

KKC Dr. Klink GmbH

Entwicklung Wasseranalytik • Beratung Wasserchemie • Wasseruntersuchung • Wasserreagenzien

*Competence
est notre metier*

KKC Dr. Klink GmbH
Entwicklung Wasseranalytik · Beratung
Wasserchemie · Wasseruntersuchung ·
Wasserreagenzien

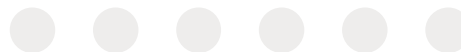
Friedhofstr. 13
79395 Neuenburg am Rhein
Allemagne

Telefone: ++49 (0)7631-79 91 96
Mobile: ++49 (0)151-51 91 06 82
Fax: ++49 (0)7631-79 91 95
E-Mail: info@kkc-gmbh.de
Internet: <http://www.kkc-gmbh.de>



KKC Dr. Klink GmbH

Gamme de Vente WV 001-2012



Qui sommes nous ?

KKC Dr. Klink GmbH est une jeune entreprise, qui était fondée en 1995 qui a pour vocation de vous aider à résoudre tous les problèmes techniques liés au domaine de l'analyse et du traitement de l'eau et de traitement de l'eau.

Quels sont nos points forts?

- un grand choix de trousseaux d'analyse
- Des trousseaux d'analyse sur mesure
- Un laboratoire de recherche à la pointe du progrès
- Une expérience de plus de 20 ans dans les domaines suivants
 - chimie de l'eau
 - -Analyse de l'eau
 - Conception de trousseaux d'analyse (spécifiques)

Nous proposons

- Ä Une très grande gamme de réactifs pour l'analyse de l'eau
- Ä Un service complet et compétent
- Ä La conception sur mesure de vos trousseaux d'analyse
- Ä L'élaboration de produits adaptés aux stations de traitement de l'eau





Sommaire

Trousses d'analyse pour le contrôle de la dureté résiduelle

Caldur® RG 5.....	5
Caldur® RG 10.....	5
Caldur® RG 25.....	5
Caldur® RG 50.....	5
Caldur® RG 100.....	5

Trousses d'analyse pour le contrôle de la dureté totale

Caldur® GH.....	6
Caldur® GH 100.....	6
Caldur® GHT 100.....	6
Caldur® GR.....	6

Trousses d'analyse pour le contrôle de la dureté au carbonate

Caldur® CH.....	7
Caldur® CH 05.....	7

Baguettes indicatrices

Dureté totale.....	7
Nitrate.....	7
pH.....	7

Trousses d'analyse titrimétriques

Caldur® Calcium.....	8
Caldur® Chlorure.....	8
Caldur® Acide carbonique.....	8
Caldur® PM-Alcalinité.....	8
Caldur® Polyamine.....	
Caldur® Sulfate.....	8
Caldur® Sulfite T.....	8

Trousses d'analyse colorimétriques

Caldur® Aluminium.....	9
Caldur® Ammonium.....	9
Caldur® Acide ascorbique.....	9
Caldur® Chlore.....	9
Caldur® Chlore/Dioxyde de Chlore.....	9
Caldur® Dioxyde de Chlore.....	9
Caldur® Chrome.....	9
Caldur® Cuivre.....	9
Caldur® DEHA.....	9
Caldur® Fer.....	9
Caldur® Hydrazine.....	9
Caldur® Manganèse.....	10
Caldur® MEKO.....	10
Caldur® Molybdène.....	10
Caldur® Nitrate.....	10
Caldur® Nitrite.....	10
Caldur® Oxygène.....	10
Caldur® pH 2-5.....	10
Caldur® pH 5-8.....	10
Caldur® pH 8-12.....	10
Caldur® pH-Chlore.....	10
Caldur® Phosphate.....	10
Caldur® Peroxyde.....	10
Caldur® Silicate.....	10
Caldur® Sulfide.....	10
Caldur® Sulfite.....	10





Sommaire

Trousses d' analyse photométriques

Caldur® Aluminium.....	14
Caldur® Ammonium	14
Caldur® Acide ascorbique.....	14
Caldur® Chlore.....	14
Caldur® Chlore/Dioxyde de Chlore.....	14
Caldur® Dioxyde de Chlore.....	14
Caldur® Chrome.....	14
Caldur® Cuivre.....	14
Caldur® DEHA	14
Caldur® Fer.....	14
Caldur® Hydrazine	14
Caldur® Manganèse.....	15
Caldur® MEKO.....	15
Caldur® Molybdène.....	15
Caldur® Nitrate.....	15
Caldur® Nitrite.....	15
Caldur® Oxygène	15
Caldur® Phosphate	15
Caldur® Peroxyde	15
Caldur® Silicate.....	15
Caldur® Sulfide	15
Caldur® Sulfite	15

Réactifs de laboratoire

Caldur® Phosphate KT	12
Caldur® Indicateur de la dureté totale.....	12
Caldur® Indicateur de la dureté carbonatée.....	12
Caldur® P-Indicateur	12

Appareils d' analyse et accessoires

pH-mètre.....	11
Conductivité mètre.....	11
Photomètre	11
Bloc de digestion	11
Tube de digestion.....	11
Cuvettes.....	11
Caldur® solutions de calibration de conductivité	11
Caldur® solutions de calibration de pH.....	11
Caldur® solutions de conservation pour sonde de pH	11

Trousses d' analyse

Caldur® trousse d' analyse pour l' eau de chaudière.....	13
Caldur® trousse d' analyse pour l' osmose	13
Caldur® trousse d' analyse avec composition individuelle	13
Caldur® trousse d' analyse miniLab	13





Trousses d'analyse pour le contrôle de la dureté résiduelle

Contrôle de la dureté résiduelle en ajoutant 1 goutte d'indicateur

Article	Champ de mesure	Nombre d'analyse	durée de mesure	Description	Réf.-No.	
					Prod. complet	Prod. de réap-prov.
Caldur® RG 5F	1 goutte = 0,05 °f	250	1 min.	titrage complexometrique 1 réactif	10214	10215
Caldur® RG 5F FS	1 goutte = 0,05 °f	250	1 min.	titrage complexometrique 1 réactif	10216	
Caldur® RG 10F	1 goutte = 0,1 °f	250	1 min.	titrage complexometrique 1 réactif	10234	10235
Caldur® RG 10F FS	1 goutte = 0,1 °f	250	1 min.	titrage complexometrique 1 réactif	10236	
Caldur® RG 25F	1 goutte = 0,25 °f	250	1 min.	titrage complexometrique 1 réactif	10244	10245
Caldur® RG 25F FS	1 goutte = 0,25 °f	250	1 min.	titrage complexometrique 1 réactif	10246	
Caldur® RG 50F	1 goutte = 0,5 °f	250	1 min.	titrage complexometrique 1 réactif	10264	10265
Caldur® RG 50F FS	1 goutte = 0,5 °f	250	1 min.	titrage complexometrique 1 réactif	10266	
Caldur® RG 100F	1 goutte = 1,0 °f	250	1 min.	titrage complexometrique 1 réactif	10284	10285
Caldur® RG 100F FS	1 goutte = 1,0 °f	250	1 min.	titrage complexometrique 1 réactif	10286	





Trousses d'analyse de la contrôle de la dureté totale

Le nombre de gouttes ajoutées correspond à la dureté de l' eau.

Article	Champ de mesure	Nombre d'analyse	Durée de mesure	Méthode	Ref.-No.	
					Prod. complet	Prod. de réap-prov.
Caldur® GH F	1 goutte = 0,5 (0,25) °f	100	1 min.	titrage complexometrique 1 réactif	10320	10321
Caldur® GH 100 F	1 goutte = 1,0 (0,5) °f	100	1 min.	titrage complexometrique 1 réactif	10308	10309
Caldur® GH 100 F FS	1 goutte = 1,0 (0,5) °f	100	1 min.	titrage complexometrique 1 réactif boîte en carton	10313	
Caldur® GHT 100F	1 goutte = 1,0 (0,5) °f	100	1 min.	titrage complexometrique 1 réactif	10314	10305
Caldur® GHT 100F				Indicateur		10307
Caldur® GHT 100F				solution de titrage		10306
Caldur® GR F	1 goutte = 0,1 (0,05) °f	100	1 min.	titrage complexometrique 1 réactif	10330	10331





Trousses d'analyse pour le contrôle de la dureté carbonatée

Le nombre de gouttes ajoutées correspond à la dureté carbonatée.

Article	Champ de mesure	Nombre d'analyses	Durée de mesure	Méthode	Ref.-No.	
					Prod. complet	Prod. de réap-prov.
Caldur® CH	1 goutte = 1,0 (0,5) °f	100	1 min.	A - B titrage 1 réactif	10420	10421
Caldur® CH FS	1 goutte = 1,0 (0,5) °f	100	1 min.	A - B titrage 1 réactif boîte en carton	10423	
Caldur® CH 05	1 goutte = 0,5 (0,25) °f	100	1 min.	A - B titrage 1 indicateur, 1 sol. de titrage	10430	10431

Baguettes indicatrices

On obtient les résultats en immergeant les baguettes indicatrices dans l'éprouvette et comparer la coloration avec une gamme de coloration.

Article	Champ de mesure	Nombre d'analyse	Durée de mesure	Méthode	Ref.-No.	
					Prod. complet	Prod. de réap-prov
Dureté totale	3 - 25 °d	100	1 min.	---	500243	
Nitrate	10 - 500 mg/L NO ₃ ⁻	100	1 min.	---	500220	
pH	pH 0 - 14	100	1 min.	---	500240	
pH	pH 4 - 7	100	1 min.	---	500241	
pH	pH 7 - 14	100	1 min.	---	500242	





Trousses d'analyse de titrage

Le nombre de gouttes ajoutées correspond à la valeur d'analyse.

Article	Champ de mesure	Nombre d'analyse	Durée de mesure	Méthode	Ref.-No.	
					Prod. complet	Prod. de réap-prov.
Caldur® Chlorure	1 Tr. = 5 (25) mg/L Cl ⁻	100	3 min.	titrage mercurimétrique 3 réactifs	10530	10531
Caldur® Chlorure				réactif A + B		10532
Caldur® Chlorure	1 Tr. = 5 (25) mg/L Cl ⁻			solution de titrage		10533
Caldur® Acide carbonique LR	1 Tr. = 1 mg/L CO ₂	100	1 min.	A - B titrage 2 réactifs	10550	10551
Caldur® Acide carbonique HR	1 Tr. = 10 (5) mg/L CO ₂	100	1 min.	A - B titrage 2 réactifs	10560	10561
Caldur® Sulfate	1 Tr. = 10 (5) mg/L SO ₄ ²⁻	30	2 min.	titrage 2 réactifs / 1 échangeur d' ions	10570	10571
Caldur® Sulfate	1 Tr. = 20 (10) mg/L SO ₄ ²⁻	30	2 min.	titrage 2 réactifs / 1 échangeur d' ions	10580	10581
Caldur® Sulfate				indicateur		10572
Caldur® Sulfate				échangeur d' ions		10573
Caldur® Sulfate				solution d'activation		10575
Caldur® Sulfate	1 Tr. = 10 (5) mg/L SO ₄ ²⁻			solution de titrage		10574
Caldur® Sulfate	1 Tr. = 20 (10) mg/L SO ₄ ²⁻			solution de titrage		10584
Caldur® Sulfite T	1 Tr. = 5 (2,5) mg/L SO ₃ ²⁻	100	1 min.	titrage iodométrique 3 réactifs	10585	10586
Caldur® Sulfite T				réactif A + B		10587
Caldur® Sulfite T	1 Tr. = 5 (2,5) mg/L SO ₃ ²⁻			solution de titrage		10588
Caldur® Valeur PM	1 Tr. = 0,5 (0,25) mmol/L	100	1 min.	A - B titrage 3 réactifs	10590	10591
Caldur® Polyamine ¹⁾	1 Tr. = 5 (2,5) mg/L	50	2 min.	2-phase-titrage 4 réactifs	10710	10711
Caldur® Polyamine				réactif A		10712
Caldur® Polyamine				réactif A		10713
Caldur® Polyamine				réactif A		10714
Caldur® Polyamine ¹⁾				solution de titrage		10715

¹⁾ type sur demande





Trousses d'analyse colorimétriques

La couleur développée correspond à la valeur d'analyse. (6 champs colorés)

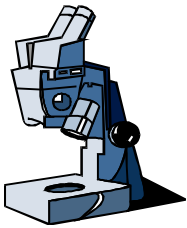
Article	Champ de mesure	Nombre d'analyse	Durée de mesure	Méthode	Ref.-No.	
					Prod. complet	Prod. de réap-prov.
Caldur® Aluminium	0,05 • 0,1 0,25 • 0,5 mg/L Al 0,75 • 2	150	8 min.	Chromazurole S 2 réactifs	20200	20201
Caldur® Ammonium	0,1 • 0,25 0,5 • 1 mg/L NH ₄ ⁺ 5 • 10	100	15 min.	Thymole 3 réactifs	20210	20211
Caldur® Acide ascorbique	0,1 • 0,25 0,5 • 1 mg/L 5 • 10	100	3 min.	Ferrozine 2 réactifs	20220	20221
Caldur® Chlore (libre)	0,05 • 0,1 0,25 • 0,5 mg/L Cl ₂ 0,75 • 1	150	1 min.	DPD 2 réactifs	20240	20241
Caldur® Chlore LR (libre+fix)	0,05 • 0,1 0,25 • 0,5 mg/L Cl ₂ 0,75 • 1	150	1 min.	DPD 32réactifs	20250	20251
Caldur® Chlore HR (libre+fix)	0,1 • 0,25 0,5 • 0,75 mg/L Cl ₂ 1,0 • 2	150	1 min.	DPD 32réactifs	20255	20256
Caldur® Chlore/Dioxyde de Chlore	0,05 • 1 mg/L Cl ₂ 0,2 • 0,3 mg/L ClO ₂	140	1 min. 5 min.	3 réactifs 2 réactifs	20450	20451
Caldur® Chrome	0,05 • 0,1 0,25 • 0,5 mg/L Cr (VI) 0,75 • 2	150	5 min.	Diphénylcarbazine 2 réactifs	20280	20281
Caldur® Cuivre	0,05 • 0,1 0,25 • 0,5 mg/L Cu 1 • 2	100	5 min.	Cuprizone 2 réactifs (fluide)	20320	20321
Caldur® DEHA	0,05 • 0,1 0,25 • 0,5 mg/L DEHA 0,75 • 1	100	5 min.	Ferrozine 2 réactifs	20300	20301
Caldur® Fer LR	0,05 • 0,1 0,25 • 0,5 mg/L Fe 0,75 • 1	150	4 min.	Ferrozine 2 réactifs	20310	20311
Caldur® Fer LRS	0,01 • 0,03 0,06 • 0,1 mg/L Fe 0,2 • 0,5	100	5 min.	Ferrozine 1 réactif	20307	20308
Caldur® Fer HR	0,25 • 0,5 1 • 2,5 mg/L Fe 5 • 10	150	3 min.	o-Phénanthroline 2 réactifs	20315	20316
Caldur® Hydrazin	0,05 • 0,1 0,25 • 0,5 mg/L N ₂ H ₄ 1 • 2	100 Best.	5 min.	DMBA 2 Reagenzien	20680	20681



Trousses d'analyse colorimétriques

La couleur développée correspond à la valeur d'analyse. (6 champs colorés)

Article	Champ de mesure	Nombre d'analyse	Durée de mesure	Méthode	Ref.-No.	
					Prod. complet	Prod. de réap-prov.
Caldur® Manganèse	0,03 • 0,05 0,1 • 0,25 mg/L Mn 0,5 • 1	100	10 min.	Formaldoxime 3 réactifs	20360	20361
Caldur® MEKO	0,5 • 1 2,5 • 5 mg/L MEKO 7,5 • 10	100	8 min.	Ferrozine 2 réactifs	20400	20401
Caldur® Molybdène HRS	2,5 • 10 25 • 50 mg/L Mo 75 • 100	120	4 min.	Acide thiolcolique 1 réactif	20670	20671
Caldur® Nitrate	1 • 10 20 • 30 mg/L NO ₃ ⁻ 40 • 50	200	6 min.	NED 2 réactifs	20340	20341
Caldur® Nitrite LR	0,05 • 0,1 0,25 • 0,5 mg/L NO ₂ ⁻ 0,75 • 1	200	5 min.	NED 1 réactif	20350	20351
Caldur® Oxygen	1 • 12 mg/L O ₂	30	2 min.	Winkler 3 reagents	20510	20511
Caldur® pH 2-5	2 • 3 3,5 • 4 4,5 • 5	300	1 min.	Indicateur mixe 1 réactif	20380	20381
Caldur® pH 5-8	5 • 6 6,5 • 7 7,5 • 8	300	1 min.	Indicateur mixe 1 réactifs	20385	20386
Caldur® pH 8-12	8 • 8,5 9 • 10 11 • 12	300	1 min.	Indicateur mixe 1 réactifs	20390	20391
Caldur® pH-Chlore (libre)	pH: 6,8 • 7,4 • 8,0 Cl ₂ : 0,1 • 0,5 • 1,0 mg/L	50	1 min.	Rouge de Phénol / DPD 1 réactif 2 réactifs	20290	20291
Caldur® pH-Chlore (libre)	pH: 6,8 • 7,4 • 8,0 Cl ₂ : 0,1 • 0,5 • 1,0 mg/L	50 Best.	1 min.	1 Reagenz (pH-Bad)		20393
		50 Best.	1 min.	2 Reagenzien (Chlor A + B)		20293
Caldur® Phosphate LR	0,25 • 0,5 1,0 • 2,5 mg/L PO ₄ ³⁻ 5 • 10	200	5 min.	Molybdate 2 réactifs	20410	20411
Caldur® Phosphate HR	2,5 • 5 10 • 25 mg/L PO ₄ ³⁻ 50 • 100	100	1 min.	Molybdate / Vanadate 1 réactif	20415	20416
Caldur® Peroxyde	1 • 2 3,5 • 5 mg/L H ₂ O ₂ 7,5 • 10	150	5 min.	Titanyle 1 réactif	20440	20441
Caldur® Silicate	0,25 • 0,5 1 • 2,5 mg/L SiO ₂ 5 • 10	100	8 min.	Molybdate 3 réactifs	20520	20521
Caldur® Sulfide	0,05 • 0,1 0,25 • 0,5 mg/L S ²⁻ 0,75 • 1	100	7 min.	DPD 2 réactifs	20540	20541
Caldur® Sulfite	0,5 • 1 2,5 • 5 mg/L SO ₃ ²⁻ 10 • 20	150	3 min.	2 réactifs	20530	20531



Appareils de mesure / accessoires

Article	Description	Réf.-No.
pHep4	pH-mètre combiné pH (pH0.0 - 14.0) et mesure de température (0 - 60.0 °C), imperméable, précision: pH 0.1, température 0.1	37570
pHep5	pH-mètre combinée pH (pH0.0 - 14.0) et mesure de température (0 - 60.0 °C), imperméable, précision: pH 0.01, température 0.1	37580
	Caldur® Solution de calibration pH 7.01 100 ml	70011
	Caldur® Solution de calibration pH 4.01 100 ml	70012
	Caldur® Solution de calibration pH 10.01 100 ml	70013
	Caldur® Solution de conservation pour sonde de pH 100 ml	70014
DiST3	Appareil de mesure de la conductivité avec compensation de température automatisée,	37620
DiST4	Appareil de mesure de la conductivité avec compensation de température automatisée,	37640
DiST5	Appareil de mesure de la conductivité et TDS avec contrôle de température, imperméable,	37660
DiST6	Appareil de mesure de la conductivité et TDS avec contrôle de température, imperméable,	37670
	Caldur® Solution de conductivité 1413 µS/cm 100 ml	70015
	Caldur® Solution de conductivité 84 µS/cm 100 ml	70016
Spectro2	Spectrophotomètre avec microprocesseur intégré, courbes de calibration incluses	37568
Spectro2	Spectrophotomètre avec microprocesseur intégré, courbes de calibration incluses, inclu valise de transport	37569
	Cuvette en verre	70010
Bloc de digestion	8 places pour la décomposition de polyphosphates	37571
	Tubes verre de digestion (8 pcs.)	700021
Eprouvette	Caldur®Eprouvette 5 ml	70002
	Caldur®Eprouvette 15 ml	70001





Réactifs de laboratoire

Article	Champ de mesure	Nombre d'analyses	Description	Ref.-No.	
				Prod. complet	Prod. de réapprov.
Caldur® Phosphate KT		100	Assortiment pour l' analyse du phosphate totale seulement en combinaison avec les articles suivants: 37571, 37568, 700021	20420	
Caldur® Phosphate KT			réactif A		20421
Caldur® Phosphate KT			réactif B		20422
Caldur® Phosphate KT			réactif C		20423
Caldur® Phosphate KT			réactif D		20424
Caldur® Indicateur de la dureté totale			Indicateur pour l' analyse de la dureté totale, avec solution tampon intégrée 250 ml		10293
Caldur® M-Indicateur			Indicateur pour l' analyse de la dureté carbonatée (pH 4,3) 250 ml		10597
Caldur® P-Indicateur			Indicateur pour l' analyse de la valeur (pH 8,2) 250 ml		10598



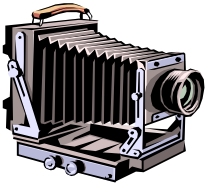


Trousse d'analyse

trousse d'analyse robuste, pour l'usage quotidien, en aluminium ou en plastique.

Article	Description	Possibilité d'application	Ref.-No.	
Caldur® trousse d'analyse pour l'analyse de l'eau de chaudière	complet avec Trousses d'analyse Caldur® GH 100 (eau brute) Caldur® GR (dureté résiduelle) Caldur® PM (P et M-alcalinité) Caldur® Phosphate (agent liant de dureté résiduelle) Caldur® Sulfite (agent liant d'oxygène) Appareil de mesure de pH pH EP 2 (0 - 14) compensation de température automatique, imperméable Appareil de mesure de conductibilité DIST 3 WP (0 - 1999 µS/cm) compensation de température automatique, imperméable	contrôle de l'eau de chaudière		
	Version avec cartes colorées		37100	
	Version avec LED-photomètre Spectro 2		37150	
Caldur® trousse d'analyse pour l'analyse de l'eau adoucie par osmose	complet avec Trousses d'analyse Caldur® GH 100 (eau brute) Caldur® GR (dureté résiduelle) Caldur® CH (dureté au carbonate) Caldur® Fer LR (fer) Caldur® Silicate (silicate) Caldur® Chlore (desinfectants) Appareil de mesure de pH pH EP 2 (0 - 14) compensation de température automatique, imperméable	contrôle de l'eau d'adoucissement par osmose		
	Version avec cartes colorées		37200	
	Version avec LED-photomètre Spectro 2		37250	
Caldur® trousse d'analyse spéciale	appareils: composition sur demande réactifs: composition sur demande		37000	

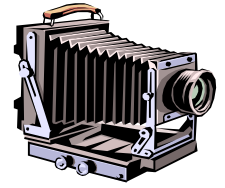




Trousses d'analyse photométrique

Trousses d'analyse, complètes avec tube d'essai et mode d'emploi.

Article	Champ de mesure	Nombre d'analyse	Durée de mesure	Méthode	Ref.-No.	
					Prod. complet	Prod. de réap-prov.
Caldur® Aluminium	0,02 - 0,3mg/L Al	150	8 min.	Chromazurole S 2 réactifs	20202	20201
Caldur® Ammonium	0,1 - 3 mg/L NH ₄ ⁺	100	15 min.	Thymole 3 réactifs	20212	20211
Caldur® Acide ascorbique	0,1 - 10 mg/L	100	3 min.	Ferrozine 2 réactifs	20222	20221
Caldur® Chlore (libre)	0,05 - 1 mg/L Cl ₂	150	1 min.	DPD 2 réactifs	20242	20241
Caldur® Chlore LR (libre+fix)	0,05 - 1 mg/L Cl ₂	150	1 min.	DPD 3 réactifs	20252	20251
Caldur® Chlore HR (libre+fix)	0,1 - 2 mg/L Cl ₂	150	1 min.	DPD 3 réactifs	20257	20256
Caldur® Chlore/Dioxyde de Chlore	0,05 - 1 mg/L Cl ₂ 0,5 - 0,5 mg/L ClO ₂	140	1 min. 5 min.	3 réactifs 2 réactifs	20452	20451
Caldur® Dioxyde de Chlore	0,05 - 10 mg/L ClO ₂	140	5 min.	DPD 2 réactifs	20272	20271
Caldur® Cuivre	0,05 - 2 mg/L Cu	100	5 min.	Cuprizone 2 réactifs (fluide)	20322	20321
Caldur® DEHA	0,05 - 5 mg/L DEHA	100	5 min.	Ferrozine 2 réactifs	20302	20301
Caldur® Fer LR	0,02 - 2 mg/L Fe	150	4 min.	Ferrozine 2 réactifs	20312	20311
Caldur® Fer LRS	0,01 - 0,5 mg/L Fe	100	5 min.	Ferrozine 1 réactif	20309	20308
Caldur® Fer HR	0,20 - 10 mg/L Fe	150	3 min.	o-Phenanthroline 2 réactifs	20315	20316
Caldur® Fer HRS	0,20 - 10 mg/L Fe	150	4 min.	o-Phenanthroline 1 réactif	20632	20631
Caldur® Hydrazine	0,02 - 3 mg/L N ₂ H ₄	100	5 min.	DBMA 2 réactifs	20682	20681



Trousses d'analyse photométrique

Article	Champ de mesure	Nombre d'analyses	Durée de mesure	Méthode	Ref.-No	
					Prod. complet	Prod. de réap-prov.
Caldur® Manganèse	0,05 - 2 mg/L Mn	100	10 min.	Formaldoxime 3 réactifs	20362	20361
Caldur® MEKO	0,5 -10 mg/L MEKO	100	8 min.	Ferrozine 2 réactifs	20402	20401
Caldur® Molybdène HRS	2,5 -100 mg/L Mn	120	4 min.	Acide thioglycolique 1 réactifs	20672	20671
Caldur® Nitrate	0,5 -50 mg/L NO ₃ ⁻	200	6 min.	NED 2 réactifs	20342	20341
Caldur® Nitrite LR	0,02 - 1 mg/L NO ₂ ⁻	200	5 min.	NED 1 réactif	20352	20351
Caldur® Oxygen	1 -12 mg/L O ₂	30	2 min.	Winkler 3 reagents	20512	20511
Caldur® Phosphate HR	2,5 -100 mg/L PO ₄ ³⁻	100.	1 min.	Molybdate / Vanadate 1 réactif	20417	20416
Caldur® Peroxyde	1,0 -100 mg/L H ₂ O ₂	150	5 min.	Titanyle 1 réactif	20442	20441
Caldur® Silicate	0,1 -10 mg/L SiO ₂	100	8 min.	Molybdate 3 réactifs	20522	20521
Caldur® Sulfide	0,05 - 1 mg/L S ²⁻	100	7 min.	DMPD 2 réactifs	20542	20541
Caldur® Sulfite	0,5 -10 mg/L SO ₃ ²⁻	150	3 min.	Acide thiobenzoïque 2 réactifs	20532	20531





Conditions de livraison

- I Tous les prix emballage s'entendent frais d'emballage inclus, frais de port en supplément.
- I À partir d' une livraison de plus de 100 troussees d' analyse de même type la personnalisation est gratuite (impression monochrome).

Nos conditions générales de vente sont valables.

Erreur et change du programme ne peuvent pas être exclus.

® marque déposée de la société KKC Dr. Klink



Allgemeine Verkaufs- und Lieferbedingungen

KKC Dr. Klink GmbH

- Fassung August 2003 -

I. Gültigkeit

1. Die nachfolgenden Geschäftsbedingungen sind Bestandteil jedes Angebots der KKC Dr. Klink GmbH und gelten für alle von ihr geschlossenen Verträge, Lieferungen und Leistungen.
2. Änderungen bzw. Abweichungen von diesen Geschäftsbedingungen sind nur in Schriftform möglich und bedürfen zu ihrer Wirksamkeit der Unterschrift des Geschäftsführers oder Bevollmächtigten der KKC Dr. Klink GmbH.
3. Abweichende Geschäftsbedingungen des Vertragspartners haben nur Gültigkeit, wenn sie schriftlich vom Geschäftsführer der KKC Dr. Klink GmbH bestätigt worden sind.
4. Abweichenden Geschäftsbedingungen des Vertragspartners in dessen Allgemeinen Geschäftsbedingungen wird hiermit ausdrücklich widersprochen.

II. Angebote

1. Alle Angebote der KKC Dr. Klink GmbH sind freibleibend.
2. Alle Preisangaben sind netto, also zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer und Versandkosten zu verstehen.
3. Sonstige Steuern und Gebühren, insbesondere Gebrauchssteuern, Inspektions- oder Untersuchungsgebühren, die von staatlicher Seite verlangt werden, sind in den Preisangaben nicht enthalten.
4. Die KKC Dr. Klink GmbH trifft keine Pflicht, auf das Anfallen etwaiger Steuern und Gebühren gemäß II/3 hinzuweisen. Alle Angebote der KKC Dr. Klink GmbH sind so zu verstehen, daß der Käufer die vorgenannten Kosten zu tragen hat, ohne daß es einer gesonderten Vereinbarung hierüber bedarf.
5. Der Vertrag kommt bei einer Bestellung des Käufers durch schriftliche Annahme der Bestellung durch die KKC Dr. Klink GmbH zustande. Der schriftlichen Annahme steht die bestellungsgerechte Lieferung der Kaufsache gleich.

III. Gefahrenübergang, Erfüllungsort

1. Sämtliche Lieferungen erfolgen ab Werk, Erfüllungsort für alle Lieferungsverpflichtungen ist Sitz des Unternehmens. Der Versand erfolgt auf Gefahr des Kunden. Alle Risiken des Verlustes der Ware oder irgendwelcher Schäden an der Ware oder Beschädigungen von Sachen oder Personen durch die Ware während des Transportes werden ausschließlich vom Käufer getragen.

IV. Lieferbedingungen

1. Treffen die Parteien keine gesonderte Vereinbarung, liegt die Art der Verwendung im Ermessen der KKC Dr. Klink GmbH, d. h. die Versendung kann nach Belieben per Luftfracht, per Bahn, per Schiff oder per Straße erfolgen.
2. Soweit keine ausdrückliche schriftliche Vereinbarung getroffen wurde, sind sämtliche Lieferfristen und Lieferzeitpunkte, die von der KKC Dr. Klink GmbH angegeben werden, unverbindlich, d. h. aus einer Überschreitung der vorgenannten Fristen bzw. Zeitpunkte allein können keine Ansprüche auf Rücktritt oder Schadensersatz geltend gemacht werden.
3. Die KKC Dr. Klink GmbH ist berechtigt, die von ihr geschuldete Leistung auch in Teilleistungen zu erbringen, es sei denn, die Teilleistung hat für den Käufer kein Interesse und der Käufer hat hierauf im Vertrag hingewiesen.

V. Rügepflichten

1. Der Käufer hat Mängel der Kaufsache unverzüglich nach Erhalt der Lieferung, jedenfalls aber innerhalb von 5 Tagen nach Warenerhalt zu rügen. Im übrigen gelten die Bestimmungen der §§ 377, 378 HGB. Für den Fall einer rechtzeitigen Rüge teilt die KKC Dr. Klink GmbH dem Käufer mit, wie mit der reklamierten Ware verfahren wird. Der Käufer ist verpflichtet, die reklamierte Ware für einen angemessenen Zeitraum auf seine Kosten zu lagern.
2. Die Rüge hat schriftlich zu erfolgen und muß den oder die Mängel konkret bezeichnen.

VI. Preisstellung

1. Es gelten die jeweils aktuellen Preislisten bei Vertragsabschluß. Erstreckt sich der Vertrag oder die einzelnen Teillieferungen über einen längeren Zeitraum hinweg, gelten die jeweils aktuellen Preislisten zur Zeit der jeweiligen Lieferung.

VII. Zahlungsbedingungen

1. Die Rechnung wird zum Tage der Lieferung, bei Annahmeverzug zum Tag der Bereitstellung ausgestellt. Der Rechnungsbetrag ist ohne Rücksicht auf Mängelrügen 30 Tage nach Ausstellung der Rechnung ohne jeden Abzug zur Zahlung fällig. Bei Zahlung innerhalb von 14 Tagen nach Ausstellung der Rechnung bei uns eingehend, gewähren wir 2% Skonto. Schecks und Akzente werden nur zahlungshalber, letztere nur aufgrund besonderer mit uns zu treffender Vereinbarungen herein genommen.
2. Aufrechnungsrechte stehen dem Besteller nur zu, wenn seine Gegenansprüche rechtskräftig festgestellt, unbestritten oder von uns anerkannt sind. Wegen bestrittener Gegenansprüche sthet dem Besteller auch kein Zurückhaltungsrecht zu.
3. Kommt der Besteller in Zahlungsverzug, so sind wir berechtigt, Verzugszinsen in Höhe von 5% über dem jeweiligen Diskontsatz der Deutschen

Bundesbank, mindestens jedoch 11%, p. a. zu fordern. Falls wir in der Lage sind, darüber hinaus einen höheren Verzugs Schaden nachzuweisen, sind wir berechtigt, diesen geltend zu machen; der Besteller ist jedoch berechtigt, uns nachzuweisen, daß uns als Folge des Zahlungsverzuges kein oder ein wesentlich geringerer Schaden entstanden ist.

4. Ist der Käufer mit der Bezahlung einer Rechnung in Verzug geraten, so werden seine sämtlichen Verbindlichkeiten uns gegenüber sofort fällig, wir sind zu keiner weiteren Lieferung an den Besteller aus irgendeinem laufenden Liefervertrag verpflichtet. Wir können für noch ausstehende Lieferungen unter Fortfall des Zahlungszieles bare Zahlung vor Auslieferung der Ware an den Besteller verlangen. Das Gleiche gilt bei Nichteinlösung der Beantragung eines Vergleiches oder Konkursverfahrens bzw. eines Konkurses des Bestellers.

VIII. Rücktritt

1. Die KKC Dr. Klink GmbH ist berechtigt, von dem Vertrag zurückzutreten, wenn sie von ihren eigenen Lieferanten nicht richtig oder rechtzeitig beliefert wird, und nach allen zumutbaren Anstrengungen Ersatz für die Leistung nicht beschafft werden kann und deshalb die Lieferung an den Käufer unmöglich wird.
2. Die KKC Dr. Klink GmbH kann von dem Vertrag zurücktreten, wenn ihr die Erfüllung ihrer Vertragspflichten infolge von ihr nicht zu vertretenden Leistungshindernissen, auch wenn diese in ihre Sphäre fallen, unmöglich wird. Dies gilt insbesondere für die Fälle höherer Gewalt, eines Arbeitskampfes, Rohstoffmängel, Erkrankungen, sonstigen Betriebsstörungen, Transportverzögerungen etc.
3. Alle Lieferverpflichtungen der KKC Dr. Klink GmbH stehen unter dem Vorbehalt „solange der Vorrat reicht“. Die KKC Dr. Klink GmbH kann daher vom Vertrag zurücktreten, wenn der ihr zur Verfügung stehende Vorrat erschöpft ist.
4. Für alle vorgenannten Fälle des Rücktritts sind Schadensersatzansprüche des Käufers ausgeschlossen.

IX. Haftungsfreizeichnung

1. Bei Verletzung wesentlicher Vertragspflichten haftet die KKC Dr. Klink GmbH außer in Fällen des Vorsatzes oder grober Fahrlässigkeit allenfalls bis zur Höhe des typisch vorhersehbaren Schadens.
2. Die Haftung der KKC Dr. Klink GmbH für die Verletzung sonstiger, nicht wesentlicher Vertragsverpflichtung ist außer in den Fällen des Vorsatzes oder der groben Fahrlässigkeit ausgeschlossen.

X. Gewährleistung

1. Die KKC Dr. Klink GmbH gewährleistet, daß ihre Produkte den in ihren Katalogen, technischen Datenblättern oder anderen den Abnehmern übermittelten Produktdokumentationen stehenden Beschreibungen entsprechen. Die KKC Dr. Klink GmbH übernimmt keine Gewähr dafür, daß die von ihr gelieferten Produkte den vom Käufer gewünschten Vertrags- und Verwendungszwecken entsprechen.
2. Die Gewährleistungsansprüche des Käufers wegen Mängel des Kaufgegenstandes sind grundsätzlich auf das Recht der Nachbesserung oder Ersatzlieferung beschränkt. Dem Käufer bleibt das Recht zur Minderung oder Wandelung vorbehalten, wenn die Nachbesserung oder Ersatzlieferung fehl schlägt. Nachbesserung oder Ersatzlieferung erfolgt auf Kosten der KKC Dr. Klink GmbH. Weitergehende Ansprüche, insbesondere Schadensersatzansprüche, sind ausgeschlossen.

XI. Eigentumsvorbehalt

1. Die KKC Dr. Klink GmbH behält sich das Eigentum an allen gelieferten Produkten bis zur vollständigen Bezahlung des Kaufpreises vor.
2. Der Käufer ist - solange der Eigentumsvorbehalt der KKC Dr. Klink GmbH wirksam ist - nicht berechtigt, über die Kaufsache zu verfügen, diese zu verpfänden oder zur Sicherheit zu übereignen.
3. Im Fall der Verarbeitung oder Umbildung der Kaufsache wird vereinbart, daß die KKC Dr. Klink GmbH als Hersteller des Endproduktes anzusehen ist und damit Eigentümer desselben wird.
4. Der Kunde tritt alle Forderungen, die er aus dem - berechtigten oder unberechtigtem - Weiterverkauf oder einem sonstigen Rechtsgrund bezüglich der Vorbehaltsware erwirbt, an die KKC Dr. Klink GmbH sicherungshalber und im vollen Umfang ab, die diese Abtretung ausdrücklich annimmt.
5. Der Käufer ist ermächtigt, die abgetretene Forderung im eigenen Namen für Rechnung der KKC Dr. Klink GmbH einzuziehen.
6. Für den Fall von Zugriffen Dritter auf die Vorbehaltsware, insbesondere bei Pfändung oder Zwangsvollstreckung in das Vermögen des Kunden, verpflichtet sich dieser, auf das Eigentum der KKC Dr. Klink GmbH hinzuweisen und diese unverzüglich zu benachrichtigen, sowie alle für eine Intervention notwendigen Unterlagen zu übergeben. Die Kosten der Intervention trägt der Käufer.

XII. Gerichtsstand

Gerichtsstand für alle Streitigkeiten aus dem Vertragsverhältnis einschließlich etwaiger Wechselklagen und Erfüllungsort für Lieferungen und Zahlungen ist Müllheim/Baden. Wir sind auch berechtigt, am Hauptsitz des Bestellers zu klagen.