

Patates virüsleri A, S, V, X, Y ve Y^N

sahada teşhis



Pocket Diagnostic testleri kullanılarak patatesta aşağıdaki virüsler tespit edilebilir:

- Patates virüsü A potyvirus (PVA)
- Patates virüsü S carlavirus (PVS)
Yaygın ismi: pepino latent virüs (tüm türler tespit edilir)
- Patates virüsü X potexvirus (PVX)
Yaygın isimleri: gizli patates virüsü, hafif mozaik patates virüsü.
- Patates virüsü Y potyvirus (PVY)
Yaygın ismi: şiddetli mozaik patates virüsü (tüm türler tespit edilir)
- Patates virüsü Y^N (PVY^N) tütün damarlı nekroz tür

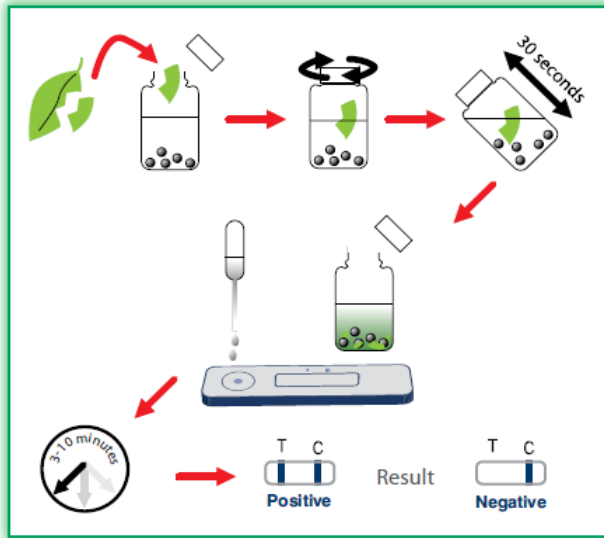
Test formatı: lateral flow test.

Sahada kullanım için tasarlanmıştır

Pocket Diagnostic kitleri; yetiştirici, danışman ve denetçilerin ürüne hastalık teşhisi koymalarını sağlar.

Numune alma ve test uygulaması, tarla veya serada birkaç dakika içerisinde gerçekleştirilebilir. Pocket Diagnostic kitleri, patojenin bitki dokusundan ayrılmasını optimize eden ve en fazla 1 dakika süren eşsiz "ball and bottle" ekstraksiyon metodu kullanır.

Sonuçlar test başlangıcından 5 dakika sonra alınır. Sonuçların değerlendirilmesi kolaydır, kullanıcıya sadece "evet/hayır" yorumlamasını yaptırır.



Patates virüs testlerinin kullanımı

Pocket Diagnostic patates virüs testleri bitki sağlığı denetçileri ve patates yetiştiricileri tarafından enfekte bitkiler için rutin taramalarda kullanılır.

En iyi sonuç hastalık semptomlarını gösteren patates yaprakları kullanıldığında elde edilir.

Depolama ve raf ömrü

Pocket Diagnostic kitleri oda sıcaklığında depolanabilir (40°C'ye kadar). Testler en az 9 ay raf ömrü ile tedarik edilir.

Kalite standartları

Pocket Diagnostic testleri ISO9001 standartlarında üretilmektedir. Üretim ve paketleme çevreye duyarlı faaliyetlerle, son teknoloji ürünü ekipmanlar kullanılarak gerçekleştirilmektedir.

Test paketleri

Her bir patates virüsü için Pocket Diagnostic testleri 4 kutudan oluşur. Her kutu 4 ayrı test için gerekli tüm malzemeleri içerir.

Ürün portföyünde bulunan multi-virüs paketleri:

- Potato 3 Pack (PVA, PVX ve PVY testlerini içerir)
- Potato 5 Pack (PVA, PVS, PVV, PVX ve PVY)

Multi paketler tek numunede birden fazla virüs taraması için tasarlanmıştır.

sincer

Ziya Gökalp Bulvarı 17/4 Alsancak, İzmir 35220
Tel:+90(232)464-8006 Faks:+90(232)464-8007
e-mail: bilgi@sincer.com.tr
www.sincer.com.tr

POCKET[®]
DIAGNOSTIC