

Zusammenfassung Rührparameter

Suspensionssalben mit einem Wirkstoffgehalt < 2 %

1. Schritt - Anreibevorgang

Stufe 4 (1200 U/Min)				
Krukengröße	15 - 30 ml	50 - 100 ml	200 ml	300 - 500 ml
Zeit (Min.)	2:30	3:30	5:00	10:00
Rührer	SFR	SFR	SFR	SFR

2. Schritt - Hauptrührvorgang

Stufe 7 (1900 U/Min)				
Krukengröße	15 - 30 ml	50 - 100 ml	200 ml	300 - 500 ml
Zeit (Min.)	1:30	2:00	3:30	4:40
Rührer	SFR	SFR	SFR	SFR

Suspensionssalben mit einem Wirkstoffgehalt > 2 %

Stufe 8 (2150 U/Min)				Stufe 7 (1900 U/Min)
Krukengröße	15 - 30 ml	50 - 100 ml	200 ml	300 - 500 ml
Zeit (Min.)	3:00	3:50	6:45	9:30
Rührer	SFR	SFR	SFR	SFR

Emulsionsalben / Lösungssalben bei Zimmertemperatur

Stufe 8 (2150 U/Min)				Stufe 7 (1900 U/Min)
Krukengröße	15 - 30 ml	50 - 100 ml	200 ml	300 - 500 ml
Zeit (Min.)	2:00	2:20	4:10	5:30
Rührer	EWR	EWR	EWR	SFR

Weich in Weich

Stufe 7 (1900 U/Min)				
Krukengröße	15 - 30 ml	50 - 100 ml	200 ml	300 - 500 ml
Zeit (Min.)	1:40	2:10	4:10	5:10
Rührer	EWR o. SFR	EWR o. SFR	EWR o. SFR	SFR

Emulsionssalben / Lösungssalben unter Wärmeanwendung

1. Schritt - Phasen verbinden

Stufe 1 (600 U/Min)				
Krukengröße	15 - 30 ml	50 - 100 ml	200 ml	300 - 500 ml
Zeit (Min.)	0:30	0:30	0:30	1:00
Rührer	EWR	EWR	EWR	SFR

2. Schritt - Emulgierphase

Stufe 7 (1900 U/Min)				
Krukengröße	15 - 30 ml	50 - 100 ml	200 ml	300 - 500 ml
Zeit (Min.)	1:00	1:00	1:00	2:00

3. Schritt - Abkühlphase

Stufe 1 (600 U/Min)				
Krukengröße	15 - 30 ml	50 - 100 ml	200 ml	300 - 500 ml
Zeit (Min.)	10:00	10:00	10:00	10:00

Emulgier- und Abkühlphase abwechselnd anwenden, bis die Zubereitung Zimmertemperatur hat.

Gele

Schritt 1 - Benetzen

Stufe 8 (2150 U/Min)				Stufe 7 (1900 U/Min)
Krukengröße	15 - 30 ml	50 - 100 ml	200 ml	300 - 500 ml
Zeit (Min.)	0:30	0:30	0:30	1:00
Rührer	EWR	EWR	EWR	SFR

2. Schritt - Quellphase

Stufe 1 (600 U/Min)				
Krukengröße	15 - 30 ml	50 - 100 ml	200 ml	300 - 500 ml
Zeit (Min.)	8:30	9:30	10:00	10:00

Die Rührphasen abwechselnd anwenden, bis die Zubereitung eine homogene Gelstruktur aufweist. Mindestens zweimal wiederholen!

Besonderheiten

Stufe 4 (1200 U/Min)				
Krukengröße	15 - 30 ml	50 - 100 ml	200 ml	300 - 500 ml
Zeit (Min.)	5:00	7:30	12:55	17:00
Rührer	EWR o. SFR	EWR o. SFR	EWR o. SFR	SFR