

# Tubes réactifs

# & Plaquettes CMS



## Siège social: Dräger Safety France sas

3c, route de la Fédération - BP 141 - F-67025 Strasbourg Cedex 1  
 ☎ +33 (0)3 88 40 76 42 - 📠 +33 (0)3 88 40 98 06  
[portable.france@draeger.com](mailto:portable.france@draeger.com) - <http://www.draeger-safety.fr>  
 Informations techniques: [www.draeger.com/voice](http://www.draeger.com/voice)

**Régions:**  
 Est - 67 Strasbourg - ☎ 03 88 40 76 76 - 📠 03 88 40 78 12  
 Nord/ Ile de France-Normandie - 91 Bièvres - ☎ 01 69 35 57 57 - 📠 01 69 85 39 39  
 Rhône-Alpes - Auvergne - 38 Meylan - ☎ 04 76 90 71 01 - 📠 04 76 41 01 62  
 Sud-Est - 13 Aix-en-Provence - ☎ 04 42 39 44 01 - 📠 04 42 39 43 58  
 Sud-Ouest - 40 Tosse - ☎ 05 58 49 99 99 - 📠 05 58 43 01 36  
 Ouest - 44 Nantes - ☎ 02 40 49 09 79 - 📠 02 40 49 10 27

**Division Ethylométrie** 91 Mennecey - ☎ 01 69 90 07 42 - 📠 01 64 57 31 66  
**Division Export** 67 Strasbourg - ☎ 03 88 40 76 76 - 📠 03 88 40 76 93



## Tubes réactifs pour mesure ponctuelle

\*n = nombre de coups de pompe

Tube réactif Dräger	Code	Domaine de mesure	n* =	VLE (ppm)	VME (ppm)
Acétaldéhyde 100/a	67 26 665	100 ... 1000 ppm	20	—	100
Acétate d'éthyle 200/a	CH 20 201	200 ... 3000 ppm	20	—	400
		600 ... 9000 ppm	10	—	—
Acétate d'éthylglycol 50/a	67 26 801	50 ... 700 ppm	10	—	5
Acétone 40/a	81 03 381	40 ... 800 ppm	1	—	500
Acétone 100/b	CH 22 901	100 ... 12000 ppm	10	—	500
Acide acétique 5/a	67 22 101	5 ... 80 ppm	3	10	—
		50 ... 330 ppm	1	—	—
Acide chlorhydrique 1/a	CH 29 501	1 ... 10 ppm	10	5	—
		0,1 ... 1 ppm	100	—	—
		0,5 ... 5 ppm	20	—	—
		2,5 ... 25 ppm	4	—	—
		10 ... 100 ppm	1	—	—
Acide chlorhydrique 50/a	67 28 181	50 ... 500 ppm	10	5	—
		500 ... 5000 ppm	1	—	—
Acide chlorhydrique/nitrique 1/a	81 01 681	1 ... 10 ppm HCl	10	5	—
		0,1 ... 1 ppm HCl	20	—	—
		10 ... 50 ppm HCl	2	—	—
		1 ... 15 ppm HNO <sub>3</sub>	20	—	—
Acide chromique 0,1/a (9)	67 28 681	0,1 ... 0,5 mg/m <sup>3</sup>	40	0,1	2
Acide cyanhydrique 2/a	CH 25 701	2 ... 30 ppm	5	10	0,05 mg/m <sup>3</sup>
		0,25 ... 3,75 ppm	40	—	—
		0,5 ... 7,5 ppm	20	—	—
		1 ... 15 ppm	10	—	—
		5 ... 75 ppm	2	—	—
		10 ... 150 ppm	1	—	—
Acide fluorhydrique 0,5/a	81 03 251	0,5 ... 15 ppm	10	3	—
		10 ... 90 ppm	2	—	—
Acide fluorhydrique 1,5/b	CH 30 301	1,5 ... 15 ppm	20	3	—
		6 ... 60 ppm	5	—	—
Acide formique 1/a	67 22 701	1 ... 15 ppm	5	5	—
Acide nitrique 1/a	67 28 311	1 ... 15 ppm	20	4	2
		5 ... 50 ppm	10	—	—
Acide sulfurique 1/a (9)	67 28 781	1 ... 5 mg/m <sup>3</sup>	100	3 mg/m <sup>3</sup>	1 mg/m <sup>3</sup>
Acrylate de méthyle 5/a	67 28 161	5 ... 200 ppm	20	15	10
Alcool 25/a	81 01 631	25 ... 2000 ppm éthanol	10	5000	1000
		25 ... 5000 ppm méthanol	10	1000	200
		50 ... 4000 ppm i-propanol	10	400	—
		100 ... 5000 ppm n-butanol	10	50	—
Alcool 100/a	CH 29 701	100 ... 3000 ppm	10	—	—
Ammoniac 0,25/a	81 01 711	0,25 ... 3 ppm	10	20	10
		0,05 ... 0,15 ppm	100	—	—
		0,05 ... 0,6 ppm	50	—	—
		0,125 ... 1,5 ppm	20	—	—
		0,5 ... 6 ppm	5	—	—
		2,5 ... 30 ppm	1	—	—
Ammoniac 2/a	67 33 231	2 ... 30 ppm	5	20	10
		1 ... 15 ppm	10	—	—
		10 ... 150 ppm	1	—	—
Ammoniac 5/a	CH 20 501	5 ... 70 ppm	10	—	—
		1 ... 14 ppm	50	—	—
		50 ... 700 ppm	1	—	—
Ammoniac 5/b	81 01 941	5 ... 100 ppm	1	20	10
		2,5 ... 50 ppm	2	—	—
Ammoniac 0,5 %/a	CH 31 901	0,5 ... 10 Vol. %	1	20	10
		0,05 ... 1 Vol. %	10	—	—
Anhydride carbonique 100/a	81 01 811	100 ... 3000 ppm	10	—	—
Anhydride carbonique 0,1 %/a	CH 23 501	0,1 ... 1,2 Vol. %	5	—	—
		0,5 ... 6 Vol. %	1	—	—
Anhydride carbonique 0,5 %/a	CH 31 401	0,5 ... 10 Vol. %	1	—	—
Anhydride carbonique 1 %/a	CH 25 101	1 ... 20 Vol. %	1	—	—
Anhydride carbonique 5 %/a	CH 20 301	5 ... 60 Vol. %	1	—	—
Anhydride sulfureux 0,1/a	67 27 101	0,1 ... 3 ppm	100	5	2
Anhydride sulfureux 0,5/a	67 28 491	0,5 ... 5 ppm	20	5	2
		1 ... 25 ppm	10	—	—
Anhydride sulfureux 1/a	CH 31 701	1 ... 25 ppm	10	5	2
Anhydride sulfureux 2/a	CH 24 201	20 ... 200 ppm	10	5	2
		10 ... 200 ppm	20	—	—
Anhydride sulfureux 50/b	81 01 531	200 ... 2000 ppm	1	5	2
		50 ... 500 ppm	10	—	—
		400 ... 8000 ppm	1	—	—
Aniline 0,5/a	67 33 171	0,5 ... 10 ppm	20	—	2
Aniline 5/a	CH 20 401	1 ... 20 ppm	5	25	2
Arsenic (composés organiques)	CH 26 303	en AsH <sub>3</sub> 0,3 mg/m <sup>3</sup> = 0,1 ppm en As	8 à 16	—	—
Benzène 0,5/a	67 28 561	0,5 ... 10 ppm	2 à 40	—	5
Benzène 0,5/c (5)	81 01 841	0,5 ... 10 ppm	20	—	5
		1 ... 20 ppm	10	—	—
		2 ... 40 ppm	5	—	—
		10 ... 200 ppm	1	—	—
Benzène 2/a (5)	81 01 231	2 ... 60 ppm	20	—	1
Benzène 5/a	67 18 801	5 ... 40 ppm	2 à 15	—	1
Benzène 5/b	67 28 071	5 ... 50 ppm	20	—	1
Benzène 15/a	81 01 741	15 ... 420 ppm	2 à 20	—	1
Bioxyde d'azote 0,5/c	CH 30 001	0,5 ... 10 ppm	5	3	—
		5 ... 25 ppm	2	—	—
		0,025 ... 0,1 ppm	100	—	—
		0,05 ... 0,2 ppm	50	—	—
Bioxyde d'azote 2/c	67 19 101	2 ... 50 ppm	10	3	—
		5 ... 100 ppm	5	—	—
Bromure de méthyle 0,2/a	81 03 391	0,2 ... 2 ppm	5	—	5
		2 ... 8 ppm	2	—	—
Bromure de méthyle 0,5/a	81 01 671	0,5 ... 5 ppm	8	—	5
		5 ... 30 ppm	2	—	—
Bromure de méthyle 3/a (5)	67 28 211	3 ... 35 ppm	5	—	5
		10 ... 100 ppm	2	—	—
Bromure de méthyle 5/b	CH 27 301	5 ... 50 ppm	5	—	5
Brouillard d'huile 1/a	67 33 031	1 ... 10 mg/m <sup>3</sup>	100	—	—
Carburants moteur	64 00 491	200 ... 5000 ppm	1	—	—
Carburants essence	64 00 501	10 ... 60 ppm	1	—	—
Chlore 0,2/a	CH 24 301	0,2 ... 3 ppm	100	1	—
		0,02 ... 0,3 ppm	10	—	—
Chlore 0,3/b	67 28 411	0,3 ... 5 ppm	20	1	—
		0,6 ... 10 ppm	10	—	—
		1,2 ... 20 ppm	5	—	—
		6 ... 100 ppm	1	—	—
Chlore 50/a	CH 20 701	50 ... 500 ppm	1	1	—
Chlorobenzène 5/a (5)	67 28 761	5 ... 200 ppm	10	20	10
Chloroforme 2/a (5)	67 28 861	2 ... 10 ppm	10	50	2
Chloroformiate 0,2/b	67 18 601	0,2 ... 10 ppm	20	—	—
Chloropirine 0,1/a	81 03 421	0,1 ... 2 ppm	15	—	0,1
Chloroprène 5/a	67 18 901	5 ... 60 ppm	3	—	10
		7,5 ... 90 ppm	2	—	(β-chloroprène)
Chlorure de cyanogène 0,25/a	CH 19 801	0,25 ... 5 ppm	1 à 20	0,3	—
Chlorure de méthylène 100/a	67 24 601	100 ... 2000 ppm	10	100	50
		10 ... 50 ppm	100	—	—
		50 ... 1000 ppm	20	—	—
Chlorure de vinyle 0,5/b	81 01 721	0,5 ... 5 ppm	5	—	1
		5 ... 30 ppm	1	—	—
		0,125 ... 1,25 ppm	10	—	—
Chlorure de vinyle 1/a	67 28 031	1 ... 10 ppm	20	—	1
		5 ... 50 ppm	5	—	—
Chlorure de vinyle 100/a	CH 19 601	100 ... 3000 ppm	1 à 18	—	—
Cyanure 2/a	67 28 791	2 ... 15 mg/m <sup>3</sup> (CN)	10	—	1 mg/m <sup>3</sup>
Cyclohexane 100/a	67 25 201	100 ... 1500 ppm	10	375	300
Cyclohexylamine 2/a	67 28 931	2 ... 30 ppm	10	—	10
Diéthyléther 100/a	67 30 501	100 ... 4000 ppm	10	200	100
Diméthylformamide 10/b	67 18 501	10 ... 40 ppm	10	—	10
		2,5 ... 10 ppm	30	—	—
		20 ... 80 ppm	5	—	—
		100 ... 400 ppm	1	—	—
Diméthylsulfate 0,005/c (9)	67 18 701	0,005 ... 0,05 ppm	200	—	0,1
		0,01 ... 0,1 ppm	100	—	—
		0,1 ... 0,6 ppm	20	—	—
Diméthylsulfure 1/a (5)	67 28 451	1 ... 15 ppm	20	—	—
		4 ... 60 ppm	5	—	—
Epichlorhydrine 5/b	67 28 111	5 ... 50 ppm	20	2	—
Ester de l'acide phosphorique 0,05/a	67 28 461	0,05 ... 600 ppm Dichlorvos	10	—	—
Ethylbenzène 30/a	67 28 381	30 ... 400 ppm	6	200	100
		45 ... 600 ppm	4	—	—
Ethylène 0,1/a (5)	81 01 331	0,2 ... 5 ppm	20	—	—
Ethylène 50/a	67 28 051	50 ... 2500 ppm	3	—	—
Ethylène glycol 10 (5)	81 01 351	10 ... 180 mg/m <sup>3</sup>	10	40	20
Fluor 0,1/a	81 01 491	0,1 ... 2 ppm	20	2	1
		0,05 ... 1 ppm	40	—	—
Fluorure de sulfuryle (5)	81 03 361	15 ... 2,5 ppm	5	—	5
Formaldéhyde 0,2/a	67 33 081	0,2 ... 0,5 ppm	20	1	0,5
		0,04 ... 0,5 ppm	100	—	—
		0,5 ... 5 ppm	10	—	—
		2 ... 25 ppm	3	—	—
Tube d'activation pour Formaldéhyde 0,2/a	81 01 141				
Formaldéhyde 2/a	81 01 751	2 ... 40 ppm	5	1	0,5
Gaz naturel (méthane) (5)	CH 20 001	qualitatif	2	—	—
Hexane 100/a	67 28 391	100 ... 3000 ppm	6	—	50 (n-hexane)
		50 ... 1500 ppm	11	—	—
Huile 10/a-P	67 28 371	0,3 ... 5 mg/m <sup>3</sup>	8 à 1500	—	—
Hydrazine 0,01/a	81 03 351	0,01 ... 0,4 ppm	100	—	0,1
		0,5 ... 6 ppm	5	—	—
Hydrazine 0,25/a	CH 31 801	0,25 ... 10 ppm	10	—	0,1
		0,1 ... 5 ppm	20	—	0,1
Hydrocarbures 2	CH 25 401	2 ... 23 mg/l	3 à 24	—	—
Hydrocarbures 0,1 %/b	CH 26 101	0,1 ... 0,8 Vol. % butane	3 à 15	—	800
		0,5 ... 1,3 Vol. % propane	7 à 15	—	—
Hydrocarbures d'essence 100/a	81 01 691	10 ... 300 ppm	2	—	300 n-octane
Hydrocarbures d'essence 10/a	67 30 201	100 ... 2500 ppm	2	—	300 n-octane
Hydrocarbures halogénés 100/a (8)	81 01 601	100 ... 2800 ppm	3	—	—
Hydrogène 0,2 %/a	81 01 511	0,2 ... 2 Vol. %	1	—	—
Hydrogène arsénié 0,05/a	CH 25 001	0,05 ... 3 ppm	20	0,2	0,05
		1 ... 6 ppm	10	—	—
		1 ... 60 ppm	1	—	—
Hydrogène phosphoré 0,01/a	81 01 611	0,1 ... 1 ppm	3	0,3	0,1
		0,01 ... 0,3 ppm	10	—	—
		0,3 ... 3 ppm	1	—	—
Hydrogène phosphoré 0,1/a					

## Tubes réactifs pour mesures dans le temps

Tube Dräger	Code de commande	Domaine de mesure standard pour mesure = 1 h [20°C, 1013 hPa]	Domaine de mesure standard pour durée max. de mesure [20°C, 1013 hPa]	VLE (ppm)	VME (ppm)
Ammoniac 10/a-L	67 28 231	10 à 100 ppm	2,5 à 25 ppm (pour une mesure de 4 h)	20	10
Anhydride carbonique 1000/a-L	67 28 611	1000 à 6000 ppm	250 à 1500 ppm (pour une mesure de 4 h)	–	–
Anhydride sulfureux 2/a-L	67 28 921	2 à 20 ppm	0,5 à 5 ppm (pour une mesure de 4 h)	5	2
Hydrocarbures 100/a-L	67 28 571	100 à 3000 ppm	25 à 750 ppm (pour une mesure de 4 h)	–	–
Hydrogène sulfuré 5/a-L	67 28 141	5 à 60 ppm	0,63 à 7,5 ppm (pour une mesure de 8 h)	10	5
Oxyde de carbone 10/a-L	67 28 741	10 à 100 ppm	2,5 à 25 ppm (pour une mesure de 4 h)	–	50
Oxyde de carbone 50/a-L	67 28 121	50 à 500 ppm	6,25 à 62,5 ppm (pour une mesure de 8 h)	–	50
Vapeurs nitreuses 5/a-L	67 28 911	5 à 50 ppm	1,25 à 12,5 ppm (pour une mesure de 4 h)	–	–

## Tubes à diffusion Dräger à indication directe

Tube Dräger	Code de commande	Domaine de mesure standard pour mesure = 1 h [20°C, 1013 hPa]	Domaine de mesure standard pour mesure = 8 h [20°C, 1013 hPa]	VLE (ppm)	VME (ppm)
Acide acétique 10/a-D	81 01 071	10 à 200 ppm	1,3 à 25 ppm	10	–
Acide chlorhydrique 10/a-D	67 33 111	10 à 200 ppm	1,3 à 25 ppm	5	–
Acide cyanhydrique 20/a-D	67 33 221	20 à 200 ppm	2,5 à 25 ppm	10	2
Ammoniac 20/a-D	81 01 301	20 à 1500 ppm	2,5 à 200 ppm	20	10
Anhydride carbonique 500/a-D	81 01 381	500 à 20000 ppm	65 à 2500 ppm	–	–
Anhydride carbonique 1 %/a-D	81 01 051	1 à 30 Vol. %	0,13 à 4 Vol. %	–	–
Anhydride sulfureux 5/a-D	81 01 091	5 à 150 ppm	0,7 à 19 ppm	5	2
Bioxyde d'azote 10/a-D	81 01 111	10 à 200 ppm	1,3 à 25 ppm	3	–
Ethanol 1000/a-D	81 01 151	1000 à 25000 ppm	125 à 3100 ppm	5000	1000
Hydrogène sulfuré 10/a-D	67 33 091	10 à 300 ppm	1,3 à 38 ppm	10	5
Oxyde de carbone 50/a-D	67 33 191	50 à 600 ppm	6 à 75 ppm	–	50
Perchloréthylène 200/a-D	81 01 401	200 à 1500 ppm	25 à 200 ppm	–	50
Toluène 100/a-D	81 01 421	100 à 3000 ppm	13 à 380 ppm	150	100
Trichloréthylène 200/a-D	81 01 441	200 à 1000 ppm	25 à 125 ppm	200	75

## Badges Dräger à indication directe

Badge Dräger	Code de commande	Domaine de mesure standard [20°C, 1013 hPa]	Domaine de mesure standard pour durée [20°C, 1013 hPa]	VLE (ppm)	VME (ppm)
Hydrogène phosphoré 0,01/a-B	64 00 171	0,2 à 4,8 ppm (durée de mesure = 0,5 h)	0,01 à 0,3 ppm (durée de mesure = 8 h)	0,3	0,1

## Tubes et systèmes échantillonneurs pour mesures ponctuelles et dans le temps

Type de tube	Code de commande
Tube charbon actif type NIOSH (adaptateur nécessaire)	67 28 631
Tube charbon actif type B	67 33 011
Tube charbon actif type G	67 28 831
Adaptateur pour tubes NIOSH	67 28 639
Tube Silicagel type NIOSH (adaptateur nécessaire)	67 28 811
Tube Silicagel type B	67 33 021
Tube Silicagel type G	67 28 851
Adaptateur pour tubes NIOSH	67 28 639
Tubes échantillonneurs pour amines	81 01 271
ORSA 5 (boîte de 5 échantillonneurs avec pinces et flacons de transport)	67 28 891
ORSA 25 (boîte de 25 échantillonneurs avec pinces et flacons de transport)	67 28 919
Echantillonneur à diffusion pour protoxyde d'azote	81 01 472
Kit d'échantillonnage pour isocyanates (une analyse comprise)	64 00 131
Kit d'échantillonnage pour aldéhydes (une analyse comprise)	64 00 271

## Tubes Dräger pour la mesure d'impuretés dans les gaz comprimés (Aérotest)

Tube Dräger	Code de commande	Domaine de mesure standard
Anhydride carbonique 100/a-P	67 28 521	100 - 3000 ppm
Huile 10/a-P	67 28 371	0,1 - 10 mg/m³
Oxyde de carbone 5/a-P	67 28 511	2,5 - 150 ppm
Vapeur d'eau 5/a-P	67 28 531	2 - 450 mg/m³
Vapeurs d'eau 20/a-P	81 03 061	20 - 500 mg/m³

## Tubes Dräger pour applications spéciales

Tube Dräger	Code de commande
Tube d'activation pour formaldéhyde 0,2/a	81 01 141
Test carboxyhémoglobine (CO dans l'haleine) (5 tubes)	CH 00 270
Tube préliminaire au charbon actif	CH 24 101
Détecteur de courants d'air	CH 00 216
Boîte de 10 tubes fumigènes pour la détection de courants d'air	CH 25 301
Boîte de 10 bouchons obturateurs	CH 16 631
Poire en caoutchouc	CH 12 868

## Plaquettes CMS

Plaquettes CMS	Code	Domaine de mesure	VLE (ppm)	VME (ppm)
Plaquette d'entraînement	64 06 290	Simulation	–	–
Acétone	64 06 470	40 - 600 ppm	–	750
Acide acétique	64 06 330	2 - 50 ppm	10	–
Acide chlorhydrique	64 06 090	1 - 25 ppm	5	–
Acide chlorhydrique	64 06 140	20 - 500 ppm	5	–
Acide cyanhydrique	64 06 100	2 - 50 ppm	10	2
Ammoniac	64 06 550	0,2 - 5 ppm	50	25
Ammoniac	64 06 130	2 - 50 ppm	50	25
Ammoniac	64 06 020	10 - 150 ppm	50	25
Ammoniac	64 06 570	100 - 2000 ppm	50	25
Benzène	64 06 030	0,2 - 10 ppm	–	5
Benzène	64 06 160	0,5 - 10 ppm	–	5
Benzène	64 06 280	10 - 250 ppm	–	5
Butadiène (oléfinés)	64 06 460	1 - 25 ppm	–	2
Chlore	64 06 010	0,2 - 10 ppm	1	–
Chlorure de méthylène	64 06 510	20 - 400 ppm	100	50
Chlorure de vinyle	64 06 170	0,3 - 10 ppm	–	1 & 3
Chlorure de vinyle	64 06 230	10 - 250 ppm	–	1 & 3
Dioxyde d'azote	64 06 120	0,5 - 25 ppm	3	–
Dioxyde de carbone	64 06 190	200 - 3000 ppm	3%	5000
Dioxyde de carbone	64 06 070	1000 - 25000 ppm	3%	5000
Dioxyde de carbone	64 06 210	1 - 20% vol.	3%	5000
Dioxyde de soufre	64 06 110	0,4 - 10 ppm	5	2
Dioxyde de soufre	64 06 180	5 - 150 ppm	5	2
Ethanol	64 06 370	100 - 2500 ppm	5000	1000
Formaldéhyde	64 06 540	0,2 - 5 ppm	1	0,5
Hydrocarbures d'essence	64 06 200	20 - 500 ppm	–	–
Hydrocarbures d'essence	64 06 270	100 - 3000 ppm	–	–
Hydrogène phosphoré	64 06 400	0,1 - 2,5 ppm	0,3	0,1
Hydrogène phosphoré	64 06 410	1 - 25 ppm	0,3	0,1
Hydrogène phosphoré	64 06 420	20 - 500 ppm	0,3	0,1
Hydrogène phosphoré	64 06 500	200 - 5000 ppm	0,3	0,1
Hydrogène sulfuré	64 06 520	0,2 - 5 ppm	10	5
Hydrogène sulfuré	64 06 050	2 - 50 ppm	10	5
Hydrogène sulfuré	64 06 150	20 - 500 ppm	10	5
Hydrogène sulfuré	64 06 220	100 - 2500 ppm	10	5
Isopropanol	64 06 390	40 - 1000 ppm	400	–
Mercaptan	64 06 360	0,25 - 6 ppm	–	–
Méthanol	64 06 380	20 - 500 ppm	1000	200
Méthyl-tert-butyléther (MTBE)	64 06 530	10 - 200 ppm	–	–
Oxyde de carbone	64 06 080	5 - 150 ppm	–	–
Oxyde d'éthylène	64 06 580	0,4 - 5 ppm	5	1
Oxygène	64 06 490	1 - 30% vol.	–	–
Ozone	64 06 430	25 - 1000 ppb	0,2	0,1
Perchloréthylène	64 06 040	5 - 150 ppm	–	50
Peroxyde d'hydrogène	64 06 440	0,2 - 2 ppm	–	1
Phosgène	64 06 340	0,05 - 2 ppm	0,1	–
Propane/butane (GPL)	64 06 310	100 - 2000 ppm	–	–
Styrène	64 06 560	2 - 40 ppm	–	50
Toluène	64 06 250	10 - 300 ppm	150	100
Trichloréthylène	64 06 320	5 - 100 ppm	200	75
Vapeur d'eau	64 06 450	0,4 - 10 mg/l	–	–
Vapeurs nitreuses	64 06 060	0,5 - 15 ppm	–	–
Vapeurs nitreuses	64 06 240	10 - 200 ppm	–	–
Xylène	64 06 260	10 - 300 ppm	150	100

## Pompes et systèmes de détection Dräger

Pompes et système de détection	Code de commande
Pompe Dräger Accuro - détecteur complet comprenant: - pompe, coupe-tube, détecteur de recharge, sacoche	83 17 186
Pompe Dräger Accuro - pompe seule + coupe-tube	64 00 000
Tuyau rallonge 1 mètre pour CDS & Kit simultané	64 00 561
Tuyau rallonge 3 mètres	64 00 077
Tuyau rallonge 10 mètres	64 00 078
Tuyau rallonge 15 mètres	64 00 079
Sachet de pièces de rechange pour pompe Accuro	64 00 220
Livre de poche « Tubes réactifs Dräger CMS» édition 2002	32 02 060
Boîtier de programmation automatique Accuro 2000	64 00 200
Chargeur de batterie Accuro 2000	83 16 992
Batterie de rechange Accuro 2000	64 00 202
Accessoires pour pompes 21/31 et Accuro: Sonde air chaud	CH 00 213
Sonde gaz d'échappement	CH 00 214
Dispositif d'ouverture des tubes réactifs	64 01 200
Quantimeter 1000 - pompe à programmation automatique	81 01 000
Chargeur universel pour Quantimeter 1000 et Polymètre	83 16 992
Sacoche portative	81 00 200
Jeu de pièces de rechange	81 01 005
Coffrets: Coffret spécial de détection de gaz (vide)	64 00 225
Sonde professionnelle Dräger pour l'air du sol Équipement de base Dräger complet pour une profondeur de 1 mètre, se composant de: tête de forage à labyrinthe, sonde de forage 25 x 1000 mm, sonde de mesure avec adaptateurs, adaptateur pour tuyau-rallonge, tuyau rallonge 1,5 mètre avec douille, sonde rainurée de préforage 25 x 1000 mm, jeu de clés et de brosses, jeu de rechange complet, caisse de transport en aluminium Version A, utilisation manuelle	64 00 650
Version B1, utilisation mécanique avec marteau COBRA	64 00 655
Version B2, utilisation mécanique avec marteau WACKER	64 00 656
Version B3, utilisation mécanique avec marteau BOSCH	64 00 660
Kit rallonge de 1 mètre	64 00 665
Extracteur de sonde (sabot, guide, levier)	64 00 670
Mallette de détection Dräger DLE Procédé d'analyse rapide de l'eau par extraction des polluants composé de: coffret de transport, bouteille d'extraction munie d'un plongeur à fritté, coupe-tube, thermomètre, bêcher de prélèvement, rouleau papier pH, pompe manuelle Accuro, boîte de tube préliminaire au charbon actif, tuyau rallonge, document technique sur la DLE, calculatrice	64 00 030
Appareil Aerotest Simultan Alpha	65 27 149
Appareil Aerotest Simultan Haute Pression DIN	65 25 937
Appareil Aerotest Simultan Haute Pression NF	65 25 977

Sous réserve de modifications  
Sans responsabilité

## Tubes réactifs & Plaquettes CMS



**Siège social: Dräger Safety France sas**  
3c, route de la Fédération - BP 141 - F-67025 Strasbourg Cedex 1  
☎ + 33 (0)3 88 40 76 42 - 📠 + 33 (0)3 88 40 98 06  
📧 portable.france@draeger.com - 🌐 http://www.draeger-safety.fr  
Informations techniques: www.draeger.com/voice

**Régions:**  
Est - 67 Strasbourg - 📞 03 88 40 76 76 - 📠 03 88 40 78 12  
Nord/ Ile de France - Rhoné-Alpes - Auvergne - 38 Meylan - 📞 04 76 90 71 01 - 📠 01 69 85 39 39  
Rhône-Alpes - Auvergne - 38 Meylan - 📞 04 76 90 71 01 - 📠 04 76 41 01 62  
Sud-Est - 13 Aix-en-Provence - 📞 04 42 39 44 01 - 📠 04 42 39 43 58  
Sud-Ouest - 40 Tosse - 📞 05 58 49 99 99 - 📠 05 58 43 01 36  
Ouest - 44 Nantes - 📞 02 40 49 09 79 - 📠 02 40 49 10 27  
Division Ethylométrie - 91 Mennecy - 📞 01 69 90 07 42 - 📠 01 64 57 31 68  
Division Export - 67 Strasbourg - 📞 03 88 40 76 76 - 📠 03 88 40 76 93