80, 120, 180, 240, 360 ppm (mg/L)

Remplir et renvoyer à:

+ 41(0) 24 435 2203

HPLC

- HPLC system Analytique
- HPLC system semi prep
- HPLC system gradient basse pression
- HPLC system gradient haute pression
- IC Chromato ionique
- Analyse des Carbamate
- Acides aminés
- GPC
- HPLC Préparation d'eau pour HPLC
- HPLC pièces de rechange toute marques**
- SPLITER** pour LC , LC/MS et prep
- HPLC Mixer, Amortisseur de pulsations
- HPLC Pompe module séparé
- HPLC Dégaseur de solvants
- HPLC vannes et module de commutation
- HPLC Connecteurs et tuyaux
- Flash Chromatography

GC

- GC Systèmes complets
- GC Autosampler
- GC Autosampler Head space

Biotechnologie

- Laveur et lecteur de microplaques
- Analyseurs de laboratoires
- Petit instrument courants
- Harvester
- Quadra robots pour le traitement des microplaques
- Quadra SPE technique
- Tower robots pour le traitement des microplaques
- Plate Sealer
- Transilluminateurs
- Gel documentation et imagerie de gel

- Station de préparation d'eau ultrapure Type MiQ pour laboratoire

- Envoyez mois les doc sur CD / DVD

Environmental

- TOX/ AOX / EOX / POX analyzer
- Azote total NTOT
- Soufre Total
- Chlore total
- Titrateur Karl Fisher microcoulometrie & volumetrique
- AAS 800 Absorbtion Atomique, Four à Graphite
- Standards Analytiques de ANALYTIKA
STANDARD primaries, solutions certifies (CRM),
ICP, ICP-MS, AAS, GC, et chromato Ionique
- Sensafe Exact micro 7 +**
Instrument et liste de prix réactifs



PREPARATION D'ECHANTILLONS

- PTFE materiel de labo, Haute pression
- Mineralisation microonde
- Réacteurs Haute pression
- Bain Ultrason 5,10 & 20 litre
- Shaker et vortexer
- Pipette manuelle et electronic autoclavable
- Filtration d'échantillon

DATA LOGGER

- Data Logger
- Industrie chimique
- Domaine médical
- Industrie alimentaire

- Dosimetre personnel à lecture directer α β γ er neutron
- Multirad Scout II Compteur de radioactivité avec datalogger

- Contactez nous pour un service sur un instrument
Visit also : www.meraserv.com and www.tecdevexpress.com

Nous recherchons:

Société

Département:

Nom

Email:

Tel:

Fax:

Adresse

NP / Ville