

B&W FILM DEVELOPER

R09

ONE SHOT

Art.No. **AFRO12** | 125ml | 4.2 US oz | EAN 4 260163 981110
 Art.No. **AFRO15** | 500ml | EAN 4 260163 981141

An allround developer concentrate, tried and tested for more than hundred years, on p-aminophenol basis for mixing oneshot developers. **R09 ONE SHOT** features very good contour sharpness and a high speed yield. The concentrate can be diluted to match any special subject contrast. **R09 ONE SHOT** is characterised by very good contour sharpness and high emulsion speed yield. The subject contrast can be influenced by varying the dilution of the concentrate and temperatur.

Mixing: 1 part concentrate to 25 or 50 parts water at a temperature of 20°C (68 F.).

Shelf life: When diluted for use, **R09 ONE SHOT** only keeps for a short time and therefore should only be mixed immediately before use.

Movement: BOWL: Constant movement; CAN, TANK: In the first minute constantly, then move or tilt every 30 sec. DRUM: Constant movement with alternating direction of rotation.

Developing Time:

FILMTYPE	MIN 1+25	MIN 1+50
ROLLEI RPX25	6	11
ROLLEI RPX100	9	16
ROLLEI RPX400	-	-
ROLLEI RETRO 80S	-	14
ROLLEI RETRO 400S	11	20,5
ROLLEI SUPERPAN 200 PRO	8	17
ROLLEI INFRARED	10:30	22
ROLLEI ORTHO 25, ISO 25	5:30	-
ROLLEI PAUL & REINHOLD 640	13:30	23:30
ILFORD PAN F	6	12
ILFORD FP 4	8	18
ILFORD HP 5	8	-
ILFORD DELTA 100	9	16
ILFORD DELTA 400	8	18
ILFORD DELTA 3200	11	-
Ilford SFX 200	6	10
Ilford Ortho Plus	7	15
KODAK TRI X	7	14
KODAK T-MAX 100	5:30	15
KODAK T-MAX 400	6	11
KODAK T-MAX 3200	8	16
AgfaphotoAPX 100	5:30	10
AgfaphotoAPX 400	11:30	21
Ferrania P30	8	14
Ferrania P33	-	-
Ferrania Orto	-	-
Fomapan 100	4	8-9
Fomapan 200	5	9-10
Fomapan 400	5:30	11
Foma Ortho 400	-	10-12
Foma Retropan 320	7-8	14-16
Wolfen NP 100	6:30	-
JCH Streetpan 400	10:30	22
CFP Kikipan 320	8,5	21



EN CORROSIVE, DANGEROUS FOR THE ENVIRONMENT • Contains 4-aminophenol and 2-5% potassium hydroxide • Causes burns. Toxic to aquatic organisms, may cause long-term adverse effects in the aquatic environment. Possible risk of irreversible effects. • Keep locked up and out of the reach of children. In case of contact with eyes, rinse immediately with plenty of water and seek medical advice. Wear suitable protective clothing, gloves and eye/face protection. In case of accident or if you feel unwell, seek medical advice immediately (show the label where possible). Avoid release to the environment. Refer to special instructions/safety data sheets.

DE ÄTZEND, UMWELTGEFÄHRLICH • Enthält 4-Aminophenol und 2-5% Kaliumhydroxid - Verursacht Verätzungen. Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben. Irreversibler Schaden möglich. • Unter Verschluss und für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren. Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen. Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt zuziehen (wenn möglich, dieses Etikett vorzeigen). Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Besondere Anweisungen einholen/ Sicherheitsdatenblatt zu Rate ziehen.

US CORROSIVE TO METALS. • Possible risks of irreversible effects. • Use care in handling. • Avoid contact with eyes, skin or clothing. • Avoid inhalation. • Harmful if swallowed. • Use eye protection, chemical-resistant gloves and skin protection



required. • In event of contact, flush eyes or skin with water for at least 15 minutes. • If symptoms persist, seek medical attention. Consult MSDS. • Wash contaminated clothing before reuse. • In case of emergency call Chemtrec 1-800-424-9300.



CDN WARNING !: CORROSIVE MATERIAL: Causes burns. Possible risks of irreversible effects.

Harmful if swallowed. PRECAUTIONS: Avoid contact with eyes, skin and clothing. Do not swallow. Wear suitable gloves and eye/face protection. Wash thoroughly after handling Use with adequate ventilation. Keep container tightly closed. FIRST AID: In all cases, obtain appropriate medical attention immediately. Eye contact: Flush with plenty of water for 15 minutes. Skin contact: Wash with plenty of water.

AVERTISSEMENT! Produit corrosif. Provoque des brûlures. Possibilité d'effets irréversibles. Nocif en cas d'ingestion. **MISE EN GARDE:** Eviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Ne pas avaler. Porter des gants et un appareil de protection des yeux/du visage appropriés. Se laver soigneusement après usage. N'utiliser qu'en présence d'une ventilation adéquate. Garder le contenant bien fermé. **PREMIER SOINS:** Dans tout les cas, obtenir les soins médicaux appropriés sans délai. Contact oculaire: Rincer avec beaucoup d'eau pendant 15 minutes. Contact dermique: Laver avec beaucoup d'eau.

B&W FILM DEVELOPER

R09

ONE SHOT

Art.No. AFRO12 | 125ml | 4.2 US oz | EAN 4 260163 981110

Art.No. AFRO15 | 500ml | EAN 4 260163 981141

Ein seit über hundert Jahren bewährtes, universelles Entwicklerkonzentrat auf p-Aminophenol-Basis für den Ansatz von Einmalentwicklern. **R09 ONE SHOT** zeichnet sich durch sehr gute Konturenschärfe und hohe Empfindlichkeitsausnutzung aus.

Mischen: 1 Teil Konzentrat auf 25 oder 50 Teile Wasser bei einer Temperatur von 20°C.

Haltbarkeitsdauer: **R09 ONE SHOT** ist nach der Verdünnung nur kurze Zeit haltbar und sollte daher erst unmittelbar vor der Anwendung gemischt werden.

Bewegung: SCHALE: Ständige Bewegung; DOSE, TANK: In der ersten Minute ständig, danach alle 30 Sek. bewegen bzw. kippen. TROMMEL: Ständige Bewegung mit wechselnder Umdrehungsrichtung.

Entwicklungszeit:

FILMTYP	MIN 1+25	MIN 1+50
ROLLEI RPX25	6	11
ROLLEI RPX100	9	16
ROLLEI RPX400	-	-
ROLLEI RETRO 80S	-	14
ROLLEI RETRO 400S	11	20,5
ROLLEI SUPERPAN 200 PRO	8	17
ROLLEI INFRARED	10:30	22
ROLLEI ORTHO 25, ISO 25	5:30	-
ROLLEI PAUL & REINHOLD 640	13:30	23:30
ILFORD PAN F	6	12
ILFORD FP 4	8	18
ILFORD HP 5	8	-
ILFORD DELTA 100	9	16
ILFORD DELTA 400	8	18
ILFORD DELTA 3200	11	-
Ilford SFX 200	6	10
Ilford Ortho Plus	7	15
KODAK TRI X	7	14
KODAK T-MAX 100	5:30	15
KODAK T-MAX 400	6	11
KODAK T-MAX 3200	8	16
AgfaphotoAPX 100	5:30	10
AgfaphotoAPX 400	11:30	21
Ferrania P30	8	14
Ferrania P33	-	-
Ferrania Orto	-	-
Fomapan 100	4	8-9
Fomapan 200	5	9-10
Fomapan 400	5:30	11
Foma Ortho 400	-	10-12
Foma Retropan 320	7-8	14-16
Wolfen NP 100	6:30	-
JCH Streetpan 400	10:30	22
CFP Kikipan 320	8,5	21



EN CORROSIVE, DANGEROUS FOR THE ENVIRONMENT • Contains 4-aminophenol and 2-5% potassium hydroxide • Causes burns. Toxic to aquatic organisms, may cause long-term adverse effects in the aquatic environment. Possible risk of irreversible effects. • Keep locked up and out of the reach of children. In case of contact with eyes, rinse immediately with plenty of water and seek medical advice. Wear suitable protective clothing, gloves and eye/face protection. In case of accident or if you feel unwell, seek medical advice immediately (show the label where possible). Avoid release to the environment. Refer to special instructions/safety data sheets.

DE ÄTZEND, UMWELTGEFÄHRLICH • Enthält 4-Aminophenol und 2-5% Kaliumhydroxid - Verursacht Verätzungen. Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben. Irreversibler Schaden möglich. • Unter Verschluss und für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren. Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen. Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt zuziehen (wenn möglich, dieses Etikett vorzeigen). Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Besondere Anweisungen einholen/ Sicherheitsdatenblatt zu Rate ziehen.

US CORROSIVE TO METALS. • Possible risks of irreversible effects. • Use care in handling. • Avoid contact with eyes, skin or clothing. • Avoid inhalation. • Harmful if swallowed. • Use eye protection, chemical-resistant gloves and skin protection



required. • In event of contact, flush eyes or skin with water for at least 15 minutes. • If symptoms persist, seek medical attention. Consult MSDS. • Wash contaminated clothing before reuse. • In case of emergency call Chemtrec 1-800-424-9300.



CDN WARNING !: CORROSIVE MATERIAL: Causes burns. Possible risks of irreversible effects.

Harmful if swallowed. PRECAUTIONS: Avoid contact with eyes, skin and clothing. Do not swallow. Wear suitable gloves and eye/face protection. Wash thoroughly after handling Use with adequate ventilation. Keep container tightly closed. FIRST AID: In all cases, obtain appropriate medical attention immediately. Eye contact: Flush with plenty of water for 15 minutes. Skin contact: Wash with plenty of water.

AVERTISSEMENT! Produit corrosif. Provoque des brûlures. Possibilité d'effets irréversibles. Nocif en cas d'ingestion. **MISE EN GARDE:** Eviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Ne pas avaler. Porter des gants et un appareil de protection des yeux/du visage appropriés. Se laver soigneusement après usage. N'utiliser qu'en présence d'une ventilation adéquate. Garder le contenant bien fermé. **PREMIER SOINS:** Dans tout les cas, obtenir les soins médicaux appropriés sans délai. Contact oculaire: Rincer avec beaucoup d'eau pendant 15 minutes. Contact dermique: Laver avec beaucoup d'eau.