

COMBINED METALS OF CHICAGO LLC

CHROME, NICKEL, MOLYBDENUM, MANGANESE, TITANIUM AND IRON SURCHARGES

FOR ORDERS SHIPPED

Nov 01, 2020 Through Nov 28, 2020



SURCHARGE PER POUND OF STAINLESS STEEL

Monthly Average:	Ni	Chrome	Mo	V	Mn	Fe	Nb	Cu	Electrodes	Energy	
	\$ 6.7042	\$ 1.1400	\$ 8.4413	\$ 9.9250	\$ 1,120.0000	\$ 280.0000	\$ 29.2500	\$ 2.9908	\$ 0.0250	\$ 2.1010	
AISI GRADE	Ni	Chrome	Mo	V	Mn	Fe	Nb	Cu	Electrodes	Energy	TOTAL
200 Series											
201/201LN 4%	\$ 0.2258	\$ 0.1517	\$ -	\$ -	\$ 0.0232	\$ 0.0447	\$ -	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.4704
201/201L 5%	\$ 0.2484	\$ 0.1541	\$ -	\$ -	\$ 0.0232	\$ 0.0443	\$ -	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.4950
301											
301/ 6%	\$ 0.3387	\$ 0.1517	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.0475	\$ -	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.5629
301/ 6.6%	\$ 0.3726	\$ 0.1612	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.0465	\$ -	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.6053
301/ 7.0%	\$ 0.3952	\$ 0.1612	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.0463	\$ -	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.6277
304											
302/304/304L 8%	\$ 0.4516	\$ 0.1706	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.0450	\$ -	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.6922
304/304L 8.5%	\$ 0.4798	\$ 0.1706	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.0447	\$ -	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.7201
304/304L 9%	\$ 0.5081	\$ 0.1706	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.0444	\$ -	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.7481
304/304L 9.5%	\$ 0.5363	\$ 0.1706	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.0441	\$ -	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.7760
305											
305/11.5	\$ 0.6774	\$ 0.1754	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.0422	\$ -	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.9200
309/310											
309/309S	\$ 0.6774	\$ 0.2086	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.0400	\$ -	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.9510
310/310S	\$ 1.0726	\$ 0.2275	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.0344	\$ -	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 1.3595
316											
316/316L	\$ 0.5645	\$ 0.1517	\$ 0.1306	\$ -	\$ -	\$ 0.0438	\$ -	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.9156
316TI	\$ 0.5927	\$ 0.1564	\$ 0.1306	\$ -	\$ -	\$ 0.0430	\$ -	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.9477
317L											
317/317L	\$ 0.6210	\$ 0.1706	\$ 0.1959	\$ -	\$ -	\$ 0.0413	\$ -	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 1.0538
321	\$ 0.5081	\$ 0.1612	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.0448	\$ -	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.7391
347	\$ 0.5081	\$ 0.1612	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.0445	\$ 0.3101	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 1.0489
400 Series Grades											
409/409L/409ALUM/UF	\$ -	\$ 0.1019	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.0544	\$ -	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.1813
409Ni	\$ -	\$ 0.1019	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.0543	\$ 0.0694	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.2506
410	\$ -	\$ 0.1090	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.0541	\$ -	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.1881
410S	\$ -	\$ 0.1090	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.0541	\$ -	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.1881
420	\$ -	\$ 0.1138	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.0538	\$ -	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.1926
430/430UF	\$ -	\$ 0.1517	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.0513	\$ -	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.2280
434	\$ -	\$ 0.1517	\$ 0.0490	\$ -	\$ -	\$ 0.0508	\$ -	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.2765
436	\$ -	\$ 0.1517	\$ 0.0490	\$ -	\$ -	\$ 0.0508	\$ -	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.2765
436L	\$ -	\$ 0.1612	\$ 0.0490	\$ -	\$ -	\$ 0.0500	\$ -	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.2852
439/439 ALUM	\$ -	\$ 0.1612	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.0504	\$ -	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.2366
444	\$ -	\$ 0.1659	\$ 0.1143	\$ -	\$ -	\$ 0.0489	\$ 0.1142	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.4683
Precipitation Hardening Grades and other Miscellaneous Grades											
15CR-5Ni*	\$ 0.1976	\$ 0.1327	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.0487	\$ 0.0612	\$ 0.0417	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.5069
17-4PH	\$ 0.1694	\$ 0.1422	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.0480	\$ 0.0612	\$ 0.0501	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.4959
17-7PH	\$ 0.4064	\$ 0.1583	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.0463	\$ -	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.6360
18CRCB-441	\$ -	\$ 0.1659	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.0499	\$ 0.1836	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.4244
18SR	\$ -	\$ 0.1612	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.0501	\$ 0.2530	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.4893
2205	\$ 0.2964	\$ 0.2086	\$ 0.1959	\$ -	\$ 0.0043	\$ 0.0416	\$ -	\$ -	\$ 0.0250	\$ -	\$ 0.7718

JPE

10/26/20