

# Die Innovation auf dem Gebiet der HA-Faltenfiller

MaiLi, der neue Hyaluron-Filler von Sinclair Pharma, baut auf die Kraft der weltweit ersten OxiFree™-HA-Technologie. In einem spezialisierten Produktionsprozess werden zunächst die hochmolekularen langen HA-Ketten in einem Hydratationsprozess in Lösung gebracht. Die anschließende Quervernetzung unter inerter Atmosphäre erfolgt unter Einsatz geringer Mengen von BDDE und führt zur Umwandlung der Lösung in ein Gel. Reaktive Sauerstoffspezies werden aus dem Gel extrahiert, sodass eine bessere Haltbarkeit der leicht quervernetzten HA-Struktur entsteht – selbst nach Sterilisation des Produkts.

## Einzigartig: OxiFree™-Technologie

André Baltissen, Head of Europe bei Sinclair Pharma, erklärt die Innovation im Herstellungsprozess von MaiLi so: „Beim herkömmlichen Produktionsprozess von HA-Fillern werden vorhandene Sauerstoffmoleküle im letzten Produktionsschritt, der Sterilisation, aktiviert und greifen die HA-Molekülketten an. In der Folge braucht man für eine stabile Haltbarmachung des Produkts dann mehr BDDE.“ Weiter führt er aus: „Die einmalige Innovation der OxiFree™-Technologie bedeutet, dass der gesamte Produktionsprozess unter sauerstofffreier Atmosphäre stattfindet. In der Folge brauchen wir bei der Vernetzung von MaiLi wesentlich weniger BDDE. MaiLi kombiniert so die Vorteile eines hochvernetzten HA-Fillers – hohe Projektionskraft und lange Lebensdauer – mit einer extrem angenehmen Fließeigenschaft und federleichter Geschmeidigkeit im Gewebe. Das ist unserer Meinung nach die erste echte Neuentwicklung unter HA-Fillern in den letzten Jahren!“



André Baltissen,  
Head of Europe  
Sinclair Pharma.

**„Besonders faszinieren mich die absolut natürlichen Ergebnisse und vor allem die sichtbare Verbesserung der Hautqualität – auch noch Monate nach erfolgter Behandlung!“**



Dr. med. Juri  
Huber-Vorländer,  
Fort Malakoff  
Klinik Mainz.

Klinische Studien belegen, dass MaiLi Extreme nachweislich ein höchst leistungsfähiger und geschmeidiger Volumenfiller mit einer unvergleichlichen Projektionsrate von +34 Prozent gegenüber dem Marktführer\*\* ist. Gleichzeitig erreicht MaiLi Extreme mit 24 Prozent\* weniger Gel denselben Volumenaufbau wie der Marktführer – schafft also mehr Fülle und Flexibilität bei gleichzeitig weniger Materialeinsatz. Der leitende Arzt der Abteilung Ästhetische Medizin in der privaten Fachklinik für Plastische und Ästhetische Chirurgie „Fort Malakoff Klinik Mainz“, Dr. med. Juri Huber-Vorländer, fasst seine praktischen



MaiLi,  
der neue  
Hyaluron-Filler  
von Sinclair Pharma.

Erfahrungen mit MaiLi so zusammen: „Ich setze MaiLi jetzt seit fast sechs Monaten in meiner Klinik ein. Die natürliche Projektionsfähigkeit beeindruckt mich immer wieder positiv. Besonders faszinieren mich die absolut natürlichen Ergebnisse und vor allem die sichtbare Verbesserung der Hautqualität – auch noch Monate nach erfolgter Behandlung!“ Das Premium-HA-Gel eignet sich für die Behandlung von feinen Linien, mittleren Hautvertiefungen, den Periorbitalbereich sowie Volumenverlust und ist besonders wirkungsvoll bei der Definition der Lippen sowie beim Aufbau von Lippenvolumen. Das Ergebnis sind geschmeidige, volle Lippen für bis zu ein Jahr.\*\*

Die neue MaiLi-Produktlinie bietet mit vier Produktvarianten ein umfassendes Portfolio für jede Indikation:

- **Precise** – speziell für die Behandlung von feinen Linien mit lang anhaltender Wirkung konzipiert. Precise eignet sich für die Wiederherstellung von strukturellen Defekten aufgrund von Narbengewebe sowie für die Behandlung des Periorbitalbereichs.\*\*
- **Define** – ideal zum Auffüllen von tiefen Falten und dank seiner Elastizität ein perfekter Volumenspender für die Lippen. Define kann ebenfalls für die Wiederherstellung von strukturellen Defekten aufgrund von Narbengewebe eingesetzt werden.
- **Volume** – entwickelt für den Volumenaufbau im Gesicht und die subdermale Injektion in Fettpolster. Volume ist besonders geeignet für ausgeprägte Hautvertiefungen und das Auffüllen von Gesichtsvolumen und schenkt geschmeidiges Volumen.
- **Extreme** – mit der höchsten HA-Konzentration in der MaiLi-Produktlinie wurde Extreme für die Modellierung und Profilharmonisierung des Gesichts entwickelt. Das Produkt eignet sich zur Wiederherstellung von Gesichtsvolumen u.a. auch bei Volumenverlust durch HIV-assoziierte Lipoatrophie.

MaiLi verjüngt, konturiert und modelliert das Gesicht und verhält sich dabei wie weiches, flexibles und elastisches Hautgewebe, das die Bewegungsfähigkeit und einen natürlichen Gesichtsausdruck unterstützt. Für Patientinnen und Patienten bedeutet das ein weiches und geschmeidiges Hautgefühl, im Gegensatz zu eher starren oder restriktiven Fillern.

MaiLi ist ein Synonym für Sicherheit und enthält Lidocain, um den Patienten ein angenehmes Behandlungserlebnis zu bieten. Das injizierte Gel gliedert sich stabil und zugleich geschmeidig in die Hautstruktur ein. Dank der speziellen „Smart Spring“-Geleigenschaften kehrt es trotz der sich ständig verändernden mimischen Druck- und Zugverhältnisse immer wieder elastisch in seinen Ursprungszustand zurück.

\* Klinische Untersuchung: Im Vergleich zu Juvéderm® VOLUMA erreicht MaiLi Extreme mit 24 Prozent weniger Füllstoff dasselbe Ergebnis bei der Behandlung der Wangenpartie. Daten liegen vor.

\*\* Daten liegen vor.

\*\*\* MaiLi Precise ist Spezialisten vorbehalten, die in der Durchführung der Injektionsbehandlung geschult sind und über fundierte Kenntnisse der Anatomie und Physiologie im periorbitalen Bereich verfügen.

**Sinclair Pharma GmbH**  
Tel.: +49 6221 4550-530  
[www.sinclairpharma.com/de](http://www.sinclairpharma.com/de)