

# SEQUENCE LISTING

<110> Baden-Württemberg Stiftung GmbH  
 ETH Zürich

<120> system for the caging and controlled release of proteins

<130> B 3224WO

<160> 8

<170> PatentIn version 3.5

<210> 1  
 <211> 54  
 <212> DNA  
 <213> Artificial Sequence

<220>  
 <223> Primer

<400> 1  
 ttccgaattc attaaagagg agaaattaac tatggtttcc ggagtcgggg gtag 54

<210> 2  
 <211> 53  
 <212> DNA  
 <213> Artificial Sequence

<220>  
 <223> Primer

<400> 2  
 aaggaagctt ttaatggtga tggatgatgat ggtcaacatg tttattgctt tcc 53

<210> 3  
 <211> 23  
 <212> DNA  
 <213> Artificial Sequence

<220>  
 <223> Primer

<400> 3  
 cgggctttgt tagcagccgg atc 23

<210> 4  
 <211> 114  
 <212> DNA  
 <213> Artificial Sequence

<220>  
 <223> Primer

<400> 4  
 tgacgcggcc gcttaatggt gatggtgatg atgttcgtgc cattcgattt tctgagcttc 60  
 gaagatgtcg ttcagaccgc taccagaacc tgcacctaac tcatcaatcc cctg 114

<210> 5  
 <211> 27  
 <212> DNA  
 <213> Artificial Sequence

<220>  
 <223> Primer

<400> 5  
ccttcataatg gcgcaacacg atgaagc .. 27

<210> 6  
<211> 54  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<223> Primer

<400> 6  
cataaccagca gaacctgcgg agccagcacc gctcgaattc gcgtctactt tcgg 54

<210> 7  
<211> 47  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<223> Primer

<400> 7  
ggctccgcag gttctgctgg tatgatgttc ttaccaaccg attattg 47

<210> 8  
<211> 44  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<223> Primer

<400> 8  
ggctccgcag gttctgctgg tatgccgctg tttgaactgt ttcg 44