

## Clotrimazol 1 % in nichtionischer hydrophiler Creme DAB - gako unguator BASIC

### Zusammensetzung

Clotrimazol (mikrofein gepulvert)	0,50 g
Nichtionische hydrophile Creme DAB	49,50 g

Bitte beachten Sie die allgemeinen Hinweise zum Arbeiten mit der Unguator Technologie.

### Rührwerkzeug

gako unguator Standardflügelrührer

### Herstellung

#### Suspension < 2 % - Anreibung

Die gako unguator Kruke wird vorbereitet, mit dem entsprechenden Rührer versehen und tariert. Ca. 7,5 g (15 % bezogen auf Gesamtrezepturmenge) Nichtionische hydrophile Creme DAB werden vorgelegt, das Clotrimazol wird seitlich versetzt hinzugefügt und mit circa 7,5 g (15 % bezogen auf Gesamtrezepturmenge) Nichtionischer hydrophiler Creme DAB bedeckt. Der Deckel mit Rührer wird auf die Kruke leicht aufgeschraubt, dann wird der Boden vorsichtig etwas nach oben geschoben und die Kruke verschlossen. Die Kruke wird während des Rührvorgangs gleichmäßig von ganz oben bis ganz unten geführt. Die Hubdauer sollte ca. 1-2 Sekunden betragen.

Einstellungen:	Umdrehungsgeschwindigkeit:	<b>Stufe 4 (1200 U/Min)</b>
	Rührdauer:	<b>3:30 Minuten</b>

#### Suspension < 2 % - Fortsetzung

Die Anreibung wird auf Agglomerate überprüft, ggf. muss der Anreibevorgang wiederholt werden. Die restliche Nichtionische hydrophile Creme DAB wird hinzugefügt. Der Deckel mit Rührer wird auf die Kruke leicht aufgeschraubt, dann wird der Boden vorsichtig bis zu einem Widerstand nach oben geschoben und die Kruke verschlossen. Die Kruke wird während des Rührvorgangs gleichmäßig von ganz oben bis ganz unten geführt. Die Hubdauer sollte ca. 1-2 Sekunden betragen.

Einstellungen:	Umdrehungsgeschwindigkeit:	<b>Stufe 7 (1900 U/Min)</b>
	Rührdauer:	<b>2:00 Minuten</b>

Die fertige Rezeptur sollte vor der Abgabe organoleptisch auf ihre Qualität geprüft werden.

**Achtung: Für andere gako unguator Krukengrößen und Rezepturzusammensetzungen können andere Rührparameter gelten! Diese sorgfältig erstellte Rührempfehlung kann Fehler enthalten und ersetzt nicht die pharmazeutische Kompetenz des Apothekenfachpersonals.**

## Clotrimazol 1 % in nichtionischer hydrophiler Creme DAB - gako unguator EMP

### Zusammensetzung

Clotrimazol (mikrofein gepulvert)	0,50 g
Nichtionische hydrophile Creme DAB	49,50 g

Bitte beachten Sie die allgemeinen Hinweise zum Arbeiten mit der Unguator Technologie.

### Rührwerkzeug

gako unguator Standardflügelrührer

### Herstellung

Suspension < 2 % - Anreibung

Die gako unguator Kruke wird vorbereitet, mit dem entsprechenden Rührer versehen und tariert. Ca. 7,5 g (15 % bezogen auf Gesamtrezepturmenge) Nichtionische hydrophile Creme DAB werden vorgelegt, das Clotrimazol wird seitlich versetzt hinzugefügt und mit circa 7,5 g (15 % bezogen auf Gesamtrezepturmenge) Nichtionischer hydrophiler Creme DAB bedeckt. Der Deckel mit Rührer wird auf die Kruke leicht aufgeschraubt, dann wird der Boden vorsichtig etwas nach oben geschoben und die Kruke verschlossen.

Einstellungen:	Umdrehungsgeschwindigkeit:	<b>Stufe 4 (1200 U/Min)</b>
	Rührdauer:	<b>3:30 Minuten</b>

Suspension < 2 % - Fortsetzung

Die Anreibung wird auf Agglomerate überprüft, ggf. muss der Anreibevorgang wiederholt werden.

Die restliche Nichtionische hydrophile Creme DAB wird hinzugefügt.

Der Deckel mit Rührer wird auf die Kruke leicht aufgeschraubt, dann wird der Boden vorsichtig bis zu einem Widerstand nach oben geschoben und die Kruke verschlossen.

Einstellungen:	Umdrehungsgeschwindigkeit:	<b>Stufe 7 (1900 U/Min)</b>
	Rührdauer:	<b>2:00 Minuten</b>

Die fertige Rezeptur sollte vor der Abgabe organoleptisch auf ihre Qualität geprüft werden.

**Achtung: Für andere gako unguator Krukengrößen und Rezepturzusammensetzungen können andere Rührparameter gelten! Diese sorgfältig erstellte Rührempfehlung kann Fehler enthalten und ersetzt nicht die pharmazeutische Kompetenz des Apothekenfachpersonals.**

## Clotrimazol 1 % in nichtionischer hydrophiler Creme DAB - gako unguator PRO

### Zusammensetzung

Clotrimazol (mikrofein gepulvert)	0,50 g
Nichtionische hydrophile Creme DAB	49,50 g

Bitte beachten Sie die allgemeinen Hinweise zum Arbeiten mit der Unguator Technologie.

### Rührwerkzeug

gako unguator Standardflügelrührer

### Herstellung

#### Suspension < 2 % - Anreibung

Die gako unguator Kruke wird vorbereitet, mit dem entsprechenden Rührer versehen und tariert. Ca. 7,5 g (15 % bezogen auf Gesamt Rezepturmenge) Nichtionische hydrophile Creme DAB werden vorgelegt, das Clotrimazol wird seitlich versetzt hinzugefügt und mit circa 7,5 g (15 % bezogen auf Gesamt Rezepturmenge) Nichtionischer hydrophiler Creme DAB bedeckt. Der Deckel mit Rührer wird auf die Kruke leicht aufgeschraubt, dann wird der Boden vorsichtig etwas nach oben geschoben und die Kruke verschlossen.

Einstellungen:            Rührprogramm            Suspension < 2 % - Anreiben

#### Suspension < 2 % - Fortsetzung

Die Anreibung wird auf Agglomerate überprüft, ggf. muss der Anreibevorgang wiederholt werden. Die restliche Nichtionische hydrophile Creme DAB wird hinzugefügt. Der Deckel mit Rührer wird auf die Kruke leicht aufgeschraubt, dann wird der Boden vorsichtig bis zu einem Widerstand nach oben geschoben und die Kruke verschlossen.

Einstellungen:            Rührprogramm            Suspension < 2 % - Hauptrührvorgang

Die fertige Rezeptur sollte vor der Abgabe organoleptisch auf ihre Qualität geprüft werden.

**Achtung: Für andere gako unguator Krukengrößen und Rezepturzusammensetzungen können andere Rührparameter gelten! Diese sorgfältig erstellte Rührempfehlung kann Fehler enthalten und ersetzt nicht die pharmazeutische Kompetenz des Apothekenfachpersonals.**

## Clotrimazol 1 % in nichtionischer hydrophiler Creme DAB - Unguator B/R

### Zusammensetzung

Clotrimazol (mikrofein gepulvert)	0,50 g
Nichtionische hydrophile Creme DAB	49,50 g

Bitte beachten Sie die allgemeinen Hinweise zum Arbeiten mit der Unguator Technologie.

### Rührwerkzeug

gako unguator Standardflügelrührer

### Herstellung

#### Suspension < 2 % - Anreibung

Die gako unguator Kruke wird vorbereitet, mit dem entsprechenden Rührer versehen und tariert. Ca. 7,5 g (15 % bezogen auf Gesamtrezepturmenge) Nichtionische hydrophile Creme DAB werden vorgelegt, das Clotrimazol wird seitlich versetzt hinzugefügt und mit circa 7,5 g (15 % bezogen auf Gesamtrezepturmenge) Nichtionischer hydrophiler Creme DAB bedeckt. Der Deckel mit Rührer wird auf die Kruke leicht aufgeschraubt, dann wird der Boden vorsichtig etwas nach oben geschoben und die Kruke verschlossen. Die Kruke wird während des Rührvorgangs gleichmäßig von ganz oben bis ganz unten geführt. Die Hubdauer sollte ca. 1-2 Sekunden betragen.

Einstellungen:	Umdrehungsgeschwindigkeit:	<b>1350 U/min = Drehzahlregler mittig in der zweiten Hälfte ausrichten</b>
	Rührdauer:	<b>3:30 Minuten</b>

#### Suspension < 2 % - Fortsetzung

Die Anreibung wird auf Agglomerate überprüft, ggf. muss der Anreibevorgang wiederholt werden. Die restliche Nichtionische hydrophile Creme DAB wird hinzugefügt. Der Deckel mit Rührer wird auf die Kruke leicht aufgeschraubt, dann wird der Boden vorsichtig bis zu einem Widerstand nach oben geschoben und die Kruke verschlossen. Die Kruke wird während des Rührvorgangs gleichmäßig von ganz oben bis ganz unten geführt. Die Hubdauer sollte ca. 1-2 Sekunden betragen.

Einstellungen:	Umdrehungsgeschwindigkeit:	<b>2000 U/min = Drehzahlregler ganz nach rechts</b>
	Rührdauer:	<b>2:00 Minuten</b>

Die fertige Rezeptur sollte vor der Abgabe organoleptisch auf ihre Qualität geprüft werden.

**Achtung: Für andere gako unguator Krukengrößen und Rezepturzusammensetzungen können andere Rührparameter gelten! Diese sorgfältig erstellte Rührempfehlung kann Fehler enthalten und ersetzt nicht die pharmazeutische Kompetenz des Apothekenfachpersonals.**

## Clotrimazol 1 % in nichtionischer hydrophiler Creme DAB - Unguator e/s

### Zusammensetzung

Clotrimazol (mikrofein gepulvert)	0,50 g
Nichtionische hydrophile Creme DAB	49,50 g

Bitte beachten Sie die allgemeinen Hinweise zum Arbeiten mit der Unguator Technologie.

### Rührwerkzeug

gako unguator Standardflügelrührer

### Herstellung

#### Suspension < 2 % - Anreibung

Die gako unguator Kruke wird vorbereitet, mit dem entsprechenden Rührer versehen und tariert. Ca. 7,5 g (15 % bezogen auf Gesamt Rezepturmenge) Nichtionische hydrophile Creme DAB werden vorgelegt, das Clotrimazol wird seitlich versetzt hinzugefügt und mit circa 7,5 g (15 % bezogen auf Gesamt Rezepturmenge) Nichtionischer hydrophiler Creme DAB bedeckt. Der Deckel mit Rührer wird auf die Kruke leicht aufgeschraubt, dann wird der Boden vorsichtig etwas nach oben geschoben und die Kruke verschlossen.

Einstellungen:	Umdrehungsgeschwindigkeit:	<b>Stufe 4 (1290 U/Min)</b>
	Rührdauer:	<b>3:30 Minuten</b>

#### Suspension < 2 % - Fortsetzung

Die Anreibung wird auf Agglomerate überprüft, ggf. muss der Anreibevorgang wiederholt werden. Die restliche Nichtionische hydrophile Creme DAB wird hinzugefügt. Der Deckel mit Rührer wird auf die Kruke leicht aufgeschraubt, dann wird der Boden vorsichtig bis zu einem Widerstand nach oben geschoben und die Kruke verschlossen.

Einstellungen:	Umdrehungsgeschwindigkeit:	<b>Stufe 8 (1930 U/Min)</b>
	Rührdauer:	<b>2:00 Minuten</b>

Die fertige Rezeptur sollte vor der Abgabe organoleptisch auf ihre Qualität geprüft werden.

**Achtung: Für andere gako unguator Krukengrößen und Rezepturzusammensetzungen können andere Rührparameter gelten! Diese sorgfältig erstellte Rührempfehlung kann Fehler enthalten und ersetzt nicht die pharmazeutische Kompetenz des Apothekenfachpersonals.**

## Clotrimazol 1 % in nichtionischer hydrophiler Creme DAB - Unguator 2100

### Zusammensetzung

Clotrimazol (mikrofein gepulvert)	0,50 g
Nichtionische hydrophile Creme DAB	49,50 g

Bitte beachten Sie die allgemeinen Hinweise zum Arbeiten mit der Unguator Technologie.

### Rührwerkzeug

gako unguator Standardflügelrührer

### Herstellung

#### Suspension < 2 % - Anreibung

Die gako unguator Kruke wird vorbereitet, mit dem entsprechenden Rührer versehen und tariert. Ca. 7,5 g (15 % bezogen auf Gesamt Rezepturmenge) Nichtionische hydrophile Creme DAB werden vorgelegt, das Clotrimazol wird seitlich versetzt hinzugefügt und mit circa 7,5 g (15 % bezogen auf Gesamt Rezepturmenge) Nichtionischer hydrophiler Creme DAB bedeckt. Der Deckel mit Rührer wird auf die Kruke leicht aufgeschraubt, dann wird der Boden vorsichtig etwas nach oben geschoben und die Kruke verschlossen.

Einstellungen:            Rührprogramm            Suspension < 2 % - Anreiben

#### Suspension < 2 % - Fortsetzung

Die Anreibung wird auf Agglomerate überprüft, ggf. muss der Anreibevorgang wiederholt werden. Die restliche Nichtionische hydrophile Creme DAB wird hinzugefügt. Der Deckel mit Rührer wird auf die Kruke leicht aufgeschraubt, dann wird der Boden vorsichtig bis zu einem Widerstand nach oben geschoben und die Kruke verschlossen.

Einstellungen:            Rührprogramm            Suspension < 2 %

Die fertige Rezeptur sollte vor der Abgabe organoleptisch auf ihre Qualität geprüft werden.

**Achtung: Für andere gako unguator Krukengrößen und Rezepturzusammensetzungen können andere Rührparameter gelten! Diese sorgfältig erstellte Rührempfehlung kann Fehler enthalten und ersetzt nicht die pharmazeutische Kompetenz des Apothekenfachpersonals.**

## Clotrimazol 1 % in nichtionischer hydrophiler Creme DAB - Unguator QMS

### Zusammensetzung

Clotrimazol (mikrofein gepulvert)	0,50 g
Nichtionische hydrophile Creme DAB	49,50 g

Bitte beachten Sie die allgemeinen Hinweise zum Arbeiten mit der Unguator Technologie.

### Rührwerkzeug

gako unguator Standardflügelrührer

### Herstellung

Suspension < 2 % - Anreibung

Die gako unguator Kruke wird vorbereitet, mit dem entsprechenden Rührer versehen und tariert. Ca. 7,5 g (15 % bezogen auf Gesamtzepturmenge) Nichtionische hydrophile Creme DAB werden vorgelegt, das Clotrimazol wird seitlich versetzt hinzugefügt und mit circa 7,5 g (15 % bezogen auf Gesamtzepturmenge) Nichtionischer hydrophiler Creme DAB bedeckt. Der Deckel mit Rührer wird auf die Kruke leicht aufgeschraubt, dann wird der Boden vorsichtig etwas nach oben geschoben und die Kruke verschlossen.