

**COMBINED METALS OF CHICAGO LLC**

CHROME, NICKEL, MOLYBDENUM, MANGANESE, TITANIUM AND IRON SURCHARGES  
FOR ORDERS SHIPPED

Jan 31, 2021 Through Feb 27, 2021



**SURCHARGE PER POUND OF STAINLESS STEEL**

Monthly Average:	Ni	Chrome	Mo	V	Mn	Fe	Nb	Cu	Electrodes	Energy	
	\$ 7.9220	\$ 1.1750	\$ 9.9290	\$ 11.4875	\$ 1,380.0000	\$ 490.0000	\$ 29.2500	\$ 3.5819	\$ 0.0250	\$ 2.4670	
AISI GRADE	Ni	Chrome	Mo	V	Mn	Fe	Nb	Cu	Electrodes	Energy	TOTAL
<b>200 Series</b>											
201/201LN 4%	\$ 0.2843	\$ 0.1584	\$ -	\$ -	\$ 0.0348	\$ 0.1117	\$ -	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.6142
201/201L 5%	\$ 0.3127	\$ 0.1609	\$ -	\$ -	\$ 0.0348	\$ 0.1107	\$ -	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.6441
<b>301</b>											
301/ 6%	\$ 0.4264	\$ 0.1584	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.1188	\$ -	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.7286
301/ 6.6%	\$ 0.4690	\$ 0.1683	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.1163	\$ -	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.7786
301/ 7.0%	\$ 0.4974	\$ 0.1683	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.1156	\$ -	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.8063
<b>304</b>											
302/304/304L 8%	\$ 0.5685	\$ 0.1782	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.1125	\$ -	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.8842
304/304L 8.5%	\$ 0.6040	\$ 0.1782	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.1117	\$ -	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.9189
304/304L 9%	\$ 0.6396	\$ 0.1782	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.1109	\$ -	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.9537
304/304L 9.5%	\$ 0.6751	\$ 0.1782	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.1102	\$ -	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.9885
<b>305</b>											
305/11.5	\$ 0.8528	\$ 0.1832	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.1055	\$ -	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 1.1665
<b>309/310</b>											
309/309S	\$ 0.8528	\$ 0.2178	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.1000	\$ -	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 1.1956
310/310S	\$ 1.3502	\$ 0.2376	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.0859	\$ -	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 1.6987
<b>316</b>											
316/316L	\$ 0.7106	\$ 0.1584	\$ 0.1663	\$ -	\$ -	\$ 0.1094	\$ -	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 1.1697
316TI	\$ 0.7462	\$ 0.1634	\$ 0.1663	\$ -	\$ -	\$ 0.1075	\$ -	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 1.2111
<b>317L</b>											
317/317L	\$ 0.7817	\$ 0.1782	\$ 0.2494	\$ -	\$ -	\$ 0.1031	\$ -	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 1.3374
321	\$ 0.6396	\$ 0.1683	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.1120	\$ -	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.9486
347	\$ 0.6396	\$ 0.1683	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.1113	\$ 0.3101	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 1.2543
<b>400 Series Grades</b>											
409/409L/409ALUM/UF	\$ -	\$ 0.1064	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.1359	\$ -	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.2704
409Ni	\$ -	\$ 0.1064	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.1357	\$ 0.0694	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.3396
410	\$ -	\$ 0.1139	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.1352	\$ -	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.2741
410S	\$ -	\$ 0.1139	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.1352	\$ -	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.2741
420	\$ -	\$ 0.1188	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.1344	\$ -	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.2782
430/430UF	\$ -	\$ 0.1584	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.1281	\$ -	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.3115
434	\$ -	\$ 0.1584	\$ 0.0624	\$ -	\$ -	\$ 0.1270	\$ -	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.3728
436	\$ -	\$ 0.1584	\$ 0.0624	\$ -	\$ -	\$ 0.1270	\$ -	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.3728
436L	\$ -	\$ 0.1683	\$ 0.0624	\$ -	\$ -	\$ 0.1251	\$ -	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.3833
439/439 ALUM	\$ -	\$ 0.1683	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.1259	\$ -	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.3242
444	\$ -	\$ 0.1733	\$ 0.1455	\$ -	\$ -	\$ 0.1223	\$ 0.1142	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.5828
<b>Precipitation Hardening Grades and other Miscellaneous Grades</b>											
15CR-5Ni*	\$ 0.2487	\$ 0.1386	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.1216	\$ 0.0612	\$ 0.0595	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.6546
17-4PH	\$ 0.2132	\$ 0.1485	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.1201	\$ 0.0612	\$ 0.0713	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.6393
17-7PH	\$ 0.5117	\$ 0.1653	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.1158	\$ -	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.8178
18CRCB-441	\$ -	\$ 0.1733	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.1248	\$ 0.1836	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.5092
18SR	\$ -	\$ 0.1683	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.1253	\$ 0.2530	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.5741
2205	\$ 0.3731	\$ 0.2178	\$ 0.2494	\$ -	\$ 0.0064	\$ 0.1040	\$ -	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.9757

JPE

01/22/21