

EXTRAITS ORIGINELS®

LE VÉGÉTAL
À L'ÉTAT PUR

Quintessence

- > Eaux végétales
- > Authenticité et naturalité
- > Bioaffinité cutanée
- > Effet pro-actif et co-actif

*Eau inventée par la nature, produite par les plantes, jusqu'alors jamais piégée dans sa phase de concentration la plus native. Extraite par Gattefossé, l'eau végétale active s'appelle **Extrait Originel®**.*

Extraction spécifique

Pour extraire l'eau de constitution des plantes et la restituer à l'identique, deux techniques d'extraction spécifiques sont mises en œuvre en fonction de la nature du végétal.

Les **Extraits Originels®** de fruits sont extraits par Flash Distillation, un procédé des plus avancés qui conjugue ultra-haute température et vitesse de circulation élevée. Le temps de contact à la chaleur ne dépasse pas quelques secondes. Les phases d'évaporation/condensation sont très rapides, préservant ainsi les constituants fragiles.

Les **Extraits Originels®** de plantes asiatiques sont extraits par Hyperfréquences, une méthode d'extraction innovante qui associe vide pulsé et micro-ondes, pour optimiser l'évaporation de l'eau végétale à basse température et préserver ses caractères originels.

Eau vivante et active

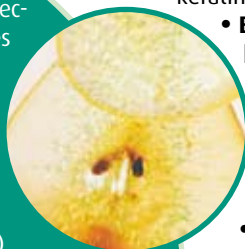
Les **Extraits Originels®** renferment les traces de vie végétale les plus inaccessibles (oligo-éléments, sels minéraux et quelques huiles essentielles hydro-dispersées) pour transmettre à la peau la force vive de leur origine et leurs propriétés étonnantes.

Pro-actifs, ils biostimulent les cellules et modulent l'activité d'enzymes cutanées.

Co-actifs, ils potentialisent l'efficacité de certaines molécules.

En parfaite bioaffinité

Possédant un équilibre bioélectronique analogue à celui des liquides physiologiques, les **Extraits Originels®** peuvent être considérés comme « bioparents » de l'eau cellulaire. Leurs paramètres bioélectroniques (pH, facteur rh et résistivité) montrent qu'ils respectent parfaitement l'homéostasie cutanée. Leur naturalité permet de revendiquer une réelle bioaffinité avec la peau.



- **Extrait Originel® Pomme** stimule la croissance des kératinocytes.
- **Extrait Originel® Kiwi** diminue l'activité de la hyaluronidase et de la tyrosinase.
- **Extraits Originels® Riz et Gingembre** boostent l'activité anti-radicalaire des acides gallique et ascorbique.
- **Extrait Originel® Lotus** inhibe la libération spontanée de CGRP, neuromédiateur impliqué dans l'inflammation.

EXTRAITS ORIGINELS[®]

Eaux végétales pures et authentiques, les **Extraits Originels[®]** inondent la peau de leur naturalité active.

Enregistrements

EXTRAITS ORIGINELS [®]	Nom INCI	CAS	EINECS
Citron	<i>Citrus Medica Limonum (Lemon) Fruit Water</i>	84929-31-7	284-515-8
Kiwi	<i>Actinidia Chinensis (Kiwi) Fruit Water</i>	92456-63-8	296-241-6
Orange	<i>Citrus Aurantium Dulcis (Orange) Fruit Water</i>	84012-28-2	Europe : 232-433-8
Orange Bio	<i>Citrus Aurantium Dulcis (Orange) Fruit Water</i>	84012-28-2 Europe : 8028-48-6	Europe : 232-433-8
Pamplemousse	<i>Citrus Grandis (Grapefruit) Fruit Water</i>	90045-43-5	289-904-6
Pomme	<i>Pyrus Malus (Apple) Fruit Water</i>	85251-63-4 Europe : 89957-48-2	286-475-7 Europe : 289-567-5
Raisin	<i>Vitis Vinifera (Grape) Fruit Water</i>	84929-27-1	284-511-6

Autres références disponibles : **Extraits Originels[®]** Bambou, Lotus, Gingembre et Riz.

Réglementation

EXTRAITS ORIGINELS [®]	EUROPE	U.S.A.	JAPON	JAPON Quasi Drug	AUSTRALIE	AUSTRALIE Therapeutics Goods
Citron	Approuvé	Approuvé	Approuvé	Approuvé	Approuvé	Approuvé
Kiwi	Approuvé	Approuvé	Approuvé	Approuvé	Approuvé	Approuvé
Orange	Approuvé	Approuvé	Approuvé	Approuvé	Approuvé	Approuvé
Orange Bio	Approuvé	Approuvé	Approuvé	Approuvé	Approuvé	Approuvé
Pamplemousse	Approuvé	Approuvé	Approuvé	Approuvé	Approuvé	Approuvé
Pomme	Approuvé	Approuvé	Approuvé	Approuvé	Approuvé	Approuvé
Raisin	Approuvé	Approuvé	Approuvé	Approuvé	Approuvé	Approuvé

Toxicologie

EXTRAITS ORIGINELS [®]	Toxicité aiguë par voie orale	Patch test épicutané simple	Irritation et réversibilité primaire cutanée	Tolérance oculaire (Het Cam)
Citron	DL50>2000 mg/kg	Bien toléré	-	Très bien toléré
Kiwi	DL50>2010 mg/kg	Bien toléré	Non classé	Non irritant
Orange	DL50>2000 mg/kg	Bien toléré	Non classé	Bien toléré
Orange Bio	DL50>2010 mg/kg	Bien toléré	Non classé	Bien toléré
Pamplemousse	DL50>2000 mg/kg	Bien toléré	-	Très bien toléré
Pomme	DL50>2101 mg/kg	Bien toléré	Non classé	Non irritant
Raisin	DL50>2000 mg/kg	Bien toléré	-	Non irritant

Caractéristiques



Liquides incolores limpides à légèrement opaques et à l'odeur caractéristique de la plante. Ne contiennent pas de conservateur.

Solubilités à 20°C : solubles dans l'eau

Les **Extraits Originels[®]** ne contiennent aucun des 26 allergènes listés dans la 7^e Directive Cosmétique en quantité détectable (>10 ppm).

Conditions de stockage

Le conditionnement est à utiliser entièrement immédiatement après ouverture. Avant toute utilisation, effectuer un mirage des emballages et contrôler par transparence que le produit est limpide, incolore et ne contient pas de particules visibles.

Stocker à température ambiante.

Conditions d'emploi

Remplacer tout ou partie de la phase aqueuse.