

73608-WO-REG-ORG-P1-sequence listing.txt
SEQUENCE LISTING

<110> SYNGENTA PARTICIPATIONS AG
<120> QTL RESPONSIBLE FOR TOMATO FRUIT FIRMNESS
<130> 73608_WO_REG-ORG-P-1
<160> 22
<170> PatentIn version 3.5
<210> 1
<211> 19
<212> DNA
<213> Artificial Sequence
<220>
<223> Forward primer NT1819
<400> 1
catcttgga atctgaccc 19

<210> 2
<211> 19
<212> DNA
<213> Artificial Sequence
<220>
<223> Reverse primer NT1819
<400> 2
agctttccag ttctgaccg 19

<210> 3
<211> 19
<212> DNA
<213> Artificial Sequence
<220>
<223> Forward primer NT1434
<400> 3
tggtagaagc tgaattggg 19

<210> 4
<211> 19
<212> DNA
<213> Artificial Sequence
<220>
<223> Reverse primer NT1434
<400> 4
aaagcatcta tggctgtcg 19

<210> 5
<211> 18
<212> DNA
<213> Artificial Sequence
<220>
<223> Forward primer NT1743
<400> 5

73608-WO-REG-ORG-P1-sequence listing.txt 18

<210> 6
 <211> 17
 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence

<220>
 <223> Reverse primer NT1743

<400> 6
 gggttcaacc gatctca 17

<210> 7
 <211> 19
 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence

<220>
 <223> Forward primer NT3374

<400> 7
 agcatactgt gatgggttc 19

<210> 8
 <211> 19
 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence

<220>
 <223> Reverse primer NT3374

<400> 8
 ttttaccggt ttgaccttg 19

<210> 9
 <211> 20
 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence

<220>
 <223> Forward primer NT5880

<400> 9
 atcgggtgctt gataaacggt 20

<210> 10
 <211> 20
 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence

<220>
 <223> Reverse primer NT5880

<400> 10
 tagctgcaat tgccaagaaa 20

<210> 11
 <211> 19
 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence

<220>

<223> Forward primer NT4324
 <400> 11
 tgcgtacgta ctctctttc 19
 <210> 12
 <211> 21
 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence
 <220>
 <223> Reverse primer NT4324
 <400> 12
 aggcgtatgt aataagctaa g 21
 <210> 13
 <211> 21
 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence
 <220>
 <223> Forward primer NT0247
 <400> 13
 tggttctgga acttggctat c 21
 <210> 14
 <211> 20
 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence
 <220>
 <223> Reverse primer NT0247
 <400> 14
 tttgagtaaa aacgccatcg 20
 <210> 15
 <211> 19
 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence
 <220>
 <223> Forward primer NT1234
 <400> 15
 aacgatgcac cagtttcac 19
 <210> 16
 <211> 19
 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence
 <220>
 <223> Reverse primer NT1234
 <400> 16
 atgtagccag gtccatttg 19
 <210> 17
 <211> 20
 <212> DNA

<213> Artificial Sequence
 <220>
 <223> Forward primer TG246
 <400> 17
 ttcctcatcc gaaaagcaac 20

<210> 18
 <211> 22
 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence
 <220>
 <223> Reverse primer TG246
 <400> 18
 ttcattgca attaacgatt cc 22

<210> 19
 <211> 20
 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence
 <220>
 <223> Forward primer Tg599
 <400> 19
 tcatgaacaa aattgcgaca 20

<210> 20
 <211> 21
 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence
 <220>
 <223> reverse primer TG599
 <400> 20
 tccttctcaa ttgaccaaac c 21

<210> 21
 <211> 21
 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence
 <220>
 <223> Forward primer PL2
 <400> 21
 acgcgtttaa ttggacgtat g 21

<210> 22
 <211> 20
 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence
 <220>
 <223> Reverse primer PL2
 <400> 22
 aacagaggaa gtgcccattg 20