

CRYSTAL

RELLENO DE ÁCIDO HIALURÓNICO RETICULADO





Rellenos CRYSTAL

RELLENO DE ÁCIDO HIALURÓNICO RETICULADO



Koru Pharmaceuticals presenta su línea de Rellenos CRYSTAL que están hechos de ácido hialurónico altamente purificado de origen no animal.

Los rellenos CRYSTAL están diseñados específicamente para la corrección de arrugas, la restauración del volumen y la mejora de la elasticidad de la piel.

Para reducir el dolor y las molestias durante el procedimiento, los rellenos CRYSTAL contienen lidocaína.

Rellenos CRYSTAL

- Desarrollado con la tecnología de purificación MCO™ Tech.
- Uso de ácido hialurónico de origen no animal altamente purificado
- El compuesto de lidocaína garantiza que los procedimientos sean indoloros y cómodos
- Alta seguridad gracias a la baja concentración del agente reticulante residual
- Absolutamente seguro para su uso en la cara y el cuerpo
- Distribución uniforme del gel de HA bajo la piel
- Sin migración y sin grumos gracias a una fórmula altamente elástica





Lite

Concentración de HA **20 mg/mL**

Textura del Gel



Concentración de Lidocaina **3 mg/mL**

Tamaño de la aguja* **30 G 13 mm x 2**

Módulo de viscoelasticidad **20-100 Pa**

Nivel de Elasticidad



pH **≈7.0**

Profundidad de la Inyección **Intradérmica (capa superficial de la dermis)**



Duración** **Hasta 9 meses**

* Todos los rellenos CRYSTAL incluyen agujas con certificación CE.

** La duración del efecto puede variar según las características físicas individuales del paciente, el método de inyección y el tipo de procedimiento.



HYALURONIC ACID + LIDOCAINE
CRYSTAL
Lite

CRYSTAL
1.5ml

Deep

Concentración de HA **20 mg/mL**

Textura del Gel



Concentración de Lidocaina **3 mg/mL**

Tamaño de la aguja* **30 G 13 mm x 2**

Módulo de viscoelasticidad **20-100 Pa**

Nivel de Elasticidad



pH **≈7.0**

Profundidad de la Inyección **Intradérmica (capa media o profunda de la dermis)**



Duración** **Hasta 9 meses**

* Todos los rellenos CRYSTAL incluyen agujas con certificación CE.

** La duración del efecto puede variar según las características físicas individuales del paciente, el método de inyección y el tipo de procedimiento.



HYALURONIC ACID + LIDOCAINE
CRYSTAL
Deep

LOT



Ultra

Concentración de HA **20 mg/mL**

Textura del Gel



Concentración de Lidocaina **3 mg/mL**

Tamaño de la aguja* **27 G 13 mm x 1**

25 G 13 mm x 1

Módulo de viscoelasticidad **201-300 Pa**

Nivel de Elasticidad 

pH **≈7.0**

Profundidad de la Inyección **Capa profunda de la dermis, subperiosteal**



Duración** **Hasta 12 meses**

* Todos los rellenos CRYSTAL incluyen agujas con certificación CE.

** La duración del efecto puede variar según las características físicas individuales del paciente, el método de inyección y el tipo de procedimiento.



HYALURONIC ACID + LIDOCAINE
CRYSTAL
Ultra

1000000

Zonas de inyección

Lite, Deep, Ultra
Área temporal

Lite
Surco lagrimal

Lite
Crow's feet

Ultra
Pómulos

Lite
Zona peribucal

Ultra
Ángulo mandibular

Deep
Arrugas de marioneta

Lite, Deep
Labios

Lite, Deep
Pliegues nasolabiales

Lite
Comisuras de los labios

Deep
Lobúlos

Ultra
Óvalo facial

Ultra
Línea de la mandíbula

Ultra
Barbilla

Lite
Cuello

Lite, Deep
Dorso de las manos



Zonas de inyección



Lite
Surco lagrimal

Ultra
Pómulos

Deep
Lobúlos

Lite
Zona peribucal

Ultra
Ángulo mandibular

Lite, Deep, Ultra
Área temporal

Lite, Deep
Pliegues nasolabiales

Lite, Deep
Labios

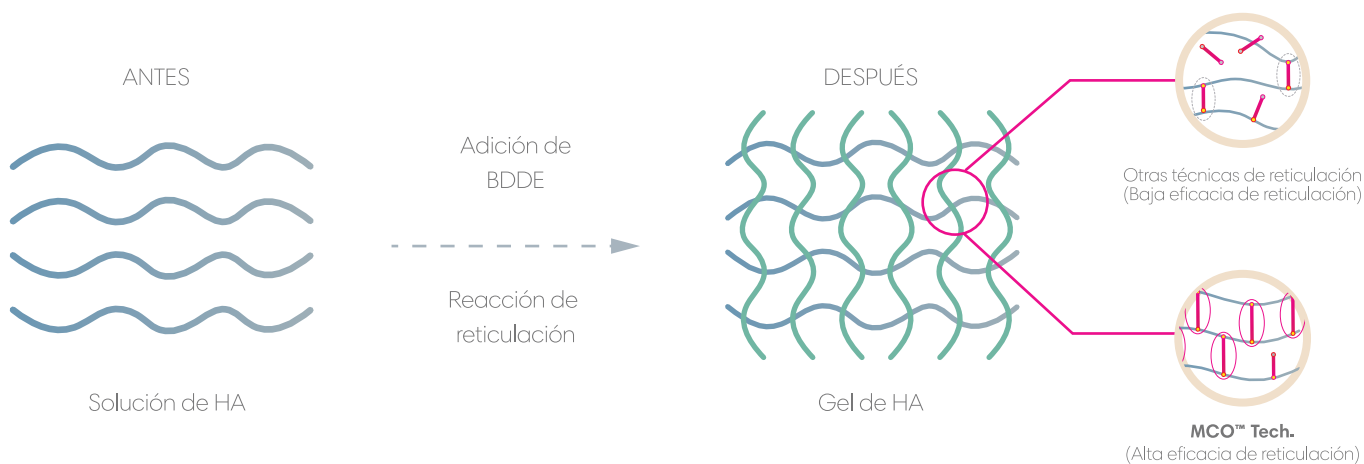
Ultra
Línea de la mandíbula

Lite
Barbilla

El ácido hialurónico reticulado en los rellenos CRYSTAL

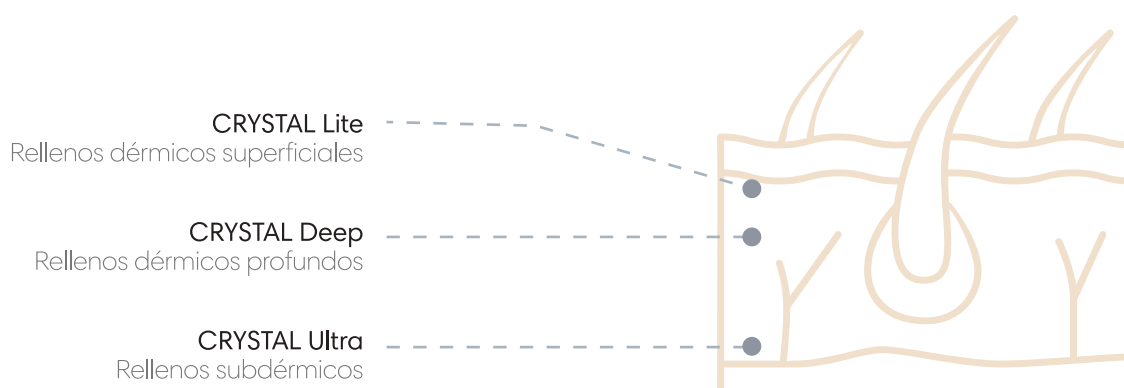
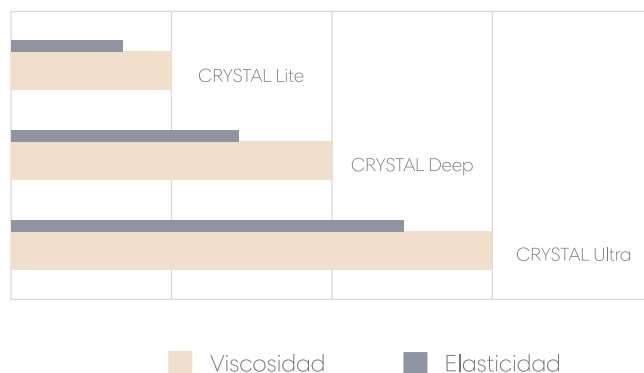
MCO™ Tech. (Tecnología de minimización de agentes de reticulación optimizando la reacción; por sus siglas en inglés) es una técnica desarrollada por el centro de I+D de Koru Pharmaceuticals.

Mediante la optimización de las condiciones de reacción de la reticulación, en las que se produce una reacción química entre el agente de reticulación y el HA, se minimiza el uso de este agente, lo que maximiza la eficacia de la reacción.



La cadena de ácido hialurónico reticulado tiene una alta viscoelasticidad y una baja tasa de descomposición in vivo, lo que la hace adecuada para su uso en rellenos.

La tecnología MCO™ permite que los rellenos de CRYSTAL tengan una fuerza de inyección suave y constante mientras se mantiene una forma consistente de partículas y una viscoelasticidad estable.



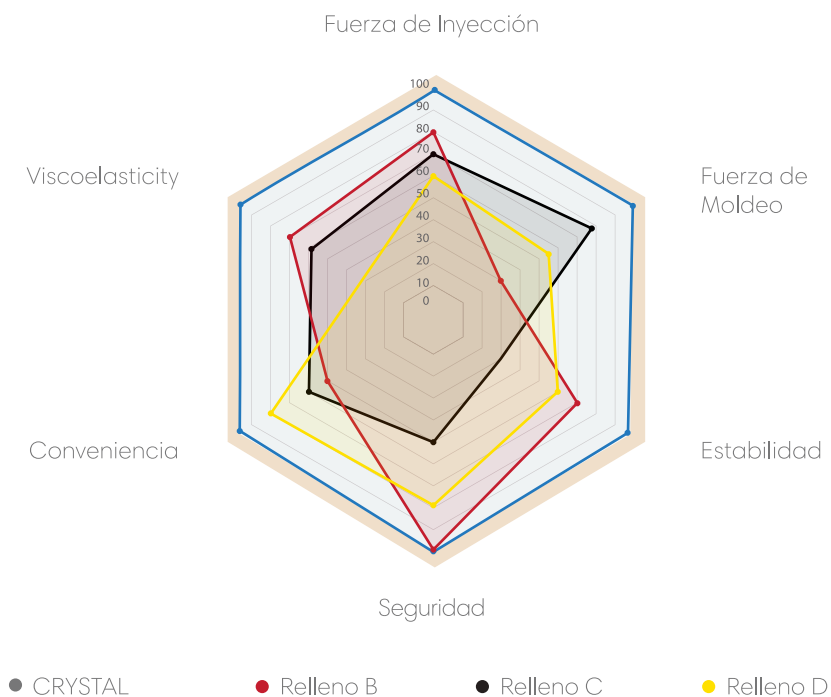
Para profesionales de la salud

Alta pureza y seguridad

Las materias primas de ácido hialurónico (HA) utilizadas en los rellenos CRYSTAL son seguras y pasan por varias etapas de purificación. Debido a una gestión mucho más estricta de las impurezas durante la producción, las endotoxinas de HA se minimizan y son casi iguales a cero. Esto minimiza las posibles reacciones secundarias y adversas al producto, además de garantizar al médico la calidad del producto.

Jeringas de alta eficiencia

La gama de rellenos CRYSTAL utiliza una jeringa innovadora más duradera que ha sido diseñada para facilitar su uso. Un apoyo para el pulgar, un vástago del émbolo y una brida para los dedos (apoyo del émbolo) especialmente diseñados permiten un agarre más seguro y brindan un efecto antideslizante. Esto brinda a los profesionales más control sobre la fuerza de inyección, así como una mayor precisión y comodidad.



En comparación con otros rellenos dérmicos, los rellenos CRYSTAL proporcionan niveles más altos de fuerza de inyección, resistencia al moldeado, seguridad, estabilidad y viscoelasticidad.

Los rellenos CRYSTAL también están diseñados específicamente para aumentar la comodidad del procedimiento para los profesionales, al proporcionar la máxima comodidad posible a los especialistas y a sus pacientes durante la administración del relleno.

1. Comodidad de uso
2. Precisión de Inyección
3. Control de la profundidad de inyección
4. Control del volumen de inyección



Koru Pharmaceuticals Co., Ltd.

616 Yeongdong-daero, Gangnam-gu,
Seoul, Republic of Korea, 06081
Tel: +82-70-4651-5197

www.korupharma.com

info@korupharma.com

Los rellenos dérmicos CRYSTAL solo deben ser administrados por profesionales de la salud autorizados de acuerdo con los reglamentos locales aplicables. V. 2022.11