Eukobrom AC – ein neuer Entwickler mit »Vitamin C«.

Eukobrom AC, der neue S/W Papierentwickler von Tetenal basiert auf Isoascorbat, besser bekannt als »Vitamin C«. Was steckt dahinter? Fast alle traditionellen S/W Papierentwickler enthalten als bildgebendes Wirkmittel Hydrochinon, eine seit vielen Jahrzehnten sehr bewährte Entwicklersubstanz.
Genau diese Substanz ist in der letzten Zeit teilweise in die Kritik geraten: unberechtigt sagen die Einen, die auf das bewährte Hydrochinon nicht verzichten wollen – als berechtigt sehen es diejenigen Anwender, die der Substanz Hydrochinon und deren Einstufung kritisch gegenüber stehen.
Um marktseitige Produktwünsche nach einem hydrochinonfreien Entwickler zu erfüllen, hat Tetenal den neuen S/W Papierentwickler Eukobrom AC auf den Markt gebracht. Dabei kommen die jahrelangen Erfahrungen zu Gute, die Tetenal speziell im Medical Imaging Bereich mit hydrochinonfreien Röntgenentwicklern erarbeitet hat. Mit dem neuen Eukobrom AC haben jetzt auch Anwender im klassischen Laborbereich Zugriff auf diese Technologie.

Art. Nr. 100250 (1 Liter Konz.)

Art. Nr. 100252 (0,25 Liter Konz.)

Eukobrom AC ist für alle S/W Fotopapiere geeignet, für Baryt gleichermaßen wie für PE Papiere, wie z.B. Tetenal Vario. Die Verarbeitung erfolgt in Schalen, Trommeln oder kleinen Desktopgeräten. Eukobrom AC erzeugt tiefe Schwärzen bei gleichzeitig niedrigem Schleier und sorgt so für eine besonders hohe Brillanz. Der Bildton ist neutral. Verdünnungen sind möglich von 1+4 bis 1+9.

Die neue Eukobrom AC Formel erfordert keine spezielle Gefahrenkennzeichnung auf dem Produktetikett, der Entwickler kann problemlos – auch von Paketdienstleistern – versendet werden, was insbesondere für Versandhändler von Vorteil ist.

Verarbeitungsparameter für Eukobrom AC:

	Verdünnung	*20°C*	*25°C*	*30°C*
BARYT PAPIER	**1+4**	**90 s**	**70 s**	**50 s**
	1+9	**100 s**	**80 s**	**60 s**
PE/PE VARIO	**1+4**	**50 s**	**30 s**	**15 s**
	1+9	**70 s**	**50 s**	**30 s**

0,25 Liter Konz für max. 10 m² (1+9) bzw. max. 6 m² (1+4)
1 Liter Konz für max. 40 m² (1+9) bzw. max. 25 m² (1+4)
Alle Angaben sind Richtwerte, die je nach verwendetem Papier abweichen können. Eine Verkürzung/Verlängerung der Entwicklungszeit von bis zu 10 % ist möglich.