

Films thermosoudables XCutSeal

Description :

Film transparent perforé et perméable aux gaz adapté à la culture de cellulaire et au stockage de semences.

Validations :

Perte de masse : Validé

Validation de la capacité de matériaux à résister à des températures élevées

Perçable : Non

Mesure de la force requise pour percer une aiguille à travers le film

Optique : Validé

Détermination de la clarté optique des matériaux en mesurant la transmission d'un colorant à travers le film

Pelable : Non

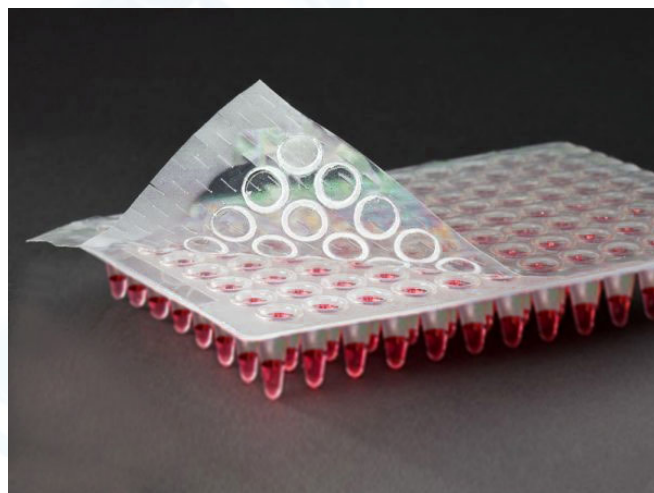
Mesure de la permanence d'adhérence des matériaux et de leur capacité à être éliminé

Basse température : Validé

Mesure de la capacité des matériaux à résister aux basses températures

Solvant : Validé

Evaluation de la résistance des matériaux aux solvants (DMSO utilisé)

**Caractéristiques**

Apparence	Film en plastique transparent perforé. Surface d'étanchéité à l'intérieur du rouleau.
Application	Incubation et stockage à court terme de semences et insectes, culture cellulaire et microbienne.
Propriété physique	-
Température d'utilisation	20°C à 80°C
Conditions de stockage	A conserver dans un endroit frais (21°C) à 50% d'humidité relative jusqu'à 3 ans. Evitez l'exposition directe au soleil.
Conditions de scellage	175°C pendant 2 secondes
Type de plaques compatibles	Polypropylène (PP), Polyéthylène (PE), Polystyrène (PS) Copolymère d'Oléfine Cyclique (COC), Polycarbonate (PC)
Type de scelleuses compatibles	Thermosoudeuses manuelles, thermosoudeuses automatiques à rouleaux, Agilent VII Plateloc, REMP (LHS / SHS)
Dimensions	500m x 115mm

Unité : 1 rouleau