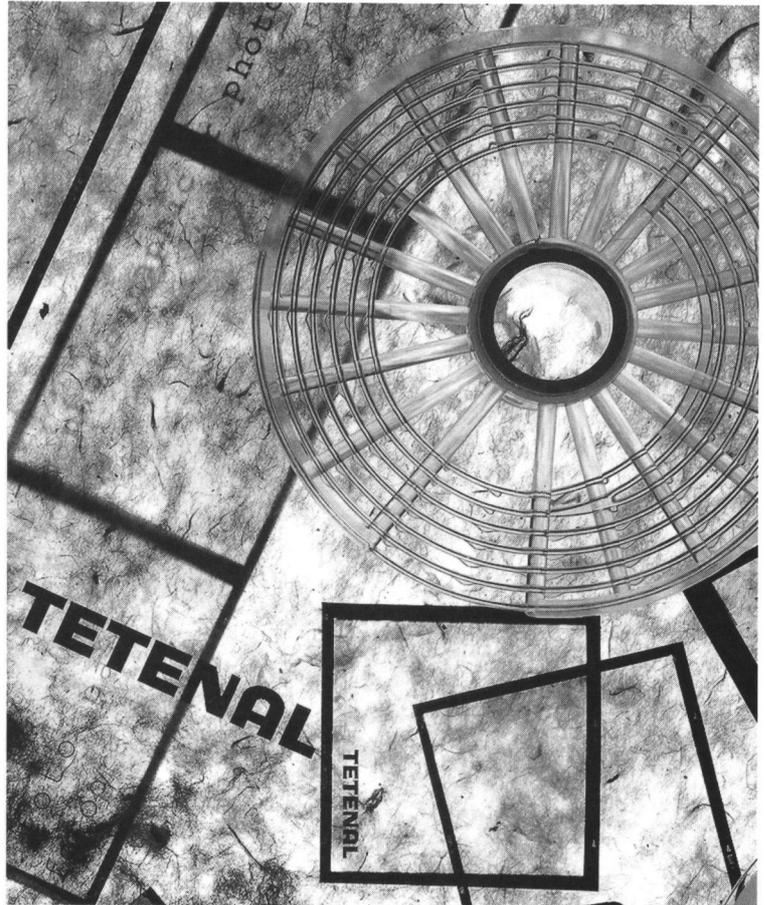




PHOTO

Neuheiten



**Photokina
September 1996**



TETENAL

Wir machen Ideen sichtbar

NEU

spectra jet

Die neuen vielseitigen spectra jet Papiere und Folien für alle Tintenstrahldrucker stehen für perfekte Lesbarkeit und Darstellung von Texten, Grafiken und Zeichnungen. Die punktförmig aufs Papier gespritzte und hier zur Originalfarbe gemischte Farbe haftet absolut sicher, ohne zu verlaufen. Sie steht brillant und kontrastreich auf dem Zeichnungsträger und ist sofort wischfest. Das führt zu gestochen scharfen Ergebnissen, die nahezu Photoqualität erreichen können.

Format

Format	Blattzahl	Produktbezeichnung	Stärke	Art.-Nr.	DM netto ohne MwSt.	Verbraucherpreis DM
A 4 21,0 x 29,7 cm EAN 4000577312823	200	Duo Print Paper Duo Print Papier	100 g/m ²	131282		
A 3 29,7 x 42,0 cm EAN 4000577312847	100	Duo Print Paper Duo Print Papier	100 g/m ²	131284		
A 4 21,0 x 29,7 cm EAN 4000577312601	10	Glossy Paper Hochglanzpapier	160 g / m ²	131260		
A 4 21,0 x 29,7 cm EAN 4000577312625	50	Glossy Paper Hochglanzpapier	160 g / m ²	131262		
A 3 29,7 x 42,0 cm EAN 4000577312649	10	Glossy Paper Hochglanzpapier	160 g / m ²	131264		
A 4 21,0 x 29,7 cm EAN 4000577312663	10	Glossy Paper Heavy Weight Hochglanzpapier, Photostärke	226 g / m ²	131266		
A 3 29,7 x 42,0 cm EAN 4000577312687	10	Glossy Paper Heavy Weight Hochglanzpapier, Photostärke	226 g / m ²	131268		
A 4 21,0 x 29,7 cm EAN 4000577312700	10	Transparency Film Overheadfolie	100 µ	131270		
A 4 21,0 x 29,7 cm EAN 4000577312724	50	Transparency Film Overheadfolie	100 µ	131272		
A 4 21,0 x 29,7 cm EAN 4000577312748	10	Semi Glossy White Film Self Adhesive Semiglanzfolie, weiß, selbstklebend	160 µ	131274		
A 4 21,0 x 29,7 cm EAN 4000577312762	10	Clear Film Self Adhesive Klare Folie, selbstklebend	140 µ	131276		
A 3 29,7 x 42,0 cm EAN 4000577312786	10	Clear Film Self Adhesive Klare Folie, selbstklebend	140 µ	131278		
A 4 21,0 x 29,7 cm EAN 4000577312809	10	Metallised Film Silberfolie	120 µ	131280		

spectra jet

Die neuen vielseitigen spectra jet Papiere und Folien für alle Tintenstrahldrucker stehen für perfekte Lesbarkeit und Darstellung von Texten, Grafiken und Zeichnungen. Die punktförmig aufs Papier gespritzte und hier zur Originalfarbe gemischte Farbe haftet absolut sicher, ohne zu verlaufen. Sie steht brillant und kontrastreich auf dem Zeichnungsträger und ist sofort wischfest. Das führt zu gestochen scharfen Ergebnissen, die nahezu Photoqualität erreichen können.

Rolle

Format	Pack- einheit	Produktbezeichnung	Stärke	Art.- Nr.	DM netto ohne MwSt.	Verbraucher- preis DM
91,4 cm x 30,5 m	1	Mat Paper Mattes Papier	120 g / m ²	131008*		
127 cm x 30,5 m	1	Mat Paper Mattes Papier	120 g / m ²	131108*		
91,4 cm x 30,5 m	1	Semi Glossy Paper Semiglanzpapier	130 g / m ²	131012		
91,4 cm x 30,5 m	1	Glossy Paper Hochglanzpapier	160 g / m ²	131014		
91,4 cm x 30 m	1	High Glossy Photobase Paper Pearlwhite Hochglanzpapier, Photostärke, perlweiß	160 g / m ²	131015*		
127 cm x 30 m	1	High Glossy Photobase Paper Pearlwhite Hochglanzpapier, Photostärke, perlweiß	160 g / m ²	131115*		
91,4 cm x 21 m	1	Glossy Paper Heavy Weight Hochglanzpapier, Photostärke	226 g / m ²	131016		
91,4 cm x 21 m	1	Clear Film Klare Folie	100 µ	131018		
91,4 cm x 22,86 m	1	Clear Film Removable Strips Klare Folie mit abziehbaren Streifen	100 µ	131020		
91,4 cm x 30,5 m	1	Glossy Film Hochglanzfolie	110 µ	131022		
91,4 cm x 21 m	1	Glossy Film Heavy Weight Hochglanzfolie, Photostärke	174 µ	131024		
91,4 cm x 20 m	1	Mat Paper Self Adhesive Mattes Papier, selbstklebend	180 g / m ²	131026		
91,4 cm x 20 m	1	Semi Glossy White Film Self Adhesive Semiglanzfolie, weiß, selbstklebend	160 µ	131028		
91,4 cm x 20 m	1	Mat Paper Water Resistant Mattes Papier, wasserfest	140 g / m ²	131030		
91,4 cm x 20 m	1	Mat White Film Water Resistant Matte Folie, weiß, wasserfest	150 µ	131032		
91,4 cm x 20 m	1	Metallised Film Silberfolie	120 µ	131034		
91,4 cm x 30 m	1	Backlit Film Opake Folie, weiß		131036*		
91,4 cm x 22,5 m	1	White Glossy Film Adhesive Hochglanzfolie, weiß, haftend	150 µ	131038*		
127 cm x 22,5 m	1	White Glossy Film Adhesive Hochglanzfolie, weiß, haftend	150 µ	131138*		
91,4 cm x 22,5 m	1	White Glossy Film Adhesive Hochglanzfolie, weiß, haftend	150 µ	131040*		

* Lieferbar ab Mitte 4. Quartal 1996.

NEU

spectra jet**Proof-Papiere für Iris Drucker****Format**

Format (mm x mm)	Blatt- zahl	Produktbezeichnung	Stärke	Printer	Art.- Nr.	DM netto ohne MwSt.
558,8 x 762	100 (4 x 25)	Semi mat Semi-matt	130 g / m ²	5030	132036	
558,8 x 762	100 (4 x 25)	Glossy Hochglanz	160 g / m ²	5030	132038	
558,8 x 762	100 (4 x 25)	Mat Matt		5030	132034 *	
558,8 x 381	100 (4 x 25)	Semi mat Semi-matt	130 g / m ²	5015	132030	
558,8 x 381	100 (4 x 25)	Glossy Hochglanz	160 g / m ²	5015	132032	
558,8 x 381	100 (4 x 25)	Mat Matt		5015	132028 *	
622 x 622	100 (4 x 25)	Semi mat Semi-matt	130 g / m ²	3024	132012	
622 x 622	100 (4 x 25)	Glossy Hochglanz	160 g / m ²	3024	132014	
622 x 622	100 (4 x 25)	Mat Matt		3024	132010 *	
865 x 1.190	50 (2 x 25)	Semi mat Semi-matt	130 g / m ²	3047	132018	
865 x 1.190	50 (2 x 25)	Glossy Hochglanz	160 g / m ²	3047	132020	
865 x 1.190	50 (2 x 25)	Mat Matt		3047	132016 *	
305 x 457	100 (4 x 25)	Semi mat Semi-matt	130 g / m ²	4012	132024	
305 x 457	100 (4 x 25)	Glossy Hochglanz	160 g / m ²	4012	132026	
305 x 457	100 (4 x 25)	Mat Matt		4012	132022 *	

* Lieferung auf Anfrage.

TT PHOTOPAPIERE UND SPEZIALMATERIALIEN

Format cm	Blattzahl	Art.- Nr.	DM netto ohne MwSt.	Verbraucher- preis DM
TT ANTIQUE				
20,3 x 25,4	10	117703		
30,5 x 40,6	10	117706		
halbmattes PE-Papier mit chamoise farbigem Träger				
TESTPACKUNG „LOS VARIABLES“				
18 x 24	3 x 8	108013*		
bestehend aus je 8 Blatt TT VARIO COMFORT, 310 TT VARIO ULTRA 310 und TT BARYT VARIO, 111				

* solange Vorrat reicht

TT Speed RA-4 - Typ 10

Colorpapier für Negative. Brillant in den Farben, differenziert in Lichter- und Schattenzeichnung. Hervorragend geeignet für die Großbild-Photographie. Hohe Prozeßstabilität. Gute Langzeitstabilität der Bildfarbstoffe. Niedriger Schwarzschildfaktor.

Format cm	Blattzahl	Art. Nr. 310 Glänzend	Art. Nr. 312 Halbmatt	Art. Nr. 319 Seidenglanz	DM netto ohne MwSt.	Verbraucher- preis DM
12,7 x 17,8	100	116906	116956	117056		
	500	116907				
16,5 x 21,6	500	116913				

TT VARIO COMFORT

Schwarzweiß PE-Papier mit variabler Gradation

TT VARIO COMFORT ist ein kontrastvariables Vergrößerungspapier auf polyethylenbeschichteter Unterlage. Im Bildton ist es neutral- bis warmschwarz. Es weist einen erweiterten Gradationsbereich im Gegensatz zu den standardmäßigen kontrastvariablen Papieren (0 bis 4-5) von 00 (ultraweich) bis 5 (extrahart) auf. Besondere Vorteile sind eine verbesserte differenzierte Lichterzeichnung und die problemlose Umsetzung hoher Kontrastverhältnisse harter Negative.

Format

Format cm	Blattzahl	Art. Nr. 310 glänzend	Art. Nr. 316 seidenmatt	DM netto ohne MwSt.	Verbraucher- preis DM
8,9 x 12,7	100	108402	108452		
10,5 x 14,8	100	108404	108454		
12,7 x 17,8	25	108406	108456		
	100	108408	108458		
	500	108410			
16,5 x 21,6	500	108412			
17,8 x 24,0	25	108416	108466		
	100	108418	108468		
	500	108420			
20,3 x 25,4	25	108422	108472		
	100	108424	108474		
21,0 x 29,7	50	108426			
24,0 x 30,5	50	108428	108478		
	250	108430			
30,5 x 40,6	10	108432	108482		
	50	108434	108484		
40,6 x 50,8	10	108436	108486		
50,8 x 61,0	10	108440	108490		
50,8 x 70,0	10	108442	108492		

Rolle

Rollen	Pack- einheit	Art. Nr. 310 glänzend	Art. Nr. 316 seidenmatt	DM netto ohne MwSt.	m ² pro Rolle
8,9 cm x 84 m	1	108600	108650		7,476
10,2 cm x 84 m	1	108602	108652		8,568
10,2 cm x 175 m	1	108604			17,850
12,7 cm x 84 m	1	108606			10,668
15,2 cm x 175 m	1	108608			26,600
16,5 cm x 84 m	1	108610			13,860
17,8 cm x 84 m	1	108612			14,952
20,3 cm x 84 m	1	108614	108664		17,052
30,5 cm x 84 m	1	108616			25,620
61 cm x 20 m	1	108618	108668		12,200
106,7 cm x 30 m	1	108620	108670		32,010
127 cm x 30,5 m	1	108622	108672		38,735

RA-4 – Professionelle Spezialmaterialien

Trans QA-6 Displaymaterial – Rolle

Rollen	Art.- Nr.	DM netto ohne MwSt.	m ² pro Rolle
61 cm x 30 m	119882 *		18,300
105 cm x 30 m	119884		31,500
127 cm x 30 m	119886		38,100

Clear QA-6 Displaymaterial – Rolle

Rollen	Art.- Nr.	DM netto ohne MwSt.	m ² pro Rolle
21 cm x 30 m	119890		6,300
61 cm x 30 m	119898 *		18,300
105 cm x 30 m	119894		31,500
127 cm x 30 m	119896		38,100

Work QA-6 Displaymaterial – Format

Format cm	Blattzahl	Art.- Nr.	DM netto ohne MwSt.	Verbraucher- preis DM
WORK TRANS QA-6				
50,8 x 61,0	10	107236		
WORK CLEAR QA-6				
21,0 x 29,7	50	107222		
50,8 x 61,0	10	107226		

* Bestellmengen und Lieferzeiten auf Anfrage.

Artikel		Packung für	Pack-einheit	Art.-Nr.	DM netto ohne MwSt	Verbraucherpreis DM
PROFESSIONAL PK RA-4						
Für Colorpapiere nach Prozeß RA-4		2 x 2,5 Liter		102562		
Ergiebigkeit: 7-14 m ² für 5 Liter		5 Liter		102563		
50 m ² für 10 Liter Regenerator		10 l Reg.		102572		
MULTI BLEICHFIXIERBAD						
Für den E-6 und den C-41 Prozeß.	BX	15 Liter		104689		
C-41 FARBENTWICKLER						
Für Rotationsprozessoren.	CD	3 x 5 Liter		104627		
E-6 3-BAD KIT						
		1 Liter		104824		

E-6 Prozeß

ECOLINE ERSTENTWICKLER						
Low Rate	FD-LR					
Cubitainer 20 l konz.		100 Liter		105408		
Auch für den R-3 Prozeß einsetzbar.						
Regeneriertrate nur 715 ml/m ² Film.						
STARTER FÜR ERSTENTWICKLER UND ERSTENTWICKLER LR						
	FD-S	200 Liter / 50 Liter		105438		
ECOLINE FARBENTWICKLER						
Low Rate	CD-LR					
Cubitainer						
Regeneriertrate nur 1075 ml/m ² Film						
Part 1 20 l konz.		100 Liter		103833		
Part 2 20 l konz.		100 Liter		103834		
STARTER FÜR FARBENTWICKLER UND FARBENTWICKLER LR						
	CD-S	200 Liter		105441		
KONDITIONIERBAD UND REGENERATOR						
Das neue E-6 Konditionierbad zeichnet sich durch eine optimierte Stabilität aus und kann auch bei schwacher Auslastung verarbeitet werden. Die Konfektionierungen sind den Bedürfnissen der Fachanwender angepaßt.	CON					
		10 Liter		105440		
		200 Liter		103830		
		600 Liter		105470		
		2.000 Liter		105472		

RA-4 Prozeß

Artikel	Packung für	Pack-einheit	Art.-Nr.	DM netto ohne MwSt	Verbraucherpreis DM
RA-4 BLEICHFIXIERBAD BX-MR					
(Medium Rate)					
RA-4 BX-MR ist ein Bleichfixierbad für Minilabs und Fachlabors mit hoher Auslastung. Es besteht aus 2 Parts und wird mit 100 ml/m ² regeneriert. Durch die niedrige Regeneriertrate werden die Entsorgungskosten gegenüber dem RA-4 Standard um ca. 53 % gesenkt. Weiter ist im Vergleich mit dem Standard BX von Vorteil, daß weniger Verpackungsabfall anfällt, weniger Lagerfläche benötigt wird und etwa die doppelte Kapazität erreicht wird.					
Part 1	20 Liter konz.	80 Liter		102328	
Part 2	20 Liter konz.	80 Liter		102329	
RA-4 BLEICHFIXIERBAD BX-NR					
(No Recycling)					
RA-4 BX-NR ist ein Bleichfixierbad mit sehr niedriger Regeneriertrate (55 ml/m ²) für Labors, die sehr hoch ausgelastet sind und eine Alternative zum apparativ und personell aufwendigen BX-Recycling suchen.					
Das bestehende RA-4 BX-NR wurde rezeptorisch grundlegend überarbeitet und steht jetzt in einer 2-Part Version zur Verfügung.					
Part 1	15 Liter konz.	50 Liter		102350	
Part 2	10 Liter konz.	50 Liter		102352	
Part 1	60 Liter konz.	200 Liter		102354	
Part 2	60 Liter konz.	300 Liter		102356	

C-41 Prozeß

ECOLINE FILMBLEACH III

EDTA-freies Bleichbad mit verringerter ökologischer Belastung, biologisch abbaubar. Verwendung als Regenerator und Auffrischlösung.

60 l konz.	103310*
200 l konz.	103312*
500 l konz.	103314*

Verringerung der Entsorgungskosten durch 15 % geringere Zugabemengen in der Auffrischung.

* Lieferbar ab Januar 1997.

Minilab Prozesse

ERGOLINE

Die maßgeschneiderte Produktlinie für die anwenderfreundliche und problemlose Minilabanwendung. Auf der Basis des bisherigen Minilab-Sortiments hat Tetenal mit Ergoline eine Produktlinie entwickelt, die noch gezielter auf die speziellen Anwenderbedürfnisse beim Minilab-Betrieb ausgerichtet ist. Die Tetenal Ergoline zeichnet sich durch besondere Anwenderfreundlichkeit aus. Die Gebindeformen und -größen sind minilabgerecht, es gibt nur wenige Parts, der Ansatz ist vereinfacht und alle Produkte sind geruchlos.

Artikel	Packung für	Pack-einheit	Art.-Nr.	DM netto ohne MwSt	Verbraucherpreis DM
ERGOLINE RA-4 FARBENTWICKLER	4 x 5 Liter 4 x 10 Liter		102924** 104510**		
ERGOLINE RA-4 BLEICHFIXIERBAD MR	2 x 10 Liter		102324**		
ERGOLINE RA-4 SUPER STABILISIERBAD	10 x 10 Liter		104422**		
ERGOLINE C-41 RA BLEICHBAD	5 Liter *		102664**		

* Gebrauchsfertige Lösung.

** Lieferbar ab November 1996.

Artikel	Packung für	Pack-einheit	Art.-Nr.	DM netto ohne MwSt	Verbraucherpreis DM
NEGAFIN					
Der neue S/W Feinkornentwickler in Pulverform. Für alle handelsüblichen S/W Filme geeignet, liefert dieser neue Feinkornentwickler in Pulverform Negative, die sich durch harmonisch abgestufte Tonwerte bei optimaler Abstimmung von Schärfe und Feinkörnigkeit auszeichnen. Die Nennempfindlichkeit der Filme wird optimal genutzt.					
Negafin wird für die Dosen- und Kleintankentwicklung in Packungen für 2 x 1 Liter und 2 x 2,5 Liter sowie für die maschinelle Verarbeitung als Regenerator für 2 x 5 Liter geliefert.					
Arbeitslösung	2 x 1 Liter		103800		
Arbeitslösung	2 x 2,5 Liter		103803		
Regenerator	2 x 5 Liter		103835		
S/W DIA KIT					
Erweiterte Anwendung in Verbindung mit TT Vario Comfort Gradationswandelpapier.					
	0,5 Liter		100204		
Neben der klassischen Umkehrentwicklung vieler Negativ-Filme zur Herstellung von S/W-Dia-Vorlagen können nunmehr exzellente Prints mit TT Vario Comfort vom S/W-Dia oder Color-Dia hergestellt werden.					
	2,5 Liter		100205		
SUPERFIX GERUCHLOS					
	5 l konz.		103071		
EUKOPRINT SUPERFIX LR					
Niedrige Regenerierate verringert Entsorgungskosten. Das neue Fixierbad für die maschinelle Verarbeitung von S/W Papieren zeichnet sich gegenüber dem Standard durch eine Halbierung der Regenerierate aus. Diese beträgt nun nur noch 125 ml/m ² . Daraus ergeben sich als kostensenkende Vorteile halbierte Entsorgungskosten, halbiertes Lagerflächenbedarft, reduzierter Verpackungsabfall und verdoppelte Ansatzintervalle.					
EUKOPRINT SUPERFIX LR wird als Konzentrat in einem 5-Liter Behälter für einen 20-Liter Ansatz geliefert.					

* Lieferbar ab Januar 1997.



Kreative Gestaltungsmittel

Artikel	Packung für	Pack-einheit	Art.-Nr.	DM netto ohne MwSt	Verbraucherpreis DM
KUPFERROT TONER Einbadprozeß. Ergibt je nach Papiertyp kupferrotfarbenen getonten Photos. Einfache Anwendung.	2 x 1 Liter	12	101122		

Fachliteratur

Artikel	Packung für	Pack-einheit	Art.-Nr.	DM netto ohne MwSt	Verbraucherpreis DM
Die Techniken der Colorverarbeitung			101150		
Die Techniken der S/W-Verarbeitung			101151		
Kreative Gestaltungstechnik			101152		
Hilfsmittel im Fotolabor			101153		
Fotolabor und Umweltschutz			101155		
Komplett-Set aller 5 Broschüren			101160		

BILDERTASCHEN KONICA PHOTO EXPRESS Motiv Snoopy	500 Stck.		103291		
AUFTRAGSTASCHEN KONICA PHOTO EXPRESS	1000 Stck.		103292		

TETENAL

TETENAL PHOTOWERK GMBH & CO, Schützenwall 31-35, 22844 Norderstedt / Germany, Tel. 040 - 521 45-0, Fax 040 - 521 45 296
TETENAL VERTRIEBSGESELLSCHAFT MBH, Schützenwall 31-35, 22844 Norderstedt / Germany, Tel. 040 - 521 45-0 Fax 040 - 521 45 296
TETENAL LTD., 9 Meridian Village, Meridian Business Park, Leicester LE3 2 WY / Great Britain, Tel. 0116 - 263 03 06, Fax 0116 - 263 00 87
TETENAL S.A.R.L., Z.I. Plaine des Isles, 89000 Auxerre / France, Tél. 03 - 86 46 60 72, Fax 03 - 86 46 60 92
TETENAL ESPAÑA S.L., c/ Esteve Terradas, 98, Polig. Ind. Bufalvent, 08240 Manresa, Tel. 93 - 877 35 25, Fax 93 - 877 19 36
TETENAL POLSKA SPÓLKA Z O.O., ul. Jagiellońska 2/3, 41-500 Chorzów, Tel./Fax 032 - 41 02 55, Tel. 032 - 41 63-01 w. 27