



Kit PCR Scorpion™

Pourquoi ?

**Détecter et dénombrer
les contaminants sur toute
la chaîne de production**

Comment ?

Kit optimisé pour la solution de détection génétique Vivelys mais convient à tous les thermocyclers acceptant le multiplex

[Présentation]

Vivelys et ETS proposent la collection la plus complète de Sondes Génétiques, pour détecter et dénombrer en temps réel les contaminants microbiologiques. Utilisant la technologie Scorpion de haute spécificité, ces sondes ciblent les contaminants majeurs du vin, tout au long de la chaîne de production. Grâce au multiplex, deux analyses par PCR en temps réel peuvent énumérer et révéler en 3 heures, la présence de deux levures et trois bactéries.



Solution de détection génétique Vivelys

[Caractéristiques]

Cet outil de diagnostic génétique consiste en 2 tests multiplex :

- Test Levures
Brettanomyces et *Zygosaccharomyces*
- Test Bactéries
Acetobacter, *Pediococcus* et *Lactobacillus*

Proposé sous forme de kits, il contient tous les réactifs nécessaires à la réalisation de 100 tests selon un protocole simple et rapide.



Vigne, raisin et moût Fermentation Elevage Assemblage Mise en bouteille

Composition des Kits

Chaque kit comprend sous forme lyophilisée :

- 100 ou 2 x 50 sondes,
- amorces Scorpions (5 tubes de 10 tests),
- tampons de lavage et de lyse,
- enzymes de lyse cellulaire (20 x 5 réactions),

- standards microbiologiques pour les courbes étalons de chaque cible biologique,
- 10 témoins multiplex levures et/ou bactéries.

2 Kits disponibles

Kit Levures 8.3KITLEV100

Brettanomyces SPP
Zygosaccharomyces SPP

Kit Levures et Bactéries 8.3KITLEV50/BACT50

50 tests pour :
Brettanomyces SPP
Zygosaccharomyces SPP

50 tests pour :
Acetobacter SPP
Lactobacillus SPP
Pediococcus SPP