



Sup'Biotech adhère au pôle de compétitivité « Industries & Agro-Ressources »

L'industrie des agro-ressources est en pleine mutation et transforme profondément l'économie liée à l'agriculture. Le secteur tente d'apporter des solutions aux problématiques soulevées, telles que l'augmentation du prix des matières premières et de l'énergie non renouvelable, la compétitivité internationale, le développement durable, la santé ou la sécurité des consommateurs.

L'association « Industries & Agro-Ressources » (IAR) rassemble des acteurs de la recherche, de l'enseignement, de l'industrie et du monde agricole autour de volontés communes liées aux valorisations des agro-ressources (bioénergies, agro-matériaux, biomolécules, ingrédients et actifs végétaux).

Le pôle IAR se situe au cœur de deux régions au potentiel agricole considérable : la Picardie et la Champagne-Ardenne. L'association concentre son activité sur la mise en œuvre de projets de recherche et développement sur la chimie verte du végétal, des projets innovants qui s'inscrivent dans une perspective de développement durable. L'objectif principal étant de devenir la référence européenne des valorisations des agro-ressources d'ici 2015.

En temps qu'acteur de l'enseignement supérieur spécialisé dans les biotechnologies, Sup'Biotech collaborera avec les industriels membres du pôle selon plusieurs axes :

- évolution du contenu des enseignements pour rester en cohérence avec les évolutions du marché,

- intervention d'experts sous la forme de conférences ou dans le cadre de projets et de stages,

- prestations d'étudiants prenant la forme de réalisation de missions technologiques, d'études de marché, de veilles scientifiques et technologiques et de missions de communication pour le compte d'entreprises faisant partie de l'IAR,

- parrainage par des industriels de projets innovants,

- collaboration sur des projets de recherche et de développement à travers le laboratoire de bio-informatique de l'école (Biology Research Laboratory Information),

- organisation d'événements interprofessionnels communs.

Par ailleurs, en adhérant à ce pôle de compétitivité, Sup'Biotech bénéficiera de la mise en réseau des membres, de l'aide à la recherche de partenaires pour le développement de projets, des services d'intelligence économique...

Cette adhésion fait écho à la volonté de Sup'Biotech de mieux répondre aux attentes, en terme de compétences humaines et techniques, des professionnels des biotechnologies industrielles qui s'impliquent dans les agro-ressources.

Dans ce cadre, des enseignements ciblés ont été ajoutés au cursus des étudiants : biochimie, biologie végétale, chimie verte...

IKA® 2011 Best Value

RW 16 basic

Agitateur de laboratoire à réglage électronique d'une capacité maximale de 10 litres (H₂O).

Données techniques	
Capacité d'agitation (H ₂ O)	10 l
Plage de vitesse	40-1.200 min ⁻¹
Puissance du moteur absorbée/débitée	75/55 W
Viscosité max. du milieu	10.000 mPa·s
Couple max. sur le mandrin	40 Nm

Référence 2572100

687,00 €



IKA® 2011 Best Value

topolino / topolino mobil IKAMAG®

Mini agitateur magnétique pour des volumes allant jusqu'à 250 ml. topolino mobil: fonctionnement mobile avec une longue durée de fonctionnement (8 - 12 h).

Données techniques	
Capacité d'agitation (H ₂ O)	250 ml
Plage de vitesse	30-1.800 min ⁻¹
Puissance du moteur absorbée/débitée	1,1/0,8 W

topolino IKAMAG®
Référence 3368000

74,00 €

topolino mobil IKAMAG®
Référence 3381300
Prix catalogue: 149,00 €

129,00 € *



T 18 basic ULTRA-TURRAX® Package

Disperseur pour une capacité entre 1 et 1.500 ml (H₂O). Package comportant T 18 basic et l'outil de dispersion S 18 N - 19 G.

Données techniques	
Capacité traitée (H ₂ O)	10 - 1.500 ml
Plage de vitesse	3.500-24.000 min ⁻¹
Puissance du moteur absorbée/débitée	500/300 W
Viscosité max. du milieu	5.000 mPa·s
Affichage de la vitesse	cadran gradué

Référence 9018900

740,00 €



Package sans support et noix de serrage

RH basic 2 IKAMAG®

Agitateur magnétique avec plaque inox.

Données techniques	
Capacité d'agitation (H ₂ O)	10 l
Plage de vitesse	100-2.000 min ⁻¹
Plage de température	Amb. - 320 °C
Puissance de chauffage	100 W
Affichage de la vitesse / température	cadran gradué (0-6)

Référence 3339000

274,00 €



Veuillez contacter votre distributeur local

IKA®-Werke GmbH & Co. KG
Janke & Kunkel-Str. 10
79219 Staufen · Germany
Tel. +49 7633 831-0 · Fax +49 7633 831-98
E-Mail: sales@ika.de · www.ika.com



* Prix de lancement valable jusqu'au 30.06.2011



En tant que membre titulaire de l'IAR, l'école pourra participer activement à des projets de pointe dans le domaine de l'innovation, renforçant ainsi son réseau tout en promouvant les actions de l'association.

A propos de l'IAR

Le Pôle de compétitivité à vocation mondiale « Industries & Agro-Ressources » (IAR) a vocation à fédérer les acteurs de la recherche, de l'industrie, des mondes universitaire et agricole autour de la valorisation du végétal. Pour cela, il a défini 4 domaines d'actions stratégiques : les bioénergies, les agromatériaux, les biomolécules et les ingrédients & actifs, regroupés sous le concept de bioraffinerie, c'est-à-dire la valorisation de tous les composants de la plante entière.

Il a pour but de monter des projets innovants de recherche et développement à vocation industrielle.

Le pôle compte aujourd'hui près de 180 membres.

IAR c'est 89 projets labellisés et financés pour un montant de plus de 500 millions d'€.

www.iar-pole.com

À propos de Sup'Biotech :

Sup'Biotech Paris a été créée en 2004 pour répondre aux besoins du secteur de la biologie et former des experts en biotechnologies, en prise directe avec le monde des entreprises.

Sup'Biotech offre une nouvelle approche où les notions de management, de conduite d'équipes sont très présentes, proposant ainsi une formation innovante en

5 ans pour permettre à de jeunes bacheliers d'accéder à des postes à responsabilités dans toutes les secteurs des entreprises liées aux biotechnologies.

L'école s'est engagée auprès de divers acteurs du monde des biotechnologies et développe des collaborations avec le monde de l'entreprise et des centres de recherche.

www.supbiotech.fr

À propos de IONIS Education Group :

Créé il y a 30 ans par Marc Sellam, le Groupe IONIS est aujourd'hui leader de l'enseignement supérieur privé en France. Les 16 Écoles (ISEG Group, ISG, EPITA, Epitech, ICS Bégué, ESME Sudria, Sup'Biotech, e-artsup, IPSA, ISTH, ISEFAC, ETNA, IONIS Tutoring, IONIS Executive Learning, IONIS STM, Sup'Internet) du groupe

rassemblent plus de 16 000 étudiants et 60 000 anciens en commerce, ingénierie, informatique, biologie, aéronautique, gestion, marketing, communication et création. Le Groupe IONIS s'est donné pour vocation de former la Nouvelle Intelligence des Entreprises. Une forte ouverture à l'international, une grande sensibilité à l'innovation, à l'esprit d'entreprendre, une véritable « culture de l'adaptabilité et du changement » sont les principales valeurs enseignées aux futurs diplômés des écoles de IONIS Education Group.

www.ionis-group.com

Géraldine Seuleusian - Chargée des Relations Médias

IONIS Education Group
geraldine.seuleusian@ionis-group.com

IKA® 2011 Best Value

KS 130 & KS 260 Packages – Performance extraordinaire d'IKA®



STICKMAX

Nouveau tapis universel antidérapant pour les supports à pinces des agitateurs KS 130, KS/HS 260, KS/HS 501 et KS 4000.

- Idéal en cas de changements fréquents du type et de la taille des récipients
- Auto-agrippant
- Retrait facile des récipients par mouvement de basculement latéral
- Désinfectable
- Force de retrait: 5 N/cm²
- Dimensions (L x P) 200 x 200 mm



KS 130 basic Package

Petit agitateur silencieux, sans usure, doté d'un mécanisme d'entraînement parfaitement équilibré, pour une capacité d'agitation maximale jusqu'à 2 kg. Cadran d'affichage DEL pour la vitesse et de la minuterie.

Données techniques	
Agitation	orbitale
Plage de vitesse	80 – 800 min ⁻¹
Amplitude d'agitation	4 mm
Capacité max. admissible	2 kg
Minuterie	5 – 50 min

Référence 9019000

740,00 €



STICKMAX
Tapis antidérapant
Référence 3920000

AS 130.3
Support plateau
Référence 3120000

KS 130 control Package

Petit agitateur silencieux, sans usure, doté d'un mécanisme d'entraînement parfaitement équilibré, pour une capacité d'agitation maximale jusqu'à 2 kg. Affichage digital de la vitesse et de la minuterie.

Mémorisation du positionnement final, pilotage et saisi des procédés automatiques par RS 232.

Données techniques	
Agitation	orbitale
Plage de vitesse	80 – 800 min ⁻¹
Amplitude d'agitation	4 mm
Capacité max. admissible	2 kg
Minuterie	0 – 9 h 59 min
Affichage de la vitesse	minuterie digital
Interface	RS 232

Référence 9019100

1.044,00 €



STICKMAX
Tapis antidérapant
Référence 3920000

AS 130.3
Support plateau
Référence 3120000