

BW-TNEG

Sviluppo per negativi (specifico per T-grain)

Sviluppo in forma di concentrato liquido. Viene diluito con acqua di rubinetto per l'uso. La sua composizione contiene un agente sequestrante per impedire la formazione di precipitati in presenza di durezza dell'acqua.

BW-TNEG è consigliato per ottenere le massime prestazioni da pellicole dell'ultima generazione quali le "tabular grain".

Precauzioni nell'uso dei prodotti chimici

Come tutti i prodotti chimici per trattamenti fotografici anche le confezioni BW-TNEG contengono sostanze che possono risultare irritanti per la pelle e pericolose se ingerite.

TENERE LONTANO DALLA PORTATA DEI BAMBINI!

Il prodotto è costituito da una soluzione acquosa basica, riducente per presenza di solfiti inorganici.

La soluzione concentrata contiene:

SODIO SOLFITO 5-10% (CAS 7757-83-7)

SODIO CARBONATO 1-5% (CAS 207-838-8).

IDROCHINONE CAS 123-31-9 (tossicità per ingestione su ratto LD50: 320 mg/kg) < 3% R: 22-40-41-43-50; S: 26-36/37/39-61;

In caso di contatto con le soluzioni lavarsi accuratamente e sciacquarsi con molta acqua. Irritante per gli occhi e per la pelle. Evitarne il contatto.

In soggetti particolarmente sensibili, può occasionalmente dare reazione cutanea allergica a seguito di contatti ripetuti.

Si raccomanda l'uso di guanti di gomma che prima di essere tolti dovranno venire accuratamente lavati sull'esterno.

Preparazione della soluzione a concentrazione di lavoro.

1 parte di BW-TNEG + 6 parti di acqua.

Al fine di evitare contaminazioni fra i bagni verificare che tutti i recipienti utilizzati per la loro miscelazione siano perfettamente puliti.

Ad esempio per preparare 350 ml di soluzione di lavoro versare nel recipiente di miscelazione 300 ml di acqua e mantenendo in costante agitazione, aggiungere 50 ml di BW-TNEG concentrato.

Diluizioni maggiori

È possibile utilizzare lo sviluppo BW-TNEG come sviluppo compensatore operando diluizioni maggiori, in tal caso i tempi di sviluppo andranno aumentati del 50% alla diluizione 1+9 e del 100% alla diluizione 1+14.

La soluzione diluita va utilizzata una sola volta e poi scartata.

Indicazioni utili

Durante il trattamento mantenere tutti i bagni (sviluppo, arresto, fissaggio, acqua di lavaggio) a temperature simili al fine di evitare la reticolazione dell'emulsione.

Agitazione durante il trattamento.

Agitazione continua (esempio per inversione della tank) per i primi 30 secondi, poi agitazione (esempio due inversioni della tank) ogni 30 secondi.

Terminato lo sviluppo sciacquare in acqua corrente, oppure per arrestare immediatamente l'azione dello sviluppo, utilizzare un bagno di arresto acido quale BW-STOP, aumentando in tal modo la durata utile del fissaggio.

Utilizzare un fissaggio rapido acido quale il BW-UNIFIX alla diluizione prescritta.

Tempi di trattamento a 20 °C

FILM	ISO	Tempo (minuti)
Kodak Plus X	125	5 ½
Kodak Tri X	400	7 ½
Kodak TMAX 100	100	7 ½
Kodak TMAX 400	400	8 ½
Kodak TMAX 3200	3200	11
Kodak HIE	n.d. (*)	10
Iford PAN F Plus	50	5 ½
Iford FP4 Plus	125	6
Iford HP5 Plus	400	6 ½
Iford Delta 100	100	7 ½
Iford Delta 400	400	8
Iford SFX 200	n.d. (*)	7
Agfa APX 25	25	4 ½
Agfa APX 100	100	4 ½
Agfapan 400	400	5 ½

(*) secondo il filtro utilizzato

Distribuito da

FOTOMATICA S.a.s.

Via Quintavalle, 20

31030 CARBONERA (TV) ITALIA

Il prodotto verrà sostituito se difettoso in fabbricazione, etichettamento, confezionamento. Poiché le condizioni di utilizzo sfuggono al nostro controllo diretto non si assumono responsabilità per risultati non conformi alle aspettative dell'utilizzatore.

Prodotto da CCIAA 776149

2003-02-22 Rev. 01

nomefile: BW-TNEG-01.doc