

Beauty Care Ingredients

—Inolex社 原料カタログ—



Inolex



Sustainable and innovative ingredients
for health, beauty, and wellness

Table of Contents

感触改良剤 5

サンケア、スキンケア、カラーコスメ 9

ヘアケア 11

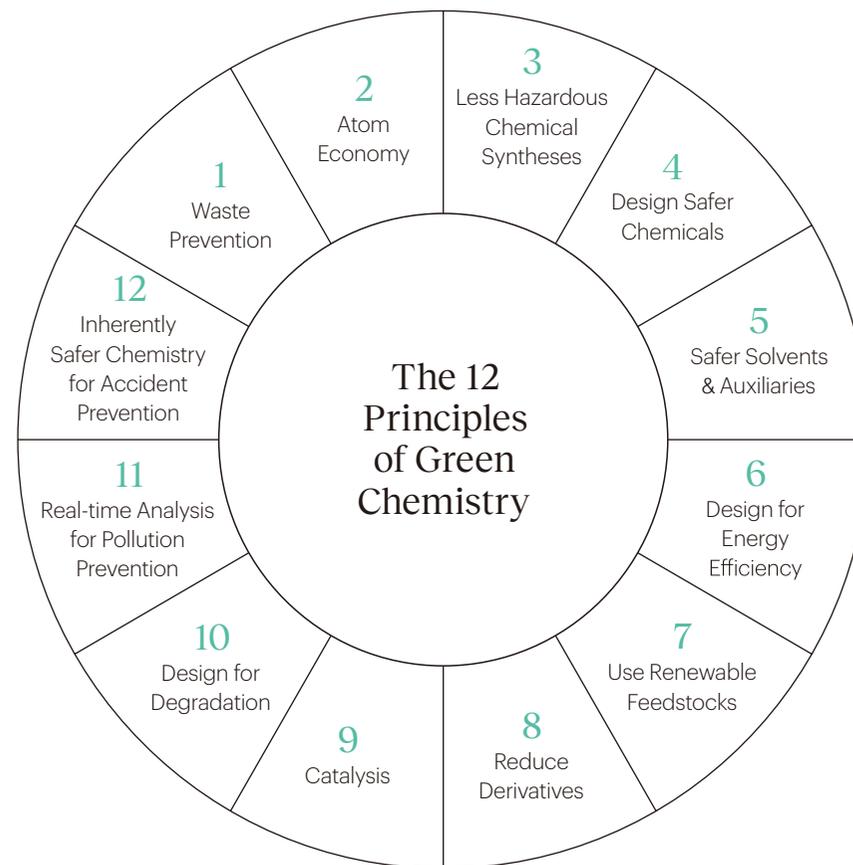
植物エキス 13

防腐剤代替品 15

Inolex Conscious Science

Forging a positive impact on people and planet by leading with innovation and committing to sustainability.

The Inolex innovation platform is guided by the Principles of Green Chemistry and life-cycle thinking. Our goal is to provide ingredients that deliver objective, measurable improvements in performance, consumer preference, and sustainability.



Guided by Green Chemistry

The 12 Principles of Green Chemistry serve as the framework for our ingredient development. This philosophy gives us the opportunity to build:

- "Platformable" chemistries for building sustainable ingredient portfolios to address a broad range of applications
- Safe, smart chemistry with sophisticated performance: efficacy AND efficiency
- Effective use of renewable, plant-based feedstocks; new biobased alternatives

Inolex Products are...



RSPO MB

Inolex is a proud member of the Roundtable on Sustainable Palm Oil (RSPO) and has achieved RSPO Supply Chain Certification. Our entire portfolio of palm-derived ingredients are offered exclusively as RSPO Mass Balance certified material.



Halal Certified

Inolex strives to make our high performance technologies accessible to all. Our entire product portfolio is Halal Certified.



Traceable

Inolex's Raw Material Sourcing Questionnaire establishes a standard to gather detailed information from our raw material vendors – down to the countries or regions where the raw materials are sourced, harvested and processed and the type of all plant sources.



Vegan & Cruelty Free

Inolex is committed to animal welfare and our portfolio exemplifies this commitment. Our complete portfolio is vegan-friendly. We do not sell animal products or animal-derived products and we do not test our products on animals.



Kosher Compliant

Inolex strives to make our high performance technologies accessible to all. Inolex's entire product portfolio and production process is Kosher compliant.

What Is?



100% Natural

Inolex technologies are designed with the goal of having 100% natural content. All technologies carrying this symbol contain 100% plant-based carbon, are certified by the USDA BioPreferred® Program, and are manufactured using the Principles of Green Chemistry.



COSMOS

The COSMOS-standard is a widely used organic and natural cosmetics standard. Raw materials that contain organic content or are manufactured according to the COSMOS-standard can achieve COSMOS-standard approval. Inolex products with this marking are COSMOS Approved or awaiting approval.



Non-Palm Derived

Inolex recognizes the value in reducing the cosmetic industry's dependence on palm and the performance benefits that alternative plant sources can bring to ingredients. Inolex was the first to introduce a palm-alternative product line under the SustOleo™ tradename and we provide over 40 products from non-palm sources across our product portfolio.



USDA Certified Biobased

The USDA BioPreferred® Program certifies percent biobased content using an ASTM test method for analysis of New Organic Carbon. Inolex products with this marking have achieved or are in process of third-party verification of biobased content and USDA BioPreferred certification.



NATRUE

The NATRUE Standard and Label is one of the highest benchmarks for natural and organic cosmetics at an international level. NATRUE approved ingredients contain only substances classifiable as natural, derived natural and nature-identical. NATRUE Approved ingredients may be used in NATRUE certified finished products. Inolex products with this marking are NATRUE Approved or awaiting approval.



Certified Biodegradable

The OECD *Guidelines for the Testing of Chemicals* is a collection of internationally accepted testing methods that covers environmental fate and behavior. Inolex uses data generated in accordance with OECD 301 testing methods to determine the biodegradability of ingredients. Inolex products with this marking meet the criteria for readily biodegradable, ultimately biodegradable, or inherently biodegradable.



China IECIC Listed

The China Food and Drug Administration (CFDA) issued an Inventory of Existing Cosmetic Ingredients in China (IECIC). Ingredients not listed in this inventory are regarded as new cosmetic ingredients and must be approved by the CFDA before they can be used in cosmetics in China. Inolex products with this marking are listed in the IECIC.



NSF - Organic Ingredients

The National Sanitation Foundation certifies formulations as Containing Organic Ingredients under the NSF/ANSI 305 certification. Ingredients meeting the NSF/ANSI 305 criteria are approved for use in certified formulations. Inolex products with this marking are acceptable for use in NSF/ANSI 305 certified personal care products or pending acceptance verification.



ISO 16128 Derived Natural

The ISO 16128 International Standard provides guidelines on definitions and criteria for natural cosmetic ingredients, including an approach to calculate natural origin index for natural derived ingredients. Inolex products with this marking have a calculated Natural Origin Index greater than 0.5 and are compliant with the ISO 16128 Derived Natural Ingredient processing requirements.

Sensory Enhancers

Silicone Alternatives

LexFeel™ D4	ジヘプタン酸ネオペンチルグリコール、イソドデカン	シクロテトラシロキサン(D4)代替	●	● ●
LexFeel™ D5	ジヘプタン酸ネオペンチルグリコール、イソドデカン	シクロペンタシロキサン(D5)代替	●	● ●
LexFeel™ Shine	ジ安息香酸PG	屈折率が高く輝きを付与するフェニルトリメチコン代替	●	● ●

Sensory Emollients

LexFeel™ 7	ジヘプタン酸ネオペンチルグリコール	べたつきを減らし白浮きを抑えるライトなエモリエント剤 優れたUVフィルター溶解剤	●	● ●
LexFeel™ 21 MB	トリ(カプリル/カプリン酸)トリメチロールプロパン	最初はライトな感触でエレガントな使用感 スキンケアやコンディショニングシャンプーに最適 (USDA: 84% ISO: 0.82)	● ●	● ●
LexFeel™ 350	ヘキサ脂肪酸(C5-9)ジペンタエリスリチルエステルズ	顔料分散性がありクッション感のある粘度で使用後は べたつきの無さが長時間続くエモリエント剤	●	●
LexFeel™ 700 MB	ポリエステル-4	クッション感と艶やかさ、安定性を与える優れたヒマシ油代替 (USDA: 72% ISO: 0.68)	● ●	●

Natural Sensory Enhancers

Natural Silicone Alternatives

LexFeel® N5 MB	コハク酸ジヘプチル、(カプリロイルグリセリン/セバシン酸) コポリマー	100%植物由来のジメチコン(5 cst)代替(USDA: 100% ISO: 1)	●	●	●	●
LexFeel® N20 MB	コハク酸ジヘプチル、(カプリロイルグリセリン/セバシン酸) コポリマー	100%植物由来のジメチコン(20 cst)代替(USDA: 100% ISO: 1)	●	●	●	●
LexFeel® N50 MB	コハク酸ジヘプチル、(カプリロイルグリセリン/セバシン酸) コポリマー	100%植物由来のジメチコン(50 cst)代替(USDA: 100% ISO: 1)	●	●	●	●
LexFeel® N100 MB	コハク酸ジヘプチル、(カプリロイルグリセリン/セバシン酸) コポリマー	100%植物由来のジメチコン(100 cst)代替(USDA: 100% ISO: 1)	●	●	●	●
LexFeel® N200 MB	コハク酸ジヘプチル、(カプリロイルグリセリン/セバシン酸) コポリマー	100%植物由来のジメチコン(200 cst)代替(USDA: 100% ISO: 1)	●	●	●	●
LexFeel® N350 MB	コハク酸ジヘプチル、(カプリロイルグリセリン/セバシン酸) コポリマー	100%植物由来のジメチコン(350 cst)代替/ヘアカラー退色防止機能(USDA: 100% ISO: 1)	●	●	●	●
LexFeel® WOW	トリヘパタノイン、(C13-16)イソアルカン	100%植物由来のシクロメチコン代替/ライトでラグジュアリーな使用感(USDA: 100% ISO: 1)	●	●	●	●
LexFeel® WOW DT	(C13-16)イソアルカン、ウンデシレン酸ヘプチル	100%植物由来のシクロメチコン代替/ライトでラグジュアリーかつドライタッチな使用感(USDA: 100% ISO: 1)	●	●	●	●

Natural Emollients

LexFeel® Natural	ウンデシレン酸ヘプチル	優れた広がりを持つライトかつドライなエモリエント剤(USDA: 100% ISO: 1)	●	●	●	●	●	●	●
SustOleo™ MCT	トリヘパタノイン	ヤシ油とヒマシ油由来のエモリエント剤/顔料分散性がありライトでナリシグな使用感(USDA: 100% ISO: 1)	●	●	●	●	●	●	●
SustOleo™ DCS	コハク酸ジイソオクチル	優れた顔料分散性があるライトかつドライな使用感のエモリエント剤/non-GMO コーン油&ヒマシ油由来(USDA: 100% ISO: 1)	●	●	●	●	●	●	●

Standards and Certifications



All products are vegan-friendly, not tested on animals, and compliant with Halal and Kosher requirements

- 100% Natural (USDA BioPreferred®)
- USDA BioPreferred® (<100% biobased)
- China IECIC Listed
- COSMOS
- NATRUE
- NSF/ANSI 305
- Non-palm
- Biodegradable
- ISO 16128



Enhance.
Texturize.
Emulsify.

Create unique textures and
stable emulsions with sustainable,
palm-free, and PEG-free
formulation essentials

Natural Sensory Enhancers

Non-Palm Derived

Natural Texturizers

SustOleo™ TL	トリラウリン	100%植物由来、ヤシ油由来固形パウダーエモリエント剤 体温で溶けソフトなパウダリータッチを付与 (USDA: 100% ISO: 1)	● ● ● ● ● ● ● ●
SustOleo™ TSB	水添アブラナ種子油	100%植物由来、アブラナ種子油由来テクスチャライザー バターのようなテクスチャーとしっとりとした使用感 (USDA: 100% ISO: 1)	● ● ● ● ● ● ● ●
SustOleo™ BG	ブラシカグリセリズ	100%植物由来、アブラナ種子油及びヤシ油由来乳化助剤 ソフトなテクスチャー (USDA: 100% ISO: 1)	● ● ● ● ● ● ● ●
SustOleo™ BA	ブラシカアルコール	100%植物由来、アブラナ種子油由来のテクスチャライザーで粘度を上げる (USDA: 100% ISO: 1)	● ● ● ● ● ● ● ●

Natural Emulsifiers

AminoSensyl™ SC	ブラシカアルコール、ブラシシルバリンエシレート、 ブラシカグリセリズ	100%植物由来の自己乳化システム/ラメラ液晶乳化で多くのオイルを抱え込み、 ソフトでベルベットな感触を付与 (USDA: 100% ISO: 1)	● ● ● ● ● ● ● ●
ProCondition™ 22	ブラシカアミドプロピルジメチルアミン	アブラナ種子油由来でテクスチャーを変えるカチオン系乳化剤及び スキンコンディショニング剤 (USDA: 83% ISO: 0.80)	● ● ● ● ● ● ● ●
SustOleo™ GMS	ステアリン酸グリセリル	100%植物由来、オリーブ油・ヤシ油由来でnon-GMOの粘度を上げる 乳化助剤 (USDA: 100% ISO: 1)	● ● ● ● ● ● ● ●
SustOleo™ GMS-SE	ステアリン酸グリセリル (SE)	100%植物由来、オリーブ油・ヤシ油由来でnon-GMOの自己乳化型 乳化助剤 (USDA: 100% ISO: 1)	● ● ● ● ● ● ● ●

Standards and Certifications



All products are vegan-friendly, not tested on animals, and compliant with Halal and Kosher requirements

- 100% Natural (USDA BioPreferred®)
- USDA BioPreferred® (<100% biobased)
- China IECIC Listed
- COSMOS
- NATRUE
- NSF/ANSI 305
- Non-palm
- Biodegradable
- ISO 16128



Deliver. Boost. Protect.

Versatile and advanced
polymer platform for improved
performance across categories

Sun Care

Film Formers

WetFilm™ MB	(トリメチルペンタンジオール/アジピン酸/グリセリン) クロスポリマー	アルコールベース処方と相溶性が良く、濡れた肌でもクリアを保つ耐水性の皮膜形成剤	●	●
LexFilm™ Sun	ポリエステル-7、ジヘプタン酸ネオペンチルグリコール	耐水性の皮膜形成剤及びUVフィルター溶解剤	●	● ● ●
LexFilm™ Sun Natural MB	(カプリロイルグリセリン/セバシン酸) コポリマー	100%植物由来で易生分解性の皮膜形成剤/耐水性でSPFのパフォーマンスを高めるサンケア剤 (USDA: 100% ISO: 1)	● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ●
LexFilm™ Spray	ポリエステル-10、ジ安息香酸PG	アルコールベーススプレー向け耐水性の皮膜形成剤/UVフィルター溶解剤		● ● ● ●
Lexorez™ 100 MB	(アジピン酸/ジグリコール)クロスポリマー	フレキシブルな皮膜感を肌に与える液体で耐水性の皮膜形成剤	●	● ● ● ●

UV Filter Solubilizers

LexSolv™ A	ジヘプタン酸ネオペンチルグリコール、ジ安息香酸PG	優れたUVフィルター溶解剤	●	● ● ● ●
LexFeel™ 7	ジヘプタン酸ネオペンチルグリコール	べたつきを減らし白浮きを抑えるライトなエモリエント剤 優れたUVフィルター溶解剤	●	● ● ● ●

Skin Care & Color Cosmetics

LipFeel™ Natural MB	(カプリロイルグリセリン/セバシン酸) コポリマー	100%植物由来でグロス感を高め保湿感を与える (USDA: 100% ISO: 1)	● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ●
LexSolv™ Essential	ヘプタン酸ポリグリセリル-10	100%植物由来でEOフリーの防腐原料/精油/香料向け天然可溶化剤 (USDA: 100% ISO: 1)	● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ●
Lexorez™ 100 MB	(アジピン酸/ジグリコール)クロスポリマー	フレキシブルな皮膜感で色移りを抑える液体の皮膜形成剤	●	● ● ● ● ● ● ● ●
Lexorez™ 200 MB	(トリメチルペンタンジオール/アジピン酸/グリセリン) クロスポリマー	フレキシブルな皮膜感で色移りを抑える液体の皮膜形成剤	●	● ● ● ● ● ● ● ●
Vellaplex™ MB	(カプリロイルグリセリン/セバシン酸) コポリマー	100%植物由来でフレキシブルな皮膜感と保湿感を与えるスキンケア用コポリマー (USDA: 100% ISO: 1)	● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ●
Lexorez™ TL-8	(トリメチルペンタンジオール/アジピン酸) コポリマー	有効成分の浸透を調整するデリバリーシステム	●	● ● ● ● ● ● ● ●

Standards and Certifications



All products are vegan-friendly, not tested on animals, and compliant with Halal and Kosher requirements

- 100% Natural (USDA BioPreferred®)
- USDA BioPreferred® (<100% biobased)
- China IECIC Listed
- COSMOS
- NATRUE
- NSF/ANSI 305
- Non-palm
- Biodegradable
- ISO 16128



Condition. Perform. Sustain.

Cutting edge cationics and
polyesters enable next-generation,
high performance, and
sustainable hair care

Hair Care

Conditioner & Treatments

AminoSensyl™ HC	ブラシカルアルコール、ブラシシルバリンエシレート	100%植物由来で4級カチオンフリーのアミノリピッドをベースとしたヘアケアシステム／毛髪を強く滑らかでくっきりとした毛髪へ (USDA: 100% ISO: 1)	● ● ● ● ● ● ● ●
AminoSensyl™ Ultra MB	セテアリルアルコール、ブラシシルバリンエシレート	100%植物由来で4級カチオンフリーのアミノリピッドをベースとしたヘアケアシステム／毛髪を強く滑らかでくっきりとした毛髪へ (USDA: 100% ISO: 1)	● ● ● ● ● ● ● ●
Emulsense™ HC	ブラシシルインロイシンエシレート、ブラシカルアルコール	100%植物由来で4級カチオンフリーのアミノリピッドコンディショニング剤 (USDA: 100% ISO: 1)	● ● ● ● ● ● ● ●
Kerabase™ MB	ブラシカルアルコール、ブラシカアミドプロピルジメチルアミン、ポリエステル-11、アスパラギン酸、EDTA	セトリモニウムクロリドよりも優れ1パッケージになったコンディショニング剤 (USDA: 95% ISO: 0.90)	● ● ● ● ● ● ● ●
Kerabase™ LC MB	セテアリルアルコール、ブラシカアミドプロピルジメチルアミン、アスパラギン酸、EDTA	フライアウェイを抑え1パッケージになったコンディショニング剤 (USDA: 98% ISO: 0.90)	● ● ● ● ● ● ● ●
ClariSilk™	ポリエステル-37	4級カチオンフリー&生分解性のあるコンディショニングポリマー／帯電防止とカラーの保護作用 (ISO: 0.60)	● ● ● ● ● ● ● ●
Kerazyme™ MB	ポリエステル-11	4級カチオンフリー&易生分解性のあるポリマー／アモジメチコンに似たコンディショニング作用と退色抑制	● ● ● ● ● ● ● ●
ProCondition™ 22	ブラシカアミドプロピルジメチルアミン	4級カチオンフリーのコンディショニング剤で優れた櫛通り効果があり、サステナブルな製造方法も特徴 (USDA: 83% ISO: 0.80)	● ● ● ● ● ● ● ●
Lexamine™ S-13 MB	ステアラミドプロピルジメチルアミン	リンスオフ・フリーブオン共に適した汎用的なコンディショニング剤 (USDA: 81% ISO: 0.78)	● ● ● ● ● ● ● ●

Shampoo

ClariSilk™	ポリエステル-37	4級カチオンフリー&生分解性のあるポリマー／コンディショニング力があり透明処方最適 (ISO: 0.60)	● ● ● ● ● ● ● ●
Kerazyme™ MB	ポリエステル-11	4級カチオンフリー&易生分解性のあるポリマー／コンディショニング力があり活性剤処方低刺激を提供	● ● ● ● ● ● ● ●
ProCondition™ 22	ブラシカアミドプロピルジメチルアミン	4級カチオンフリーのコンディショニング剤で優れた櫛通り効果があり、サステナブルな製造方法も特徴 (USDA: 83% ISO: 0.80)	● ● ● ● ● ● ● ●
Lexamine™ S-13 MB	ステアラミドプロピルジメチルアミン	リンスオフ・フリーブオン共に適した伝統的なコンディショニング剤 (USDA: 81% ISO: 0.78)	● ● ● ● ● ● ● ●
Lexquat™ C-PF MB	コカミドプロピルPGジモニウムクロリド	活性剤系向けカチオンコンディショニング剤 (ISO: 0.58)	● ● ● ● ● ● ● ●

Standards and Certifications



All products are vegan-friendly, not tested on animals, and compliant with Halal and Kosher requirements

● 100% Natural (USDA BioPreferred®)
 ● USDA BioPreferred® (<100% biobased)
 ● China IECIC Listed
 ● COSMOS
 ● NATRUE
 ● NSF/ANSI 305
 ● Non-palm
 ● Biodegradable
 ● ISO 16128

A close-up photograph of lavender flowers with water droplets on their petals. The background is a soft, out-of-focus green. A large, semi-transparent white 'X' shape is overlaid on the image, with the text 'Local. Sustainable. Traceable.' positioned in the upper left quadrant of the 'X'.

Local.
Sustainable.
Traceable.

Inolex

Provence

We know our farmers, and we invite you to know them too. PhytoTrace™ extracts offer complete supply-chain transparency, from growers whose care for their terroir is matched only by the ideal growing climate of Provence, France

Traceable Extracts

PhytoTrace™ Carrot	カロットエキス、ヒマワリ種子油	ヒマワリ種子油抽出; 保湿剤 (ISO: 1)				
PhytoTrace™ Fig	イチジク果実エキス、グリセリン、水	水とグリセリンの抽出; 湿潤剤 (ISO: 1)				
PhytoTrace™ Lemon Verbena	ボウショウボク葉エキス、グリセリン、水	水とグリセリンの抽出; 湿潤剤 (ISO: 1)				
PhytoTrace™ Olive	オリーブ葉エキス、グリセリン、水	水とグリセリンの抽出; 湿潤剤 (ISO: 1)				
PhytoTrace™ Rice	コメエキス、グリセリン、水	水とグリセリンの抽出; 湿潤剤 (ISO: 1)				
PhytoTrace™ Saffron	サフランエキス、グリセリン、水	水とグリセリンの抽出; 湿潤剤 (ISO: 1)				

PhytoTrace™

Cosmetic Benefits & Usage	Antianging	Antiglycation	Antimicrobial	Antioxidant	Antithermic	Anti-Inflammatory	Brightening	Calming	Depigmenting	Healing	Hydrating	Invigorating	Nourishing	Occlusive	Preservative Booster	Redness Corrector	Refreshing	Regenerator	Rejuvenating	Repellent	Restructuring	Scavenging	Softener	Soothing	SPF Booster
	Carrot																								
Fig																									
Lemon Verbena																									
Olive																									
Rice																									
Saffron																									

Standards and Certifications



All products are vegan-friendly, not tested on animals, and compliant with Halal and Kosher requirements

- 100% Natural (USDA BioPreferred®)
- USDA BioPreferred® (<100% biobased)
- China IECIC Listed
- COSMOS
- NATRUE
- NSF/ANSI 305
- Non-palm
- Biodegradable
- ISO 16128

Safe Preservation

Inolex knows it's critically important that cosmetics are protected from microorganisms to ensure product longevity and user safety. The Hurdle Technology approach rethinks traditional preservation. Instead of using one powerful preservative, multiple barriers to microbial growth (or "hurdles"), can be established to keep microorganisms in check. Inolex's Safe Preservation portfolio includes individual ingredients and complete systems that work with your formulations' microbial growth "hurdles" to provide broad spectrum antimicrobial control.

Natural Multifunctional Components

Lexgard® Natural MB	カプリル酸グリセリル、ウンデシレン酸グリセリル	防腐力を高める100%植物由来コンビネーション (USDA: 100% ISO: 1)	
Lexgard® MHG Natural MB	メチルヘプチルグリセリン	100%ナチュラルで防腐力を高める多機能原料/臭気コントロール、 ノンシリコン処方時の消泡対策/コールドプロセスが可能な液体品 (USDA: 100% ISO: 1)	
Lexgard® GH70 Natural	ヘプタン酸グリセリル	100%ナチュラルでウルトラマイルド/コールドプロセスが可能な 防腐力を高める液体品 (USDA: 100% ISO: 1)	
Lexgard® GMCY MB	カプリル酸グリセリル	100%ナチュラルで防腐力を高める/85%モノエステル含有 (USDA: 100% ISO: 1)	
Zeastat™	カプリルヒドロキサム酸、プロパンジオール	100%ナチュラルで防腐力を高め効果的に酵母とカビを制御/ pH 4-8に適用しコールドプロセスが可能な液体品 (USDA: 100% ISO: 1)	

Multifunctional Components

Lexgard® O	カプリリルグリコール	抗菌作用をブーストする湿潤剤	
Lexgard® O-LO	カプリリルグリコール	抗菌作用をブーストする湿潤剤/低臭タイプ	
Lexgard® E	エチルヘキシルグリセリン	防腐力を高めるスキンコンディショニング剤/ コールドプロセスが可能な液体品	
Lexgard® SC-50	エチルヘキシルグリセリン	防腐力を高めるトコフェロール配合スキンコンディショニング剤/ コールドプロセスが可能な液体品	
Lexgard® H	1, 2-ヘキサジオール	抗菌作用をブーストする湿潤剤	
Lexgard® OE90	カプリリルグリコール、エチルヘキシルグリセリン	コールドプロセスのセルフプリザービング商品に適したコンビネーション	
Lexgard® OE70	カプリリルグリコール、エチルヘキシルグリセリン	コールドプロセスのセルフプリザービング商品に適したコンビネーション	
Lexgard® SC-10	カプリリルグリコール、エチルヘキシルグリセリン	コールドプロセスのセルフプリザービング商品に適したトコフェロール配合 コンビネーション	
Spectrastat™ PG	カプリルヒドロキサム酸、PG	防腐力を高め効果的に酵母とカビを制御/ pH 4-8に適用しコールドプロセスが可能な液体品	

Natural Broad Spectrum Systems

Spectrastat™ G2 Natural MB	カプリルヒドロキサム酸、カプリル酸グリセリル、グリセリン	100%ナチュラルのハードルテクノロジーに基づく 広範囲な抗菌スペクトル適用品/pH 4-8 (USDA: 100% ISO: 1)	● ● ● ● ● ●
Spectrastat™ GH1 Natural	カプリルヒドロキサム酸、ヘプタン酸グリセリル、 プロパンジオール	100%ナチュラルでウルトラマイルドに最適化された広範囲抗菌 スペクトルを有するコンビネーション (USDA: 100% ISO: 1)	● ● ● ● ● ●
Spectrastat® MHG Natural MB	カプリルヒドロキサム酸、メチルヘプチルグリセリン、グリセリン	100%ナチュラルの広範囲な抗菌スペクトル適用品/コールドプロセスが 可能で透明処方向け/エマルジョンにおけるノンシリコン処方時の 消泡効果/pH 4-8 (USDA: 100% ISO: 1)	● ● ● ● ● ●
Spectrastat™ PHL	カプリルヒドロキサム酸、1, 2-ヘキサジオール、 プロパンジオール	広範囲な抗菌スペクトルを有し高い水溶性で透明処方向け/pH 4-8 敏感肌向けに適している (USDA: 66% ISO: 0.70)	● ● ● ● ● ●

Broad Spectrum Systems

Spectrastat™	カプリルヒドロキサム酸、カプリルグリコール、グリセリン	広範囲な抗菌スペクトルを有す/pH 4-8	● ● ● ● ● ●
Spectrastat™ E	カプリルヒドロキサム酸、エチルヘキシルグリセリン、 メチルプロパンジオール	広範囲な抗菌スペクトルを有す/pH 4-8	● ● ● ● ● ●
Spectrastat™ OL	カプリルヒドロキサム酸、カプリルグリコール、 プロパンジオール	広範囲な抗菌スペクトルを有しコールドプロセスが可能な液体品/ pH 4-8 (ISO: 0.65)	● ● ● ● ● ●
Spectrastat™ OEL	カプリルヒドロキサム酸、カプリルグリコール、 エチルヘキシルグリセリン、プロパンジオール	広範囲な抗菌スペクトルを有しコールドプロセスが可能な液体品/ pH 4-8 (ISO: 0.65)	● ● ● ● ● ●
Spectrastat™ BHL	カプリルヒドロキサム酸、1, 2-ヘキサジオール、BG	広範囲な抗菌スペクトルを有しコールドプロセスが可能な液体品/ pH 4-8/高い水溶性で透明処方に向いており敏感肌向け	● ● ● ● ● ●

Traditional Systems

Aromastat™	カプリルヒドロキサム酸、フェネチルアルコール、グリセリン	広範囲な抗菌スペクトルを有す/pH 4-8	● ● ● ● ● ●
Phenostat™	カプリルヒドロキサム酸、フェノキシエタノール、 メチルプロパンジオール	水溶性で広範囲な抗菌スペクトルを有す/pH 4-8	● ● ● ● ● ●
Benzostat™	カプリルヒドロキサム酸、ベンジルアルコール、グリセリン	広範囲スペクトルの防腐力をブースト/pH 4-8	● ● ● ● ● ●
Lexgard® HPO	カプリルグリコール、フェノキシエタノール、ヘキシレングリコール	液体品でコールドプロセスが可能な伝統的防腐アプローチ	● ● ● ● ● ●
Lexgard® HPOE	カプリルグリコール、エチルヘキシルグリセリン、 ヘキシレングリコール、フェノキシエタノール	液体品でコールドプロセスが可能な伝統的防腐アプローチ	● ● ● ● ● ●
Lexgard® NAP	カプリルグリコール、フェネチルアルコール	液体品でコールドプロセスが可能なセルフプリザービング商品に適した コンビネーション	● ● ● ● ● ●

Standards and Certifications



All products are vegan-friendly, not tested on animals,
and compliant with Halal and Kosher requirements

- 100% Natural (USDA BioPreferred®)
- USDA BioPreferred® (<100% biobased)
- China IECIC Listed
- COSMOS
- NATRUE
- NSF/ANSI 305
- Non-palm
- Biodegradable
- ISO 16128



Emollients.
Emulsifiers.
Surfactants.

Emollients

High Quality Industry Standard

Lexol™ EHP MB	パルミチン酸エチルヘキシル (USDA: 69% ISO: 0.67)	● ●			● ●
Lexol™ EHS MB	ステアリン酸エチルヘキシル (USDA: 70% ISO: 0.69)	● ●			● ●
Lexol™ PG-800	ジエチルヘキサン酸PG		●		● ●
Lexol™ PG-865 MB	ジ(カプリル/カプリン酸)PG (USDA: 88% ISO: 0.86)	● ●			● ●
Lexol™ GT-865 MB	トリ(カプリル酸/カプリン酸)グリセリル (USDA: 100% ISO: 1)	●	●	● ●	● ●
Lexol™ IPM-NF MB	ミリスチン酸イソプロピル (USDA: 84% ISO: 0.82)	● ●			● ●
Lexol™ IPP MB	パルミチン酸イソプロピル (USDA: 86% ISO: 0.84)	● ●			● ●
Lexol™ IPP-NF MB	パルミチン酸イソプロピル (USDA: 86% ISO: 0.84)	● ●			● ●
Lexol™ NBS MB	ステアリン酸ブチル (USDA: 84% ISO: 0.82)	● ●			● ●

Emulsifiers

Lexemul® 515 MB	ステアリン酸グリセリル (USDA: 100% ISO: 1)	●	●	●	● ●
Lexemul® 561 MB	ステアリン酸グリセリル、ステアリン酸PEG-100 (ISO: 0.52)		●		● ●
Lexemul® AR MB	ステアリン酸グリセリル、ステアラミドエチルジエチルアミン (USDA: 100% ISO: 0.98)	●			● ●
Lexemul® AS MB	ステアリン酸グリセリル、ラウリル硫酸Na (USDA: 100% ISO: 0.98)	●	●		● ●
Lexemul® EGDS MB	ジステアリン酸グリコール (USDA: 97% ISO: 0.95)	● ●			● ●
Lexemul® EGMS MB	ステアリン酸グリコール (USDA: 95% ISO: 0.90)	● ●			● ●
Lexemul® P MB	ステアリン酸PG (SE) (USDA: 93% ISO: 0.86)	● ●			● ●
Lexemul® T MB	ステアリン酸グリセリル (SE) (USDA: 100% ISO: 1)	●	●	●	● ●

Surfactants

Lexaine™ C MB	ココミドプロピルベタイン (USDA: 68% ISO: 0.66)	● ●			● ●
----------------------	--------------------------------------	-----	--	--	-----

Standards and Certifications



All products are vegan-friendly, not tested on animals, and compliant with Halal and Kosher requirements

- 100% Natural (USDA BioPreferred®)
- USDA BioPreferred® (<100% biobased)
- China IECIC Listed
- COSMOS
- NATRUE
- NSF/ANSI 305
- Non-palm
- Biodegradable
- ISO 16128

イワキ株式会社 化粧品原料部

[東京] 〒103-8403 東京都中央区日本橋本町4-8-2 TEL:03-3279-0405

[大阪] 〒541-0045 大阪市中央区道修町1-4-1 TEL:06-6201-3352

[福岡] 〒812-0024 福岡県福岡市博多区綱場町8-23 TEL:092-303-4331
朝日生命福岡昭和通ビル3F

URL:<https://www.iwaki-kk.co.jp/>

Inolex

Inolex 601 Walnut Street, Suite 220, Philadelphia, PA 19106 | Office: +1 215.271.0800 | Fax: 215.271.2621 | info@inolex.com | Inolex.com
Global Sales Offices: USA | Mexico | Brazil | UK | France | Germany | India | China | Korea



30% post-consumer waste recycled fiber

Inolex and its marketing subsidiaries, affiliates, partners and suppliers, disclaim responsibility for results of use of the Materials or of any product, method, or apparatus mentioned herein. Nothing stated herein is to be considered a recommendation or inducement of any use, manufacture or sale that may infringe any patents or any other proprietary rights now or hereafter in existence. The Materials are intended to act as a guide for use at your discretion and risk. We assume no liability in connection with the use, or the utilization of the Materials or the methods or products described therein. Information pertaining to availability, pricing and technical assistance for these products can be obtained from the marketing department, through the nearest sales representative or authorized distributor. Articles found in this document may be patented. Inolex patent numbers and the associated patented articles can be found at www.inolex.com/patents. © 2024 Inolex, Inc. All rights reserved.