

INTEGRA

Communiqué de presse

A l'occasion du salon Forum LABO LYON qui se tiendra à la Cité Centre de Congrès les 28 et 29 mars prochains, INTEGRA Biosciences présente ses nouveaux réservoirs à réactifs au format microplaque permettant d'économiser les réactifs et de réduire les déchets plastiques

INTEGRA a élargi sa gamme de produits Clear Advantage™ pour y inclure des réservoirs à réactifs au format microplaque. Ceux-ci permettent à la fois de minimiser les déchets plastiques, de réduire au minimum le volume mort, économisant ainsi les réactifs, et d'offrir une bonne visibilité des pointes de pipette aux scientifiques, afin d'obtenir les meilleurs résultats possibles lors de la manipulation des liquides.



Cette nouvelle gamme, fiable et écologique, consiste en des inserts en polystyrène à usage unique, stériles et transparents, qui sont fixés de manière sécurisée sur une base solide et réutilisable. Ils sont adaptés à tous les systèmes automatisés de manipulation de liquides utilisant l'empreinte définie par la Société des Sciences Biomoléculaires (Society for Biomolecular Sciences, SBS). Chaque réservoir à fond plat bénéficie de la structure anti-ventouse SureFlo™ Array, qui empêche les pointes de pipette d'adhérer à la surface, évitant ainsi les éclaboussures de liquide dans les pointes, sur les filtres ou même sur l'instrument.

Les réservoirs bénéficient d'un traitement spécial rendant leur surface hydrophile, empêchant le liquide de former des gouttes, et résultant en un volume mort inférieur à 3 ml. Les graduations volumétriques intégrées et clairement visibles permettent une mesure rapide et précise du volume de réactif requis. L'excédent de réactif peut être facilement reversé dans son contenant d'origine grâce à des bords verseurs moulés dans chaque réservoir, ou bien stocké à court terme dans le réservoir, grâce à un couvercle doté d'un joint d'étanchéité permettant d'éviter toute évaporation ou déversement du liquide.

Le fait d'avoir deux fenêtres d'observation permet aux utilisateurs de bien positionner les pointes au fond du réservoir, et un design conçu pour permettre l'empilage réduit significativement les besoins en espace de stockage.

Les réservoirs à réactifs au format microplaque sont disponibles en deux volumes – 150 et 300 ml – en emballage individuel ou en vrac et sont compatibles avec les pipettes multicanaux électroniques manuelles VIAFLO 96/384 d'INTEGRA et d'autres plateformes de manipulation de liquides.

Venez découvrir ces nouveaux réservoirs à réactifs d'INTEGRA sur le stand B18 et demandez votre pack d'essai gratuit !

A propos d'INTEGRA Biosciences

INTEGRA Biosciences (<https://www.integra-biosciences.com>) est un leader des équipements de laboratoire de haute qualité pour la manipulation de liquides et la préparation de milieux de culture. La mission de la société est de créer des solutions innovantes répondant aux besoins de ses clients pour la recherche, le diagnostic et le contrôle qualité dans les marchés des sciences de la vie et le domaine médical. Les instruments de laboratoire novateurs d'INTEGRA sont aujourd'hui largement utilisés dans le monde entier. Plus de quatre-vingt-dix partenaires de distribution forment un réseau commercial mondial offrant un service réactif et qualifié aux clients. Ces partenaires commerciaux sont encadrés par une équipe de spécialistes hautement motivés et expérimentés, basés en France (Cergy-Pontoise), Suisse (Zizers) et États-Unis (Hudson, NH). INTEGRA est une société certifiée ISO 9001.

© 2017 kdm communications limited

Contact éditorial pour plus d'informations ou suivi

Véronique HUGEL

vhu@integra-biosciences.com

Tel. +33 (0)6 20 85 38 93