CLR · Catálogo general de productos

CLR GRUPO DE PRODUCTOS		APLICACIONES											CERTIFICACIONES			
		Ē,								4						
ANTI-EDAD		REAFIRMANTE,	PIEL		ب		'n,		∢	NOI	0					
HIDRATANTES	10 – 12	FIRN	LA P	PIEL	A PIEL		ANT		AR I	NDIC O	BELL	0				
PIEL SENSIBLE Y GRASA	13 – 17		I DE LA	FLA	DE LA I		CALMANTE,		EPAF	ACO BELL	- CA	CUERO		ANT		
MANTENER Y REPARAR LA BARRERA		GAS, TE	CIÓN	N D	JAD	Ξ	E, C S		× ×	N ≺ L CA	N DEI	DEL (<u>D</u>	MPLI		AD
CUIDADO DEL CABELLO Y DEL CUERO CABELLUDO	20 – 22	ANTIARRUGAS, SUAVIZANTE	REGENERACIÓN	PROTECCIÓN DE LA PIEL	LUMINOSIDAD	HIDRATANTE	SUAVIZANTE, (ANTIESTRÉS	ANTIACNÉ	MANTENER Y REPARAR LA BARRERA	PROTECCIÓN Y ACONDICIONA- MIENTO DEL CABELLO	ANTICAÍDA DEL CABELLO	CUIDADO DEL C CABELLUDO	QUASI DRUG	CHINA COMPLIANT	۸L	SOLUBILIDAD
PRODUCTOS	PÁGINA	SUAV	REGE	PROT	LUM	HIDR	SUAN	ANTI	MAN	PROT	ANTI	CUID	QUA	CHIN	HALAL	SOLI
AnnonaSense CLR™	14													С	Н	hs
Aceite de Arnica CLR	16												Q	С	Н	os
Aceite de Calendula CLR	16													С	Н	os
Aceite de Gérmen de Trigo CLR	9													С		os
Aceite de Hierba de San Juan CLR	17													С		os
Aceite de Zanahoria CLR	9												Q	С		os
Belides™ ORG	8												Q	С	Н	hs
CefiraProtect CLR™	5, 18	_							_					С	Н	hs
Ceramide Complex CLR™ PE-F	12													С	Н	hs
CutiBiome CLR™	14, 21													С	Н	os
CutiFine CLR™	5													C	Н	hs
CutiGuard CLR™	6													С	Н	hs
DayMoist CLR™	11, 22													С		hs
Follicusan™ DP	21													С		hs
G+C Complex CLR™	5													С	Н	hs
Glycoderm™ (P)	12													С		hs
Hexaplant™ Richter	17													С		hs
Hygroplex™ HHG	11												Q	С	Н	hs
JuvenEye CLR™	7													C	Н	hs
Lactokine™ Fluid PF	8, 15													С	Н	hs
Col-Marine S	12													С	Н	hs
Modukine™	15, 19													С		hs
MPC™-Milk Peptide Complex	6													С	Н	hs
MultiMoist CLR™	11, 21													C	Н	hs
PhytoDefense CLR™	15													С	Н	os
Phytosan™ K	7												Q	С	Н	hs
ProBarrier™ CLR	8													С		da
ProBioBalance CLR™ NP	16													С		hs
ProRenew Complex CLR™	6, 18, 22													С	Н	hs
Repair Complex CLR™ PF	7												Q	С		hs
Sedaplant™ Richter	17													С		hs
Soluvit Richter NP	9													С		hs
SyriCalm™ CLR (PC)	14, 19													С	Н	hs
Vitamin F forte	19, 22													С	Н	os
Algunos productos están disponibles P	ara inform	nación	de ce	rtifica	ciones	natu	rales, t	al co	mo CC	SMOS	y NA	ATRUE	(1),		回波	数回

Algunos productos están disponibles con conservantes alternativos.

Para información de certificaciones naturales, tal como COSMOS y NATRUE (1), ver: https://www.clr-berlin.com/es/products.

H: Certificado por HALAL (1)

Q: Se puede utilizar en Japón como ingrediente (no)- funcional en Quasi Drug

C: Ingredientes listados en el inventario IECIC (Inventory of Existing Cosmetic Ingredients in China)

(1) Validez de la certificación vigente, ver https://www.clr-berlin.com/es/category/certifications-es/

Aplicación

■ testado □ recomendado

Activos y conceptos eficaces para cosmética

CLR – Chemisches Laboratorium Dr. Kurt Richter – desarrolla activos cosméticos innovadores y de alta calidad para el cuidado de la piel y el cabello.

A principios de los años 50 CLR empezó a especializarse en la producción de ingredientes cosméticos biológicamente activos.

Durante los últimos 60 años, CLR ha enriquecido el mundo de la belleza y cuidado personal con nuevos activos y conceptos pioneros.

Estando especializados en el desarrollo de productos biológicamente activos, usamos los métodos y tecnologías más avanzadas. Para garantizar un funcionamiento de máxima calidad y crear una base estable para futuras mejoras, revisamos constantemente nuestro sistema de gestión de calidad para ajustarnos a los requerimientos actuales. En consecuencia, hemos introducido un sistema de gestión integral que combina la calidad, los aspectos medioambientales y de responsabilidad social conforme con las normas EFFCI GMP, ISO 9001, ISO 14001 y SA8000 estándar.

Para CLR, la gestión sostenible incluye asumir la responsabilidad social y medioambiental de sus acciones. Además, CLR apoya a las Naciones Unidas en la aplicación de sus Objetivos de Desarrollo Sostenible. Como objetivo integral del programa de protección del clima 2030 del gobierno federal alemán, CLR se compromete a reducir las emisiones que son peligrosas para el clima.

Nuestro objetivo es suministrar activos de alta calidad a la industria cosmética; estamos centrados en el desarrollo de nuevos productos con efectos científicamente probados y conceptos innovadores para su empleo. En colaboración con nuestros clientes, trabajamos activa y eficazmente para crear conceptos cosméticos hechos a medida y que se adaptan a sus requerimientos particulares.

CefiraProtect CLR™

Potenciando la resistencia de la piel



CefiraProtect CLR™



Application

- Antiarrugas, reafirmante, alisador
- Regeneración de la piel
- Protección de la piel
- Suavizante, calmante, antiestrés
- Mantener y reparar la barrera

CefiraProtect CLR™ actúa como un aliado diario para la piel, protegiéndola contra las influencias del exposoma y haciendo que la piel sea notablemente más resiliente.

Rejuvenece el potencial antioxidante propio de la piel y protege sus proteínas vitales contra el daño causado por los radicales libres. Al hacerlo, CefiraProtect CLR™ potencia las propiedades de automantenimiento de la piel, mejorando la barrera cutánea, la firmeza y elasticidad, al tiempo que contrarresta la inflamación profunda que provoca el deterioro de la piel con la edad.

Obtenido a partir de *Lactobacillus kefiranofaciens*, CefiraProtect CLR™ es un moderno ingrediente vegano fermentado para el cuidado de la piel. El *Lactobacillus kefiranofaciens* es un componente importante de los gránulos de kéfir, y es conocido por sus propiedades probióticas. Produce kefiran, un polisacárido de alto valor biológico con importantes propiedades beneficiosas para la salud.

in vivo

Dosis: 1.0–3.0% Rango de pH: 3.0–9.0

ex vivo

 \square

in vitro

 $\overline{\mathsf{V}}$

Nombre INCI: Betaine, Isomalt, Lactobacillus Ferment Lysate, Kefiran

CefiraProtect CLR™ no contiene conservantes.

CutiFine CLR™



Aplicación

- Antiarrugas, reafirmante, alisador
- Regeneración cutánea

CutiFine CLR™ refina la textura y la complexión de la piel con un enfoque suave. Los poros visibles en la piel son una gran preocupación para los consumidores, especialmente los que tienen piel grasa y mixta. A medida que la piel envejece, los poros de la piel se hacen también más pronunciados, lo que los convierte en el último objetivo antienvejecimiento de los productos para la piel para los consumidores y también para las marcas.

Basado en una combinación sinérgica de extractos de *Vaccaria segetalis* (hierba de la vaca) y *pulpa de Adansonia digitata (Baobab)*, CutiFine CLRTM es un producto activo para el cuidado de los procesos biológicos importantes que producen un aumento del tamaño de los poros, pero también reduce el contraste de color de los poros con la piel circundante, una característica esencial pero que hasta ahora se había pasado por alto en gran medida. CutiFine CLRTM constituye una estrategia todo en uno para reducir la visibilidad de los poros.

Dosis: 3,0% **Rango de pH:** <6,5

in vivo

Nombre INCI: Water, Gypsophila Vaccaria Flower/Leaf/Stem Extract, Adansonia Digitata Pulp Extract

ex vivo

in vitro

abla

CHINA CosIng* Water, Vaccaria Segetalis Extract, Adansonia Digitata Pulo Extract

* El nombre INCI Vaccaria Segetalis Extract debe ser la opción preferida cuando se requiera la conformidad con CHINA.

CutiFine CLR™ se estabiliza con pentilenglicol y fenilpropanol.

ex vivo

 $\overline{\mathsf{V}}$

in vitro

 $\overline{\mathsf{V}}$

G+C Complex CLR™



Aplicación

Protección de la piel

El G+C Complex CLR™ se basa en casi 50 años de investigación científica sobre el efecto del "Bifida Ferment Lysate" en el envejecimiento cutáneo. Con su enfoque natural de nueva generación, actúa sobre la esencia del envejecimiento cutáneo, compensando los tres efectos negativos de la luz solar sobre el código biogenético de la piel: Daños en el ADN, inmunosupresión y desregulación del ritmo circadiano. El G+C Complex CLR™ proporciona un soporte esencial a las células de la piel. Actúa sobre la inmunosupresión inducida por los rayos UV y aporta equilibrio al ritmo circadiano de las células cutáneas, permitiendo una reparación eficaz del ADN.

G+C Complex CLRTM induce la reparación de las mutaciones persistentes del CPD, aumenta la longevidad de las células cutáneas y su buena funcionalidad. En consecuencia, G+C Complex CLRTM ralentiza el proceso de envejecimiento cutáneo al interferir en la producción de mediadores inflamatorios implicados en los procesos de "inflammaging".

Dosis: 1,0-5,0% Rango de pH: 3,8-7,0

Nombre INCI:Bifida Ferment Lysate

in vivo

□ piel

G+C Complex CLR™

se estabiliza con benzoato de sodio.



Aplicaciones

- Antiarrugas, reafirmante, suavizante
- Regeneración de la piel
- Protección de la piel

CutiGuard CLR™

CutiGuard CLR™ ofrece un enfoque innovador para la longevidad de la piel aprovechando la extrema adaptabilidad natural del alga roja *Galdieria sulphuraria*, transfiriendo su resistencia a la piel envejecida.

Potencia los guardianes de la piel juvenil, P62, la autofagia selectiva y el HMGB1 nuclear, para reducir la acumulación de GATA4 celular y HMGB1 extranuclear. Como resultado, previene la acumulación de células cutáneas senescentes y el inflamaging.

Como consecuencia, CutiGuard CLRTM hace que la piel luzca visiblemente más joven y atractiva, incluso a primera vista, tal como se demostró en un estudio pionero de "primeras impresiones" en la industria. Reduce las arrugas y mejora la firmeza de la piel. La uniformidad del tono de la piel y la luminosidad también mejoran perceptiblemente, dos indicadores clave de la belleza facial.

in vivo ex vivo ☑ piel □

in vitro

Dosis: 3,0% **Rango de pH:** 3,0-9,0

Nombre INCI:

Betaine, Sucrose, Hydrolyzed Rhodophyceae Extract, Water

CutiGuard CLR™

no contiene conservantes.

ProRenew Complex CLR™



ProRenew Complex CLRTM actúa en los principales procesos esenciales relacionados con el envejecimiento de la piel y su capacidad de auto-renovación. Ayuda a la piel a adaptarse rápida y efectivamente a los cambios constantes del medio ambiente.

ProRenew Complex CLR™ influye positivamente tanto en la velocidad como en la calidad del crecimiento epidérmico y se ha demostrado que promueve de manera eficaz la descamación de células muertas. ProRenew Complex CLR™ tiene beneficios para la microbiota y la salud de la piel. Equilibra y protege la microbiota y ayuda a hacer frente el estrés diario.

Dosis: 3,0% Rango de pH: 4,0-7,0

ex vivo

in vitro

Nombre INCI:

in vivo

Lactococcus Ferment Lysate

ProRenew Complex CLR™ está conservado con benzoato de sodio.

También disponible como **ProRenew Complex CLR™ NP**,
estabilizado con fenilpropanol y
ácido levulinico/levulinato de sodio.

ex vivo

in vitro

 $\overline{\mathsf{V}}$

Aplicaciones

- Regeneración de la piel
- Mantener y reparar la barrera
- Protección de la piel
- Cuidado del cuero cabelludo

MPC™-Milk Peptide Complex



Aplicaciones

- Antiarrugas, reafirmante, suavizante
- Regeneración de la piel

MPCTM es un complejo de péptidos derivados de la leche que fortalece la estructura de la piel y favorece una óptima regeneración. Al actuar tanto en la dermis como en la unión dermoepidérmica, MPCTM estimula la producción de las proteínas estructurales más importantes de la piel, uniendo estos componentes de forma inteligente. Reafirma y densifica la piel. Estudios in vivo demuestran que, en 14 días, la piel está más firme y con menos arrugas.

MPC[™] se obtiene mediante el procesamiento dirigido de la leche de vaca, obteniendo moléculas de señalización activas, como los factores de crecimiento.

Dosis: 0,5% **Rango de pH:** 6,0-7,0

in vivo

☑ piel

Nombre INCI: Whey Protein

MPC[™]-Milk Peptide Complex no contiene conservantes.

Phytosan™ K

in vivo ☑ piel

Dosis:

ex vivo

in vitro

]

2,0-5,0%



Aplicaciones

- Antiarrugas, reafirmante, suavizante
- Regeneración de la piel
- Protección de la piel

PhytosanTM K es un ingrediente longevo que energiza y estimula las células madre de la piel, la fuente de la juventud cutánea. Fortalece los mecanismos celulares fundamentales para mantener la plena funcionalidad, ralentizando así el proceso de envejecimiento visible. Al mejorar la síntesis de colágeno, PhytosanTM K ayuda a reducir las arrugas y mejora la firmeza y la suavidad de la piel. Estas actividades se han confirmado en estudios in vitro e in vivo.

Phytosan™ K se obtiene mediante una extracción selectiva de proteínas, glicoproteínas y polisacáridos de soja orgánica, cultivada mediante agricultura sostenible.

Rango de pH: 3,0-7,5

Nombre INCI:

Water, Glycerin, Glycine Soja (Soybean) Seed Extract

Phytosan™ K

está conservado con fenoxietanol y sorbato potásico.

ex vivo

in vitro

JuvenEye CLR™



Aplicaciones

- Regeneración de la piel
- Luminosidad de la piel

Basado en una combinación sinérgica de extractos de *Hieracium pilosella* y de flores de *Bellis perennis*, JuvenEye CLRTM se ha desarrollado para tratar los procesos dermatológicos más importantes en la formación y mantenimiento de las ojeras. Activa los procesos vitales que favorecen la descomposición de hemo, importante en el color oscuro y la etiología de las ojeras. JuvenEye CLRTM activa también el drenaje dérmico, gracias a la capacidad de potenciar la producción de VEGF-C. El exceso de fluidos, electrolitos y células inmunitarias se drenan de manera más eficaz. Con el uso de JuvenEye CLR TM la deposición de melanina en la piel se reduce y la salud general de la piel mejora.

En estudios in vivo donde se comparó JuvenEye CLRTM con la correspondiente formulación placebo, se pudo observar que JuvenEye CLRTM reduce visiblemente el aspecto de las ojeras. Disminuye significativamente el color y el área de la superficie de las ojeras.

Dosis: 3,0-5,0%

Nombre INCI:

Rango de pH:

in vivo

Bellis Perennis (Daisy) Flower Extract, Hieracium Pilosella (Hawkweed) Extract

4,5-6,5

JuvenEye CLR™

está conservado con benzoato de sodio y dehidroacetato de sodio.

Repair Complex CLR™ PF



Aplicación

■ Protección de la piel

Repair Complex CLRTM PF es un activo antiedad de origen biotecnológico obtenido de un lisado de bífido bacteria probiótica que protege de forma eficaz la piel de los daños producidos por los UV. La radiación UV induce daños celulares e inmunosupresión, desactivación del sistema inmune local de la piel.

Gracias a una activación eficaz de los procesos antiinmunosupresores a nivel celular, Repair Complex CLRTM PF aumenta la reparación celular y complementa los mecanismos de protección endógenos de la piel. Repair Complex CLRTM PF contrarresta el envejecimiento prematuro de la piel (p.e fotoenvejecimiento). Dosis: 5,0-10,0% Rango de pH: 3,8-7,0

ex vivo

 $\overline{\mathsf{V}}$

in vitro

 $\overline{\mathsf{V}}$

Nombre INCI:Bifida Ferment Lysate

in vivo

Repair Complex CLR™ PF está conservado con fenoxietanol y benzoato de sodio.

Belides™ ORG

in vivo ☑ piel ex vivo

in vitro $\overline{\mathsf{V}}$

Dosis: 2,0-5,0% Rango de pH: 4,5-6,5

Nombre INCI:

Bellis Perennis (Daisy) Flower Extract

Belides™ ORG

estabilizado con fenetil alcohol.

Belides™ NP estabilizado con una pequeña cantidad de etanol, fenetil alcohol, glicerina y Melissa officinalis.



Aplicaciones

Luminosidad de la piel

Belides™ ORG es un activo aclarante de origen natural extraído de las flores de Margarita orgánica (Bellis perennis). Está indicado en tratamientos para el cuidado de la piel aportando un aspecto luminoso y uniforme, y una piel

La actividad de Belides™ ORG se basa en su acción global sobre el proceso de la melanogénesis consiguiendo una potente reducción de la actividad de los melanocitos. Belides™ ORG ejerce influencia en diferentes procesos celulares involucrados en la melanogénesis que incluyen la reducción de la señal celular, la transcripción y actividad de la tirosinasa y la transferencia de los melanosomas. Estas acciones conducen a una pigmentación uniforme y hacen menos visibles las manchas seniles.

Lactokine™ Fluid PF

in vivo ex vivo

in vitro abla



Aplicaciones

- Antiarrugas, reafirmante, suavizante
- Suavizante, calmante, antiestrés
- Luminosidad de la piel
- Protección de la piel

Lactokine™ Fluid PF es un ingrediente multifuncional adecuado para una gran variedad de aplicaciones. Calma y suaviza la piel eficazmente y acelera la reducción de rojeces e irritaciones causadas por factores externos. Además, Lactokine™ Fluid PF es un potente activo antiedad ya que aporta vitalidad y energía a las células e induce la síntesis de colágeno mejorando así la firmeza y suavidad cutánea. En estudios in vivo, Lactokine™ Fluid PF demuestra que es eficaz como activo iluminador de la piel gracias a la disminución de la síntesis de melanina.

Lactokine™ Fluid PF contiene un conjunto de moléculas señal activadas y estabilizadas derivadas de la leche.

Dosis: 2,0-5,0% Rango de pH: 5,8-7,0

Nombre INCI: Milk Protein

Lactokine™ Fluid PF

está consevado con fenoxietanol y dehidroacetato de sodio.

ProBarrier™ CLR



Aplicación

Protección de la piel

ProBarrier™ CLR es una suspensión de partículas cerosas a base de caprylic/capric triglycerides y Copernicia cerifera (carnauba) wax. Es un ingrediente tecnológico que forma un film persistente no oclusivo en la piel. Está especialmente diseñado para formulaciones cosméticas que protejan la piel de condiciones climáticas extremas y aporta una capa extra de protección y una excelente sensación en la piel.

in vivo

☑ piel

ex vivo

in vitro

Rango de pH: 4,5-7,5

Nombre INCI:

Water, Caprylic/Capric Triglyceride, Copernicia Cerifera (Carnauba) Wax, Decyl Glucoside, Pentylene Glycol

ProBarrier™ CLR

está estabilizado con pentilenglicol.

Aceite de Zanahoria CLR



Aplicaciones

■ Protección de la piel

Aceite de Zanahoria CLR está especialmente indicado en productos antiedad, solares, para después del sol y todo tipo de productos para el cuidado de la piel con el fin de obtener un color homogéneo. Las zanahorias son reconocidas por su alto contenido en β-carotenos.

El Aceite de Zanahorias CLR ha sido enriquecido adicionalmente para ofrecer una mayor protección y conseguir óptimos resultados en la piel. El Aceite de Zanahoria CLR es un extracto lipofílico de daucus carota sativa en aceite de soja estabilizado, enriquecido con β-caroteno de 3.300 IU/q.

in vivo

Dosis:

0,5-5,0%

in vitro

Nombre INCI:

Glycine Soja (Soybean) Oil, Daucus Carota Sativa (Carrot) Root Extract, Beta-Carotene, Tocopherol

ex vivo

Aceite de Zanahoria CLR

está estabilizado con un concentrado natural de tocoferoles.

Aceite de Germen de Trigo CLR



Aplicaciones

- Protección de la piel
- Suavizante, calmante, antiestrés

El Aceite de Germen de Trigo CLR está indicado para el cuidado preventivo de labios, pieles sensibles y extremadamente secas. Durante siglos el aceite de germen de trigo se ha utilizado en una gran variedad de aplicaciones para el cuidado de la piel por sus propiedades curativas y en el tratamiento de muchas enfermedades la misma.

El Aceite de Germen de Trigo CLR se obtiene por extracción de los granos de trigo recién molidos con alto contenido antioxidante.

in vivo ∈

ex vivo

in vitro

2,0-5,0%

Nombre INCI:

Dosis:

Triticum Vulgare (Wheat) Germ Oil

Soluvit Richter NP



Aplicaciones

- ☐ Regeneración de la piel
- Anticaída del cabello

Soluvit Richter NP está indicado para gran variedad de tratamientos para el cuidado de la piel y el cabello como bolsas de los ojos, ojeras, moratones, uñas y piernas cansadas así como para tratar la caída del cabello.

Soluvit Richter NP es un extracto de castaño de indias enriquecido con vitaminas A, E, F, H (biotina) y vitaminas del grupo B. El extracto de castaños de indias tiene una amplia utilización en la medicina tradicional y moderna especialmente por sus propiedades estimuladoras y energizantes. Las vitaminas tienen amplios beneficios potenciales tanto para la piel como el cabello.

in vivo

ex vivo

in vitro

Nombre INCI:

Dosis: 1,0-5,0% **Rango de pH:** 3,0-10,0

Water, Alcohol, PEG-35 Castor Oil, Polysorbate 20, Aesculus Hippocastanum (Horse Chestnut) Seed Extract, Retinyl Palmitate, Tocopherol, Inositol, Calcium Pantothenate, Linoleic Acid, Biotin

Soluvit Richter NP

no contiene conservantes.

DayMoist CLR™



MultiMoist CLRTM



Aplicaciones

- Hidratante
- Protección y acondicionamiento del cabello

MultiMoist CLR™ activa la producción de receptores de vitamina D (RVD) y promueve su activación. MultiMoist CLR™ también potencia el efecto de la vitamina D y como consecuencia la piel está más hidratada. MultiMoist CLR™ tiene propiedades hidratantes inmediatas y a largo plazo demostradas de forma concluyente mediante 5 métodos instrumentales objetivos. La actividad de MultiMoist CLR™ además se ha probado en un estudio de consumidores, que confirma subjetivamente el aumento de hidratación, suavidad y la mejora del aspecto de la piel.

MultiMoist CLR™ consiste en una mezcla sinérgica potente de fructooligosacáridos y extracto de la raíz de beta vulgaris (beet).

Dosis: 3,0%

in vivo

Rango de pH: 3,0-8,0

Fructooligosaccharides, Beta Vulgaris (Beet) Root Extract, Water

ex vivo

in vitro

MultiMoist CLR™

Nombre INCI:

no contiene conservantes.

DayMoist CLR™



Aplicaciones

- Hidratante
- protección y acondicionamiento del cabello

DayMoist CLR™ aumenta considerablemente y de manera inmediata la concentración de factores naturales de hidratación (NMF) en las capas superficiales de la piel, consiguiendo un efecto hidratante inmediato y de larga duración. Estos resultados se han obtenido por Microespectroscopía Confocal Raman y analizando la capacitancia de la piel. Por otra parte, DayMoist CLRTM tiene importantes propiedades para el cuidado del cabello (ver sección Cuidado del cabello en este catálogo).

DayMoist CLR™ es un complejo de ingredientes activos de origen vegetal.

in vitro in vivo ex vivo ☑ cabello ☑ piel

Dosis: 1.0-3.0% Rango de pH: 3,0-10,0

Nombre INCI:

Water, Hydrolyzed Corn Starch, Beta Vulgaris (Beet) Root Extract

DayMoist CLR™

no contiene conservantes.

Hygroplex™ HHG



Aplicaciones

- Hidratante
- Protección y acondicionamiento del cabello

Hygroplex™ HHG es un hidratante fisiológico adaptado a la capacidad de retención de agua de la piel humana, gracias a su contenido en ingredientes similares a los Factores Naturales de Hidratación (NMF) de la piel. Es especialmente adecuado para el cuidado de pieles secas y envejecidas así como para el cuidado de cualquier tipo de piel que requiera hidratación. Hygroplex™ HHG hidrata y suaviza la piel eficazmente.

Además también muestra potentes propiedades hidratantes del cabello, incrementando el contenido de agua del mismo, y mejorando sus propiedades mecánicas.

También disponible como Hygroplex™ WHN sin nicotinato de hexilo

in vivo ex vivo in vitro ☑ cabello

2,0-5,0% Cabello: 1,0%

Rango de pH: 3,0-10,0

Nombre INCI:

Hexylene Glycol, Fructose, Glucose, Sucrose, Urea, Dextrin, Alanine, Glutamic Acid, Aspartic Acid, Hexyl Nicotinate

Hygroplex™ HHG

no contiene conservantes.

Aplicaciones

- Hidratante
- Mantener y reparar la barrera

Glycoderm™ (P)

GlycodermTM (P) es un hidratante en forma de liposomas, cuyas bicapas vegetales contienen ácido hialurónico obtenido por biotecnología y miel de flor. Su estructura liposomada permite una rápida absorción del ácido hialurónico y de la miel.

GlycodermTM (P) es un hidratante polivalente que mantiene y recupera los lípidos vinculados a la función barrera y aporta los ingredientes esenciales capaces de retener el agua e hidratar la piel.

Dosis: 3,0-5,0%

ex vivo

3,0-10,0

in vitro

Nombre INCI:

Rango de pH:

in vivo

Water, Honey, Phospholipids, Sphingolipids, Hyaluronic Acid

Glycoderm™ (P)

in vivo

Rango de pH:

está conservado con fenoxietanol y dehidroacetato de sodio.

Ceramide Complex CLR™ PE-F



Ceramide Complex CLRTM PE-F proporciona a la piel elementos estructurales y apoya la recuperación y el mantenimiento saludable de la función de barrera de la piel y su capacidad de retención de agua.

Ceramide Complex CLR™ PE-F contiene fito lípidos en forma de cristal líquido, laminar. La mezcla de lípidos de origen vegetal está compuesta por fosfolípidos y esfingolípidos. Penetra fácilmente en la piel y también hidrata el cabello.

Dosis: 5,0-10,0%

ex vivo

in vitro

Nombre INCI: Water, Pentylene Glycol, Phospholipids, Sphingolipids

3,0-10,0

Ceramide Complex CLR[™] PE-F no contiene conservantes.

Aplicaciones

- Hidratante
- Mantener y reparar la barrera
- Protección y acondicionamiento del cabello

Col-Marine S



Aplicación

Hidratante

Col-Marine S es adecuado para el cuidado de pieles secas y maduras así como para pieles estresadas por influencias negativas medioambientales gracias a sus propiedades formadoras de film y protectoras.

Col-Marine S es un colágeno nativo soluble de origen marino obtenido de la piel de pescado.

in vivo ex vivo in vitro

Dosis: 3,0-10,0% **Rango de pH:** 4,5-6,5

Nombre INCI:Soluble Collagen

Col-Marine S

está conservado con benzoato de sodio.

CutiBiome CLR™

Equilibrando el ecosistema de la piel



CutiBiome CLR™



ex vivo

in vitro



Aplicaciones

- Antiacné
- Suavizante, calmante, antiestrés
- Cuidado del cuero cabelludo

CutiBiome CLR™ es un complejo sinérgico de extractos lipofílicos de manuka, pimienta negra y magnolia. Proporciona un soporte esencial en el equilibrio natural entre la piel y su microbiota en situaciones difíciles, como el acné y la caspa.

CutiBiome CLR™ reduce la actividad de formación de film e inhibe significativamente el crecimiento de filotipos virulentos de Cutibacterium acnes reduciendo de forma muy eficaz la inflamación relacionada con el acné y la caspa. Estudios in vitro e in vivo muestran una fuerte reducción de la inflamación relacionada con el acné y la caspa. En las personas que sufren de acné, el uso de CutiBiome CLR™ conduce a una reducción drástica y perceptible de la producción del sebo, comedones, pústulas y granos.

Dosis: 1,5-3,0% Rango de pH: 4,0-7,0

Nombre INCI:

Octyldodecanol, Leptospermum Scoparium Branch/Leaf Oil, Piper Nigrum Seed Extract, Magnolia Officinalis Bark Extract

CutiBiome CLR™

no contiene conservantes.

AnnonaSense CLR™



actúa en la parte más alta en la jerarquía del sistema inmunitario de la piel. Como agonista del receptor CB2, reduce los procesos inflamatorios inducidos por el TRPV1, entre otros. AnnonaSense CLR™ tiene una influencia notable en todo el sistema de conexión piel-cerebro-sistema endocrino. Mejora perceptiblemente el aspecto y el confort de la piel, reduce el estrés psicológico y mejora la calidad del sueño. Como consecuencia de todo ello, reduce la producción de cortisol en nuestro organismo y, además, actúa contra los efectos negativos del mismo en nuestra piel, mejorando la salud cutánea.

Como principio activo neurocosmético. AnnonaSense CLRTM

AnnonaSense CLR™ es un ingrediente natural y se obtiene a través de un proceso de reciclado, partiendo de la Annona cherimola (de nombre común Cherimoya) una fruta comestible originaria de Sudamérica.

Dosis: 3.0%

ex vivo

in vitro

 $\overline{\mathsf{V}}$

Rango de pH: Nombre INCI:

in vivo

Annona Cherimola Fruit Extract

Annona Sense CI RTM

está conservado con dehidroacetato de sodio y fenilpropanol.

> 5.2

Aplicaciones

- Suavizante, calmante, antiestrés
- Cuidado del cuero cabelludo

SyriCalm™ CLR (PC)



Aplicaciones

- Suavizante, calmante, antiestrés
- Mantener y reparar la barrera
- ☐ Cuidado del cuero cabelludo

SyriCalm™ es un activo natural obtenido de *Poria Cocos* y Phragmites. Ayuda a la piel a combatir las agresiones externas y reduce la inflamación de forma efectiva.

SyriCalm™ se ha diseñado para ser utilizado cuando el estrés medioambiental, el afeitado, la depilación o la higiene diaria, desafían la piel. Ayuda a la piel a recuperar su equilibrio natural.

in vivo ex vivo in vitro

3,0% Rango de pH: 3,0-8,0

Nombre INCI:

Water, Phragmites Communis Extract, Poria Cocos Extract

También disponible como

SyriCalm™ CLR

Nombre INCI: Water, Phragmites Karka Extract, Poria Cocos Extract

Ambas versiones de **SyriCalm™** están conservadas con benzoato de sodio.

PhytoDefense CLR™

in vivo ex vivo

in vitro

in vitro

Aplicaciones

- Suavizante, calmante, antiestrés
- ☐ Cuidado del cuero cabelludo

PhytoDefense CLR™ está diseñado para el cuidado de pieles muy reactivas e irritables. Esencialmente reduce la sensibilidad de la piel por su acción sobre los principales factores que caracterizan las pieles sensibles: sensación de quemazón/ escozor/ picor y rojeces, reduciendo notablemente la irritación de la misma.

PhytoDefense CLR™ es un activo lipofílico obtenido de la Magnolia grandiflora, conocida en la medicina tradicional por sus potentes propiedades calmantes y suavizantes.

Dosis: 3,0% 4,0-7,0 Rango de pH:

Nombre INCI:

Glycine Soja (Soybean) Oil, Dicaprylyl Ether, Magnolia Grandiflora Bark Extract, Lauryl Alcohol

PhytoDefense CLR™

está estabilizado con extracto concentrado natural de romero como antioxidante

Modukine™



Modukine™ es un ingrediente activo derivado de la leche para el cuidado regenerador en pieles sensibles, secas y problemáticas. Está destinado a cualquier tipo de piel que muestre inflamación pronunciada y crónica.

Modukine™ actúa como un potente modificador biológico de la respuesta celular. Reduce eficazmente los procesos de inflamación en la piel a nivel celular y ayuda a restaurar la barrera y normaliza la funcionalidad de la piel.

ex vivo $\overline{\mathsf{A}}$

Dosis: 0.5% Rango de pH: 6,0-7,0

Nombre INCI: Lactose, Milk Protein

ModukineTM

in vivo

in vivo

no contiene conservantes.

Aplicaciones

- Suavizante, calmante, antiestrés
- Hidratante
- Mantener y reparar la barrera

Lactokine™ Fluid PF



Aplicaciones

- Antiarrugas, reafirmante, suavizante
- Suavizante, calmante, antiestrés
- Luminosidad de la piel
- Protección de la piel

Lactokine™ Fluid PF es un ingrediente multifuncional adecuado para una gran variedad de aplicaciones. Calma y suaviza la piel eficazmente y acelera la reducción de rojeces e irritaciones causas por factores externos. Además, Lactokine™ Fluid PF es un potente activo antiedad ya que aporta vitalidad y energía a las células e induce la síntesis de colágeno mejorando así la firmeza y suavidad cutánea. En otros estudios in vivo, Lactokine™ Fluid PF demuestra que es eficaz como activo iluminador de la piel gracias a la disminución de la síntesis de melanina.

Lactokine™ Fluid PF contiene un conjunto de moléculas señal activadas y estabilizadas derivadas de la leche.

2,0-5,0%

5,8-7,0

ex vivo

in vitro

Nombre INCI: Milk Protein

Lactokine™ Fluid PF

Rango de pH:

está consevado con fenoxietanol y dehidroacetato de sodio.

ProBioBalance CLR™ NP

in vivo

ex vivo

in vitro



Aplicaciones

Aplicación

 Suavizante, calmante, antiestrés

- Suavizante, calmante, antiestrés
- Protección de la piel

ProBioBalance CLRTM NP activa los procesos celulares implicados en la nutrición celular y ayuda a activar los procesos de detoxificación. La piel está más protegida frente al estrés ambiental ya que aumenta la actividad metabólica de las células y se refuerza el sistema inmunológico. La aplicación de ProBioBalance CLRTM NP reduce la inflamación de la piel y la prepara activamente para combatir el estrés externo.

ProBioBalance CLR™ NP consiste en cultivos de bifidobacterias postbióticas, desintegradas y suspendidas en una matriz láctea biológicamente activa.

Dosis: 2,0-5,0% **Rango de pH:** 5,8-7,0

Nombre INCI:

Water, Lactose, Milk Protein, Bifida Ferment Lysate

ProBioBalance CLR™ NP

está estabilizado con fenetil alcohol.

Aceite de Caléndula CLR



en productos calmantes y suavizantes de la piel y el cabello tales como productos para el cuidado de bebés, pieles sensibles, pieles envejecidas y cuero cabelludo irritado. La caléndula se ha utilizado ampliamente tanto en medicina tradicional como moderna por sus reconocidas propiedades antiinflamatorias.

El Aceite de Caléndula CLR está particularmente indicado

El Aceite de Caléndula CLR se obtiene por extracción muy suave de las flores de Calendula officinalis en aceite de soja estabilizado.

También disponible Aceite de Caléndula orgánica CLR basada en flores de caléndula orgánica y aceite de soja orgánico según el Reglamento (EC) Nº 834/2007 en producción orgánica de productos agrícolas. (Certificado por ECOCERT Greenlife⁽¹⁾)

Dosis: 3,0-10,0 %

ex vivo

in vitro

Nombre INCI:

in vivo

Glycine Soja (Soybean) Oil, Calendula Officinalis Flower Extract, Tocopherol

Calendula Oil CLR

está estabilizado con un concentrado natural de tocoferoles.

Aceite de Árnica CLR



Aplicaciones

- Suavizante, calmante, antiestrés
- Anticaída del cabello

El Aceite de Árnica CLR está indicado para una amplia gama de productos para el cuidado de la piel y del cabello tales como alivio de pieles problemáticas, tratamiento para después del sol y también tratamientos anticaída. El árnica es conocida por su capacidad estimuladora y regeneradora de la piel, que se demuestra por su amplio uso en el tratamiento de contusiones y esguinces. También es conocida por sus propiedades calmantes y suavizantes.

El Aceite de Árnica CLR se obtiene por extracción muy suave de las flores de Arnica montana en aceite de soja estabilizado.

Dosis: 3,0-10,0%

ex vivo

in vitro

Nombre INCI:

in vivo

Glycine Soja (Soybean) Oil, Arnica Montana Flower Extract, Tocopherol

Aceite de Árnica CLR

está estabilizado con un concentrado natural de tocoferoles.

Aceite de Hierba de San Juan CLR



ex vivo

in vitro



Aplicación

 Suavizante, calmante, antiestrés El Aceite de Hierba de San Juan CLR está indicado para el cuidado de la piel seca, sensible y problemática así como labios dañados. Ayuda en el tratamiento de pieles irritadas. El aceite de hierba de San Juan se ha utilizado tradicionalmente en aplicaciones medicinales para tratar las picaduras de insectos, quemaduras, moratones y edemas.

El Aceite de Hierba de San Juan CLR contiene los componentes oleosos presentes en las partes aéreas de la planta de hipérico (Hypericum perforatum), recolectada durante la floración y extraída en aceite de oliva. Dosis:

2,0-10,0%

Nombre INCI:

Olea Europaea (Olive) Fruit Oil, Hypericum Perforatum Flower/Leaf/ Stem Extract, Tocopherol

Aceite de Hierba de San Juan CLR está estabilizado con un concentrado natural de tocoferoles.

Hexaplant™ / Sedaplant™ Richter



Aplicaciones

- Suavizante, calmante, antiestrés
- Protección y acondicionamiento del cabello

Hexaplant™ Richter y Sedaplant™ Richter están indicados para una gran variedad de aplicaciones para el tratamiento de la piel y el cabello tales como productos para el cuidado del bebé o para pieles sensibles y cuero cabelludo.

Hexaplant™ Richter y Sedaplant™ Richter contienen potentes mezclas de extractos de hinojo, lúpulo, camomila, melisa, muérdago y aquilea. Sedaplant™ Richter contiene además urea y alantoína. Todos los ingredientes son bien conocidos y apreciados tanto en medicina tradicional como ciencia moderna, especialmente por su propiedades curativas y suavizantes de la piel.

in vivo

ex vivo

in vitro

Dosis: 2,0-5,0% **Rango de pH:** 3,0-10,0

Nombre INCI:

Hexaplant™: Water, Alcohol, Foeniculum Vulgare (Fennel) Fruit Extract, Humulus Lupulus (Hops) Extract, Melissa Officinalis Leaf Extract, Viscum Album (Mistletoe) Leaf Extract, Chamomilla Recutita (Matricaria) Flower Extract, Achillea Millefolium Extract

Sedaplant™: Water, Alcohol, Foeniculum Vulgare (Fennel) Fruit Extract, Humulus Lupulus (Hops) Extract, Melissa Officinalis Leaf Extract, Viscum Album (Mistletoe) Leaf Extract, Chamomilla Recutita (Matricaria) Flower Extract, Achillea Millefolium Extract, Urea, Allantoin

Hexaplant™ Richter y Sedaplant™ Richter no contienen conservantes.

Modukine™



CefiraProtect CLR™

CefiraProtect CLR™ actúa como un aliado diario para la piel, protegiéndola contra las influencias del exposoma y haciendo que la piel sea notablemente más resiliente.

Rejuvenece el potencial antioxidante propio de la piel y protege sus proteínas vitales contra el daño causado por los radicales libres. Al hacerlo, CefiraProtect CLR™ potencia las propiedades de automantenimiento de la piel, mejorando la barrera cutánea, la firmeza y elasticidad, al tiempo que contrarresta la inflamación profunda que provoca el deterioro de la piel con la edad.

Obtenido a partir de Lactobacillus kefiranofaciens, CefiraProtect CLR™ es un moderno ingrediente vegano fermentado para el cuidado de la piel. El Lactobacillus kefiranofaciens es un componente importante de los gránulos de kéfir, y es conocido por sus propiedades probióticas. Produce kefiran, un polisacárido de alto valor biológico con importantes propiedades beneficiosas para la salud.

$\overline{\mathsf{V}}$

in vivo

ex vivo

in vitro

1.0-3.0% Dosis: Rango de pH: 3.0-9.0

Nombre INCI: Betaine, Isomalt, Lactobacillus Ferment Lysate, Kefiran

CefiraProtect CLR™ no contiene conservantes.

Application

- Antiarrugas, reafirmante, alisador
- Regeneración de la piel
- Protección de la piel
- Suavizante, calmante, antiestrés
- Mantener y reparar la barrera

ProRenew Complex CLR™



Aplicaciones

- Regeneración de la piel
- Mantener y reparar la barrera
- Protección de la piel
- Cuidado del cuero cabelludo

ProRenew Complex CLR™ actúa en los principales procesos esenciales relacionados con el envejecimiento de la piel y su capacidad de auto-renovación. Ayuda a la piel a adaptarse rápida y efectivamente a los cambios constantes del medio ambiente.

ProRenew Complex CLR™ influye positivamente tanto en la velocidad como en la calidad del crecimiento epidérmico y se ha demostrado que promueve de manera eficaz la descamación de células muertas. ProRenew Complex CLR™ tiene beneficios para la microbiota y la salud de la piel. Equilibra y protege la microbiota y ayuda a hacer frente el estrés diario.

in vivo

Dosis:

ex vivo

in vitro

3,0% 4,0-7,0 Rango de pH:

Nombre INCI:

Lactococcus Ferment Lysate

ProRenew Complex CLR™ está conservado con benzoato de sodio.

También disponible como ProRenew Complex CLR™ NP, estabilizado con fenilpropanol y ácido levulinico/levulinato de sodio.

SyriCalm™ CLR (PC)

in vivo

ex vivo

in vitro



Aplicaciones

- Suavizante, calmante, antiestrés
- Mantener y reparar la barrera

Syricalm™ es un activo natural obtenido de *Poria Cocos* y *Phragmites.* Ayuda a la piel a combatir las agresiones externas y reduce la inflamación de forma efectiva.

SyriCalm™ se ha diseñado para ser utilizado cuando el estrés medioambiental, el afeitado, la depilación o la higiene diaria, desafían la piel. Ayuda a la piel a recuperar su equilibrio natural.

Dosis: 3,0% Rango de pH: 3,0-8,0

Nombre INCI:

Water, Phragmites Communis Extract, Poria Cocos Extract

También disponible como

SyriCalm™ CLR

Nombre INCI: Water, Phragmites Karka Extract, Poria Cocos Extract

Ambas versiones de **SyriCalm™** están conservadas con benzoato de sodio.

Vitamin F forte



Aplicaciones

- Hidratante
- Mantener y reparar la barrera
- Protección y acondicionamiento del cabello

Vitamin F forte nutre, protege y actúa como acondicionador de la piel. Está particularmente indicado en el tratamiento de la piel seca, estresada y sensible. Ayuda a la piel a reconstruir y mantener su estructura natural y funcionalidad. Vitamin F forte también tiene propiedades para el cabello (ver la sección "cuidado para el cabello" en este catálogo).

Vitamin F forte contiene ácidos grasos esenciales poliinsaturados del aceite de cártamo con un alto contenido de ácido linoléico.

También disponible como Vitamin F water-soluble CLR, en forma hidrosoluble. Además, los ácidos grasos esenciales, en su forma esterificada, están disponibles como Vitamin F Ethyl Ester CLR ó Vitamin F Glyceryl Ester CLR.

in vitro

ex vivo

Dosis: 0,5-3,0% Rango de pH: 3,0-10,0

Nombre INCI:

in vivo

Linoleic Acid, Linolenic Acid

Vitamin F forte

está estabilizado con un concentrado natural de tocoferoles.

Modukine™



Aplicaciones

- Suavizante, calmante, antiestrés
- Hidratante
- Mantener y reparar la barrera

Modukine™ es un ingrediente activo derivado de la leche y diseñado para el cuidado regenerador de pieles sensibles, secas y problemáticas. Está destinado a cualquier tipo de piel que muestre inflamación crónica y notable.

Modukine™ actúa como un potente modificador biológico de la respuesta celular. Reduce eficazmente los procesos inflamatorios de la piel a nivel celular y ayuda a restaurar la barrera y normalizar la funcionalidad de la piel.

in vivo ex vivo in vitro $\overline{\mathsf{V}}$

0,5% Dosis: Rango de pH: 6,0-7,0

Nombre INCI: Lactose, Milk Protein

Modukine™

no contiene conservantes.



La esencia natural para un cabello espléndido



CutiBiome CLR™

in vivo ☑ piel ex vivo

in vitro



Aplicaciones

- Antiacné
- Suavizante, calmante, antiestrés
- Cuidado del cuero cabelludo

CutiBiome CLR™ es un complejo sinérgico de extractos lipofílicos de manuka, pimienta negra y magnolia. Proporciona un soporte esencial en el equilibrio natural entre la piel y su microbiota en situaciones difíciles, como el acné y la caspa.

CutiBiome CLRTM ha mostrado reducir la expresión de la 5α -reductasa y la producción de los mediadores inflamatorios. Estudios in vivo demuestran una potente reducción de la caspa.

CutiBiome CLR™ ayuda a la microbiota del cuero cabelludo a volver a su estado saludable, de forma más eficaz que Piroctone Olamine. También supera a este ingrediente de referencia en la reducción de la grasa, la sensibilidad y el prurito del cuero cabelludo.

Dosis: 1,5-3,0% **Rango de pH:** 4,0-7,0

Nombre INCI:

Octyldodecanol, Leptospermum Scoparium Branch/Leaf Oil, Piper Nigrum Seed Extract, Magnolia Officinalis Bark Extract

CutiBiome CLR™

no contiene conservantes.

MultiMoist CLRTM



Aplicaciones

- Hidratante
- Protección y acondicionamiento del cabello

MultiMoist CLRTM ofrece una solución holística y natural para el cuidado del cabello sin compromisos. Está compuesto por una poderosa mezcla sinérgica de *fructooligosacáridos* y *extracto de raíz de Beta vulgaris (remolacha)*, con múltiples beneficios importantes para el cabello y el cuero cabelludo.

Muestra efectos visibles, tanto en formulaciones de leave-on como de rinse-off. MultiMoist CLR™ protege eficazmente contra la degradación oxidativa de las queratinas y los lípidos del cabello, incluso después de una sola aplicación en champús.

Mejora la condición general del cabello, su brillo y suavidad. Además, MultiMoist CLR™ fortalece el cabello y reduce el frizz y controla los cabellos estáticos. MultiMoist CLR ™ incluso protege contra la pérdida de color causada por el lavado repetido con champú, convirtiéndolo en una solución natural "todo-en-uno" para un cabello que brilla, se siente irresistiblemente suave y es fácil de manejar.

Dosis: 1,0%
Rango de pH: 3,0-8,0

Nombre INCI:

in vivo

Fructooligosaccharides, Beta Vulgaris (Beet) Root Extract, Water

ex vivo

☑ cabello

in vitro

abla

MultiMoist CLR™

no contiene conservantes.

Follicusan™ DP



Aplicación

Anticaída del cabello

Follicusan™ DP estimula la funcionalidad de las células de la papila dérmica localizadas en la base del folículo piloso y contrarresta así la pérdida prematura de cabello. Aumenta el número de folículos en fase anágena (fase de crecimiento) y disminuye los folículos en fase telógena (fase de reposo). Aumenta la densidad y el grosor acumulativo del cabello.

Follicusan™ DP contiene proteínas señal biológicamente activas, etil pantenol (provitamina B5), inositol así como acetil cisteína y acetil metionina en medio hidroalcohólico.

Dosis: 3,0-5,0% Rango de pH: >5,8

ex vivo

in vitro

 $\overline{\mathsf{V}}$

Nombre INCI:

in vivo

☑ cabello

Water, Alcohol Denat., Panthenyl Ethyl Ether, Milk Protein, Lactose, Inositol, Acetyl Cysteine, Acetyl Methionine, Sodium Citrate, Citric Acid

Follicusan™ DP

está conservado con fenoxietanol y dehidroacetato de sodio.

DayMoist CLR™

in vivo ☑ piel ex vivo ☑ cabello in vitro



Aplicaciones

Aplicaciones

■ Hidratante

- Hidratante
- Protección y acondicionamiento del cabello

DayMoist CLR™ es un acondicionador capilar que mejora la peinabilidad y manejabilidad. Además tiene una influencia positiva sobre las propiedades mecánicas del cabello y un efecto protector frente a la decoloración del cabello teñido. DayMoist CLR™ también protege el cabello frente a la agresión térmica durante el proceso de alisado. Además de estos beneficios, DayMoist CLR™ también ha demostrado ser un potente hidratante de la piel (ver la sección hidratantes de este catálogo).

DayMoist CLR^{TM} es un complejo de ingredientes naturales vegetales.

Dosis: 1,0% **Rango de pH:** 3,0-10,0

Nombre INCI:

Water, Hydrolyzed Corn Starch, Beta Vulgaris (Beet) Root Extract

DayMoist CLR™

no contiene conservantes.

Vitamin F forte



 Mantener y reparar la barrera
 Protección y acondicionamiento del cabello Vitamin F forte es un potente acondicionador capilar, mejora la peinabilidad y protege el cabello de la rotura. Además tiene propiedades beneficiosas para la piel (ver la sección de "mantener y reparar la barrera").

Vitamin F forte contiene ácidos grasos esenciales poliinsaturados del aceite de cártamo con un alto contenido de ácido linoléico.

También disponible como Vitamin F water-soluble CLR, en forma hidrosoluble. Además, los ácidos grasos esenciales, en su forma esterificada, están disponibles como Vitamin F Ethyl Ester CLR ó Vitamin F Glyceryl Ester CLR.

Dosis: 1,0% Rango de pH: 3,0-10,0

ex vivo

☑ cabello

in vitro

Nombre INCI:

in vivo

Linoleic Acid, Linolenic Acid

Vitamin F forte

está estabilizado con un concentrado natural de tocoferoles.

ProRenew Complex CLR™



ProRenew Complex CLR™ es un ingrediente postbiótico basado en Lactococcus lactis. Estudios elaborados han demostrado que tiene importantes beneficios tanto para la salud de la piel como para el microbioma cutáneo. La piel se vuelve menos sensible y más robusta y el microbioma cutáneo recibe un fuerte apoyo.

ProRenew Complex CLRTM, incluso en formulaciones champús, mejora el estado del cuero cabelludo y lo hace menos grasiento. Adicionalmente conduce a la reducción perceptible de la sensibilidad del cuero cabelludo, hace que sea notablemente más saludable y reduce los problemas relacionados con la sequedad del mismo. ProRenew Complex CLRTMproporciona un importante apoyo a la piel y al cuero cabelludo, incluso en formulaciones destinadas al aclarado.

Dosis: 3,0% Rango de pH: 4,0-7,0

ex vivo

in vitro

 $\overline{\mathsf{V}}$

Nombre INCI:

in vivo

Lactococcus Ferment Lysate

ProRenew Complex CLR™

está conservado con benzoato de sodio.

También disponible como

ProRenew Complex CLR™ NP, estabilizado con fenilpropanol y ácido levulinico/levulinato de sodio.

Aplicaciones

- Regeneración de la piel
- Mantener y reparar la barrera
- Protección de la piel
- Cuidado del cuero cabelludo

Otros ingredientes activos para el cuidado del cabello:

Hygroplex[™] HHG (p. 11), Ceramide Complex CLR[™] PE-F (p. 12)

Para cuidado del cuero cabelludo:

AnnonaSense CLR™ (p. 14), PhytoDefense CLR™ (p. 15), SyriCalm™ CLR (PC) (p. 14)

DESCUBRA EL SITIO WEB DE CLR



Encuentre los ingredientes activos CLR que mejor se adapten a sus necesidades mediante filtros de funcionalidad, concepto o certificación. Encuentre información adicional, como formulaciones innovadoras con productos CLR: https://www.clr-berlin.com/es/products



Encuentre su formulación favorita filtrando: Tipo de formulación, funcionalidad, aplicación: https://www.clr-berlin.com/es/formulations



Descubra con CLR los conceptos más innovadores en el mercado cosmético: https://www.clr-berlin.com/es/concepts/



Manténgase al día con el boletín de CLR: https://www.clr-berlin.com/es/newsletter-overview/



Certificationes: https://www.clr-berlin.com/es/category/certifications-es/



Contacto: https://www.clr-berlin.com/es/contact/

AVISO LEGAL

Nosotros transferimos toda la información contenida en este folleto, especialmente los datos y los resultados de pruebas, propuestas y recetas, de buena fe y basándonos en los conocimientos disponibles para nosotros en el momento de impresión. Sin embargo, declinamos cualquier responsabilidad con respecto a la actualidad, la exactitud, la totalidad y la calidad de la información ofrecida en el presente folleto. Básicamente declinamos cualquier responsabilidad relacionada con daños materiales o inmateriales producidos por la utilización o la no utilización de la información ofrecida en este folleto si no se demuestra culpa grave con dolo o negligencia temeraria por parte nuestra.

La utilización en este folleto de nombres comerciales, derechos de marca, marcas registradas o demás derechos protegidos de otras empresas no da derecho a suponer que estos pueden ser usados libremente, puesto que puede tratarse de derechos de terceros protegidos o registrados, también si no se menciona esto expresamente. Cada uno tiene que comprobar por su cuenta y respetar la existencia de eventuales derechos protegidos de terceros.

Nosotros somos propietarios exclusivos del derecho de autor del contenido completo de este folleto y de los derechos protegidos de todos los nombres de productos nuestros mencionados en el folleto y también de los derechos protegidos de los productos en sí. Queda prohibida la reproducción y la utilización de los nombres de producto, imágenes, gráficos y textos si no se dispone de una autorización expresa emitida por nosotros.

Berlin, 10/2025





