

## **Logiciel dédié aux industries des sciences de la vie, PHARMACIM<sup>®</sup> dispose désormais d'une nouvelle composante : PHARMACIM<sup>®</sup> LSM (Label Sérialisation Management).**

Le logiciel PHARMACIM<sup>®</sup> LSM assure la gestion et le pilotage des équipements de marquage datamatrix et de relecture à tous les niveaux du conditionnement des produits.

Autonome ou intégré au système d'information central (ERP), PHARMACIM<sup>®</sup> LSM est un véritable outil de gestion du marquage en ligne. Il assure la conception et le stockage des masques d'impression, le lancement des ordres d'éditions et le suivi de fabrication. S'appuyant sur un système de relecture à base de caméras performantes, il permet une gradation dynamique des datamatrix afin d'anticiper des éventuelles conséquences d'une mauvaise impression.

Associé à son offre logicielle, COURBON propose un module mécanique complet et autonome. Il comprend le matériel de marquage, de convoyage et d'éjection, s'adapte à tous vos formats d'étuis en assurant des cadences jusqu'à 350 étuis/mn. Une vigneteuse peut être intégrée à ce module et pilotée par PHARMACIM<sup>®</sup> LSM.

Notre solution intègre le matériel le plus performant dans ce contexte :

- impression datamatrix à base de cartouches jet d'encre ou laser,
- relecture caméra (datamatrix, OCV, OCR),
- gradation dynamique ou en poste fixe.

PHARMACIM<sup>®</sup> LSM répond totalement aux recommandations européennes dont l'échéance est au 1er janvier 2011, mais également aux exigences futures liées à la sérialisation, l'authentification et la traçabilité sans remise en cause de la solution.

Plus d'informations sur [www.pharmacim.fr](http://www.pharmacim.fr)

L'offre PHARMACIM<sup>®</sup> se décompose en 3 logiciels pour les industries des sciences de la vie :

- PHARMACIM<sup>®</sup> MES : pilotage, traçabilité, centrale de pesée, suivi de production et TRS, qualité et IPC
- PHARMACIM<sup>®</sup> DLE : gestion et pilotage des processus industriels pharmaceutiques.
- PHARMACIM<sup>®</sup> LSM : gestion du marquage Datamatrix et sérialisation.

## **COURBON SAS :**

PHARMACIM<sup>®</sup> LSM est édité et commercialisé par la société COURBON SAS. Société du groupe COURBON, COURBON SAS est le spécialiste du pilotage, de la traçabilité et de la performance des process industriels.

COURBON apporte son expérience d'intégration de systèmes automatisés et informatisés auprès des industries : pharmacie, chimie, cosmétique, agroalimentaire, automobile, environnement et l'énergie.

COURBON complète son métier d'intégrateur par le développement de ses propres standards d'automatisme, de solutions d'informatique industrielle et de MES

COURBON accompagne ses clients dans la conception et l'évolution de leurs installations : audit, conseil, spécifications préliminaires, formation du personnel, maintenance et suivi en exploitation.

## **Le groupe COURBON :**

Le groupe COURBON fournit des systèmes complets de production pour les industries.

Les sociétés du groupe COURBON interviennent au cœur des processus de production, leurs experts conçoivent et mettent en œuvre des solutions innovantes et évolutives pour répondre aux exigences industrielles les plus élevées.

La stratégie du groupe est basée sur un développement en France et à l'international de ses quatre métiers :

- l'intégration de systèmes automatisés et informatisés pour la production,
- l'édition de logiciels M.E.S. : suivi de production, traçabilité, qualité...
- l'ingénierie de process – ensemblier : réalisation de projets "clé en main" pour les procédés liquides et pulvérulents
- les services : conseil, formation, maintenance, exploitation.

Le groupe COURBON emploie 150 personnes et a réalisé un chiffre d'affaires de 25 M€ en 2008.

### **COURBON S.A.S**

2, rue Hector Berlioz – BP 60327  
42015 Saint-Etienne Cedex 2  
www.courbon.fr

### **Contact presse :**

**Philippe NOUVIAN – Président Directeur Général**

**Nicolas STORI – Directeur solutions logicielles**  
nicolas.stori@courbon.fr  
04.77.59.34.04

### **LE GROUPE COURBON :**

**Société COURBON SAS** : [www.courbon.fr](http://www.courbon.fr)  
**Société SOFRADEN** : [www.sofraden.fr](http://www.sofraden.fr)  
**Société COURBON PROCESS ENGINEERING** : [www.courbon-pe.fr](http://www.courbon-pe.fr)