

Materias primas cosméticas

SUN  
CARE

Here comes  
the sun





**Industrias Sintoquim S.A de C.V.** es una empresa mexicana que comercializa materias primas y especialidades de alta tecnología, calidad y confiabilidad para la industria cosmética.

Brindamos soluciones integrales adecuándonos con eficacia a las necesidades de nuestros clientes. Nos respaldan reconocidas empresas con liderazgo internacional en la fabricación de materias primas para la industria cosmética.

Contamos con **Certificación ISO 9001:2015** ([Ver certificado](#)) para el sistema de gestión de la calidad con el alcance Comercialización y distribución de materias primas para la industria cosmética y química en general de conformidad con la norma **NMX-CC-9001-IMNC-2015/ISO 9001:2015**



### Ciudad de México

---

Ana Bolena 63, La Nopalera. CDMX, 13200.

### Querétaro

---

Conj. Industrial PKCo, El Colorado, El Marqués,  
Querétaro. 76246



Tel. 55 . 5850 . 0870

[contacto@sintoquim.com](mailto:contacto@sintoquim.com) | [www.sintoquim.com.mx](http://www.sintoquim.com.mx)

**Industrias Sintoquim S.A de C.V.** está respaldado por reconocidas empresas con liderazgo internacional en la fabricación de materias primas para la industria cosmética.



Ésteres emolientes especiales, emolientes, elastómeros de silicona para uso en formulaciones de cosméticos. Los ésteres emolientes son una opción popular para los formuladores debido a su bajo olor, bajo color y alta pureza. Variedad en ésteres, elastómeros de silicona, poliuretanos, acondicionadores, booster para protección solar. [Índice de productos»](#)

---



Ingredientes innovadores para el cuidado de la piel. Entre su cartera de productos podemos encontrar activos de protección de luz azul y bases autoemulsificantes. [Índice de productos»](#)

---



Activos de alta tecnología, especializada en la síntesis y fabricación de activos cosméticos y dermatológicos de alto desempeño basados principalmente en silicio orgánico biodisponible. Entre su catálogo de productos podemos encontrar activos funcionales para formulaciones de protección solar. [Índice de productos»](#)

---



Especialistas en productos para protección solar, además de partículas sensoriales y dispersiones de pantallas físicas para protección solar (Ti y Zn), booster para SPF. [Índice de productos»](#)

---



Compañía química basada en la tecnología, que se centra en la producción de filtros UV para el cuidado personal. [Índice de productos»](#).

---



Líder en tecnología de investigación, desarrollo y fabricación de ingredientes químicos cosméticos hasta la evaluación del rendimiento y el diseño de aplicaciones, marcando la tendencia global en protección solar. [Índice de productos»](#)

---



Compañía de vanguardia que brinda una enorme cantidad de opciones para el cuidado de la piel que incluyen sistemas conservadores seguros y amigables con la piel, además serlo con el medio ambiente. Cuenta con sistemas emulsionantes que nos brindarán diversas texturas desde muy ligeras o consistentes, hasta transformables. Por otro lado, ingredientes activos y bioactivos que proporcionarán diversos beneficios para lucir una piel más sana y radiante. [Índice de productos»](#)

---



Línea de activos que complementa la protección contra la radiación UV al convertirse en un poderoso sistema antioxidante que cuida la piel de los radicales libres formados por la incidencia de la luz solar. [Índice de productos»](#).

---



Refinación y producción de ceras naturales y sintéticas para uso cosmético. Manteca de aguacate, jojoba, girasol, almendras, sustitutos naturales de petrolatos entre otros, con una alta estabilidad a la oxidación y otorgando sensorial suave, no graso y emoliencia, para obtener productos con resultados únicos. [Índice de productos»](#)

---

# Índice

# Here comes the sun



**sintoquim**  
CIENCIA Y CONCIENCIA

## Alzo International

Elefac I-205

Dermasperse MG

DERMOTHIX 100

Trivent Mango Butter

## AQIA

PURCELIN

Agreen LSO

Phyto.Care AOX

## Exsymol

Alistin

Astrasinol

OTZ 10

## KOBO

ASO-l2  
HBQP75FZS  
Koboguard 50 AMPG  
MSS-500W  
MSS-500/3H  
Sunboost ATB Natural  
TNP50ZSI  
TTO-NJE8  
JOSP50TJE  
Koboguard 50AMP-G  
Koboguard HRPC  
Koboguard 5400 IDD  
GC70MZCJ-G  
HBP50TMD  
GCP55TELR  
HBTNP60ZSI

## MFCI

MFSORB 502  
MFSORB 104  
MFSORB 503  
MFSORB 504  
MFSORB 101

MFSORB 501  
MFSORB 514  
MFSORB 516  
MFSORB 508

## Nikko Chemicals

Nikkomulese WO-NS  
Uji Tea Extract (B) BG  
VC-IP  
Purephos Alpha  
Aurovisco CS

## Sharon Personal Care

Capsol

## Spec-Chem Ind.

SpecWhite FA

## Strahl & Pitsch

Beeswax SP-425YG

Candelilla Wax SP-75

Carnauba Wax SP-63

Purester 24

Microcrystalline Wax SP-88

SP-540 Avocado Butter

SP-515 Olive Butter

SP-530 Sunflower Butter

SP-570 Sweet Almond Butter

Oriza Sativa (Rice Bran) Wax



SUN

CARE



## Alzo International

### ► Elefac I-205

*Octyldodecyl Neopentanoate*

Alzo International

5.0%-10.0 %

#### EMOLIENTE Y DISPERSANTE.

Elefac™ I-205 es un líquido con bajo olor, emoliencia ligera Y sedosa. No es comedogénico, presenta amplia compatibilidad con activos orgánicos e inorgánicos, tiene una excelente humectación del pigmento y un bajo punto de fusión, por lo que se recomienda como emoliente en emulsiones de protección solar. Se ha demostrado que aumenta el FPS en los productos con alto FPS. Es un excelente aglutinante y emoliente para polvos compactos y tiene una estabilidad inusual en emulsiones con pH ácido/ Se recomienda en formulaciones de protección solar orgánica de alto FPS.

### ► Dermasperse MG

*Wheat Germ Glycerides (and) Behenoyl Stearic Acid.*

Alzo International

7.50%

#### EMULSIFICANTE

Mezcla de emolientes derivados de plantas que crea sistemas naturales únicos de O/W. Tiene la capacidad de emulsificar grandes cantidades de agua, otorga una textura suave durante el deslizamiento, una apariencia homogénea dada la formación de gotas finas y bajo efecto "jabonoso" al deslizarlo sobre la piel. /Puede ser usada en protectores solares en textura de crema.

### ► DERMOTHIX 100

*Disteareth-100 IPDI*

Alzo International

3.0%

#### EMULSIFICANTE

Uretano soluble en agua que es un espesante no iónico y modificador de la reología. La exclusiva reología autonivelante de Dermothix da como resultado una película homogénea sobre la superficie de la piel, cubriendo las variaciones en el relieve. Genera una mejor absorción de los rayos UV demostrada mediante pruebas de FPS in vitro en sustrato Vitro-Skin con una formulación de protección solar basada en Dermothix en comparación con el protector solar TEAStearate/Carbopol. Puede incrementar el valor de FPS por encima del 50%.

### ► Trivent Mango Butter

*Mangifera Indica (Mango) Seed Butter*

Alzo International

0.5 al 37.7%

#### EMOLIENTE

Manteca que otorga una sensación de piel ligera, reduce la sensación grasa, tiene propiedades disolventes y se utiliza en productos cosméticos para el cuidado de la piel /Puede ser usada formulaciones de cremas, lociones, ungüentos, geles oleosos para protección solar.

## AQIA

### ► PURCELIN

*Cetyl Ethylhexanoate.*

AQIA

1,0 al 25,0%

#### EMOLIENTE

Emoliente que crea una película protectora natural en la piel que forma un escudo contra daños futuros. Ayuda a renovar la barrera natural de la piel manteniendo la epidermis integra /Puede ser usada formulaciones de cremas, lociones, ungüentos, geles oleosos para protección solar.

### ► Agreen LSO

*Ethyl Oleate.*

AQIA

1,0 – 20,0%

#### EMOLIENTE Y DISPERSANTE.

Un éster emoliente de baja viscosidad que proporciona una sensación muy agradable y una alta capacidad de propagación con excelentes propiedades para dispersar filtros inorgánicos y solubilizar filtros orgánicos e ingredientes activos lipofílicos /Puede ser usada formulaciones de cremas, lociones, ungüentos o formulaciones anhidras.

### ► Phyto.Care AOX

*Curcuma Longa (Turmeric) Root (and) Camellia Sinensis Leaf (and) Chamomilla Recutita (Matricaria) Flower (and) Rosmarinus Officinalis (Rosemary) Leaf (and) Ethyl Olivata (and) Ethyl Laurate (and) Ethyl Linoleate (and) Jojoba Esters (and) Oryza Sativa (Rice)*

*Bran Wax (and) Quercetin (and) Xanthophylls.*

AQIA

1,0 – 4,0%

#### ACTIVO

Combinación de extractos botánicos con reconocida acción antioxidante y activos fitoquímicos con acción supresora de radicales libres para garantizar una actividad antioxidante completa /Puede ser usada formulaciones de cremas,crema-geles, lociones o ungüentos.

## Exsymol

### ► Alistin

*Decarboxy Carnosine HCl*

Exsymol

0.5%-1.5%

#### ACTIVO

Activo de geno-protección por su actividad de protección y reparación del ADN de los queratinocitos, que son dañados por la radiación UVB. Alistin es un antioxidante, antiglicante y deglicante que protege a los queratinocitos de la no formación de dímeros TT (daño a nivel del ADN). Si el daño esta producido, Alistin puede activar el sistema de reparación celular a ese nivel. Adicionalmente Alistin tiene actividad antiinflamatoria, comparativa a los corticoides, lo cual también es otro beneficio a pieles expuestas al sol/ Utilizado en protectores solares en emulsión o base acuosa o en geles post exposición solar.

► **Astrasinol**

*Silanetriol (and) Propanediol (and) Water (and) Centella Asiatica Flower/Leaf/Stem Extract (and) Astragalus Membranaceus Root Extract.*

Exsymol

3.0%

**ACTIVO**

Silanol híbrido de tecnología Exsymol, que combina silicio biofuncional con una mezcla natural de extractos calmantes : Centella asiatica y Astragalus. Disminuye la sensación de ardor y la formación de eritema. / Aplicaciones en producción post exposición solar.

► **OTZ 10**

*Oxothiazolidine.*

Exsymol

0.2%-2.0%

**ACTIVO**

Activo contra todas las radiaciones: UVA, UVB, IRA y Vis. Ideal para una formula con efecto Global. Concepto también de protección indoor contra todas las radiaciones domiciliarias y en el trabajo. Cuando la molécula se metaboliza produce taurina, otra molécula con eficacia cosmética y actividad energética para la piel / Utilizado en protectores solares en emulsión o base acuosa.

KOBO

► **ASO-I2**

*Aluminum Starch Octenylsuccinate (and) Isopropyl Titanium Triisostearate.*

KOBO

0.5%- 5.0 %

**MICROESFERA**

Polvo blanquecino con un leve olor a cera. Este producto está compuesto de octenil succinato de almidón, aluminio y titanio isopropílico triisostearato/ Se usa para desarrollar protector solar en cremas de sensación seca (no grasosa), polvo y en stick.

► **HBQP75FZS**

*Zinc Oxide (and) Butyloctyl Salicylate (and) Polyhydroxystearic Acid (and) Triethoxycaprylylsilane.*

KOBO

34.0 % Máximo

**FILTROS INORGÁNICOS**

Es un líquido viscoso blanco de olor característico. Se utiliza como una dispersión ZnO de ésteres/aceites. El óxido de zinc se utiliza en cosmética principalmente como un protector de la piel y para la atenuación de los rayos UV. Es ideal para la formulación de productos hipoalergénicos leves o de protección solar para la protección UVA/ UVB (400-280nm) para los bebés y las personas con piel sensible. Tiene un tamaño de partícula primaria de 60 nm y 212 nm en dispersión/ Se recomienda su uso en productos de protección celular mineral.

► **Koboguard 50 AMPG**

*Water (and) Acrylates/Ethylhexyl Acrylate Copolymer (and) Aminomethyl Propanol.*

KOBO

Hasta 30.0%

**FORMADOR DE PELÍCULA**

Emulsión blanca lechosa. Consiste en un vehículo de Aminometil Propanol. Este formador de película soluble en agua confiere resistencia al agua a las fórmulas. Es una película flexible, fuerte, brillante, duradera y delgada. Se recomienda su uso en productos de base acuosa de protección solar.

► **MSS-500W**

*Silica*

KOBO

1.0%-5.0%

**MICROESFERA**

Es un polvo blanco, fino e inodoro. Este producto tiene un tamaño de partículas de 12 µm, compuesto de sílice y se presenta en forma de microesferas. Estas ofrecen un efecto de deslizamiento de esferas que le dará a los productos terminados una textura sedosa y elegante, mejor desempeño y un mayor deslizamiento que favorece una mejor dispersión en la piel. También son capaces de dispersar la luz para disminuir la apariencia de líneas finas en la piel, a la vez que permiten que se filtre la suficiente cantidad de luz para darle una apariencia natural. / Se recomienda su uso en cremas rellenadoras de arrugas instantáneas, primers, fórmulas matificantes, productos de color y en productos de protección solar.

► **MSS-500/3H**

*Silica*

KOBO

0.5%- 5.0 %

**MICROESFERA**

Es un polvo blanco inodoro de forma esférica con un tamaño de 3 µm. Otorga una elegante textura sedosa y con mejor deslizamiento en la piel. También son capaces de dispersar la luz para disminuir el aspecto de las líneas finas en la piel, al tiempo que dejan pasar suficiente luz para que el aspecto de la piel sea natural/ Se utilizan en producción de protección solar en emulsión, polvo o stick.

► **Sunboost ATB Natural**

*Argania Spinosa Kernel Oil (and) Tocopheryl Acetate (and) Bisabolol.*

KOBO

3.0%

**ACTIVO**

Agentes antioxidantes, antiirritantes y antiinflamatorios. Cuando se utiliza en filtros solares en combinación con filtros UV(280-400nm) orgánicos e inorgánicos. SunBoost ATB™ puede aumentar los niveles de SPF en más de un 30%, al tiempo que ofrece múltiples beneficios antioxidantes como antienvjecimiento, hidratación, rejuvenecimiento y anti-irritación / Se utilizan en producción de protección solar en emulsión o anhidra.



SUN

CAR

► **TNP50ZSI**

*C12-15 Alkyl Benzoate (And) Zinc Oxide (And) Polyhydroxystearic Acid (And) Triethoxycaprylylsilane.*

KOBO

Hasta 30.0%

**FILTROS INORGÁNICOS DE ZINC NANO**

Dispersión vertible que contiene aproximadamente un 47% de óxido zinc nano en un éster / aceite. TNP50ZSI encuentra aplicación en la formulación de productos para el cuidado de la piel y el sol mejorando propiedades como la protección y la transparencia / Se utilizan en producción de protección solar mineral.

► **TTO-NJE8**

*Titanium Dioxide (and) Alumina (and) Jojoba Esters.*

KOBO

1.0-19%

**FILTRO INORGÁNICO**

Polvo fino blanco prácticamente inodoro. Está compuesto de dióxido de titanio (no nano), alúmina y ésteres de jojoba. Está diseñado para desarrollar productos de protección solar con un alto FPS/PFA y transparencia sin nanopartículas /Puede ser usada en cremas, lociones, ungüentos, formulas en barra.

► **JOSP50TJE**

*Simmondsia Chinensis (Jojoba) Seed Oil (and) Titanium Dioxide (and) Polyhydroxystearic Acid (and) Jojoba Esters (and) Aluminum Hydroxide.*

KOBO

1.0-37.0%

**FILTRO INORGÁNICO DE TITANIO EN ACEITE/ ÉSTER NATURAL NANO**

Dispersión de TiO2 en ésteres naturales/ aceites/ Es ideal para formular productos de protección solar suaves o hipoalergénicos

contra los rayos UVA/UVB para bebés, niños y consumidores con piel sensible.

► **Koboguard 50AMP-G**

*Acrylates/Ethylhexyl Acrylate Copolymer (And) Water (And) Aminomethyl Propanol.*

KOBO

1.0-35.0%

**FORMADOR DE FILM**

Formador de película dispersable en agua libre de parabenos que crea una película flexible y duradera en la piel y le da propiedades de resistencia al agua con muy baja pegajosidad /Puede ser usada formulaciones de cremas, lociones, ungüentos, formulas en barra para protección solar.

► **Koboguard HRPC**

*Hydrogenated Polycyclopentadiene (and) Polyethylene (and) Copernicia Cerifera (Carnauba) Wax (and) Tocopherol.*

KOBO

5.0 al 20%

**FORMADOR DE FILM**

Compuesto de cera-resina es capaz de impartir una adhesión y sustantividad mejorada a la formulación cosmética para la piel. Mejora la resistencia al agua, al roce y a la transferencia de formulaciones cosméticas. Puede ser usada formulaciones de cremas, lociones, ungüentos, formulas en barra para protección solar.

► **Koboguard 5400 IDD**

*Hydrogenated Polycyclopentadiene (and) Isododecane.*

KOBO

5.0%-20.0%

**FORMADOR DE FILM.**

Polímero soluble en aceite que ayuda a mejorar la adhesión y la sustentividad de la formulación cosmética a la piel, las pestañas, el cabello o las uñas. Por lo tanto, mejora la resistencia al agua, la resistencia al roce y mejora la estabilidad de la película / Puede ser usada formulaciones de cremas, lociones, ungüentos o formulaciones anhidras de protección solar.

► **GC70MZCJ-G**

*Zinc Oxide (And) Caprylic/Capric Triglyceride (And) Jojoba Esters (And) Glyceryl Behenate/Eicosadioate.*

KOBO

Max 37%

**FILTRO INORGÁNICO DE ZINC NO NANO.**

Óxido de zinc no nano disperso en triglicéridos caprílicos/cápricos. El ZnO-C tiene todas las partículas de más de 100 nm cuando se mide mediante análisis de imágenes y ayuda a producir una alta relación SPF / UVA / Puede ser usada formulaciones de cremas, lociones, ungüentos o formulaciones anhidras de protección solar.

► **HBP50TMD**

*Butyloctyl Salicylate (And) Titanium Dioxide (And) Polyhydroxystearic Acid (And) Dimethicone (And) Hydrogen Dimethicone.*

KOBO

Max 53%

**FILTRO INORGÁNICO DE TITANIO NO NANO.**

Dispersiones de TiO2 no nano. Estos productos han sido diseñados para ayudar a los formuladores a desarrollar productos de protección solar con alto SPF / PFA y efecto blanquecino mínimo / Puede ser usada formulaciones de cremas, lociones, ungüentos o formulaciones anhidras de protección solar.

► **GCP55TEL R**

*Titanium Dioxide (And) Caprylic/Capric Triglyceride (And) Silica (And) Polyhydroxystearic Acid (And) Alumina (And) Iron Oxides (CI 77491)*

KOBO

Max 50%

**FILTRO INORGÁNICO DE TITANIO EN ACEITE/ ÉSTER NATURAL NO NANO.**

Estas dispersiones han sido diseñadas para ayudar a los formuladores desarrollar productos de protección solar con alto SPF/PFA y mínimo blanqueamiento sin nanopartículas / Se recomienda su uso en emulsiones, vertidos calientes y geles.

► **HBTNP60ZSI**

*Zinc Oxide (and) Butyloctyl Salicylate (and) C12-15 Alkyl Benzoate (and) Polyhydroxystearic Acid (and) Triethoxycaprylylsilane.*

KOBO

Max 43%

**FILTROS INORGÁNICOS DE ZINC NANO**

Dispersión nano de ZnO con un tamaño de partícula primaria de 20nm y un tamaño

de partícula de 128nm en dispersión/ Se recomienda su uso en emulsiones, vertidos calientes y geles.

Se utilizan en productos de protección solar química.

## MFCI

### ► MFSORB 502

*Butyl Methoxydibenzoylmethane.*

MFCI

Porcentaje de uso: Consultar regulación vigente.

#### FILTROS ORGÁNICOS

También denominado avobenzona. Polvo blanco cristalino con un punto de fusión de 81-86 °C. Ideal para uso en productos de cuidado personal, cuidado solar, cuidado diario de la piel, cosméticos decorativos con protección solar de amplio espectro filtro UVA (320-400nm) / Se utilizan en productos de protección solar química.

### ► MFSORB 104

*Octocrylene.*

MFCI

Porcentaje de uso: Consultar regulación vigente.

#### FILTROS ORGÁNICOS

Líquido amarillo pálido con un punto de fusión de 96-98°C. Es un aceite miscible con filtro UVB que está aprobado en los E.E.U.U., Europa y Japón para su uso en formulaciones de protección solar. Como es miscible con muchos aceites cosméticos, puede ser fácilmente incorporado en la fase oleosa de una emulsión. Debido a que es hidrófobo y soluble en aceite, se prefiere para las formulaciones resistente al agua y repelentes al agua. También cuenta con foto estabilidad excelente y su capacidad para estabilizar metoxidibenzoilmetano butílico. /

### ► MFSORB 503

*Ethylhexyl Salicylate.*

MFCI

Porcentaje de uso: Consultar regulación vigente.

#### FILTROS ORGÁNICOS

También denominado octil salicilato (OS), se incorpora habitualmente en protectores solares para otorgar capacidades antibacterianas y ayuda a prevenir que los productos se vuelvan rancios. Se trata de un absorbente de UVB (280-320) soluble en aceite e insoluble en agua que proporciona una protección eficaz en el intervalo de 290 -315 nm. Se utiliza generalmente en combinación con otros absorbentes UV para aumentar el SPF. Sirve como un inhibidor contra la degradación UV(200-280nm) de emulsiones. Es ideal para usar en productos para protección solar, cuidado de la piel y protección diaria / Se utilizan en producción de protección solar química.

### ► MFSORB 504

*Homosalate.*

MFCI

Porcentaje de uso: Consultar regulación vigente.

#### FILTROS ORGÁNICOS

El homosalato es un filtro solar UVB (280-320) líquido eficaz soluble en aceite. Es un excelente solubilizante para absorbedores de UV cristalinos como la avobenzona o la etilhexil triazona / Se utilizan en productos de protección solar química.



► **MFSORB 101**

*Benzophenone-4*

MFCI

Porcentaje de uso: Consultar regulación vigente.

**FILTROS ORGÁNICOS**

Polvo cristalino blanco o amarillo claro con punto de fusión de  $\geq 140^{\circ}\text{C}$ . Ideal para el uso en una amplia gama de preparaciones para el sol. Absorbente secundario de radiación UVB (280-320nm) con actividad en la región UVA (320 Y 400nm) / Se utilizan en productos de protección solar química.

► **MFSORB 501**

*Benzophenone-1*

MFCI

Porcentaje de uso: Consultar regulación vigente.

**FILTROS ORGÁNICOS**

Polvo blanco o amarillo claro utilizado como absorbente de UV para proteger los cosméticos y productos de cuidado personal del deterioro al absorber, reflejar o dispersar los rayos UV / Se utilizan en productos de protección solar química.

► **MFSORB 514**

*4-Methylbenzylidene Camphor.*

MFCI

Porcentaje de uso: Consultar regulación vigente.

**FILTROS ORGÁNICOS**

Filtro UV-B orgánico soluble. Absorbe la radiación UV-B de aproximadamente 280

a 320 nm. / Se utilizan en productos de protección solar química.

► **MFSORB 516**

*Terephthalylidene dicamphor sulfonic acid.*

MFCI

Porcentaje de uso: Consultar regulación vigente.

**FILTROS ORGÁNICOS**

El TDSA es un filtro UV orgánico de alto rendimiento y amplio espectro. Este producto absorbe eficazmente los rayos UVA y mejor en la longitud de onda de 345 nm. Además, TDSA es químicamente estable y difícil de descomponer y penetrar en la piel. Este filtro UV tiene un excelente perfil de seguridad./Ampliamente utilizado en productos de protección solar, productos de maquillaje (crema BB/CC) y productos y productos antienvjecimiento.

► **MFSORB 508**

*Methylene bis-benzotriazolyl tetramethylbutylphenol.*

MFCI

Porcentaje de uso: Consultar regulación vigente.

**FILTROS ORGÁNICOS**

Absorbente ultravioleta de alta eficacia para 300-400 nm, que tiene un eficaz efecto estabilizador de la luz-mediante la conversión fotoquímica para convertir la luz ultravioleta en energía calorífica./ Se utilizan en producción de protección solar química.



# SUNN

# CARE

 **sintoquim**  
CIENCIA Y CONCIENCIA

## Nikko Chemicals

### ► Nikkomulse WO-NS

*Polyglyceryl-6 Polyricinoleate (and) Polyglyceryl-2 Isostearate (and) Disteardimonium Hectorite.*

Nikko Chemicals

3.0%-4.0 %

#### EMULSIFICANTE

Emulsionante y gelante para sistemas W/O sin siliconas. Crea emulsiones con textura ligera y elegante además de proporcionar resistencia al agua. Es estable con cualquier tipo de aceites, altas cargas de polyoles, filtros UV y electrolitos / Se utilizan en la formulación de protectores solares en emulsión en texturas crema-gel.

### ► Uji Tea Extract (B) BG

*Camellia Sinensis Leaf Extract (and)Water (and) Butylene Glycol*

Nikko Chemicals

1.0%-3.0%

#### ACTIVO

Activo que en estudios in vivo ha demostrado reducir el eritema inducido por la luz UV proporcionando un efecto booster de FPS de hasta un 87%. Posee funciones además como activo antioxidante y de inhibición de la denominada "fase tardía" de oxidación suprimiendo los procesos oxidativos e inflamatorios / Se utilizan en producción de protección solar química o en geles post exposición solar.

### ► VC-IP

*Ascorbyl Tetraisopalmitate.*

Nikko Chemicals

Hasta 50%

#### ACTIVO

Activo derivado de la vitamina C con buena absorción percutánea, inhibe la actividad de la tirosinasa y la melanogénesis. Reduce el daño celular por radiación UV, previene la peroxidación lipídica y el envejecimiento de la piel. Estable al calor, luz y a la oxidación. En caso de formulaciones acuosas (emulsión) el pH no debe ser mayor a 6/ Se recomienda su aplicación de uso en ampollitas, sueros con altos contenidos de aceites, esteres o mantecas.

### ► Purephos Alpha

*Cetyl phosphate.*

Nikko Chemicals

0.5 al 5.0%

#### EMULSIFICANTE

Ácido monoalquilo fosfórico lineal de alta pureza que forma un  $\alpha$ -gel estable simplemente neutralizándolo con L-arginina. Puede retener una gran cantidad de agua en su interior, por lo que tiene altas propiedades oclusivas e hidratantes. Otorga una sensación única "menos pegajosa y refrescante incluso cuando se mezcla con ingredientes aceitosos /Puede ser usada formulaciones de cremas, lociones, ungüentos, geles oleosos para protección solar.

► **Aurovisco CS**

*Cellulose (and) Disodium Phosphate (and) 2-Phenoxyethanol (and) Water.*

Nikko Chemicals

<50%

**MODIFICADOR REOLÓGICO.**

Modificador reológico conformado de nanofibras de celulosa nano obtenidas mediante la fosforización de fibras de celulosa obtenidas de las paredes celulares de plantas como los árboles. Proporciona geles de alta transparencia, comportamiento tixotrópico, emulsificante y estabilizador y con un sensorial de alta frescura /Puede ser usada en protectores solares de textura en crema y crema-gel.

Sharon Personal Care

► **Capsol**

*Carthamus Tinctorius (Safflower) Oleosomes (and) Water.*

Sharon Personal Care

5.0-20.0%

**EMULSIFICANTE.**

Es un gran avance en la tecnología de formulación de productos solares. Ofrece una estética superior del producto y una reducción de hasta el 80% de los activos orgánicos necesarios para alcanzar el FPS deseado, al tiempo que presenta seguridad medioambiental, sostenibilidad de los ingredientes y reducción de los costes de formulación.

Spec-Chem Ind.

► **SpecWhite FA**

*Ferulic Acid.*

Spec-Chem Ind.

0.1 - 0.5 %

**ACTIVO**

Posee fuertes propiedades antioxidantes que lo hacen especialmente útil en la formulación de cosméticos antienvjecimiento. Además, es excelente neutralizando radicales libres, especialmente los conocidos como "superóxido", "radical hidroxilo" y "óxido nítrico". Su actividad antioxidante se potencia con la exposición a la luz ultravioleta, lo que indica que puede ser útil para proteger la piel de los daños causados por el sol./ Utilizado como ingrediente activo en productos para el cuidado de la piel como blanqueadores, antienvjecimiento, antiarrugas y otras aplicaciones.

Strahl & Pitsch

► **Beeswax SP-425YG**

*Bees Wax.*

Strahl & Pitsch

1.0%-8.0%

**CERAS**

Cera de origen natural con un alto grado de pureza que es compatible con la mayoría de aceites naturales y vegetales. Las emulsiones a partir de esta cera son muy estables y con buenas propiedades plastificante / Puede ser usada en cremas, lociones, ungüentos, formulas en barra.

► **Candelilla Wax SP-75**

*Candelilla Wax.*

Strahl & Pitsch

1.0%-8.0%

**CERAS**

Cera obtenida de la palma Copernica cerífera. De grado cosmético, farmacéutico. Imparte dureza y un alto brillo. Fácil de emulsionar, aportando viscosidad y estructura a la fórmula. Ayuda al desmolde de productos en barra (Stick) / Puede ser usada en cremas, lociones, ungüentos, formulas en barra.

► **Carnauba Wax SP-63**

*Carnauba Wax*

Strahl & Pitsch

1.0%-8.0%

**CERAS**

La cera Carnauba está considerada una de las más duras de las ceras naturales y produce una película muy duradera. Tiene un alto punto de fusión, mejora la retención de aceite, es valorado como un agente coemulsionante estable y es un auxiliar de pulido excepcional /Puede ser usada en cremas, lociones, ungüentos, formulas en barra.

► **Purester 24**

*Lauryl Laurate*

Strahl & Pitsch

2.0% - 8.0%

**CERAS**

Ayuda a la estabilización de emulsiones, proporciona una sensación parecido a las siliconas en algunas fórmulas. Proporciona una mejor blancura en cremas y lociones

frente a ceras microcristalinas. Reduce la sensación grasa de sistemas oleosos. / Recomendado para formulaciones en Sticks, cremas, pomadas y antitranspirantes.

► **Microcrystalline Wax SP-88**

*Microcrystalline Wax.*

Strahl & Pitsch

1.0%-8.0%

**CERAS**

Strahl & Pitsch ofrece una amplia gama de las mejores ceras microcristalinas de fuentes nacionales e internacionales. Las ceras microcristalinas se derivan de residuos. Estas ceras tienen cristales muy diminutos (microcristales) y son flexibles, con una mayor afinidad por el aceite, que se mantiene firmemente en la red cristalina y no migra a la superficie /Puede ser usada en cremas, lociones, ungüentos, formulas en barra.

► **SP-540 Avocado Butter**

*Vegetable Oil Butters - Avocado*

Strahl & Pitsch

1.0%-8.0%

**MANTECAS**

Diseñado para combinar todas las características deseables y funcionales de los aceites vegetales en una base estable de ceras naturales. Brinda excelentes cualidades penetrantes y rápida aplicación sobre la piel, añade cualidades hidratantes a cremas y lociones y actúa como un emoliente para mejorar la sensación de la piel /Puede ser usada en cremas, lociones, ungüentos, formulas en barra.

► **SP-515 Olive Butter**

*Natural Butters - Olive*

Strahl & Pitsch

1.0%-8.0%

**MANTECAS.**

Diseñado para combinar todas las características deseables y funcionales de los aceites vegetales en una base estable de ceras naturales. Brinda excelentes cualidades penetrantes y rápida aplicación sobre la piel, añade cualidades hidratantes a cremas y lociones y actúa como un emoliente para mejorar la sensación de la piel. /Puede ser usada en cremas, lociones, ungüentos, formulas en barra.

► **SP-530 Sunflower Butter**

*Sunflower Butter*

Strahl & Pitsch

4.0%-8.0%

**EMOLIENTE**

Manteca diseñada para combinar todas las características deseables y funcionales de los aceites vegetales en una base estable de ceras naturales. Presenta excelentes cualidades penetrantes y de rápida aplicación sobre la piel/ /Puede ser usada formulaciones de cremas, lociones, ungüentos, geles oleosos para protección solar.

► **SP-570 Sweet Almond Butter**

*Sweet Almond Butter*

Strahl & Pitsch

<50%

**EMOLIENTE/VISCOSANTE**

Cera diseñada para combinar todas las características deseables y funcionales de los aceites vegetales en una base estable de ceras naturales. Presenta excelentes

cualidades penetrantes y de rápida aplicación sobre la piel/ /Puede ser usada formulaciones de cremas, lociones, ungüentos, geles oleosos para protección solar.

► **Oriza Sativa (Rice Bran) Wax**

*Camellia Sinensis (yax)*

Strahl & Pitsch

0.5% al 2%

**EMOLIENTE/VISCOSANTE**

Sólido verde oscuro compuesto principalmente de ésteres, ácidos grasos y alcoholes grasos. Esta cera moderadamente suave derivada del té verde tiene un aroma característico a té natural perfecto para aplicaciones que incluyen cremas y lociones /Puede ser usada formulaciones de cremas, lociones y ungüento para protección solar.

S U N  
C A R E



SUN

 **sintoquim**  
CIENCIA Y CONCIENCIA

CARE

Materias primas cosméticas

Industrias Sintoquim S.A. de C.V.

Ciudad de México

Ana Bolena 63, La Nopalera. CDMX, 13200.

Querétaro

Conj. Industrial PKCo, El Colorado, El Marqués,  
Querétaro. 76246

Tel. 55 . 5850 . 0870

[contacto@sintoquim.com](mailto:contacto@sintoquim.com) | [www.sintoquim.com.mx](http://www.sintoquim.com.mx)



SUN  
CARE

Here comes  
the sun

