



# ME<sup>®</sup>

---

# LINE

Línea y Protocolo de Aplicación

*Para Uso Profesional y Uso Diario*









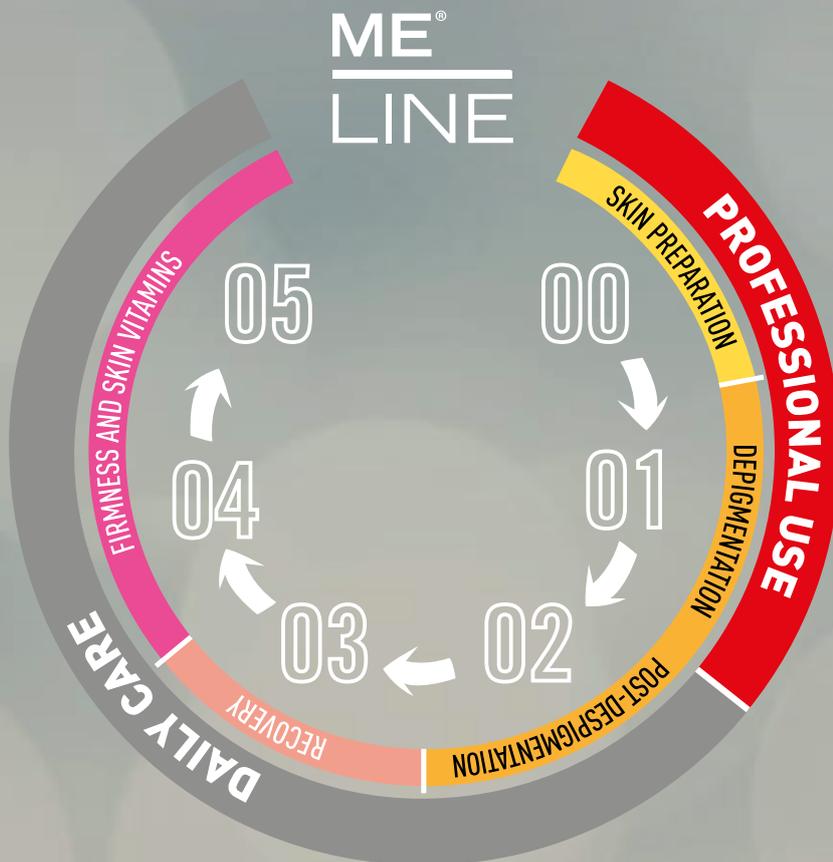
## NUESTRA ESENCIA

*Primera y única línea especializada en tratar todas y cada una de las distintas pigmentaciones de la piel, tanto melánicas como melano-hemáticas dependiendo del fototipo, del tipo de pigmentación o de la parte del cuerpo donde se encuentre. Nuestros tratamientos de fácil aplicación consiguen resultados rápidos y efectivos, avalados por estudios clínicos tanto “in vitro” como “in vivo”.*

# SIMBOLOGÍA

*Los números de los envases de MELINE tienen siempre un significado, no sólo por el orden de cómo deben ser aplicados en el tiempo, sino también por su función:*

- 00:** Control de la permeabilidad cutánea
- 01:** Tratamiento profesional
- 02:** Post tratamiento domiciliario
- 03:** Recuperación e hidratación
- 04:** Protección y control de imperfecciones
- 05:** Potenciación del tratamiento domiciliario





*Debido a lo específico de sus activos permite, modificar la permeabilidad de la piel y su polaridad disminuyendo de manera inmediata el estrato córneo y restablecer la adecuada función de barrera cutánea permitiendo además un restablecimiento de la hidratación y un efecto antioxidante que prepara a la piel para la posterior aplicación del tratamiento despigmentante.*

*Siempre usar MELINE<sup>®</sup> 00 PREP antes de aplicar MELINE<sup>®</sup> 01 CAUCASIAN SKIN y MELINE<sup>®</sup> 01 ETHNIC SKIN.*

# 00 PREP

6 x 2ml.

Solución despolimerizante celular que invierte la polaridad cutánea.

## Indicaciones

- Incremento de la permeabilidad.



## Principios Activos

Ácido Lactobiónico, Ácido Láctico, Ácido Ferúlico, Ácido Tióctico, Nonapeptido – 1.

## Mecanismo de Acción

Producto concebido para facilitar la penetración de activos en la piel antes de colocar la mascarilla MELINE® 01 de dermoabrasión química controlada. Sus ingredientes permiten una rápida y efectiva despolimerización celular, favoreciendo la posterior actividad de los constituyentes de MELINE® 01.

## Protocolo de Tratamiento

Solución permeabilizadora epidérmica que se utiliza previo a la aplicación de diferentes tratamientos de MELINE® 01.

## Protocolo de Aplicación

Posterior a la limpieza y desengrase de la piel, aplicar el contenido de la ampolla con la ayuda de un pincel sobre toda la zona a tratar, de manera uniforme y regular. Dejar actuar durante 3 minutos. No necesita ser retirado para la aplicación de cualquier tratamiento despigmentante de MELINE® 01.

## USO

Profesional

## ZONA

Facial y corporal

## ENVASE

Ampollas

## DOSIS

6 x 2ml. 0,40fl.oz.

# D1

*Productos destinados para el uso por parte del profesional. Las pigmentaciones cutáneas tienen diferentes patologías y factores que inciden en su aparición, y entre ellas encontramos las alteraciones pigmentarias estéticas. Así mismo, es muy importante considerar que cada fototipo cutáneo y cada área de la piel, tienen características distintas que condicionan el uso de activos específicos y concentraciones de los mismos estudiadas y probadas científicamente, con el fin de evitar los posibles efectos adversos y las hiperpigmentaciones post inflamatorias de rebote.*

# 01 ID

6 x 2ml.

Solución para liberación transdérmica profesional coadyuvante de tratamientos despigmentantes.

## Indicaciones

- *Reestructuración de la matriz extracelular y optimización en el tratamiento de hiperpigmentaciones cutáneas estéticas.*



## Principios Activos

Ácido Tranexámico, Glutatión, Ácido Ascórbico, Niacinamida, Gluconato de Magnesio, Fenilalanina.

## Mecanismo de Acción

La combinación de sus ingredientes permite generar una potente actividad antioxidante y antiinflamatoria, que conlleva a un efecto inhibitorio de la acción de síntesis del melanocito y a una inhibición de la enzima tirosinasa. Además, se genera una actividad despigmentante por la aceleración de la vía de la feomelanina y la reducción bioquímica del pigmento depositado.

## Protocolo de Tratamiento

Aplicar una ampolla a través de terapia transdérmica cada 15 días.

## Protocolo de Aplicación

Limpia el área del tratamiento con un producto de acción suave hasta retirar bien todas las impurezas. Realizar una adecuada asepsia de toda el área de tratamiento. Tomar el contenido de la ampolla MELINE® 01 ID y aplicar sobre las zonas pigmentadas a través de terapia transdérmica. Si las pigmentaciones que conforman el melasma/cloasma están difusas sobre la piel, se procederá entonces a liberar el contenido sobre toda la superficie facial. Finalmente aplicar MELINE® 03 MOIST constituyendo una delgada capa sobre la superficie cutánea, y para una protección adecuada colocar MELINE® 04 B.B. CREAM.

## USO

Professional

## ZONA

Face and body

## ENVASE

Vial

## DOSIS

6 x 2ml 0,40fl.oz.

Paso 1



Limpiar y desengrasar la piel.

Paso 2



Tomar el contenido del vial **MELINE<sup>®</sup> 01 ID** y liberar sobre a las zonas pigmentadas entre 2 y 3 milímetros de profundidad.

Paso 3



Aplicar gotas de **MELINE<sup>®</sup> 03 MOIST** y esparcir formando una fina capa. Dejar secar.

Paso 4



Finalmente aplicar **MELINE<sup>®</sup> 04 B.B. CREAM** correspondiente.

# 01 CAUCASIAN SKIN

20g.

Crema de dermoabrasión química  
para uso profesional en pieles de fototipo I-IV

## Indicaciones

- Tratamiento del Melasma/cloasma en pacientes de fototipo I – IV.



## Principios Activos

Ácido Azelaico, Ácido Tranexámico, Arbutina, Ácido Kójico, Ácido Lactobiónico, Hialuronato de Sodio, Retinal, Phentenyol Resorcinol.

## Mecanismo de Acción

Sus ingredientes se conjugan para permitir una poderosa actividad de control e inhibición de la síntesis de melanina, interviniendo en los procesos pre síntesis, inhibiendo de manera directa la enzima tirosinasa, degranulando el pigmento intra queratinocítico y favoreciendo el recambio epidérmico y la eliminación de células pigmentadas.

## Protocolo de Tratamiento

Se realiza una primera sesión, después de la cual se inicia con los productos MELINE® 02 CAUCASIAN SKIN. Se repite el procedimiento para una segunda sesión a los 30 días, y puede emplearse una tercera aplicación la cual se realiza después de 6 a 8 meses.

## Protocolo de Aplicación

Luego de haber aplicado el MELINE® 00 PREP, dejándolo actuar durante 3 minutos, aplicar con un pincel una capa homogénea sobre toda la superficie facial, reaplicando 15 minutos después una segunda capa en aquellas áreas donde las pigmentaciones sean más importantes. La primera sesión se dejará actuar sobre la superficie del rostro 30 minutos. En la segunda sesión, realizada 30 días después, el tiempo de aplicación se establecerá entre 45 minutos y se seguirá el mismo protocolo anterior.

## USO

Profesional

## ZONA

Facial

## ENVASE

Airless

## DOSIS

20g. 0,7oz.

Limpiar, desengrasar y secar bien la piel. Colocar dentro de un recipiente **MELINE® 00 PREP** y aplicar todo el contenido de una ampolla sobre la superficie con ayuda de un pincel. Dejar actuar durante 3 minutos una vez aplicado todo el producto.

Paso 1



Aplicar una capa homogénea de **MELINE® 01 CAUCASIAN SKIN** en toda el área facial. Después de 15 minutos aplicar una segunda capa sólo en las áreas con melasma. Primera sesión: dejar actuar durante 30 minutos. Segunda sesión: dejar actuar 45 minutos (después de 30 días). Tercera sesión: dejar actuar 45 min (después de 6 - 8 meses).

Paso 2



Limpiar con un jabón suave. Aplicar gotas de **MELINE® 03 MOIST** y esparcir formando una fina capa. Dejar secar.

Paso 3



Finalmente aplicar **MELINE 04 B.B. CREAM** correspondiente.

Paso 4



# 01 ETHNIC SKIN

20g.

Crema de dermoabrasión química  
para uso profesional en pieles de fototipo IV-VI.

## Indicaciones

- Tratamiento del Melasma/cloasma en pacientes de fototipo IV – VI.



## Principios Activos

Ácido Mandélico, Ácido Ascórbico, Ácido Tranexámico, Ácido Fítico, Ácido Pirúvico, Ácido Salicílico, Retinal, Hialuronato de Sodio.

## Mecanismo de Acción

Sus elementos se combinan de tal manera que la actividad irritativa e inflamatoria se encuentran absolutamente controladas, haciéndolo un producto de notable acción inhibitoria de síntesis de melanina con recambio epitelial, pero sin riesgo de rebote pigmentario, aspecto importante en el tratamiento de pieles étnicas.

## Protocolo de Tratamiento

Se realiza una primera sesión, después de la cual se inicia con los productos MELINE® 02 ETHNIC SKIN. Se repite el procedimiento para una segunda sesión a los 30 días, y puede emplearse una tercera aplicación la cual se realiza después de 6 a 8 meses.

## Protocolo de Aplicación

Luego de haber aplicado el MELINE® 00 PREP habiéndolo dejado actuar durante 3 minutos, aplicar con la ayuda de un pincel una capa homogénea sobre toda la superficie facial, reaplicando 15 minutos después una segunda capa en aquellas áreas donde las pigmentaciones sean más importantes. La primera sesión se dejará actuar sobre la superficie del rostro 30 minutos. En la segunda sesión, realizada 30 días después, el tiempo de aplicación se establecerá entre 45 minutos siguiendo el mismo protocolo anterior.

## USO

Profesional

## ZONA

Facial

## ENVASE

Airless

## DOSIS

20g. 0,7oz.

Limpia, desengrasa y seca bien la piel. Colocar dentro de un recipiente **MELINE<sup>®</sup> 00 PREP** y aplicar todo el contenido de una ampolla sobre la superficie con ayuda de un pincel. Dejar actuar durante 3 minutos una vez aplicado todo el producto.

Paso 1



Aplicar una capa homogénea de **MELINE<sup>®</sup> 01 ETHNIC SKIN** en toda el área facial. Después de 15 minutos aplicar una segunda capa sólo en las áreas con melasma. Primera sesión: dejar actuar durante 30 minutos. Segunda sesión: dejar actuar 45 minutos (después de 30 días). Tercera sesión: dejar actuar 45 min (después de 6 - 8 meses).

Paso 2



Limpia con un jabón suave. Aplicar gotas de **MELINE<sup>®</sup> 03 MOIST** y esparcir formando una fina capa. Dejar secar.

Paso 3



Finalmente aplicar **MELINE<sup>®</sup> 04 B.B. CREAM** correspondiente.

Paso 4



# 01 SPOTS

STEP 1 5ml. + STEP 2 7gr.

Specific professional depigmenting kit for solar lentigines.

## Indicaciones

- Tratamiento de los léntigos solares e hiperqueratosis.



## Principios Activos

Step 1: Ácido Azelaico, Ácido Tranexámico, Phenylethyl Resorcinol, Hialuronato Sódico.

Step 2: Ácido Pirúvico, Ácido Salicílico, Hialuronato Sódico.

## Mecanismo de Acción

La acción sinérgica de sus activos consigue una adecuada penetración cutánea con el fin de eliminar lesiones específicas sobre la piel como léntigos e hiperqueratosis.

## Protocolo de Tratamiento

Se realiza una primera sesión, posteriormente y de ser necesario, al cabo de 45 días puede realizar una segunda sesión para obtener los resultados deseados.

## Protocolo de Aplicación

Aplicar MELINE® 01 SPOTS Paso 1 Solución frotando la lesión a tratar con la ayuda de un bastón de algodón, realizando dos capas con separación de 1 minuto entre una y otra, dejar actuar hasta que seque. A continuación, y sin haber retirado el Step 1, aplicar el Step 2 en una capa gruesa y cubrir con una tira para la oclusión.

## USO

Profesional

## ZONA

Facial y corporal

## ENVASE

Vial

## DOSIS

5ml. 0,18oz.

## STEP 1

## USO

Profesional

## ZONA

Facial y corporal

## ENVASE

Tarro

## DOSIS

7g. 0,24oz.

## STEP 2

Paso 1



Limpiar y desengrasar la piel. Aplicar **MELINE<sup>®</sup> 01 SPOTS Step 1** frotando con un bastón de algodón, 2 capas, sobre las lesiones a tratar.

Paso 2



Aplicar una capa homogénea y gruesa de **MELINE<sup>®</sup> 01 SPOTS Step 2**, ocluir con una tirita y dejar actuar durante 30 minutos.

Paso 3



Limpiar con un jabón suave. Aplicar gotas de **MELINE<sup>®</sup> 03 MOIST** y esparcir formando una fina capa. Dejar secar.

Paso 4



Finalmente aplicar **MELINE<sup>®</sup> 04 B.B. CREAM** correspondiente.

# 01 DARK CIRCLES

STEP 1 5ml. + STEP 2 5ml.

Kit profesional despigmentante específico para las pigmentaciones perioculares.



## Indicaciones

Mejora y atenúa las ojeras.

## Active Ingredients

Step 1: Ácido Cloracético, Ácido Láctico, Ácido Fítico, Vitamina A y Vitamina C.

Step 2: Ácido Fítico, Ácido Ascórbico y Retinal.

## Mecanismo de Acción

Combinación de activos exfoliantes con ingredientes despigmentantes que mejoran y atenúan el oscurecimiento que aparece en la zona periocular.

## Protocolo de Tratamiento

Realizar 4 sesiones con un intervalo de 15 días. El segundo día después de la primera sesión, se inicia el tratamiento de mantenimiento domiciliario con MELINE® 02 DARK CIRCLES.

## Protocolo de Aplicación

Limpia y desengrasa la piel. Aplicar 2 capas de 01 MELINE® DARK CIRCLES Step 1 con la ayuda de un hisopo en las zonas perioculares y dejar secar. Seguidamente aplicar 2 capas de 01 MELINE® DARK CIRCLES Step 2 y dejar secar. Esperar 15 minutos y lavar con agua. Aplicar MELINE® 03 MOIST para hidratar profundamente la piel.

## USO

Profesional

## ZONA

Zona periocular

## ENVASE

Vial

## DOSIS

5ml. 0,17oz.

## STEP 1

## USO

Profesional

## ZONA

Zona periocular

## ENVASE

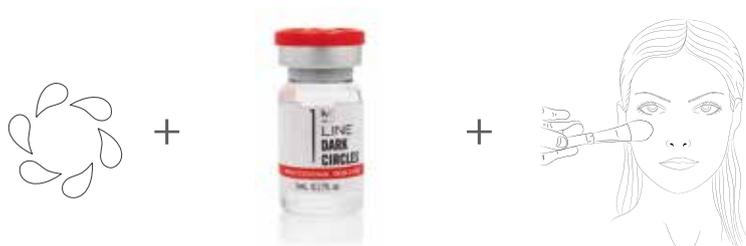
Vial

## DOSIS

5ml. 0,17oz.

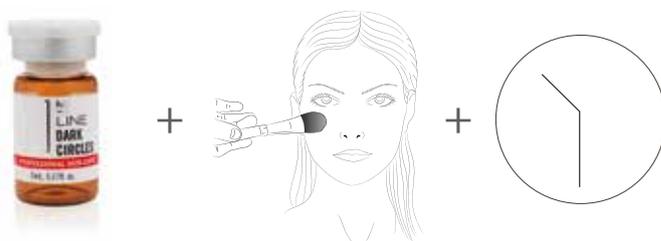
## STEP 2

Paso 1



Limpiar y desengrasar la piel. Aplicar 2 capas de **01 MELINE® Dark Circles Step 1** con la ayuda de un hisopo en las zonas periorculares y dejar secar.

Paso 2



Seguidamente aplicar 2 capas de **01 MELINE® Dark Circles Step 2** y dejar secar. Esperar 15 minutos y lavar con agua.

Paso 3



Limpiar con un jabón suave. Aplicar gotas de **MELINE® 03 MOIST** y esparcir formando una fina capa. Dejar secar.

Paso 4



Finalmente aplicar **MELINE® 04 B.B. CREAM** correspondiente.

# 01 INTIMATE

6 x 2ml.

Solución keratolítica antioxidante  
para uso profesional en zonas íntimas.

## Indicaciones

- Mejoría de las hiperpigmentaciones del área genito-anal.



## Principios Activos

Ácido Mandélico, Ácido Tranexámico, Ácido Lactobiónico, Ácido Salicílico, Retinal, Hialuronate Sódico.

## Mecanismo de Acción

La combinación de sus ingredientes permite una potente actividad despigmentante y antioxidante disminuyendo de forma efectiva las hiperpigmentaciones del área genito-anal.

## Protocolo de Tratamiento

Se realiza una primera sesión, y luego de ser necesario, posterior a 30 días se podría realizar una segunda sesión.

## Protocolo de Aplicación

Limpia el área y luego aplica la solución MELINE® 01 Intimate, dejando actuar entre 5 a 10 minutos. Posteriormente, retira con abundante agua y el uso de un jabón suave graso.

## USO

Profesional

## ZONA

Corporal

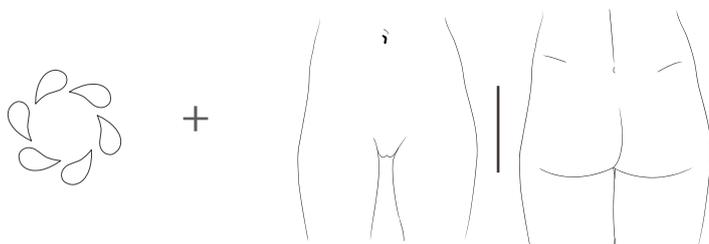
## ENVASE

Vial

## DOSIS

6 x 2ml 0,40fl.oz.

Paso 1



Limpiar y desengrasar la piel.

Paso 2



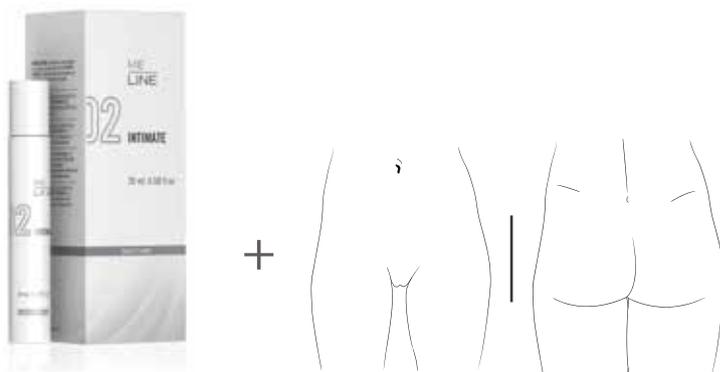
Aplicar la solución **MELINE<sup>®</sup> 01 INTIMATE**, y dejar actuar durante 5 a 10 minutos, según el caso.

Paso 3



Limpiar con un jabón suave. Aplicar gotas de **MELINE<sup>®</sup> 03 MOIST** y esparcir formando una fina capa. Dejar secar.

Paso 4



A partir del día 4, aplicar **MELINE<sup>®</sup> 02 INTIMATE**, una o dos veces al día, preferentemente por la mañana y la noche.

# 02

*Identifica los productos específicos para el tratamiento en casa. Representan el post tratamiento continuo, efectivo y sinérgico con la actividad de los 01. Son serums, emulsiones o geles de alta acción despigmentante fundamentales en el tratamiento y que permiten conseguir los resultados esperados. Son imprescindibles en su uso para la eliminación de las hiper pigmentaciones y su eficacia viene avalada por estudios clínicos.*

# 02 CAUCASIAN SKIN

## DAY

30ml.

Serum concentrado despigmentante de uso diurno para pieles fototipos I-IV

### Indicaciones

- Mejora y retarda la aparición de pigmentaciones cutáneas.
- Reducción de los depósitos de melanina.



### Principios Activos

Ácido Mandélico, Ácido Lactobiónico, Ácido Fítico, Ácido Kójico, Glutation, Ácido Tranexámico y Cobre Tripéptido.

### Mecanismo de Acción

La combinación de sus activos tienen una potente actividad inhibidora de la enzima tirosinasa, causando una reducción de la síntesis del pigmento. Por otra parte, promueven la desgranulación y la eliminación de los queratinocitos pigmentados.

### Protocolo de Tratamiento

El producto debe utilizarse durante 90 días como mínimo, sin embargo, el tiempo total lo determinará el profesional.

### Protocolo de Aplicación

Luego de limpiar la piel de la cara, aplicar mediante el dispositivo esponja del tubo, sobre las áreas pigmentadas únicamente. Dejar que seque y se absorba por el mismo. Posteriormente podrá colocarse el producto MELINE® 03 MOIST reparador oclusivo y MELINE® 04 B.B. Cream como

### USO

Paciente

### ZONA

Facial

### ENVASE

Gotero

### DOSIS

30ml. 1,01fl.oz.

## 02 CAUCASIAN SKIN

### NIGHT

20g.

Emulsión despigmentante de uso nocturno para pieles fototipos I-IV

#### Indicaciones

- Mejora y retarda la aparición de las pigmentaciones cutáneas.
- Inhibe la expresión de la enzima tirosinasa, inhibiendo con ello, la síntesis de melanina.



#### Principios Activos

Ácido Azelaico, Melanostatina – 5, Arbutina, Sulfato de Magnesio, Ácido Tióctico, Retinal, Phenylethyl Resorcinol.

#### Mecanismo de Acción

La sinergia de sus ingredientes conduce a una reducción efectiva de la transcripción del ARNm necesario para la síntesis de la tirosinasa y de este modo logra una efectiva inhibición de la síntesis de melanina.

#### Protocolo de Tratamiento

El producto debe utilizarse durante 90 días como mínimo, sin embargo, el tiempo total lo determinará el profesional.

#### Protocolo de Aplicación

Luego de limpiar la piel de la cara, aplicar una capa fina sobre la totalidad de la superficie facial masajeando hasta total penetración. En caso de presentar irritación utilizar por días alternos dos o tres semanas y posteriormente continuar la aplicación diaria.

#### USO

Paciente

#### ZONA

Facial

#### ENVASE

Airless

#### DOSIS

20g. 0,7oz.

## 02 ETHNIC SKIN

### DAY

30ml.

Concentrated depigmenting day-USO serum for skin phototypes IV-VI.

#### Indications

- Improves and delays the appearance of pigmentations in skin phototypes IV-VI.
- Melanin synthesis reduction and control.



#### Principios Activos

Ácido Pirúvico, Ácido Tranexámico, Ácido Salicílico, Undecylenoyl Phenylalanina, Ácido Fítico, Glutation, Chameleon White.

#### Mecanismo de Acción

La combinación de sus activos mejora las acciones antioxidantes y antiinflamatorias e inhibe la enzima tirosinasa causando una reducción de la síntesis del pigmento. Por otra parte, promueven la desgranulación y la eliminación de los queratinocitos pigmentados.

#### Protocolo de Tratamiento

El producto debe utilizarse durante 90 días como mínimo, sin embargo, el tiempo total lo determinará el profesional.

#### Protocolo de Aplicación

Luego de limpiar la piel de la cara, aplicar mediante el dispositivo esponja del tubo sobre las áreas pigmentadas únicamente. Dejar que seque y se absorba por el mismo. Posteriormente podrá colocarse el producto MELINE® 03 MOIST reparador oclusivo y MELINE® 04 B.B. Cream como protección solar y corrector del color.

#### USO

Paciente

#### ZONA

Facial

#### ENVASE

Gotero

#### DOSIS

30ml. 1,01fl.oz.

## 02 ETHNIC SKIN

### NIGHT

20g.

Emulsión despigmentante de uso nocturno para pieles IV-VI.

#### Indicaciones

- Mejora y retarda la aparición de las pigmentaciones cutáneas en fototipos IV - VI.
- Inhibe la expresión de la enzima tirocinasa, inhibiendo con ello, la síntesis de melanina.



#### Principios Activos

Ácido Mandélico, Ácido Ascórbico, Arbutina, Melanoestatina, Niacinamida, Sulfato de Magnesio, Retinal.

#### Mecanismo de Acción

Sus ingredientes conducen a una reducción efectiva de la síntesis de ARNm que es necesario para la elaboración de tirosinasa deteniendo su producción y con ello disminuye la síntesis de la melanina también, además bloquean la liberación de los melanosomas y aclaran y uniformizan el pigmento.

#### Protocolo de Tratamiento

El producto debe utilizarse durante 90 días como mínimo, sin embargo, el tiempo total lo determinará el profesional.

#### Protocolo de Aplicación

Luego de limpiar la piel de la cara, aplicar una capa fina sobre la totalidad de la superficie facial masajeando hasta total penetración. En caso de presentar irritación utilizar por días alternos dos o tres semanas y posteriormente continuar la aplicación diaria.

#### USO

Paciente

#### ZONA

Facial

#### ENVASE

Airless

#### DOSIS

20g. 0,7oz.

# 02 SPOTS

10ml.

Solución gelificada despigmentante  
para léntigos solares

## Indicaciones

- Optimiza los efectos despigmentantes producidos por MELINE 01 SPOTS.
- Contribuye a la eliminación de pigmento melánico dérmico.
- Refuerza el tratamiento para lentigos solares e hiperqueratosis.



## Principios Activos

Ácido Fítico, Ácido Tranexámico, Melanostatina – 5, Phenylethyl Resorcinol, Retinal.

## Mecanismo de Acción

La potente actividad de sus ingredientes consigue controlar la síntesis melánica y depósitos pigmentarios, además de regular la acción nociva de las especies reactivas de oxígeno y los radicales nitrogenados, que participan en la génesis y permanencia de la lesión pigmentaria.

## Protocolo de Tratamiento

El producto debe utilizarse durante 60 días como mínimo, sin embargo, el tiempo total lo determinará el profesional.

## Protocolo de Aplicación

Aplicar 2 veces al día, por la mañana y por la noche, una pequeña cantidad en la zona afectada, durante un tiempo mínimo no inferior a 60 días.

## USO

Paciente

## ZONA

Facial y corporal

## ENVASE

Roll-on

## DOSIS

10ml. 0,34 oz.

## 02 DARK CIRCLES

10ml.

Improves and attenuates dark circles and periorcular pigmentations.

### Indicaciones

- Tratamiento de mantenimiento domiciliario para optimizar y complementar los resultados de 01 MELINE® DARK CIRCLES.



### Principios Activos

Ruscus Aculeatus, Gingko Biloba, Troxerutina, Melilotus Officinalis, Alfa Arbutina, Ácido Kójico, Acido Tranexámico, Vitamina P, Matrikinas y Flavonoides.

### Mecanismo de Acción

Combinación de activos despigmentantes dermocosméticos que han sido seleccionados por su alta tolerancia cutánea en la zona periorcular. Actúa mejorando y atenuando las ojeras, disminuyendo los depósitos de melanina formada, así como las pigmentaciones de origen melano-hemático. Además, estimula el ciclo celular luchando contra los signos visibles del fotoenvejecimiento de la piel.

### Protocolo de Tratamiento

Utilizar durante un tiempo mínimo no inferior a 30 días, empezando su uso el 2º día tras la aplicación de 01 MELINE® DARK CIRCLES.

### Protocolo de Aplicación

Aplicar mañana y noche, con la ayuda del roll-on, una capa sobre la piel de la zona periorcular y dejar secar.

### USO

Paciente

### ZONA

Zona periorcular

### ENVASE

Roll-on

### DOSIS

10ml. 0,34 fl.oz.

## 02 INTIMATE

20ml.

Gel concentrado para el tratamiento de pigmentaciones de las zonas íntimas.

### Indicaciones

- Mejoría de las hiperpigmentaciones del área genito-anal.



### Principios Activos

Ácido Fítico, Ácido Kójico, Arbutina, Melanoestatina, Ácido Lactobiónico, Ácido Tranexámico, Renital, Hialuronato de Sodio.

### Mecanismo de Acción

Sus ingredientes conducen a una reducción efectiva de la síntesis de melanina y con ello, a una disminución de las pigmentaciones en el área genito-anal.

### Protocolo de Tratamiento

El producto debe utilizarse durante 60 días como mínimo, sin embargo, el tiempo total lo determinará el profesional.

### Protocolo de Aplicación

Luego de limpiar la zona íntima adecuadamente, aplicar con ayuda del roll-on una pequeña cantidad sobre la superficie a tratar formando una fina capa. Realizar este procedimiento por las noches.

### USO

Paciente

### ZONA

Intima

### ENVASE

Roll-on

### DOSIS

20ml. 0.68fl.oz.

## 13

*Producto oclusivo regenerante que recupera la hidratación, textura y firmeza en la piel. Se trata de una preparación a base de ácido hialurónico fragmentado junto a moléculas de alto peso molecular, que han demostrado que ayuda a la renovación celular y angiogénesis. El ácido hialurónico posee la capacidad de retener gran cantidad de moléculas de agua, además de poseer actividades de organización del tejido, nutrición y estimulación de las actividades fisiológicas celulares.*

# 03 MOIST

30ml.

Serum concentrado oclusivo de hidrorregulación cutánea y regeneración celular

## Indicaciones

- Equilibrio de la hidratación cutánea.
- Renovación de la actividad integral



## Principios Activos

Ácido Hialurónico fragmentado y en molécula de larga cadena.

## Mecanismo de Acción

Las moléculas completas y fragmentadas de ácido hialurónico permiten restablecer el equilibrio hídrico de la piel, organizan el tejido cutáneo, estimulan las acciones reparadoras celulares y condicionan la neovascularización del tejido cutáneo.

## Protocolo de Tratamiento

Utilizar durante toda la fase del tratamiento e inclusive como elemento de hidratación y reparación por lo menos durante tres meses (3) al año.

## Protocolo de Aplicación

Aplicar sobre la superficie cutánea con ayuda del gotero una cantidad suficiente del producto, esparciéndolo sobre toda la superficie tratada,

## USO

Paciente

## ZONA

Facial y corporal

## ENVASE

Gotero

## DOSIS

30ml. 1,01oz.



*Crema de protección solar con base de maquillaje para cubrir las imperfecciones. Las siglas de B.B. CREAM provienen de Blemish Balm, o bálsamo para imperfecciones. Estas cremas consiguen corregir imperfecciones, hidratar, iluminar el rostro y, además, protegerlo del sol. La idea inicial es aunar tres productos en uno: tratamiento específico, crema hidratante y base de maquillaje.*

# 04 B.B. CREAM LIGHT / MEDIUM

30g.

Crema de corrección y protección solar con SPF 30+.  
Disponible en dos tonalidades.

## Indicaciones

- Protección solar adecuada para el tratamiento de hiperpigmentaciones.
  - Corrección de imperfecciones sobre la piel.
- LIGHT: fototipo I - III  
MEDIUM: fototipo IV - VI.



## Principios Activos

Agua, Diethylhexil Adipato, Octocrylene, Poligliceril-3, Methylglucose Distearate, Éter Dicaprílico, Triglicérido Caprílico/Cáprico, Aceite de Salvado de Arroz, Buthyl Methoxydibenzoymethane, Estearato de Glicerilo, Acetate de Tocoferol, Hidróxido de Aluminio, Aceite de semillas de Rosa de Mosqueta, Biotina.

## Mecanismo de Acción

Sus activos se conjugan con el fin de hidratar y revitalizar el tejido cutáneo, además de protegerlo contra la actividad de las radiaciones ultravioletas.

## Protocolo de Tratamiento

Utilizar de manera permanente, dos o tres veces al día de acuerdo a la necesidad de tu piel y a la exposición solar. Es importante el uso constante de manera diaria para proteger a la piel de los efectos nocivos de las radiaciones ultravioletas sobre el tejido cutáneo.

## Protocolo de Aplicación

Aplicar uniformemente pequeñas dosis con los dedos o, a ser posible, con la esponja de maquillaje. En principio no es necesario aplicar crema hidratante antes, pero si tu piel lo demanda, puedes hacerlo y aplicar la MELINE® 04 B.B. CREAM cuando ésta se absorba, para lo cual tenemos MELINE® 03 MOIST.

## USO

Paciente

## ZONA

Facial y corporal

## ENVASE

Airless

## DOSIS

30g. 1,06oz.

D5

*Producto domiciliario para la optimización y potenciación de los resultados. Sus ingredientes activos sinergizan el tratamiento anti manchas, con el fin de conseguir la uniformidad del color en la piel, y permitir un mejor avance de la terapéutica establecida a tal fin. Consigue aumentar la penetración de los activos de las cremas y soluciones de uso diario, así como, potencializar la actividad anti tirosinasa y regular de forma efectiva la síntesis y depósito del pigmento melánico.*

# 05 PIGMENT HOME MASK

30g.

Mascarilla despigmentante de uso domiciliario complementario al tratamiento profesional.

## Indicaciones

- Potentes ingredientes de actividad despigmentante y antioxidante.
- Refuerzo del tratamiento profesional contra pigmentaciones cutáneas.



## Principios Activos

Agua, Alcohol Cetílico, Glicerina, Ácido Mandélico, Ácido Azelaico, Ácido Fítico, Ácido Lactobiónico, Ácido Tranexámico, Ácido Salicílico, Retinal.

## Mecanismo de Acción

Los ingredientes de la mascarilla consiguen una actividad sinérgica con el fin de promover el recambio celular epidérmico, degranular el pigmento melánico depositado en el tejido e inhibir la actividad de síntesis de melanina por parte del melanocito.

## Protocolo de Tratamiento

Aplicar una vez a la semana después de cada terapéutica realizada en el consultorio profesional. Uso en el tiempo a juicio facultativo.

## Protocolo de Aplicación

Limpiar la cara con agua y jabón facial, aplicar la máscara y dejar actuar durante 45 minutos, retirar el producto con agua templada.

## USO

Paciente

## ZONA

Facial

## ENVASE

Tarro

## DOSIS

30g. 1,06oz.

# CUADRO GENERAL



	PREP	ID	CAUCASIAN SKIN	ETHNIC SKIN	SPOTS		DARK CIRCLES		INTIMATE	INTIMATE
					Step 1	Step 2	Step 1	Step 2		
<b>Fase</b>	00	01	01	01	01	01	01		01	02
<b>Tipo de Envase</b>	Ampolla	Ampolla	Airless	Airless	Vial	Tarro	Vial		Ampolla	Roll-on
<b>Capacidad</b>	2ml	2ml	20g	20g	5ml	7g.	5ml		2ml	20ml
<b>Uso</b>	Profesional	Profesional	Profesional	Profesional	Profesional	Profesional	Profesional		Profesional	Paciente
<b>Referencia</b>	ME-0001	ME-0107	ME-0101	ME-0102	ME-0103	ME-0103	ME-0108		ME-0106	ME-0208
<b>Tipo solución</b>	Líquido	Líquido	Mascarilla	Mascarilla	Líquido	Mask	Líquido		Líquido	Gel
<b>Zona</b>	Facial y corporal	Facial y corporal	Facial	Facial	Facial y corporal	Facial y corporal	Zona Periocular		Intimate	Intimate

## DESCRIPTIVOS

<b>Dermoabrasión</b>		●	●	●	●		●		●	
<b>Hidratación / Recuperación</b>										
<b>Despigmentación</b>		●	●	●	●	●	●	●	●	●
<b>Protector solar / Cubre imperfecciones</b>										
<b>Potenciación / Optimización</b>	●					●		●		



CAUCASIAN SKIN DAY	CAUCASIAN SKIN NIGHT	ETHNIC SKIN DAY	ETHNIC SKIN NIGHT	SPOTS	DARK CIRCLES	MOIST	B.B. CREAM LIGHT	B.B. CREAM MEDIUM	PIGMENT HOME MASK
02	02	02	02	02	02	03	04	04	05
Gotero	Airless	Gotero	Airless	Tubo esponja	Roll-on	Gotero	Airless	Airless	Tarro
30ml	20g	30ml	20g	10ml	10ml	30ml	30g	30g	30g
Paciente	Paciente	Paciente	Paciente	Paciente	Paciente	Paciente	Paciente	Paciente	Paciente
ME-0201	ME-0201	ME-0222	ME-0202	ME-0203	ME-0209	ME-0301	ME-0401	ME-0402	ME-0501
Serum	Emulsión	Serum	Emulsión	Gel	Líquido	Líquido	Crema	Crema	Mascarilla
Facial	Facial	Facial	Facial	Facial y corporal	Zona Periorcular	Facial y corporal	Facial y corporal	Facial y corporal	Facial
						●	●	●	
●	●	●	●	●	●				●
							●	●	
									●

PROTOCOLO GENERAL

CAUCASIAN SKIN  
ETHNIC SKIN

PRIMER MES				
<p><b>1</b> DIA</p> <p>MELINE<sup>®</sup> 00 Prep &amp; MELINE<sup>®</sup> 01</p>	<p><b>1</b> SEMANA</p> <p>MELINE<sup>®</sup> 02 Day &amp; Night cada día y MELINE<sup>®</sup> 05 Pigment Home Mask una vez por semana.</p>	<p><b>2</b> SEMANA</p> <p>MELINE<sup>®</sup> 02 Day &amp; Night cada día y MELINE<sup>®</sup> 05 Pigment Home Mask una vez por semana.</p>	<p><b>3</b> SEMANA</p> <p>MELINE<sup>®</sup> 02 Day &amp; Night cada día y MELINE<sup>®</sup> 05 Pigment Home Mask una vez por semana.</p>	<p><b>4</b> SEMANA</p> <p>MELINE<sup>®</sup> 02 Day &amp; Night cada día y MELINE<sup>®</sup> 05 Pigment Home Mask una vez por semana.</p>
SEGUNDO MES				
<p><b>30</b> DIA</p> <p>MELINE<sup>®</sup> 00 Prep &amp; MELINE<sup>®</sup> 01</p>	<p><b>5</b> SEMANA</p> <p>MELINE<sup>®</sup> 02 Day &amp; Night cada día y MELINE<sup>®</sup> 05 Pigment Home Mask una vez por semana.</p>	<p><b>6</b> SEMANA</p> <p>MELINE<sup>®</sup> 02 Day &amp; Night cada día y MELINE<sup>®</sup> 05 Pigment Home Mask una vez por semana.</p>	<p><b>7</b> SEMANA</p> <p>MELINE<sup>®</sup> 02 Day &amp; Night cada día y MELINE<sup>®</sup> 05 Pigment Home Mask una vez por semana.</p>	<p><b>8</b> SEMANA</p> <p>MELINE<sup>®</sup> 02 Day &amp; Night cada día y MELINE<sup>®</sup> 05 Pigment Home Mask una vez por semana.</p>
TERCER MES				
<p><b>60</b> DIA</p> <p>Evaluación clínica</p>	<p><b>9</b> SEMANA</p> <p>MELINE<sup>®</sup> 02 Day &amp; Night cada día</p>	<p><b>10</b> SEMANA</p> <p>MELINE<sup>®</sup> 02 Day &amp; Night cada día y MELINE<sup>®</sup> 05 Pigment Home Mask una vez por semana.</p>	<p><b>11</b> SEMANA</p> <p>MELINE<sup>®</sup> 02 Day &amp; Night cada día</p>	<p><b>12</b> SEMANA</p> <p>MELINE<sup>®</sup> 02 Day &amp; Night cada día y MELINE<sup>®</sup> 05 Pigment Home Mask una vez por semana.</p>
CUARTO MES				
<p><b>13</b> SEMANA</p> <p>MELINE<sup>®</sup> 02 Day &amp; Night cada día</p>	<p><b>14</b> SEMANA</p> <p>MELINE<sup>®</sup> 02 Day &amp; Night cada día y MELINE<sup>®</sup> 05 Pigment Home Mask una vez por semana.</p>	<p><b>15</b> SEMANA</p> <p>MELINE<sup>®</sup> 02 Day &amp; Night cada día</p>	<p><b>16</b> SEMANA</p> <p>MELINE<sup>®</sup> 02 Day &amp; Night cada día y MELINE<sup>®</sup> 05 Pigment Home Mask una vez por semana.</p>	<p><b>MANTENIMIENTO</b> MELINE<sup>®</sup> 02 Night dos veces por semana.</p> <p><b>VERANO</b> MELINE<sup>®</sup> 02 Night una o dos veces por semana</p>

## BIBLIOGRAFIA

**VALUTAZIONE IN VITRO DEL PROFILO DI ESPRESSIONE DELLA TIROSINASI DOPO TRATTAMENTO CON UN PRODOTTO COSMETICO SU COLTURE CELLULARI.** Authors Dr. Clara Sinigaglia, Dr. Elena Bocchietto, Dr. Valentina Celada.

**VALUTAZIONE IN VITRO DELL'ATTIVITA DI INIBIZIONE DI SINTESI DELLA MELANINA DA PARTE DI UN PRODOTTO FINITO COSMETICO SU COLTURE CELLULARI IN VITRO**  
**EVALUATION OF MELANIN SYNTHESIS INHIBITION BY A COSMETIC PRODUCT ON CELL CULTURES.**

Authors Dr. Clara Sinigaglia, Dr. Elena Bocchietto, Dr. Valentina Celada.

**VALUTAZIONE IN VITRO DEL PROFILO DI ESPRESSIONE DELLA TIROSINASI DOPO TRATTAMENTO CON UN PRODOTTO COSMETICO SU COLTURE CELLULARI**  
**TYROSINASE GENE EXPRESSION PROFILE EVALUATION AFTER TREATMENT WITH A COSMETIC PRODUCT ON CELL CULTURES.** Authors Dr. Clara Sinigaglia, Dr. Elena Bocchietto, Dr. Valentina Celada.

**INNOVACIÓN EN EL CONCEPTO DE DERMOABRASIÓN QUÍMICA CONTROLADA: MELINE® CAUCASIAN SKIN, CON ACCIÓN DESPIGMENTANTE, REJUVENECEDORA Y RECUPERADORA PARA FOTOTIPOS I-IV.** Authors Kuradovets Aleksandr MD, León Luisa MD, García Guevara Víctor MD, Bouffard Fita Fernando PhD.

**EVALUACIÓN DE LA MEJORÍA DEL MELASMA CON EL PROTOCOLO MELINE®.** Authors Prof. Hernán Pinto, MD, PhD, MSc, CETC, Prof. Víctor G. Guevara, MD.

ME<sup>®</sup>  

---

LINE

[www.melineskin.com](http://www.melineskin.com)

Version 2. 2019 - ESP