SEQUENCE LISTING

<110> SciPharm SàRL

<120> Novel composition for use in increasing engraftment efficacy of haematopoetic stem cells after transplantation

<130> SP001P

<160> 28

<170> PatentIn version 3.5

<210> 1
<211> 17
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 1
gagagccagg gcgcagt 17

<210> 2
<211> 18
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 2
gcaagggctc atgtcagg 18

<210> 3
<211> 19
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 3
agcaggagcc aagttccag 19

<210> 4
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 4
catccgctag gctcaggtta 20

<210> 5
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 5
ccacctcatt ctcctggcta 20

<210> 6
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 6
tttcctttcg ggaagaggtt 20

<210> 7
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 7
ttatgaccat caccttcgcc 20

<210> 8
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 8
taaaaaccga agagctcgga 20

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

<220>
<223> Primer

<400> 9
agcgaccatt tggaaagatg 20

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

<220>
<223> Primer

<400> 10
tgatgtgatc ctggcagaaa 20

<210> 11
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 11
tggatccctg ggtttatctg 20

<210> 12
<211> 21
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 12
gggaaacagg tactgcaatg a 21

<210> 13
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 13
ttactcattg ccacctccct 20

<210> 14
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 14
cgctccaaac ttggctgata 20

<210> 15
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 15
tctctggtgg tgctcatctg 20

<210> 16
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 16
tgcaaatctg ggtttctgct 20

<210> 17
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 17
aggaagctgt tggctgaaaa 20

<210> 18
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 18
ctcactgacg ttggcaaaga 20

<210> 19
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 19
aggtgcaggt agcagtgacc 20

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

<220>
<223> Primer

<400> 20
actcacactg atcggttcca 20

<210> 21
<211> 19
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 21
gggcacgaga ggatgaagt 19

<210> 22
<211> 19
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 22
gatggcctga gtgaagcct 19

<210> 23
<211> 18
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 23
gtgtgctccc tgcctctc 18

<210> 24
<211> 19
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 24
ggggttgaag gcgtagaag 19

<210> 25
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 25
aaggctccat agtacgcacg 20

<210> 26
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 26
ctcagactac aggcacgggt 20

<210> 27
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 27
cggaggtctt ctgcttcttc 20

<210> 28
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 28
cactatgtgt tctctgcccg 20