

ophtha futur®

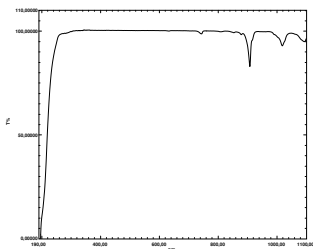
**sil 1000**

**sil 2000**

**sil 5000**



## Curve of Spectral Transmittance<sup>(1)</sup>



## Wavelength [nm]<sup>(2)</sup>

(1) Curve of Spectral Transmittance | Spektrale Transmissionskurve | Courbe de Transmittance Spectrale | Curva de Transmisión Espectral | Curva di Trasmissione Spettrale | Curve van de Spectrale Doorlaatbaarheid | Křivka Spektrální Propustnosti | Spektrális Áteresztési Görbe | Krzywa Transmitancji Widmowej | Кривая Спектрального Коэффициента Пропускания | Đường truyền tần số phổ | منحنى النفاذية الطيفية

(2) Wavelength | Wellenlänge | Longueur d'onde | Longitud de Onda | Lunghezza d'onda | Golflengte | Vlnová Délka | Hullámhossz | Długość Fali | Длина Волны (нм) | Độ dài bước sóng | الطول الموجي



Information as of: | Stand der Information: | Informations en date de: | Información de: | Informazioni valide al: | Informatie per: | Informace ke dni: | A tájékoztató összeállításának időpontja: | Informacja począwszy od: | Информация по состоянию на: | Tình trạng thông tin: | المعلومات اعتبارًا من:

**التكوين والخصائص:**

تتكون منتجات Ophthafutur Sil 1000 / 2000 / 5000 من زيت سيليكون معقم عالي النقاء (بولي ثنائي ميثيل سيلوكسان)، وتتراوح لزوجته بين 1000 - 1500 / 1700 - 2300 / 5000 - 5900 مللي باسكال ثانية. منتج Ophthafutur Sil 1000 / 2000 / 5000 هو منتج شفاف وعديم اللون والرائحة، وله معامل انكسار يتراوح بين 1,403 - 1,405.

**دواعي الاستعمال:**

يُستخدم منتج Ophthafutur Sil 1000 / 2000 / 5000 كحشوة داخلية للعين في حالات انفصال الشبكية الشديدة، مثل اعتلال الشبكية والجسم الزجاجي التكاثري الحاد، والانفصال الرضحي، والتمزقات الكبيرة، بالإضافة إلى حالات انفصال الشبكية الأخرى التي لا يمكن علاجها بالطرق العلاجية الأخرى.

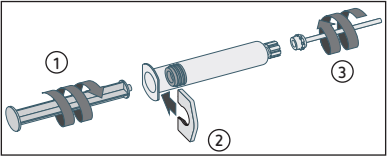
يُنَاقَش حاليًا استخدام زيت السيليكون في حالات الثقوب المركزية المصحوبة بانفصال، أو في حالات اعتلال الشبكية السكري الشديدة.

**الاستعمال والجرعة:**

في حالة الرغبة في تفريغ المحقنة يدويًا، يجب ربط المكبس (1) الموجود في الكيس المعقم داخل السدادة. ويمكن تركيب شفة الإصبع البلاستيكية (2) المرفقة في العبوة المعقمة على شفة إصبع المحقنة، وذلك للمساعدة في عملية التفريغ اليدوي. في حالة استخدام نظام حقن لزيت السيليكون، يجب الحرص على ضمان التركيب الصحيح وفقًا لتعليمات استخدام طقم الأنابيب ونظام الحقن المستخدم.

لإزالة الهواء المحتمل وجوده، يجب وضع المحقنة بحيث يكون طرفها موجهًا للأعلى بشكل مستقيم. يتم إزالة غطاء الإغلاق من المحقنة عن طريق تدويره بحرص ويتم تثبيت الكانيولا المطلوبة على مهائئ قفل لوير لوك الخاص بالمحقنة (3). عندئذ فقط يكون قد تمت إزالة الفقاعة الهوائية تمامًا. يجب بدء حقن زيت السيليكون ببطء. يجب في جميع الأحوال توخي الحذر الشديد لضمان التثبيت المحكم لنظام الأنابيب المستخدم على قفل لوير لوك الخاص بالمحقنة. وعند اللزوم يجب استخدام أدوات تثبيت مساعدة. التدرج الموجود على الملصق هو أداة مساعدة في تحديد الجرعة.

تقع مسؤولية اختيار المرضى، وتحديد الأساليب الجراحية، وتقدير جرعة ومدة الحشوة الداخلية على عاتق جراح العيون وحده.



## موانع الاستعمال:

يجب عدم استخدام المنتج Ophthafutur Sil 1000 / 2000 / 5000 بعد زرع عدسات سيليكون داخل العين.

## التحذيرات والاحتياطات:

يجب عدم استخدام هذا المنتج إلا من قِبل الأطباء الذين لديهم المعرفة اللازمة حول التعامل مع هذا المنتج.

المنتج Ophthafutur Sil 1000 / 2000 / 5000 مخصص حصريًا لجراحات الجزء الخلفي من العين. تجنب إعادة استخدام أو إعادة تعقيم المنتج Ophthafutur Sil 1000 / 2000 / 5000.

استخدام زيت السيليكون غير المعقم أو المُعاد تعقيمه أو الاستخدام المتعدد للمحقنة يمكن أن يؤدي إلى تلوث متبادل أو إصابة المريض بضرر صحي خطير. تاريخ انتهاء الصلاحية يعتمد على ظروف التخزين الموضحة أدناه. لا تستخدم عبوة معقمة مفتوحة و/أو متضررة. لا تملأ الجزء الخلفي بشكل زائد بالمنتج Ophthafutur Sil 1000 / 2000 / 5000. تم الإبلاغ عن حدوث حالات قصور في أداء القرنية، أو إعتام عدسة العين، أو الجلوكوما الثانوية. كما لوحظ حدوث استحلاب للزيت ومن ثم انخفاض ملحوظ في حدة الإبصار. لقد أظهرت الخبرة السريرية ضرورة إزالة زيت السيليكون عند استقرار الحالة المرضية أو في حال ظهور مضاعفات. لقد وُصف حدوث استحلاب عند الاستخدام المشترك للسوائل الفلوروكربونية (PFCL) وزيت السيليكون. لذلك، يجب إزالة السوائل الفلوروكربونية PFCL من العين قبل حقن زيت السيليكون. وعند إزالة زيت السيليكون في مرحلة ما بعد العملية الجراحية، وهي المرحلة التي لا تزيد فيها حدة الإبصار ولا تعود للانخفاض مجددًا، فإنه يمكن تحسين النتيجة الجراحية النهائية.

## التخزين:

يجب تخزين Ophthafutur Sil 1000 / 2000 / 5000 في درجة حرارة الغرفة (يُخزن في مكان جاف عند درجة حرارة تتراوح بين 4 °م و 25 °م) ويحفظ بمنأى عن الضوء والصقيع.

## التقديم والتعقيم:

يتم توريد المنتج Ophthafutur Sil 1000 / 2000 / 5000 معقمًا في محقنة زجاجية بسعة 10 مل. تعقيم المنتج: تعقيم بالحرارة الجافة. التعقيم الخارجي: تعقيم البخار.



## الشركة المصنعة:

Pharmpur GmbH  
Messerschmittring 33  
86343 Königsbrunn  
ألمانيا

هاتف: +49 8231 9577-0

فاكس: +49 8231 9577-22

بريد إلكتروني: info@pharmpur.de

www.pharmpur.de



**Pharmapur GmbH**

Messerschmittring 33  
86343 Königsbrunn  
Germany

Phone: +49 8231 9577-0

Fax: +49 8231 9577-22

Mail: [info@pharmapur.de](mailto:info@pharmapur.de)  
[www.pharmapur.de](http://www.pharmapur.de)