



GM Potato Detection NewLeaf Plus (for 1st screening) Oligonucleotide

Code No. 318-05713 (180 µL)

Storage:

Store at -20°C

Component:

Primer pair (25 µM each) 1 tube

Detection of:

NewLeaf Plus Potato RBMT21-129

NewLeaf Plus Potato RBMT21-350

NewLeaf Plus Potato RBMT22-82

Reference:

1. "JAS Analytical Handbook, Manual of Inspection and Analysis for GM-Foods"; in Japanese, by IAI Center for Food Quality, Labeling, and Consumer Services of Japan.

2. Akiyama, H., Sugimoto, K., Matsumoto, M., Isuzugawa, K., Shibuya, M., Goda, Y. and Toyoda, M. : Shokuhin Eiseigaku Zasshi, **43** (1), 24-29 (2002)

Primer name:

p-FMV02-5' & PLRV01-3'

Amplicon length:

234 bp

Concentration:

This product contains both forward and reverse primers in a tube. The final concentration for each primer is 25 µM.

GM ジャガイモ系統別 DNA NewLeaf Plus オリゴヌクレオチド

Code No. 318-05713 (180 µL)

保存:

Store at -20°C

内容:

Primer pair (25 µM each) 1 本

検出:

NewLeaf Plus Potato RBMT21-129 系統

NewLeaf Plus Potato RBMT21-350 系統

NewLeaf Plus Potato RBMT22-82 系統

プローブ&プライマー名:

p-FMV02-5' & PLRV01-3'

増幅長:

234 bp

濃度:

25 µM each

本品は、フォワードプライマーとリバースプライマーの
混合溶液です。

参考文献:

1. 農林水産消費技術センター「JAS 分析試験ハンドブック 遺伝子組換え食品検査・分析マニュアル」
2. 穂山浩, 杉本和恵, 松本美佐緒, 五十鈴川和人, 渋谷雅明, 合田幸広, 豊田正武: 食品衛生学会誌, 43 (1), 24-29 (2002)

本品は、試薬(試験研究用)として販売しているものです。
医薬品の用途には使用しないでください。