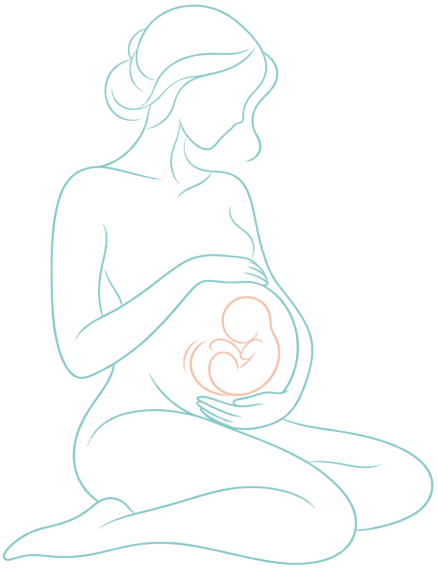
PRODUKTINFORMATION

Dilapan-S

Hygroskopischer Zervixdilatator

Zur Vorbereitung der Geburtseinleitung: schnell wirkender, synthetischer osmotischer Dilatator aus patentiertem AQUACRYL-Hydrogel – speziell für die Zervixreifung entwickelt. Effektiv, gut verträglich und mit hoher Patientenzufriedenheit.



Effektiv **Gut verträglich** **Medikamentenfrei**



MEDIKAMENTEN-FREI | **STERIL & EINMALPRODUKT** | **AUSDEHNUNG BIS 15 MM** | **NICHT ALLERGEN**

Vertrieb Österreich
MEDDISCOUNT Handels-GmbH
Goldbergweg 3–5 · 7035 Steinbrunn
Tel. +43 2252 77 111 · office@meddiscount.at

Ihr Berater
Michael Ganz
Tel. +43 650 5 43 44 45
m.ganz@meddiscount.at

CE 2797, Class IIa
Hersteller: MEDICEM Technology s.r.o., Karlovarská třída 20
273 01 Kamenné Žehrovice – Czech Republic

SO FUNKTIONIERT ES

Wirkprinzip

Nach dem Einführen in den Zervikalkanal nimmt das Hydrogel Flüssigkeit aus dem Zervixgewebe auf und vergrößert dabei sein Volumen.

Der dreifache Wirkmodus ahmt die physiologischen Vorgänge während der Wehen nach:

- **Mechanisch:** kontrollierter Druck auf die Zervixwand dilatiert die Zervix.
- **Biophysikalisch:** eine teilweise Dehydration weicht das Gewebe auf.
- **Physiologisch:** Freisetzung von endogenen Prostaglandinen führt zur Neuausrichtung des Gewebes.

AUF EINEN BLICK

Produkteigenschaften

- Enthält keinen pharmakologischen Wirkstoff
- Laut Herstellerangaben bei Zustand nach Sectio nicht kontraindiziert
- Seit 2021 in der NICE-Leitlinie „Inducing labour“ (NG207) empfohlen
- Option für die ambulante Zervixreifung
- Nicht allergen · kostengünstig
- Stäbchen einzeln steril verpackt · Einmalprodukt

AUSDEHNUNG ÜBER 24 STUNDEN



Von 4 mm auf bis zu 15 mm

Innerhalb von 12–24 Stunden (freie Quellung). Üblicherweise werden 3–5 Dilatatoren eingeführt, abhängig vom Bishop-Score. Liegedauer in der Regel bis zu 12 Stunden, höchstens 24 Stunden.

ART.-NR.	AUSFÜHRUNG	EMPFEHLUNG	GTIN / EAN
EXP2023-04-13 S3*55	3 × 55 mm	wenn 4 mm nicht eingeführt werden kann	08595231700284
EXP2023-08-11 S4*55	4 × 55 mm	Zervixreifung zur Geburtseinleitung	08595231700277
EXP2023-05-23 S4*65	4 × 65 mm	Vorbereitung vor Schwangerschaftsabbruch	08595231700260

1 VE = 10 Stück/Karton · einzeln verpackt · Einmalprodukt · steril, CE-gekennzeichnet

Video, Bilder & Unterlagen online

MEDIKAMENTEN-FREI | STERIL & EINMALPRODUKT | AUSDEHNUNG BIS 15 MM | NICHT ALLERGEN

Vertrieb Österreich
MEDDISCOUNT Handels-GmbH
Goldbergweg 3–5 · 7035 Steinbrunn
Tel. +43 2252 77 111 · office@meddiscount.at

Ihr Berater
Michael Ganz
Tel. +43 650 5 43 44 45
m.ganz@meddiscount.at

CE 2797, Class IIa
Hersteller: MEDICEM Technology s.r.o., Karlovarská třída 20
273 01 Kamenné Žehrovice – Czech Republic

KLINISCHE EVIDENZ

Die Vorteile von Dilapan-S

Entlastung des Personals

- Verringerung des Personalaufwands um 2,4 Stunden im Vergleich zu Dinoproston[6]
- Vorhersagbarkeit und einfache Terminplanung[5]
- Minimale Komplikationen, kein Bedarf an CTG-Überwachung während der Reifungsphase

Sicherheit

- Minimiert das Risiko einer Überstimulation mit NRFHR*[2,4]
- Keine schwerwiegenden nachteiligen Folgen für Mutter und Kind[2,4,5]

Wirksamkeit

- Höhere Erfolgsrate bei der ersten Einlage der zervikalen Reifung als bei Dinoproston[4]
- Vaginale Entbindungsrate vergleichbar mit PGEs[4,5]

Mütterliche Zufriedenheit

- Überlegen gegenüber PGEs und Foley-Ballon[2,4,5]
- Möglichkeit, sich zu entspannen, zu bewegen und zu schlafen[2,5]
- Deutlich geringerer Bedarf an Analgetika[4]

Vielseitigkeit

- Breiter Nutzen für die meisten Patiententypen[1,4]
- Empfohlene Option für die ambulante Reifung[3]

LEITLINIE

Seit November 2021 in den NICE-Richtlinien empfohlen

Inducing labour – NICE Guideline [NG207][3]

DILAPAN-S IN FAKTEN

80 %[2,5]	**80 %**[2]	**0 %**[5]	**p < 0,003**[2,5]
Erfolgsrate der ersten Einlage zur Zervixreifung	vaginale Entbindungsrate	5-Minuten-Apgar-Score < 7 · arterieller Nabelschnur-pH < 7,1	gleichbleibend hohe Zufriedenheit der Mütter in mehreren Studien

BEISPIEL FÜR EINEN OPTIMIERTEN REIFUNGSALGORITHMUS

Bishop-Score
vaginale Untersuchung

› **BS ≤ 6: 4–5 Dilatatoren* einlegen**
18–22 Uhr · ambulant, wenn möglich · Mobilisierung erwägen[7]

› **Nach 12–15 Stunden entfernen**
6–12 Uhr · Amniotomie (ARM) möglich?

› **Ja: Einleiten mit ARM**
Nein: neue Einlage für 12–15 Stunden · ohne Wehen: Oxytocin

BS > 6: direkt Einleitung mit ARM. *Anzahl der Dilatatoren abhängig vom anfänglichen Bishop-Score. NRFHR = Non Reassuring Fetal Heart Rate.

Referenzen 1. Gebrauchsanweisung DSPlen – RevG_09_2019-03 · 2. Saad A. et al.: DILAFOL trial, Am J Obstet Gynecol 220(3):275.e1–275.e9, 2019 · 3. Inducing labour: NICE guideline [NG207], November 2021 · 4. Gupta J.K. et al.: SOLVE trial, Am J Obstet Gynecol MFM 2022;4:100628 · 5. Gavara R. et al.: Synthetic Osmotic Cervical Dilator vs. Oral Misoprostol at Term, Obstet Gynecol 2022;139(6):1083–1091 · 6. Walker K. et al.: The mechanical dilator (Dilapan-S) for inpatient cervical ripening: a UK economic model, RCOG World Congress, Juni 2022 · 7. Lawrence A. et al.: Maternal positions and mobility during first stage labour, Cochrane Database Syst Rev 2013, CD003934.

MEDIKAMENTEN-FREI | STERIL & EINMALPRODUKT | AUSDEHNUNG BIS 15 MM | NICHT ALLERGEN

Vertrieb Österreich
MEDDISCOUNT Handels-GmbH
Goldbergweg 3–5 · 7035 Steinbrunn
Tel. +43 2252 77 111 · office@meddiscount.at

Ihr Berater
Michael Ganz
Tel. +43 650 5 43 44 45
m.ganz@meddiscount.at

CE 2797, Class IIa
Hersteller: MEDICEM Technology s.r.o., Karlovarská třída 20
273 01 Kamenné Žehrovice – Czech Republic