

Agilent DA Express : le traitement des données du GC 8860

Destiné aux applications GC de routines qui ne requièrent ni traitement des données complexe ni compliance, le DA Express du GC Agilent 8860 offre un traitement des données simplifié, facilite l'intégration des données, l'établissement des courbes d'étalonnage et la création des rapports de résultats. Le DA Express est intégré au GC 8860, activé par une clé de licence USB et accessible depuis l'interface navigateur.

Le branchement de la clé de licence USB du DA Express sur un port USB du 8860 active la possibilité d'utiliser le DA Express avec le GC 8860. Les menus de l'interface navigateur permettent de créer et de stocker des méthodes et des séquences GC ainsi que d'accéder au DA Express pour le traitement des données. L'interface navigateur du 8860 offre la possibilité d'acquies les données de jusqu'à trois détecteurs de GC. Les méthodes et les données peuvent être enregistrées sur le GC 8860 et copiées sur un ordinateur ultérieurement.

Cinq écrans pour simplifier le traitement des données

En combinant l'utilisation des méthodes et séquences du GC avec l'option DA Express, vous bénéficiez d'une solution de travail tout-en-un au sein même du GC 8860. Cette solution est parfaitement adaptée aux procédures de routine peu complexes. Vous pouvez y accéder directement depuis n'importe quel PC à l'aide de l'interface navigateur et elle ne requiert ni système de données chromatographiques ni ordinateur dédié. Si vous utilisez une tablette, il vous suffit de disposer d'un navigateur et d'une connexion à l'instrument via votre réseau pour analyser votre échantillon et générer des rapports basiques.

Les onglets Method (Méthode) et Sequences (Séquences) de l'interface navigateur vous permettent de modifier et d'enregistrer un nombre illimité de méthodes et de séquences en utilisant des noms alphanumériques. En exécutant votre séquence depuis l'interface navigateur, vous pouvez stocker directement vos résultats dans le GC. Avec l'option DA Express, vous pouvez soit traiter les données après l'acquisition, soit sélectionner une méthode DA Express à exécuter pendant la séquence. DA Express est divisé en cinq écrans.

