



 **indena®**
INDUSTRIA
DERIVATI
NATURALI

製品リスト

品質

医薬品

インデナ社の原薬は、cGMPに従い、医薬品に関する査察を受けた施設で製造され、CTD-DMFによる裏付けを得ています。

健康食品

インデナ社の健康食品および食品は、危害度分析重要管理点(Hazard Analysis and Critical Control Points : HACCP)に基づき、承認された区画で製造されています。

パーソナルケア

インデナ社のパーソナルケア製品はREACH登録されています

フレイバー

官能特性を有する植物エキス

H ハラール
(イスラム教)
認証取得

E エコサート
(ECOCERT)
パリデーション済

G グラス
(GRAS)
一般的に安全と認められる

K コーシャー¹
(ユダヤ教)
認証取得

C CEP
取得

健康食品成分に関する免責条項

本文書は世界中の様々な国で利用されているため、お客様の国に当たはまらない表現または製品分類が含まれている可能性があることにご注意ください。本文書に記載する事項は成分のみに関連しているため、最終製品については言及しておらず、EU規則1924/2006/CEには準拠しない可能性があります。本文書に記載の成分を含む最終製品の販売者は、本製品の用途および最終製品に関する記載事項が合法的であり、本製品が販売される国のすべての適用可能な法および規則に準拠していることを保証する責任を負います。

本文書に記載する成分は、健康食品、医薬品、化粧品での使用を目的として販売されています。

化粧品成分に関する免責条項

本文書に記載する成分は、化粧品における使用を目的として販売されています。提示した情報では、従来の用途、成分の活性、および化粧品におけるその使用に関連する可能性のあるその他の情報を記載しています。各成分がどの程度特定の製品に寄与しているかは、処方に依存します。さらに、本文書は世界中の様々な国で利用されているため、お客様の国に当たはまらない表現が含まれている可能性があることにご注意ください。



インデナ社の使命

植物由来の有効成分に対する深い知識、そして優れた製品に対するたゆまぬ追求は、医薬品、健康食品、食品、化粧品の分野におけるお客様に対するインデナ社の重要な責務であると信じています。

研究および製造技術に主な焦点を当て、パートナーの皆様のために、それらを通じて「価値の違い」を生み出しています。

そして90年以上の実績がこれを証明しています

植物由来成分に関する優れた技術



インデナ社は、
食用・薬用植物由来の
活性成分を
研究、開発、販売
しています

06 単離または半合成精製製品

植物から単離または抽出された精製物

10 標準化, 精製, またはその他の特性 乾燥エキス

特性成分の含量が再現可能な乾燥エキス

22 特性, 標準化油性および軟エキス

特性成分の含量が再現可能な油性/軟エキス

24 フィトソーム®

生物学的利用能を高めた活性成分

28 香味料および香料

官能特性を有する植物エキス

フィトソーム® は登録商標です



単離または半合成精製製品

植物から単離または抽出された精製物

商標 - 製品名

由来植物

アジマリン

Rauvolfia vomitoria Afz. - Root bark

アシアチコシド

Centella asiatica (L.) Urban - Leaf

ボルディン

Peumus boldus Molina - Bark

センテロックス[®] - ヘテロシド

Centella asiatica (L.) Urban - Leaf

コルヒチン EUR. PH.

C *Gloriosa superba* L. - Seed

コルヒチン USP

Gloriosa superba L. - Seed

コルヒチン 微粉末化

Gloriosa superba L. - Seed

コルチコシド

Gloriosa superba L. - Seed

10-アセチルバカチン III

Taxus baccata L. - Twig and leaf

ドセタキセル

Taxus baccata L. - Twig and leaf

エスクロシド

Aesculus hippocastanum L. - Bark of branch

18 β -グリチルレチン酸 EUR. PH.

Glycyrrhiza glabra L. - Root, rhizome

18 β -グリチルレチン酸

Glycyrrhiza glabra L. - Root, rhizome

臭化水素酸ガランタミン

C *Narcissus pseudonarcissus* L. - Bulb

パクリタキセル

C *Taxus baccata* L. - Leaf and Twig

パクリタキセル S

C *Taxus baccata* L. - Leaf and Twig

医薬品

インデナ社の原葉は、cGMPに従い、医薬品に関する査察を受けた施設で製造され、CTD-DMFによる裏付けを得ています。

健康食品

インデナ社の健康食品および食品は、危害度分析重要管理点 (Hazard Analysis and Critical Control Points : HACCP)に基づき、承認された区画で製造されています。

パーソナルケア

インデナ社のパーソナルケア製品はREACH登録されています

H ハラール
(イスラム教)
認証取得

K コーシヤー
(ユダヤ教)
認証取得

E エコサート
(ECOCERT)
バリデーション済

CEP
取得

G グラス
(GRAS)
一般的に安全と認められる



アッセイ

≥98.0% ≤102.0% by HPLC

≥85.0% of asiaticoside by HPLC

≥98.5% ≤100.5% by potentiometry

≥50.0% ≤70.0% of madecassoside and terminoloside,
≥10.0% ≤20.0% of asiaticoside, ≥70.0% ≤90.0% of sum of madecassoside,
terminoloside and asiaticoside by HPLC

≥97.0% ≤102.0% by potentiometry

≥94.0% ≤101.0% by HPLC

≥94.0% ≤101.0% by HPLC

≥85.0% by HPLC

≥96.0% by HPLC

≥97% ≤102.0% by HPLC

≥98.0% by HPLC

≥98.0% ≤101.0% by acidimetry

≥98.0% ≤102.0% by acidimetry

≥98.0% ≤102.0% by HPLC

≥97.0% ≤102.0% by HPLC

≥97.0% ≤102.0% by HPLC

生物学的活性

抗不整脈

抗シワ、リップケア

利胆

抗シワ、コラーゲン合成促進

抗痛風

抗痛風

抗痛風

化学中間体

化学中間体

細胞分裂阻害 / 抗癌

血管動態化、毛細管保護

抗炎症

緩和、鎮痛

抗アルツハイマー

細胞分裂阻害 / 抗癌

細胞分裂阻害 / 抗癌

(次のページへつづきます)

梱包材 :: 食品グレードのポリエチレン袋、多層袋 :: クラフトタイプ・ダンボールドラム、金属ドラム、ポリエチレンドラム、ポリプロピレンペール (危険物には、UN承認ドラムが使用されています)

単離または半合成精製製品

植物から単離または抽出された精製物

商標 - 製品名

由来植物

■ プラジマリン

Rauvolfia vomitoria Afz. - Root bark

■ レセルピン

Rauvolfia vomitoria Afz. - Root bark

■ レセルピン USP

Rauvolfia vomitoria Afz. - Root bark

■ レセルピン微粉末

Rauvolfia vomitoria Afz. - Root bark

■ セリコシド

Terminalia sericea Burch. ex DC. - Root bark

■ チオコルチコシド

Gloriosa superba L.-Seed

■ チオコルチコシド B

Gloriosa superba L.-Seed

■ ビスナディン

Ammi visnaga (L.) Lam - Umbel without fruits

医薬品

インデナ社の原葉は、cGMPに従い、医薬品に関する査察を受けた施設で製造され、CTD-DMFによる裏付けを得ています。

健康食品

インデナ社の健康食品および食品は、危害度分析重要管理点 (Hazard Analysis and Critical Control Points : HACCP)に基づき、承認された区画で製造されています。

パーソナルケア

インデナ社のパーソナルケア製品はREACH登録されています

H ハラール
(イスラム教)
認証取得

K コーシヤー
(ユダヤ教)
認証取得

E エコサート
(ECOCERT)
バリデーション済

C CEP
取得

G グラス
(GRAS)
一般的に安全と認められる



アッセイ

$\geq 98\% \leq 102\%$ by potentiometry

$\geq 99.0\% \leq 101.0\%$ by potentiometry

$\geq 97.0\% \leq 101.0\%$ by HPLC

$\geq 99.0\% \leq 101.0\%$ by potentiometry

$\geq 76.0\% \leq 84.0\%$ by HPLC

$\geq 98.0\% \leq 102.0\%$ by potentiometry

$\geq 98.0\% \leq 102.0\%$ by potentiometry

$\geq 90.0\%$ by HPLC

生物学的活性

抗不整脈

抗高血圧

抗高血圧

抗高血圧

抗シワ, 緩和, 再密化

筋弛緩

筋弛緩

血管動態化

梱包材 :: 食品グレードのポリエチレン袋, 多層袋 :: クラフトタイプ・ダンボールドラム, 金属ドラム, ポリエチレンドラム, ポリプロピレンペール (危険物には、UN承認ドラムが使用されています)

標準化, 精製, またはその他の特性乾燥エキス

特性成分の含量が再現可能な乾燥エキス

商標 - 製品名

由来植物

	セイヨウイソノキ	K	<i>Frangula alnus</i> Miller / <i>Rhamnus frangula</i> L.) - Bark
	セイヨウトチノキ 乾燥エキス		<i>Aesculus hippocastanum</i> L. - Seed
	シナラン® - アーティチョーク	H	<i>Cynara scolymus</i> L. - Floweing head, leaves
	ビレアル®	HK	<i>Cynara scolymus</i> L. - Leaf
	アーティチョーク	H	<i>Cynara scolymus</i> L. - Floweing head, leaves
	ビーンブロック® - インゲンマメ		<i>Phaseolus vulgaris</i> L. - Common bean
	ミルトセレクト® - ビルベリー	HK	<i>Vaccinium myrtillus</i> L. - Fresh frozen fruit
	ミルトシャン® - ビルベリー	C	<i>Vaccinium myrtillus</i> L. - Fresh frozen fruit
	ブラックコホシュ	K	<i>Cimicifuga racemosa</i> (L.) Nutt. - Rhizome and Root
	ヒバマタ	K	<i>Fucus vesiculosus</i> L. - Thallus
	ボルド	K	<i>Peumus boldus</i> L. - Leaf and bark
	ブッチャーズブルーム	K	<i>Ruscus aculeatus</i> L. - Rhizome and Root
	ケープ アロエ	K	<i>Aloe ferox</i> L. - Leaf
	パーセレクト® - カサンスラノール		<i>Rhamnus purshiana</i> DC.- Bark

医薬品

インデナ社の原葉は、cGMPに従い、医薬品に関する査察を受けた施設で製造され、CTD-DMFによる裏付けを得ています。

健康食品

インデナ社の健康食品および食品は、危害度分析重要管理点 (Hazard Analysis and Critical Control Points : HACCP)に基づき、承認された区画で製造されています。

パーソナルケア

インデナ社のパーソナルケア製品はREACH登録されています

H ハラール
(イスラム教)
認証取得

K コーシヤー
(ユダヤ教)
認証取得

E エコサート
(ECOCERT)
バリデーション済

C CEP
取得

G グラス
(GRAS)
一般的に安全と認められる



アッセイ

生物学的活性

≥15% of hydroxyanthracene heterosides calculated as glucofrangulin A

緩下

≥63.0% ≤77% of saponins, expressed as escine by spectrophotometry,
≥50% of beta-escine by HPLC

抗酸化, 毛細血刺激

≥13.0 ≤18.0% of caffeoylquinic acids by spectrophotometry

コレステロールおよび腸健全化

≥0.3% of flavonoids expressed as luteolin-7-O-glucoside,
≥2.5% of caffeoylquinic acids expressed as chlorogenic acid,
≥0.6% of chlorogenic acid by HPLC

コレステロールおよび腸健全化

≥50.0% of caffeoylquinic acids by HPLC

コレステロールおよび腸健全化

≥6% as alpha amylase inhibitor by HPLC;
1100 U/mg of alpha amylase inhibiting activity; 30000 HAU/g of hemagglutinating activity by spectroph./enzym.

食欲調節, 血糖代謝健全化

≥36.0% of anthocyanidins by HPLC;
≥25.0% of anthocyanins as anthocyanidins by spectrophotometry

眼健全化, 毛細血管刺激, 抗酸化

≥32.4% ≤39.6% of anthocyanins by HPLC, 1% of anthocyanidins by HPLC

眼健全化, 毛細血管強化

≥5% of total triterpenicglycosides

抗更年期関連症状調整

≥0.2% of fucosterol by TLC;
≥0.2% of iodine according to DAB method

体重調整、抗セルライト

≥0.05% of boldin by TLC;
≤0.2% of total iodine by oxidimetry

利胆

≥9.0% ≤11.0% of saponins calculated as ruscogenins
by spectrophotometry

血管保護

≥19% ≤21% of hydroxyanthracene derivatives expressed as barbaloin

緩下

≥24.0% ≤26.5% of cascarosides expressed as cascaroside A
by spectrophotometry

緩下

梱包材 :: 食品グレードのポリエチレン袋, 多層袋 :: クラフトタイプ・ダンボールドラム, 金属ドラム, ポリエチレンドラム, ポリプロピレンペール (危険物には、UN承認ドラムが使用されています)

標準化, 精製, またはその他の特性乾燥エキス

特性成分の含量が再現可能な乾燥エキス

商標 - 製品名

由来植物

カスカラ サグラダ

K *Rhamnus purshiana* DC. - Bark

センテビータ™

HE *Centella asiatica* (L.) Urban - Leaf

ツボクサ
選別トリテルペン

Centella asiatica (L.) Urban - Leaf

カモミール

K *Matricaria recutita* L. - Flowering head, leaves

コレウス

Coleus barbatus Benth. - Rhizome and root

デビルズクロー

H *Harpagophytum procumbens* DC. - Root

イムノセレクト®
エキナセア アングスチフォリア

K *Echinacea angustifolia* DC. - Root

ポリナセア®
エキナセア アングスチフォリア

Echinacea angustifolia DC. - Root

エキナセア プルプレア

K *Echinacea purpurea* (L.) Moench - Root

エゾウコギ

H *Eleutherococcus senticosus* (Rupr. & Maxim) Maxim - Root

エスシン

Aesculus hippocastanum L. - Seed

エスシン 遊離酸

Aesculus hippocastanum L. - Seed

水溶化 エスシン

Aesculus hippocastanum L. - Seed

ギンコセレクト®
イチョウ

H *Ginkgo biloba* L. - Leaf

医薬品

インデナ社の原葉は、cGMPに従い、医薬品に関する査察を受けた施設で製造され、CTD-DMFによる裏付けを得ています。

健康食品

インデナ社の健康食品および食品は、危害度分析重要管理点 (Hazard Analysis and Critical Control Points : HACCP)に基づき、承認された区画で製造されています。

パーソナルケア

インデナ社のパーソナルケア製品はREACH登録されています

H ハラール
(イスラム教)
認証取得

E エコサート
(ECOCERT)
バリデーション済

G グラス
(GRAS)
一般的に安全と認められる

K コーシヤー
(ユダヤ教)
認証取得

C CEP
取得



アッセイ

≥20.0% ≤25.0% of cascarosides expressed as cascaroside A by spectrophotometry

≥45.0% of sum of asiaticoside, madecassoside, asiatic and madecassic acid by HPLC

≥36.0% ≤44.0% of asiaticoside, ≥56.0% ≤64.0% of genins as sum of asiatic acid and madecassic acid by HPLC

≥1.2% of total apigenin by HPLC

≥80.0% of forskolin by HPLC

≥1.8% ≤2.2% of harpagoside by HPLC

≥4.0% of echinacoside by HPLC

≥2.0% of echinacoside by HPLC, >5.0% of IDN 5405, <0.1% of isobutylmides

≥0.8% of caftaric, chicoric, chlorogenic acid and echinacoside by HPLC

≥0.5% of eleutheroside E by HPLC

≥97.0% ≤103% by potentiometry

≥95.0% by potentiometry

≥97.0% ≤103% by potentiometry

≥24.0 of ginkgoflaviglucosides by HPLC, ≥6.0% as a sum of ginkgolides A, B, C and bilobalide, ≥2.6% ≤3.2% of bilobalide by HPLC, ≤5ppm of total ginkgolic acid by HPLC

生物学的活性

緩下

コラーゲン再構築, 抗シワ

抗シワ、妊娠線改善

鎮痙、緩和、鎮痛

脂肪分解、血管動態、cAMP刺激

関節健全化

免疫調節、抗酸化、緩和

免疫調節

免疫調節

強壮, 免疫調節

抗浮腫、毛細管刺激

抗浮腫

抗浮腫

血流改善

(次のページへつづきます)

梱包材 :: 食品グレードのポリエチレン袋, 多層袋 :: クラフトタイプ・ダンボールドラム, 金属ドラム, ポリエチレンドラム, ポリプロピレンペール (危険物には、UN承認ドラムが使用されています)

標準化, 精製, またはその他の特性乾燥エキス

特性成分の含量が再現可能な乾燥エキス

商標 - 製品名	由来植物
イチョウ EUR. PH.	C <i>Ginkgo biloba</i> L. - Leaf
イチョウ二量体フラボノイド	Ginkgo biloba L. - Leaf
イチョウ HF	H <i>Ginkgo biloba</i> L. - Leaf
イチョウ HF 遊離テルペン	H <i>Ginkgo biloba</i> L. - Leaf
ニンジン 18-22%	<i>Panax ginseng</i> C.A.Meyer - Root
ニンジン 27-30%	H <i>Panax ginseng</i> C.A. Meyer - Root
ジンセレクト® - ニンジン IDB	H <i>Panax ginseng</i> C.A. Meyer - Root
赤ブドウ葉	H <i>Vitis vinifera</i> L. - Leaf
ロイコセレクト® ブドウ種子エキス	KH <i>Vitis vinifera</i> L. - Seed
エノビータ™ ブドウ種子エキス	GHK <i>Vitis vinifera</i> L. - Seed
ブドウ種子 単量体	H <i>Vitis vinifera</i> L. - Seed
グリーンセレクト® - 緑茶	K <i>Camellia sinensis</i> (L.) O. Kuntze-Young Leaf
緑茶	H <i>Camellia sinensis</i> (L.) O. Kuntze-Young Leaf

医薬品

インデナ社の原薬は、cGMPに従い、医薬品に関する査察を受けた施設で製造され、CTD-DMFによる裏付けを得ています。

H ハラール
(イスラム教)
認証取得

K コーシヤー[®]
(ユダヤ教)
認証取得

健康食品

インデナ社の健康食品および食品は、危害度分析重要管理点(Hazard Analysis and Critical Control Points : HACCP)に基づき、承認された区画で製造されています。

E エコサート
(ECOCERT)
バリデーション済

C CEP
取得

パーソナルケア

インデナ社のパーソナルケア製品はREACH登録されています

G グラス
(GRAS)
一般的に安全と認められる



アッセイ

生物学的活性

≥22% ≤27% of flavonoids by HPLC, ≥2.6% ≤3.2% of bilobalide ≥2.8% ≤3.4% of ginkgolides A,B,C, by HPLC, ≤5 ppm of ginkgolic acids by HPLC	血流改善
≥24.0% ≤39.0% of total biflavones expressed as ginkgetin by HPLC	抗酸化, 脂肪分解
≥24.0% of ginkgoflavonglucosides; ≥6.0% as sum of ginkgolides A,B,C and bilobalide; ≤5.0 ppm of total ginkgolic acids by HPLC	認知および血流改善、抗酸化、血管動態化
≥24.0% of ginkgoflavonglucosides by HPLC; ≤0.1% of sum of ginkgolides A,B, C and bilobalide by HPLC	認知および血流改善、抗酸化、血管動態化
≥18.0% ≤22.0% of total ginsenosides and malonylginsenosides by HPLC	アダプトゲン, 強壮
≥27.0% ≤30.0% of saponins by spectrophotometry, ≥20.0% of total ginsenosides by HPLC	アダプトゲン, 強壮
≥7.0% of ginsenosides and malonylginsenosides; ≥0.9% ≤1.4% of Rg1; ≥1.7% ≤3.0% of Rb1 by HPLC	アダプトゲン, 強壮、弹性化
≥3.0% of total flavonoids (isoquercitrin, quercetin-3-O-β-D-glucuronide and kaempferol-3-O-glucoside) by HPLC; ≥0.3% of anthocyanins by spectrophotometry	抗酸化, 毛細血管静脈刺激
≥95.0% ≤105.0% of proanthocyanidins by GPC, ≥13.0% ≤19.0% of catechin and epicatechin by HPLC	抗酸化, 毛細血管刺激
≥95.0% of proanthocyanidins by spectrophotometry, ≥5.0% ≤15.0% of catechin and epicatechin by HPLC	抗酸化, 毛細血管刺激
≥95.0% ≤105.0% of proanthocyanidins by GLC; ≥20.0% ≤30.0% of catechin and epicatechin by HPLC	抗酸化, 毛細血管強化
≥60.0% of total polyphenols, ≥40.0% of (-)-epigallocatechin-3-O-gallate, ≤0.1% of caffeine by HPLC	抗酸化, 抗う蝕, 美白
≥40.0% of total polyphenols by spectrophotometry ≥15.0% of total catechins expressed as epigallocatechin-3-O-gallate, 6% of epigallocatechin-3-O-gallate; 5.0% of caffeine by HPLC	強壮, 抗酸化

(次のページへつづきます)

梱包材 :: 食品グレードのポリエチレン袋, 多層袋 :: クラフトタイプ・ダンボールドラム, 金属ドラム, ポリエチレンドラム, ポリプロピレンペール (危険物には、UN承認ドラムが使用されています)

標準化, 精製, またはその他の特性乾燥エキス

特性成分の含量が再現可能な乾燥エキス

商標 - 製品名	由来植物
ガラナ	K <i>Paullinia cupana</i> H.B. et K. - Seed
セイヨウサンザシ	K <i>Crataegus spp.</i> - Flowering top
カキネガラシ	H <i>Sisymbrium officinale</i> (L.) Scop. - Herb
ホップ	H <i>Humulus lupulus</i> L. - Flowered head
セイヨウトチノキ	K <i>Aesculus hippocastanum</i> L. - Seed
セイヨウトチノキ樹皮 乾燥エキス	<i>Aesculus hippocastanum</i> L. - Bark
スギナ	H <i>Equisetum arvense</i> L. - Herb
アイビー含水アルコール 抽出乾燥エキス	<i>Hedera helix</i> L. - Leaf
コーラ	K <i>Cola nitida</i> (Vent.) Schott et Endl. - Seed
レモンバーム	K <i>Melissa officinalis</i> L. - flowered head
ボダイジュ	H <i>Tilia cordata</i> Mill. / <i>Tilia platyphyllos</i> Scop. - Flower
リンファセレクト® - メリロート	H <i>Melilotus officinalis</i> [L.] Pallas - Herb
ミレット	H <i>Panicum miliaceum</i> L. - Seed
ミレット	H <i>Panicum miliaceum</i> L. - Seed

医薬品

インデナ社の原葉は、cGMPに従い、医薬品に関する査察を受けた施設で製造され、CTD-DMFによる裏付けを得ています。

H ハラール
(イスラム教)
認証取得

K コーシヤー[®]
(ユダヤ教)
認証取得

健康食品

インデナ社の健康食品および食品は、危害度分析重要管理点(Hazard Analysis and Critical Control Points : HACCP)に基づき、承認された区画で製造されています。

E エコサート
(ECOCERT)
バリデーション済

C CEP
取得

パーソナルケア

インデナ社のパーソナルケア製品はREACH登録されています

G グラス
(GRAS)
一般的に安全と認められる



アッセイ

生物学的活性

≥11.0% ≤13.0% of total alkaloids by HPLC	強壯, 覚醒, 軽い利尿、脂肪分解
≥1.8% of vitexin-2"-O-rhamnoside by spectrophotometry	心臓血管健全化、抗酸化
≥0.5% of glucosinolates by HPLC	去痰
≥0.3% of flavonoids by HPLC	鎮静
≥16.0% ≤22.0% of saponins expressed as escin by spectrophotometry	抗浮腫, 血管刺激
≥20.0% of esculoside, esculetin, fraxetin and fraxin by HPLC	毛細血管刺激
≥2.6% ≤3.2% of silica and ≥0.8% of total flavonoids expressed as isoquercetin by spectrophotometry	髪 / 爪 虚弱低減
≥5.0% of hederacoside C by HPLC	血管強化
≥9.5% ≤13.0% of alkaloids by gravimetry	脂肪分解
≥10% of total hydroxycinnamic derivatives calculated as rosmarinic acid	抗不安
≥0.5% of flavonoids by HPLC	鎮痙, 抗浮腫
≥17.0% ≤20.0% of coumarin by HPLC	リンパ循環改善
≥3.0% of fatty acids by GC	皮膚再構築, スキンバリア機能改善
≥7.0% ≤10.0% of fatty acids by GC ≥40.0% ≤60.0% of methionine by HPLC	皮膚再構築

(次のページへつづきます)

梱包材 :: 食品グレードのポリエチレン袋, 多層袋 :: クラフトタイプ・ダンボールドラム, 金属ドラム, ポリエチレンドラム, ポリプロピレンペール (危険物には、UN承認ドラムが使用されています)

標準化, 精製, またはその他の特性乾燥エキス

特性成分の含量が再現可能な乾燥エキス

商標 - 製品名	由来植物
オレアセレクト® - オリーブ	HK <i>Olea europaea</i> L. - Fruit
オペキスタン® - オリーブ	GHKE <i>Olea europaea</i> L. - Fruit
パッションフラワー	K <i>Passiflora incarnata</i> L. - Aerial part
パッションフラワー	H <i>Passiflora incarnata</i> L. - Aerial part
プロダイジエスト® アーティチョークアンドジンジャー	<i>Cynara cardunculus</i> L. <i>Zingiber officinale</i> R.
ダイオウ	K <i>Rheum emodi</i> Wall. - Rhizome
ルスコゲニン	<i>Ruscus aculeatus</i> L. - Rhizome and root
ルスコゲニン C	<i>Ruscus aculeatus</i> L. - Rhizome and root
センノシド 45%	<i>Cassia angustifolia</i> Vahl. - Leaf
センノシド 60%	<i>Cassia angustifolia</i> Vahl. - Leaf
シリマリン	K <i>Silybum marianum</i> (L.) Gaertn. - Fruit
マデグルシリル® ムラサキフトモモ	K <i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels - Seed
ソイセレクト® - 大豆	<i>Glycine max</i> (L.) Merr. - Seed
セイヨウオトギリソウ	C <i>Hypericum perforatum</i> L. - Flowering top

医薬品

インデナ社の原葉は、cGMPに従い、医薬品に関する査察を受けた施設で製造され、CTD-DMFによる裏付けを得ています。

H ハラール
(イスラム教)
認証取得

K コーシヤー[®]
(ユダヤ教)
認証取得

健康食品

インデナ社の健康食品および食品は、危害度分析重要管理点(Hazard Analysis and Critical Control Points : HACCP)に基づき、承認された区画で製造されています。

E エコサート
(ECOCERT)
バリデーション済

C CEP
取得

パーソナルケア

インデナ社のパーソナルケア製品はREACH登録されています

G グラス
(GRAS)
一般的に安全と認められる



アッセイ

≥30% of total polyphenols by spectrophotometry
≥1.5% of hydroxytyrosol, ≥5.0% of verbascoside by HPLC

≥10.0% of total polyphenols by spectrophotometry
≥2.0% ≤3.5% of verbascoside, ≥4.5% of hydroxytyrosol and its derivative by HPLC

≥4.0% of flavonoids as vitexin by spectrophotometry

≥2.0% ≤2.6% of total flavonoids by spectrophotometry

Artichoke extract: ≥20.0 of caffeoylquinic acids, ≥5.0 of flavonoids and
≥5.0 of cynaropicrin by HPLC
Ginger extract: ≥25.0% ≤30.0% of Gingeroids (Gingerols and Shogaols)

≥9% ≤11% of total anthraquinones calculated as aloe-emodin

≥95.0% ≤103.0% of ruscogenins; ≥65% ≤80% of neoruscogenin;
≥20% ≤35% of ruscogenin by HPLC

≥92.0% ≤103.0% of ruscogenins, ≥60% ≤80% of
neoruscogenin, ≥20% ≤40% of ruscogenin by HPLC

≥42.5% ≤47.5% of hydroxyanthracene glycosides, calculated as
sennoside B by spectrophotometry

≥55.0% ≤65.0% of sennosides by spectrophotometry

≥50.0% ≤60.0% of silymarin calculated as silybin by HPLC according
to Ph. Eur. (corresponding to NTL 65% according to DAB 10 ≥30.0% by
spectrophotometry)

2% of ellagic acid by HPLC ; hypoglycemic effect ≥20.0%

≥18% of B-group saponins,
≥13.0% ≤17.0% of isoflavones glycosides by HPLC

≥0.10% ≤0.30% of total hypericin, ≥6.0% of flavonoids,
≤6.0% of hyperforin by HPLC

生物学的活性

抗酸化, 心臓血管機能健全化

抗酸化, 紫外線防御、
心臓血管機能健全化

鎮痙, 軽い鎮静

鎮痙, 軽い鎮静

抗酸化, 抗菌

消化, 緩下

抗痔疾, 血管動態化

抗セルライト, 血管保護

緩下

緩下

肝臓健全化、抗酸化

血糖代謝健全化

更年期関連症状調整

抗うつ

梱包材 :: 食品グレードのポリエチレン袋, 多層袋 :: クラフトタイプ・ダンボールドラム, 金属ドラム, ポリエチレンドラム, ポリプロピレンペール (危険物には、UN承認ドラムが使用されています)

標準化, 精製, またはその他の特性乾燥エキス

特性成分の含量が再現可能な乾燥エキス

商標 - 製品名

由来植物

セント・ジョーンズセレクト[®]
セイヨウオトギリソウ

Hypericum perforatum L. - Flowering top

セイヨウオトギリソウ

H

Hypericum perforatum L. - Flowering top

ウコン乾燥エキス

K

Curcuma longa L. - Rhizome

キシロジエル[®] - タマリンド種子
ポリサッカライド

Tamarindus indica L. - Seed

キシメノイル[®] - キシメニン酸

Santalum album L. - Seed

バレロセレクト[®] - セイヨウカノコソウ

KC

Valeriana officinalis L. - Rhizome and root

ヤナギ樹皮

H

Salix spp. - Twig and bark

医薬品

インデナ社の原葉は、cGMPに従い、医薬品に関する査察を受けた施設で製造され、CTD-DMFによる裏付けを得ています。

健康食品

インデナ社の健康食品および食品は、危害度分析重要管理点 (Hazard Analysis and Critical Control Points : HACCP)に基づき、承認された区画で製造されています。

パーソナルケア

インデナ社のパーソナルケア製品はREACH登録されています

H ハラール
(イスラム教)
認証取得

K コーシャー[®]
(ユダヤ教)
認証取得

E エコサート
(ECOCERT)
バリデーション済

C CEP
取得

G グラス
(GRAS)
一般的に安全と認められる



アッセイ

生物学的活性

≥0.3% of hypericin like substances by spectrophotometry,
≥3.0% of hyperforin by HPLC

気分健全化

≥0.27% ≤0.33% of total hypericin

炎症反応健全化

≥4.0% of curcumin like derivatives as curcumin by spectrophotometry

抗炎症

≥85% of xyloglucane by HPLC

保湿, 皮膚再構成,
抗シワ

≥ 98.0% ≤105% by potentiometry

血管動態化, 皮膚滋養

≥0.8% of valerenic acids by HPLC

鎮静

≥15.0% of salicin by HPLC

炎症反応、関節健全化

梱包材 :: 食品グレードのポリエチレン袋, 多層袋 :: クラフトタイプ・ダンボールドラム, 金属ドラム, ポリエチレンドラム, ポリプロピレンペール (危険物には、UN承認ドラムが使用されています)

特性、標準化油性および軟エキス

特性成分の含量が再現可能な油性/軟エキス

商標 - 製品名

由来植物

クルビレン® - カボチャ種子

K *Cucurbita pepo* L. - Naked seed

オメガブルー® - ビルベリー種子

E *Vaccinium myrtillus* L. - Seeds

ブルヌセレクト® ピジウム

H *Prunus africana* (Hook. F.) Kalkm. - Bark

中国ダイオウ水抽出軟エキス

Rheum palmatum L. - Rhizome

サバルセレクト® ノコギリヤシ

K *Serenoa repens* (Bartr.) Small - Fruit

ノコギリヤシ

Serenoa repens (Bartr.) Small - Fruit

ノコギリヤシ アルコール抽出エキス

K *Serenoa repens* (Bartr.) Small - Fruit

キシミレン® - キシメン酸エチル

Santalum album L. - Seed

ザンタレン® - サンショウ

E *Zanthoxylum bungeanum* Maxim. - Pericarp

医薬品

インデナ社の原葉は、cGMPに従い、医薬品に関する査察を受けた施設で製造され、CTD-DMFによる裏付けを得ています。

健康食品

インデナ社の健康食品および食品は、危害度分析重要管理点 (Hazard Analysis and Critical Control Points : HACCP)に基づき、承認された区画で製造されています。

パーソナルケア

インデナ社のパーソナルケア製品はREACH登録されています

H ハラール
(イスラム教)
認証取得

K コーシャー[®]
(ユダヤ教)
認証取得

E エコサート
(ECOCERT)
バリデーション済

C CEP
取得

G グラス
(GRAS)
一般的に安全と認められる



アッセイ

≥85.0% of fatty acids by GC

≥80.0% of total fatty acids by GC
≥50% of total polyunsaturated fatty acids by GLC

≥11.7% ≤14.3% of total sterols by spectrophotometry

≥1.0% of total anthraquinones as aloë-emodin by spectrophotometry

≥85.0% ≤95.0% of fatty acids, ≥0.01% ≤0.15% of fatty alcohols,
≥0.25% ≤0.50% of total sterols, ≥0.15% ≤0.35% of β-sitosterol by GC

≥85.0% ≤95.0% of fatty acids, ≥0.15% ≤0.30% of fatty alcohols,
≥0.20% ≤0.40% of total sterols, ≥0.10% ≤0.30% of β-sitosterol by GC

≥85.0% ≤95.0% of fatty acids, ≥0.01% ≤0.15% of fatty alcohols,
≥0.25% ≤0.50% of total sterols, ≥0.15% ≤0.35% of β-sitosterol by GC

≥70.0% of ethylximenynate by HPLC

≥4.4% ≤6.4% of alkylamides by HPLC

生物学的活性

前立腺および膀胱機能健全化、皮膚テカリ防止

コレステロール健全化、
皮膚再構築、鎮痛

前立腺および膀胱機能健全化

緩下

前立腺および膀胱機能健全化、
抗5-α還元酵素

抗アンドロゲン、抗良性前立腺肥大

前立腺および膀胱機能健全化

血管動態化

痒み防止、皮膚刺激調節、
リフティング

梱包材 :: 食品グレードのポリエチレン袋、多層袋 :: クラフトタイプ・ダンボールドラム、金属ドラム、ポリエチレンドラム、ポリプロピレンペール (危険物には、UN承認ドラムが使用されています)

フィトソーム[®]

生物学的利用能を高めた活性成分

商標 - 製品名

由来植物

	ボセキシル [®] 乳香 フィトソーム [®]	<i>Boswellia serrata</i> Roxb. ex Colebr. - Resin
	カスペロム [®] ボスウェリアフィトソーム [®] ピジウム	<i>Boswellia serrata</i> Roxb. ex Colebr. - Resin
	ツボクサ 選別トリテルペン フィトソーム [®]	H <i>Centella asiatica</i> (L.) Urban - Leaf
	エスシン β-シトステロール フィトソーム [®]	<i>Aesculus hippocastanum</i> L. - Seed
	ギンコセレクト [®] フィトソーム [®] イチョウ フィトソーム [®]	K <i>Ginkgo biloba</i> L. - Leaf
	ビルティバ [®] - イチョウ オスファジルセリン フィトソーム [®]	H <i>Ginkgo biloba</i> L. - Leaf
	イチョウ 二量体フラボノイド フィトソーム [®]	<i>Ginkgo biloba</i> L. - Leaf
	イチョウ テルペノイド フィトソーム [®]	<i>Ginkgo biloba</i> L. - Leaf
	ジンセレクト [®] フィトソーム [®] ニンジン IDB フィトソーム [®]	K <i>Panax ginseng</i> C.A. Meyer - Root

医薬品

インデナ社の原葉は、cGMPに従い、医薬品に関する査察を受けた施設で製造され、CTD-DMFによる裏付けを得ています。

H ハラール
(イスラム教)
認証取得

K コーシヤー
(ユダヤ教)
認証取得

健康食品

インデナ社の健康食品および食品は、危害度分析重要管理点 (Hazard Analysis and Critical Control Points : HACCP)に基づき、承認された区画で製造されています。

E エコサート
(ECOCERT)
バリデーション済

C CEP
取得

パーソナルケア

インデナ社のパーソナルケア製品はREACH登録されています

G グラス
(GRAS)
一般的に安全と認められる



アッセイ

≥25.0% boswellic acids by HPLC

≥25.0% boswellic acids by HPLC

≥30.0% ≤35.0% of selected triterpenes by HPLC

≥32.0% ≤40.0% of escin by TLC ≥12.5% ≤15.5% of β-sitosterol by TLC

≥7.0% of ginkgoflavonglucosides, ≥2.0% of ginkgoterpenes,
≥0.8% of bilobalide, >0.8% of ginkgolides,
≤5 ppm of total ginkgolic acids by HPLC

≥5.0% of ginkgoflavonglucosides, ≥0.5% of ginkgoterpenes, ≥12.0% of phosphatidylserine by HPLC

≥10.0% of total biflavones expressed as ginkgetin by HPLC

≥30.0% of total ginkgoterpenes, ≥10.0% of bilobalide, ≥10.0% of ginkgolides A,B,C,J by HPLC

≥30.0% ≤40.0% of ginseng typical constituents by gravimetry

生物学的活性

炎症反応健全化
緩和、鎮痛

炎症反応健全化
緩和、鎮痛

コラーゲン再構築、抗シワ

抗浮腫、血管刺激

認知および血流改善
抗酸化、血管動態化

認知増進

脂肪分解、血管動態化
フォスフォジエステラーゼ阻害

緩和、鎮痛、抗アレルギー

アダプトゲン、強壮
皮膚弾力改善

(次のページへつづきます)

梱包材 :: 食品グレードのポリエチレン袋、多層袋 :: クラフトタイプ・ダンボールドラム、金属ドラム、ポリエチレンドラム、ポリプロピレンペール (危険物には、UN承認ドラムが使用されています)

フィトソーム[®]

生物学的利用能を高めた活性成分

商標 - 製品名

由来植物

	18β-グリチルレチン酸 フィトソーム [®]	<i>Glycyrrhiza glabra</i> L. - Root
	グリーンセレクト [®] フィトソーム [®] 緑茶 フィトソーム [®]	HK <i>Camellia sinensis</i> L. O. Kuntze - Young leaf
	セイヨウサンザシ フィトソーム [®]	<i>Crataegus spp.</i> - Flowering top
	ロイコセレクト [®] フィトソーム [®] ブドウ種子 フィトソーム [®]	<i>Vitis vinifera</i> L. - Seed
	プロシアニジン A2 フィトソーム [®]	<i>Aesculus hippocastanum</i> L. - Bark
	レキサトロール [®] レスベラトロール フィトソーム [®]	<i>Polygonum cuspidatum</i> Sieb. E Zucc. - Rhizome
	シリマリン フィトソーム [®]	K <i>Silybum marianum</i> (L.) Gaertn - Fruit
	シリホス [®] シリビン フィトソーム [®]	HK <i>Silybum marianum</i> (L.) Gaertn - Fruit
	メリーバ [®] ウコン フィトソーム [®]	HK <i>Curcuma longa</i> L. - Rhizome
	ビスナデックス [®] ビスナディン フィトソーム [®]	<i>Ammi visnaga</i> (L.) Lam - Umbel without fruits

医薬品

インデナ社の原葉は、cGMPに従い、医薬品に関する査察を受けた施設で製造され、CTD-DMFによる裏付けを得ています。

健康食品

インデナ社の健康食品および食品は、危害度分析重要管理点 (Hazard Analysis and Critical Control Points : HACCP)に基づき、承認された区画で製造されています。

パーソナルケア

インデナ社のパーソナルケア製品はREACH登録されています

H ハラール
(イスラム教)
認証取得

K コーシヤー
(ユダヤ教)
認証取得

E エコサート
(ECOCERT)
バリデーション済

C CEP
取得

G グラス
(GRAS)
一般的に安全と認められる



アッセイ

生物学的活性

$\geq 27.0\% \leq 31.0\%$ of 18 β -glycyrrhetic acid by HPLC	緩和、鎮痛
$\geq 19.0\% \leq 25.0\%$ of polyphenols expressed as (-)-epigallocatechin-3-O-gallate, $\geq 13.0\%$ of (-)-epigallocatechin-3-O-gallate; $\leq 0.1\%$ of caffeine by HPLC	抗酸化、痩身
$\geq 3.0\%$ of vitexin-2"-O-rhamnoside by HPLC, $\geq 28\% \leq 34\%$ of Hawthorn typical constituents	心臓血管健全化, 抗酸化
$\geq 25.0\% \leq 30.0\%$ of proanthocyanidins by GPC	心臓血管機能健全化, 紫外線防御、抗酸化
$\geq 31.0\% \leq 37.0\%$ of proanthocyanidin A2 by HPLC	紫外線保護, 瘢痕形成-皮膚栄養 ファーミング
$\geq 30\%$ of resveratrol by HPLC	抗酸化、抗老化、 サチュイン1調節
$\geq 15.0\% < 20.0\%$ of flavonolignas calculated as silybin by HPLC	肝臓健全化, 抗酸化、 紫外線防護
$\geq 29.7\% \leq 36.3\%$ of silybin by HPLC	肝臓健全化
$\geq 18.0\% \leq 22.0\%$ of curcuminoids by HPLC	関節健全化 抗炎反応健全化
$\geq 10.0\% \leq 13.0\%$ of visnadin by TLC	血管動態化

梱包材 :: 食品グレードのポリエチレン袋、多層袋 :: クラフトタイプ・ダンボールドラム、金属ドラム、ポリエチレンドラム、ポリプロピレンペール (危険物には、UN承認ドラムが使用されています)

香味料および香料

官能特性を有する植物エキス

商標 - 製品名	由来植物
グリチルリチン酸アンモニウム	<i>Glycyrrhiza glabra</i> L.
アーティチョーク	<i>Cynara cardunculus</i> L.
レモンバーム	<i>Melissa officinalis</i> L.
カモミール	<i>Matricaria recutita</i> L.
キナノキ	<i>Cinchona</i> spp.
ブドウ種子	<i>Vitis vinifera</i> L.
ニンジン2%	<i>Panax ginseng</i> C.A. Meyer.
グリーンコーヒー	<i>Coffea arabica</i>
緑茶	<i>Camellia sinensis</i> (L.) O. Kuntze
ガラナ	<i>Paullinia cupana</i> H.B. et K.
オリーブ果実	<i>Olea europaea</i> L.
クアセレクト®	<i>Quassia amara</i> L.
オプロデックス™QE	<i>Quercus</i> spp. & <i>Vitis vinifera</i> L.
オプロデックス™QT	<i>Quercus</i> spp. & <i>Camellia sinensis</i> (L.) O. Kuntze
オプロデックス™TE	<i>Camellia sinensis</i> (L.) O. Kuntze & <i>Vitis vinifera</i> L.

フレイバー



植物部位	アッセイ
根	≥98% of monoammonium glycyrrhizate
葉	≥0.3% flavonoids expressed as luteolin-7-O-glucoside, ≥2.5% caffeoylquinic acid expressed as chlorogenic acid, ≥0.6% chlorogenic acid by HPLC
頭花	≥10% of hydroxycinnamic derivates calculated as rosmarinic acid
頭花	≥1.2% of total apigenin by HPLC
樹皮	≥19% ≤21% of total alkaloids by HPLC
種子	≥95.0% of proanthocyanidins by spectrophotometry, ≤5.0% <15.0% of catechin and epicatechin by HPLC
根	2% of total ginsenosides and malonyl-ginsenosides calculated on the dried substance by colorimetry
生豆	≥15.0% of caffeoylquinic acids expressed as chlorogenic acid by HPLC; ≥3.0 of total flavonoids
若葉	≥40% of total polyphenols by spectrophotometry, ≥15% of total catechin expressed as epigallocatechin-3-O-gallate, 8% of epigallocatechin-3-O-gallate ~ 4.5% of caffeine by HPLC
種子	12% of total alkaloids by HPLC
果実	≥10.0% of total polyphenols by spectrophotometry; ≥2.0% ≤3.5% of verbascoside, ≥4.5% of hydroxytyrosol and its derivatives by HPLC
樹皮	≥53.0% ≤57.0% as sum of quassin and neoquassin by HPLC
樹皮及び種子	Oak wood and grape seed extracts
樹皮及び若葉	Oak wood and green tea extracts
若葉及び種子	Green tea and grape seed extracts

梱包材 :: 食品グレードのポリエチレン袋、多層袋 :: クラフトタイプ・ダンボールドラム、金属ドラム、ポリエチレンドラム、ポリプロピレンペール (危険物には、UN承認ドラムが使用されています)



HEADQUARTERS - INDENA S.p.A.
Viale Ortles, 12
20139 Milan - Italy
tel. +39 02 574961

INDENA BIOTECHNOLOGY (Shanghai) Co., Ltd.
Unit 810, Plaza 336, No.336 Middle XiZang Road
Shanghai 200001- China
tel. +86 21 2281 5900

INDENA Brasil Ltda
Rua Bandeira Paulista, 600
CEP 04532-001
São Paulo - Brazil
tel. +55 1 127 690 624

INDENA JAPAN Co., Ltd.
KDDI Bld. 21F. 1-8-1 Otemachi
Chyoda-Ku Tokyo 100-0004 - Japan
tel. +81 3 3243 9924

INDENA S.A.S.
23, Rue de Madrid
75008 Paris - France
tel. +33 1 45229128

INDENA USA Inc.
Two Union Square
601 Union Street, Suite 330
Seattle, WA 98101 - USA
tel. +1 206 340 6140

i n d e n a . c o m
A row of five small social media icons: LinkedIn, YouTube, Flickr, and Twitter.

インデナジャパン株式会社
東京都千代田区大手町一丁目 8番 1号
KDDI 大手町ビル 21F
TEL:03(3243)9924 FAX:03(3243)9925

<http://jp.indena.com>

