

Var.	M[g/mol]	Labeled
CNXIE wt	48985,5	45
CNXIE S269D D274S	48886,36	46

Sample Name	Conc in g/L	μ L protein oxidized	μ L injected	AUS	pmol FormA	μ g CNXIE var. Pro Vial	pmol CNXIE pro vial	μ L pro Vial	CNXIE var. Pmol/ μ L pro Vial	pmol CNXIE var. Inj.	Saturation	Saturation %	Moco/MPT-AMP
45A 10 AP	0,5	10	60	1986,698	0,442950139	2,5	51,03551051	714	0,071478306	4,288698362	0,103283118	10,32831179	8,910315929
45A 10 PDEI	0,5	10	80	4211,511	1,084920649	2,5	51,03551051	724	0,070491037	5,639282929	0,192386277	19,23862772	
45A 15 AP	0,5	15	60	3153,109	0,77951841	3,75	76,55326576	714	0,107217459	6,433047543	0,121174048	12,11740476	7,962087396
45A 15 PDEI	0,5	15	80	6337,963	1,69850906	3,75	76,55326576	724	0,105736555	8,458924394	0,200794922	20,07949216	
45A 20 AP	0,5	20	60	4270,054	1,10181325	5	102,2780178	714	0,143246524	8,594791415	0,128195461	12,81954613	5,116580771
45A 20 PDEI	0,5	20	80	7476,521	2,027040339	5	102,2780178	724	0,14126798	11,30143843	0,179361269	17,9361269	
45A 30 AP	0,5	30	60	6226,136	1,666241343	7,5	153,1065315	714	0,214434918	12,86609509	0,129506376	12,95063757	6,585103445
45A 30 PDEI	0,5	30	80	11905,512	3,305027124	7,5	153,1065315	724	0,21147311	16,91784879	0,19535741	19,53574101	
46A 10 AP	0,5	10	60	2320,795	0,539353936	2,5	51,03551051	714	0,071478306	4,288698362	0,125761686	12,57616858	34,35076625
46A 10 PDEI	0,5	10	80	9622,775	2,646342625	2,5	51,03551051	724	0,070491037	5,639282929	0,469269348	46,92693482	
46A 15 AP	0,5	15	60	3528,021	0,887699388	3,75	76,70851338	714	0,107434893	6,446093561	0,137711217	13,77112169	33,48927443
46A 15 PDEI	0,5	15	80	14334,209	4,005828428	3,75	76,70851338	724	0,105950985	8,476078826	0,472603961	47,26039611	
46A 20 AP	0,5	20	60	4365,828	1,129448869	5	102,071021	714	0,142956612	8,577396724	0,13167735	13,16773498	25,83118497
46A 20 PDEI	0,5	20	80	15695,117	4,398518871	5	102,071021	724	0,140982073	11,27856586	0,3899892	38,99891996	
46A 30 AP	0,5	30	30	ND	NA	7,5	153,1065315	714	0,214434918	6,433047543	NA	NA	NA
46A 30 PDEI	0,5	30	80	24049,726	6,809243998	7,5	153,1065315	724	0,21147311	16,91784879	0,402488761	40,24887611	