

CERTIFICATE OF ANALYSIS

hCov-HKU1-RdRP Pseudovirus Standard Reference

Product information

Name	hCov-HKU1-RdRP Pseudovirus Standard Reference
Catalog No.	CBV30014
Lot No.	CGD2021011710
Format	Virus
Gene	hCov-HKU1 ORF1ab/RdRP (2783bp)
Sequence	<p>ORF1ab/RdRP:</p> <p>TCTAAAGATTTAAATTTTTAAACGGGTTTCGGGGTACTAGTGTGAATGCCCGGCTAGTACCCTGTGCTAGTGGTTTTATCTACTGATGTTCAATTAAGGGCATTGATATTTGTAATACCAATAGAGCTGGTATAGGTTTATATTATAAAGTGAA TTGTTGCCGTTTTTCAGCGTATAGATGACGACGGTAATAAATTGGATAAGTTCTTTGTTGTCAAAAAGAACTAATTTAGAAGTTTATAATAAAGAGAAACTTATTATGAGTTGACTAAAAGTTGTGGTGTGTGGCTGAACATGATTTCTTTACATTTGATATTGATGGTAGTCGCGTGCCACATATAGTTCGTAGGAATCTTTCAAGTATACTATGTTAGATCTTTGCTATGCATTCGTCATTTTGATCGTAATGATTTGTTCAATATTGTGTGAAAATCTTTGTGAGTATGCTGATTGTAAAGAATCCTACTTTTCTAAGAAAAGATTGGTATGATTTTGTGAAAATCCTGATATTATTAATATATAAAAAATTAGGCCCTATTTTTAATAGAGCTTTACTTAATACTGTCATTTTTGCAGACACCTTAGTTGAAGTAGGTTTAGTTGGTGTTTAACTTTAGATAACCAAGATTTGTATGGTCAATGGTATGATTTTGGTGAATTTATACAAACAGCCCCAGGATTTGGTGTGGCAGTCGCAGATTCTTACTATTCTTATATGATGCCATGTTGACTATGTGTCATGTATTAGATTGTGAATTATTGTTAATGATAGTTATAGACAATTCGATCTTGTGCAGTATGATTTTACTGATTACAAGTTAGAGTTGTTAATAAGTATTTAAGTATTGGGGTATGAAGTATCATCCTAATCTGTGGATTGTGATAATGATAGGTGATTATTCATTGTGCTAATTTAATATACTATTTAGTATGGTTTTACCTAATACTTGTTTTGGTCCCCTGTTAGACAAATTTTTGTAGATGGTGTACCGTTTTGTTTCTATTGGTTACCATTACAAAGAGTTAGGTGTAGTTATGAACCTAGATGTTGACACACACCGTTATCGTTTGTCTTAAAGATTTACTTCTTTATGCAGCAGATCCTGCTATGCATGTTGCATCTGCTAGTGCTCGCTTGATTTACGAACTTGTGTTTTAGTGTAGCTGCCATTA CAAGTGGTATAAAATTTCAAACCTGTAACCAGGTAACTTAAACCAAGACTTTTACGAGTTTGTAAAAGTAAAGGCTTGTAAAAGAGGGTAGTACAGTTGATTTGAAACATTTTTCTTTACTCAAGATGGTAATGCTGCAATTACTGATTA TAATTATTATAAGTATAATTTACCTACTATGGTTGATATTAAGCAGTTATTGTTTGTATTAGAAGTTGTTATAAATATTTTAAAATTTATGATGGTGGTTGTA TACCAGCATCACAAGTTATTGTTAATAATTATGATAAAAAGTGTGGTTATCCATTTAATAAAATTTGGTAAAGCCAGACTTTATTATGAGGCATTATCATTGTA AGAACAGAATGAAATTTATGCATATACTAAACGTAATGTTCTGCCACCTTAACTCAAATGAATTTAAAATATGCTATCAGTGCTAAGAATAGAGCTCGCAC TGTAGCAGGTGTTTCTATTTACTAGTACTATGACAGGCGAATGTTCCATCAA AAATGTTTGAAGAGTATAGCAGCTACCCGAGGTGTTTCTGTTGTTATAGGA ACCACTAAATTTTATGGTGGTTGGGACGATATGTTACGTCATCTTATAAAG GATGTTGACAACCCTGTTCTTATGGGTTGGGATTATCCTAAATGTGATCGTG CTATGCCAAATATTTGCGTATTGTTAGTAGTTTAGTTTTGGCCCGCAAACA TGAATTTTGTGTTTACATGGTGTAGATTTTATCGCCTTGCGAATGAATGT GCTCAAGTTTTGAGTGAATAGTTATGTGTGGCGGTTGCTATTATGTTAAGC CTGGTGGTACTAGCAGTGGTGTGCAACTACTGCTTTTGCTAATTCTGTTTT</p>

	TAATATATGTCAGGCTGTTACTGCTAACGTTTGTCTCTTATGGCCTGTAAT GGCCATAAGATTGAAGATTTAAGTATACGCAATTTACAAAAACGCTTATAC TCTAATGTTTATCGTACAGATTATGTTGATTATACATTTGTTAATGAGTATT ATGAATTTTTATGTAAGCATTTTAGTATGATGATTTTGGAGTGATGATGGTGT TGTCTGTTATAACTCTGATTATGCTAGTAAGGGTTATATAGCTAATATAAGT GTTTTCAACAAGTTTGTACTATCAGAATAATGTTTTATGTCTGAATCTA AATGTTGGGTTGAAAATGATATTACTAATGGTCCTCATGAATTTTGTCCCA ACATACTATGTTGGTTAAGATAGATGGTGATTATGTTTATTTACCATATCCA GATCCTTCTAGAATCTAGGAGCTGGTTGTTTTGTTGATGATTTATTGAAGA CTGACAGTGTCTTTTGATAGAGCGCTTTGTAAGTCTAGCTATAGATGCTTA CCCTTAGTATATCATGAAAATGAAGAATACCAAAAAGTCTTTTCGTGTATA TTTAGAATATATAAAAAAACTGTATAATGATCTTGGTACTCAGATCTTAGA TAGTTATAGTGTATTTTAAGTACTTGTGATGGTTTAAAGTTTACTGAAGAA TCATTTTACAAGAATATGTATTTAAAAAGTGCCGTGATGCAG
NCBI No.	KF686346
Buffer	1xPBS
Storage Conditions	-80°C
Date of Manufacture	01.17.2021
Expiry	12 months from the date of manufacture

Quality Control

Test Items	Standard	Results	Passed
Quantity	1ml/vial*1vial	1ml/vial*1vial	√
Copy Number	>1x10 ⁷ copies/ml	>1x10 ⁷ copies/ml	√

Caution:

For research use only.

If you have any questions about the Certificate of Analysis, please contact us.

Certified by:  Date:****