

Janvier - Février 2006

LASERNEWS

Éditorial

Dans ce numéro :

Gelinnov, le nouvel allié de vos créations p. 2

Nouveaux actifs Ichimaru Pharos p. 2

Polyphénols de « pommes à cidre » p. 3

Canneberge d'Atoka p. 3

Agenda p. 4

L'équipe LASERSON évolue p. 4

La formule du jour p. 4

En 2005 et pour la septième année consécutive, la Société LASERSON a connu une croissance de ses ventes supérieure à 7%. De plus en plus de clients nous font donc confiance et nous souhaitons les remercier sincèrement de leur fidélité. Il est vrai que la diversité de nos activités qui vont de la cosmétique à la pharmacie en passant par la nutraceutique est un atout considérable.

L'année 2005 marque

également l'accélération des activités de LASERSON dans deux domaines.

Premièrement, avec le lancement de Gelinnov, nous renforçons la gamme des produits « LASERSON » dont le produit phare est le Miraceti (nom INCI : Cetyl Esters). Deuxièmement, nous offrons désormais une palette de services à forte valeur ajoutée pour nos clients : un laboratoire d'application, un service marketing et une



activité de reconditionnement. En attendant de découvrir les surprises de 2006, toute l'équipe LASERSON vous souhaite une excellente année !

La rubrique Bio

Sensibles au respect de l'environnement, nous sommes heureux de vous proposer de nouvelles matières premières dans notre gamme Bio.

- Des huiles d'amande douce, d'argan, de noisette, de sésame, de noyaux d'abricot, de noix de macadamia et de jojoba
- Du beurre de karité issu du commerce équitable

Sans oublier les matières premières qui ont été formulées récemment dans des produits cosmétiques agréés « Écologiques et Biologiques » par ECOCERT :

- Les billes exfoliantes Florabeads Jojoba 28/60 de chez FLORATECH (nom INCI : Jojoba Esters).
- Toujours chez FLORATECH, les émoullients Florasters 20 et 30 (nom INCI : Jojoba Esters).
- Dans la gamme de texturants DEGUSSA, le Satiagum UTC 10 (nom INCI : Chondrus Crispus (Carrageenan) et la Satiaxane CX 91 (nom INCI : Xanthan Gum).
- Chez ADM, le Decanox MTS 50 (nom INCI : Tocopherol+glycine soja).

En 2006, nous prévoyons d'élargir considérablement notre offre Bio avec de nouveaux actifs, des polyphénols de pomme, du cœur de pollen et une gamme d'huiles encore plus complète.

Nous vous proposerons également des formules cosmétiques « 100% Bio ».

Le saviez-vous ?

En 2004, il y a eu 840 nouveaux produits Bio lancés dans le monde soit presque 3 fois plus qu'en 2002. 79% de ces produits non-alimentaires étaient des produits de beauté.

LASERSON en quelques mots :

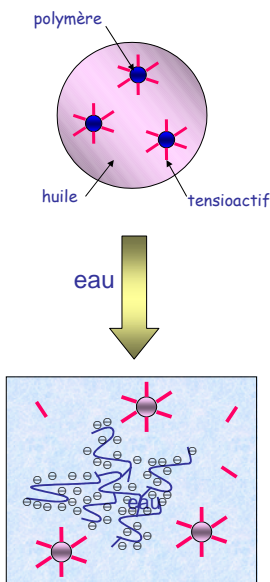
- Plus de 70 ans d'expérience dans la distribution d'ingrédients de spécialité
- Une palette de plus de 1000 références
- Plus de 900 clients partenaires et une couverture totale de nos marchés
- Le support en amont de plus de 30 fournisseurs parmi lesquels les grands noms de la chimie

LASERSON CHIMIE FINE

Parc d'Activités Sudessor – BP 57 – 91151 ETAMPES CEDEX – FRANCE
Tel. : 33 (0) 1 69 16 82 00 – Fax : 33 (0) 1 64 94 98 97 – info@laserson.com
www.laserson.com

Gelinnov, le nouvel allié de vos créations

Nom INCI : Sodium Polyacrylate (and) C18-C21 Alkane (and) Trideceth-6



GELINNOV® se déploie rapidement dans l'eau

LASERSON a fait appel aux meilleurs spécialistes des polymères pour créer GELINNOV®, un texturant 3-en-1, qui comprend :

- un polymère acrylique réticulé à Haute Densité de charge avec des propriétés exceptionnelles d'épaississement et un taux important de matière active : 57%.
- une huile choisie pour sa fluidité et ses propriétés sensorielles uniques
- un émulsionnant de type non-ionique choisi pour son HLB élevé.

Grâce à sa Haute Densité de charge, GELINNOV® se déploie rapidement dans l'eau. GELINNOV® montre une performance épaississante nettement supérieure aux polymères utilisés habituellement.

La Haute Densité de charge négative de GELINNOV® constitue un véritable bouclier contre les ions du type sodium ou calcium. Les tests montrent que GELINNOV® est plus résistant que la plupart des polymères de ce type disponibles aujourd'hui sur le marché.

GELINNOV® convient parfaitement à la majorité des produits cosmétiques classiques de type « huile dans eau » qui sont formulés généralement à un pH légèrement acide (pH \geq à 5.5).

Nous recommandons un dosage de polymère compris entre 0.5 et 3%.

La brochure technique, des échantillons, ainsi que des formules de produits cosmétiques avec GELINNOV® sont disponibles sur demande.



Les extraits de Sakura proviennent des feuilles du cerisier du Japon

Nouveaux actifs Ichimaru Pharcos

En japonais Sakura signifie « bouton de fleurs de cerisiers ». Au Pays du Soleil Levant, c'est le symbole de l'éclosion du printemps et de la guérison.

Les extraits de SAKURA (Nom INCI : Butylene Glycol (and) Water (and) Prunus Yedoensis Leaf Extract) sont obtenus à partir de la feuille de cerisiers du Japon. Ils ont des effets anti-inflammatoires en jouant le rôle d'inhibiteur de la production d'histamine par la cellule. Ils ont également des propriétés de blanchiment de la peau.

Nous recommandons tout particulièrement les extraits de Sakura pour vos produits cosmétiques « peaux sensibles », hydratants ou blanchissants.

Les extraits de CLAIRJU (nom INCI : Hydrolyzed Prunus domestica) sont obtenus par hydrolyse enzymatique d'extraits de prunes. Ce sont des agents blanchissants de la peau très efficaces avec un mécanisme d'action original. Alors que les produits blanchissants classiques ralentissent la synthèse de mélanine par les mélanocytes, les extraits de

Clairju empêchent la mélanine d'entrer à l'intérieur des kératinocytes.

On pense que les extraits de Clairju agissent de manière synergique avec d'autres agents blanchissants conventionnels car ils utilisent des mécanismes différents.

Le saviez-vous ?

En 2004, les produits blanchissants ont connu en France une croissance de 26%. C'est le segment le plus dynamique derrière les soins pour hommes (+30%) et les amincissants (+30%).



Les extraits de Clairju proviennent de l'hydrolyse d'extraits de prunes

Polyphénols de « pommes à cidre »

Nom INCI : *Pyrus Malus (Apple) Fruit Extract*

La sélection des pommes sur des critères organoleptiques tels que l'absence d'astringence et une faible aptitude au brunissement enzymatique a abouti à produire des variétés de plus en plus pauvres en polyphénols. Contrairement aux autres variétés, les « pommes à cidre » pour qui ces critères ne sont pas rédhibitoires, ont conservé de fortes concentrations de polyphénols (entre 0.7 et 1%).

La Société VAL DE VIRE, en collaboration avec l'INRA et l'INSERM a développé un procédé d'extraction 100% naturel qui préserve ces principes actifs natifs de la pomme à cidre.

Les polyphénols sont des anti-oxydants encore plus efficaces que les vitamines C et E. Dans la pomme à cidre, on trouve des composés d'acides hydroxycinnamiques et de flavonoïdes comme la phloridzine, un ingrédient particulièrement actif qui n'existe pas dans d'autres plantes comme le raisin.

Les résultats d'études in-vitro sur l'expression de gènes de fibroblastes dermiques âgés montrent l'efficacité des polyphénols de pomme dans la prévention du vieillissement cutané. Des études in-vivo sont en cours pour démontrer l'efficacité amincissante et anti-âge de ces ingrédients.

Nous vous recommandons Pomactiv hfv, un extrait riche en quercétine (15-30%) et en phloridzine (10-20%) à utiliser à un dosage compris entre 0.1 et 0.4% dans vos produits cosmétiques anti-âge ou amincissants.

Nous vous proposons également Pomactiv wap, un extrait équilibré de l'ensemble des composés polyphénoliques de la pomme à cidre et Pomactiv hdh, un extrait riche en phloridzine.

Le saviez-vous ?

Chaque année, il y a environ 80 produits cosmétiques lancés en Europe avec des ingrédients dérivés de la pomme.



« Une pomme chaque matin protège du médecin » (vieux diction français)

Les produits cosmétiques amincissants ont connu en France une croissance de 30% en 2004 !

Canneberge d'Atoka

La canneberge est une airelle des marais qui pousse sous des climats nordiques comme on peut en rencontrer au Canada. Les Amérindiens et les premiers colons reconnaissaient jadis les qualités médicinales de la canneberge.

En fait, des études récentes montrent que, comparée aux 20 fruits les plus fréquemment consommés, la canneberge contient beaucoup plus d'anti-oxydants dont les bénéfices sur la santé en général sont nombreux.

Par exemple, on a constaté que la canneberge permet de combattre les infections des voies urinaires, de favoriser la santé gastro-intestinale, de réduire le taux de cholestérol et de combattre certains signes du vieillissement. Les résultats de nombreuses études montrant l'efficacité de ce fruit sont consultables sur le site Internet <http://www.cranberryinstitute.org>.

Afin de vous offrir de la canneberge de qualité, il était logique d'aller chercher ce

fruit en Amérique du Nord. Situé au Québec, Canneberge Atoka est le plus important producteur et transformateur de canneberge au Canada.

La gamme Atoka comprend de la canneberge séchée (un produit novateur prêt à manger), le jus de canneberge au goût acidulé et aux vertus nutritives, et la canneberge en poudre.

Le saviez-vous ?

Il y a presque 300 produits alimentaires lancés chaque année avec de la canneberge en Europe.



La canneberge, aussi connue sous le nom amérindien d'« atoka » est l'un des seuls fruits indigènes du Canada

Member of



AGENDA

Retrouvez-nous le jeudi 28 septembre 2006 à 19 heures pour une présentation sur les polyphénols de pomme de la gamme Val de Vire à la soirée de la Société Française de Cosmétologie, dans les salons du Press Club, 8 rue Jean Goujon, 75008 PARIS

LES NOUVELLES DE L'EQUIPE :

Afin d'accompagner la croissance de la Société LASERSON, notre équipe évolue: Frédéric THAREAU a été nommé Directeur Commercial. Yannick HENAFF et Olivier PAQUATTE ont rejoint LASERSON comme Directeur Informatique et Directeur Marketing. Céline PIQUET prend en charge le laboratoire d'application. Muriel OUDINET met en place une activité « Développement Durable » au sein de LASERSON.

La formule du jour : un soin visage

GEL-CREME HYDRATANT

Nom commercial (fournisseur) <i>Trade name (supplier)</i>	% w/w	Nom INCI <i>INCI name</i>
A		
Gemseal 60 (TOTAL)*	3.00	<i>C18-C21 alkane</i>
Florasun 90 (FLORATECH)*	4.00	<i>Helianthus Annuus</i>
Acétate de vitamine E synthétique (BASF)*	0.10	<i>Tocopheryl Acetate</i>
Gelinnov (LASERSON)	1.50	<i>Sodium Polyacrylate (and) C18-C21 alkane (and) Trideceth-6</i>
Parfum Roselle AF 26051 (RAVETLLAT)*	0.30	<i>Perfume</i>
B		
Eau déminéralisée + conservateur	qsp 100	
Edeta B poudre (BASF)*	0.10	<i>Tetrasodium EDTA</i>
1,2-Propylène Glycol Care (BASF)*	2.00	<i>Propylene Glycol</i>
Hyaluronic acid Na salt 1% solution (CPN)*	1.00	<i>Aqua (and) Sodium Hyaluronate</i>
Florasolvs PEG-16 Macadamia (FLORATECH)*	1.00	<i>PEG-16 Macadamia Glycerides</i>
* Distribué par LASERSON		

Mode opératoire :

- Placer la phase A sous agitation.
- Préparer la phase B et l'ajouter à A sous agitation.
- Agiter jusqu'à homogénéité et régler si besoin le pH vers 5.5 – 6.5.

Contrôles :

- pH = 5.5 – 6.5
- Viscosité (20°C) : 49 400 cP (mobile 6, vitesse 5, Brookfield RVDV-I+)

Contactez-nous pour recevoir des informations sur toutes ces nouveautés

LASERSON CHIMIE FINE

Parc d'Activités Sudessor – BP 57 – 91151 ETAMPES CEDEX – FRANCE

Tel. : 33 (0) 1 69 16 82 00 – Fax : 33 (0) 1 64 94 98 97 – info@laserson.com

www.laserson.com