

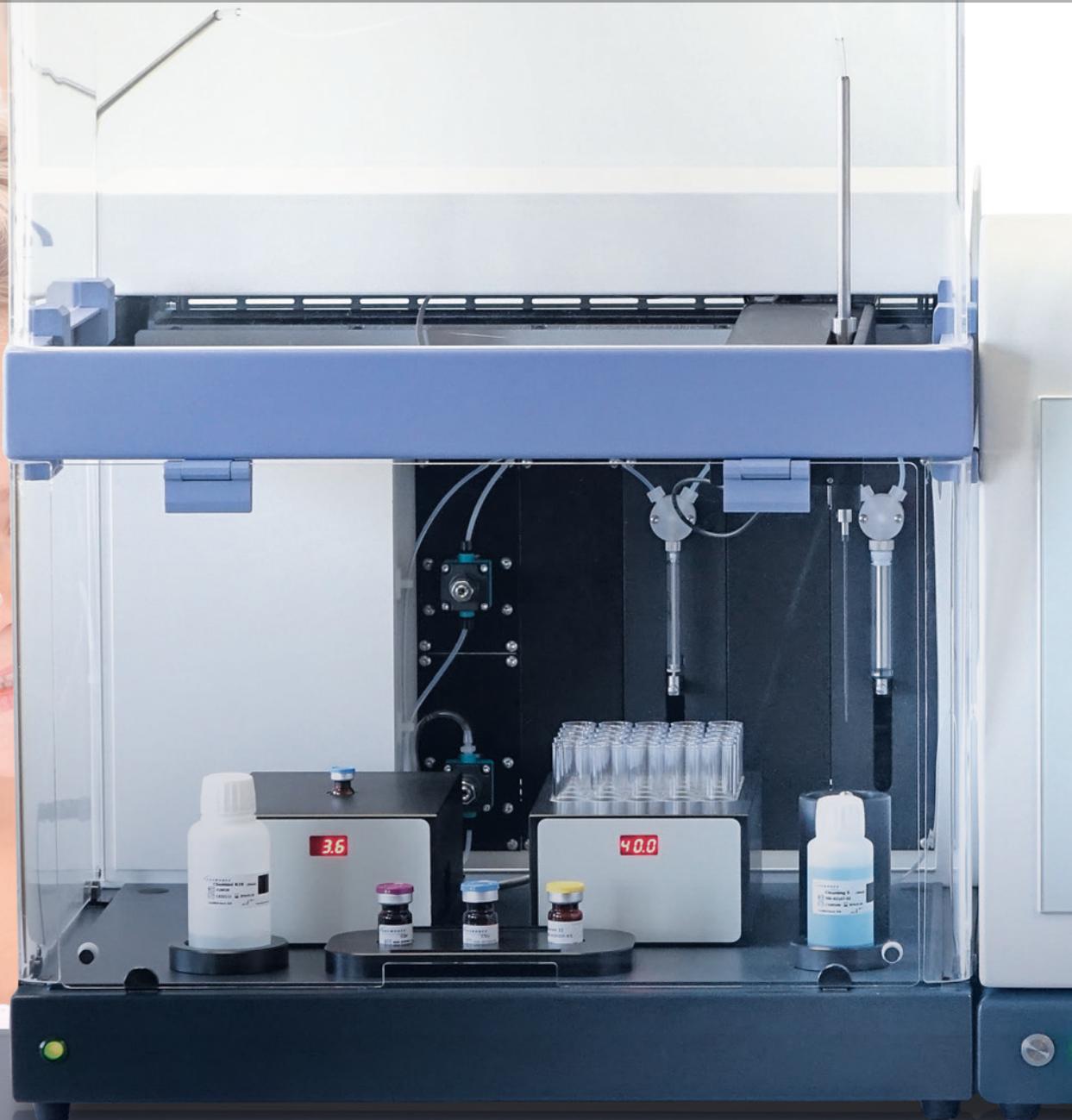


BIOMÉRIEUX

CHEMUNEX[®] D-COUNT[®]

LES SOLUTIONS DE DÉTECTION MICROBIOLOGIQUE ULTRA-RAPIDE

Libérez vos produits plus rapidement



PIONEERING DIAGNOSTICS



- Détection des bactéries, levures et moisissures
- Sensibilité : 1 germe par gramme de produit
- 25 ou 50 tests par série
- Kit de validation QI, QO, QP

EN COURS

- Matières premières
- Eau de process
- Produits semi-finis

PRODUITS FINIS

- Soins de la peau
- Soins des cheveux
- Hygiène buccodentaire
- Maquillage
- Poudres
- Détergents
- Lotions
- Lingettes



Les produits contenant des ingrédients végétaux et les matières premières végétales sont analysés avec la même sensibilité que d'autres produits (sans bruit de fond), grâce à la technologie CHEMUNEX basée sur la détection directe des micro-organismes.

PRÉSENCE/ABSENCE

D0537 PROTOCOLE UNIVERSEL : DÉTECTION DES BACTÉRIES ET DES LEVURES

Volume de l'échantillon	1g
Sensibilité	1 micro-organisme/g de produit
Temps du batch D-Count® 50	Jusqu'à 300 tests/jour - 50 tests en 75 minutes (48 échantillons + 1 contrôle négatif + 1 contrôle positif) ou 25 tests en 45 minutes (23 échantillons + 1 contrôle négatif + 1 contrôle positif)
D-Count® 25	Jusqu'à 150 tests/jour - 25 tests en 71 minutes (23 échantillons + 1 contrôle négatif + 1 contrôle positif)
Libération du produit	1 jour

Recommandé pour les produits d'hygiène corporelle, cosmétiques, ménagers et pharmaceutiques non stériles.

Les résultats de l'étude de validation attestent de :

- La SPECIFICITÉ de la détection des micro-organismes vivants
- L'ÉQUIVALENCE DE LA LIMITE DE DÉTECTION (<1UFC/g) entre la méthode CHEMUNEX® et les méthodes ISO traditionnelles de détection
- La CORRÉLATION des résultats à 100% entre la méthode CHEMUNEX® et les méthodes ISO traditionnelles sur boîte

D0560 DÉTECTION DES MOISSURES

Volume de l'échantillon	1g
Sensibilité	< à 20 micro-organismes/g de produit
Temps du batch D-Count® 50	Jusqu'à 150 tests/jour - 25 tests en 47 minutes (23 échantillons + 1 contrôle négatif + 1 contrôle positif)
D-Count® 25	Jusqu'à 150 tests/jour - 25 tests en 60 minutes (23 échantillons + 1 contrôle négatif + 1 contrôle positif)
Libération du produit	2 jours

D0511 DÉNOMBREMENT DIRECT DANS LES EAUX DE PROCESS – POUR LES BACTÉRIES ET LES LEVURES

Volume de l'échantillon	1ml
Sensibilité	70 micro-organismes/ml
Plage	Linéaire jusqu'à 10 ⁶ micro-organismes/ml
Temps du batch D-Count® 50	Jusqu'à 300 tests/jour - 50 tests en 122 minutes (48 échantillons + 1 contrôle négatif + 1 contrôle positif) ou 25 tests en 70 minutes (23 échantillons + 1 contrôle négatif + 1 contrôle positif)
D-Count® 25	Jusqu'à 150 tests/jour - 25 tests en 103 minutes (23 échantillons + 1 contrôle négatif + 1 contrôle positif)
Libération du produit	20 minutes