



May-25 Raw Material Surcharges in U.S. \$ per pound

GRADE	MOLY	NICKEL	CHROME	IRON	COPPER	ENERGY	SILICON	MANGANESE	TITANIUM	NIObIUM	TOTAL
201	0.00	0.23	0.19	0.10	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.54
302	0.00	0.42	0.20	0.10	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.74
302HQ	0.00	0.42	0.20	0.10	0.12	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.86
302HQ 9.0 Ni	0.00	0.46	0.20	0.10	0.12	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.90
303	0.00	0.45	0.19	0.10	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.76
303 188HS MAXI'	0.00	0.45	0.19	0.10	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.76
303 188HS 9.0 Ni	0.00	0.46	0.19	0.10	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.77
304 / 304L	0.00	0.43	0.21	0.10	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.76
304 / 304L MAXIV	0.00	0.43	0.21	0.10	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.76
304 / 304L 9.0 Ni	0.00	0.46	0.21	0.10	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.79
304 / 304L 9.5 Ni	0.00	0.49	0.21	0.10	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.82
304 / 304L 10 Ni	0.00	0.51	0.21	0.10	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.84
304N	0.00	0.43	0.21	0.10	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.76
305	0.00	0.57	0.20	0.09	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.88
308/308L	0.00	0.52	0.22	0.09	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.85
309 / 309S	0.00	0.70	0.26	0.08	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	1.06
310 / 310S	0.00	1.01	0.28	0.07	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	1.38
314	0.00	1.06	0.28	0.07	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	1.43
316 / 316L	0.38	0.54	0.19	0.09	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	1.22
316 / 316L MAXIV	0.38	0.54	0.19	0.09	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	1.22
316 / 316L 11Ni	0.38	0.56	0.19	0.09	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	1.24
316 / 316L 12 Ni	0.38	0.61	0.19	0.09	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	1.29
316L ESR ASTM	0.38	0.76	0.19	0.09	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	1.44
317 / 317L	0.55	0.70	0.21	0.09	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	1.57
321/321H	0.00	0.47	0.19	0.10	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.78
329	0.26	0.26	0.29	0.09	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.93
330	0.00	1.79	0.20	0.06	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	2.07
347	0.00	0.47	0.19	0.10	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.07	0.85
403Cb	0.00	0.00	0.14	0.12	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.03	0.31
409Cb	0.00	0.00	0.14	0.12	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.28
409Ni	0.00	0.05	0.14	0.12	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.05	0.38
410	0.00	0.00	0.14	0.12	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.28
414	0.00	0.09	0.15	0.12	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.38
416	0.00	0.00	0.15	0.12	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.31
420	0.00	0.00	0.15	0.12	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.29
420F	0.07	0.00	0.15	0.12	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.36
422	0.18	0.04	0.13	0.12	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.64
430	0.00	0.00	0.20	0.11	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.33
430F/430FR	0.06	0.01	0.20	0.11	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.40
MG2SV / ANA 41	0.07	0.02	0.20	0.11	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.76
431	0.00	0.10	0.18	0.11	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.41
434	0.17	0.00	0.19	0.11	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.49
440A / 440C	0.12	0.00	0.19	0.11	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.44
440B Modified	0.16	0.00	0.19	0.11	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.48
446	0.00	0.00	0.30	0.10	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.42
630 (17-4)	0.00	0.24	0.18	0.10	0.16	0.02	0.00	0.00	0.00	0.03	0.73
17-7	0.00	0.39	0.19	0.10	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.70
15-5	0.00	0.25	0.17	0.10	0.15	0.02	0.00	0.00	0.00	0.03	0.72
904L	0.77	1.24	0.22	0.06	0.06	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	2.37
NRT60	0.00	0.42	0.19	0.10	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.03	0.76
A-286	0.21	1.31	0.17	0.07	0.00	0.02	0.00	0.00	0.02	0.00	1.80
XM-19	0.37	0.62	0.24	0.08	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	1.33
XM-25	0.12	0.31	0.18	0.10	0.06	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.79
XM-28	0.00	0.06	0.20	0.09	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.37
UNS 31254 (F44)	1.09	0.94	0.23	0.07	0.04	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	2.39
2205	0.59	0.24	0.26	0.09	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	1.20
H46	0.16	0.04	0.14	0.12	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.05	0.53
B16	0.11	0.00	0.01	0.14	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.28
13-8	0.40	0.41	0.14	0.11	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	1.08
Hyper 13 Chrome	0.38	0.25	0.15	0.11	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.91
Jethete	0.32	0.14	0.14	0.12	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.03	0.77
A2	0.19	0.00	0.06	0.13	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.40
H13	0.24	0.00	0.06	0.13	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.45
S7	0.28	0.00	0.04	0.14	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.48
4130	0.04	0.00	0.01	0.14	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.21
4140	0.03	0.01	0.01	0.14	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.22
4330	0.08	0.10	0.01	0.14	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.36
4340	0.04	0.10	0.01	0.14	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.31
300M	0.07	0.09	0.01	0.14	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.34
9310	0.02	0.17	0.01	0.13	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.35
F6NM	0.09	0.24	0.16	0.11	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.62
F9	0.18	0.00	0.10	0.13	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.43
F53	0.70	0.36	0.28	0.09	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	1.45
F55	0.62	0.36	0.28	0.09	0.03	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	1.40
MG5	0.16	0.00	0.14	0.12	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.44
MG3/1	0.44	0.02	0.20	0.11	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.05	0.84
1.4418	0.26	0.31	0.19	0.10	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	1.30

April Averages

Molybdenum	\$19.9505
Nickel	* \$7.3481
Chrome	\$1.3500
Iron	** \$0.2031
Copper	**** \$4.2463
Energy	
Silicon	
Manganese	\$0.5926
Titanium	\$3.5000
Niobium	\$22.0000

* The Nickel monthly surcharge includes a \$0.38 /lb premium

** Iron is based on the monthly avg. of the "#1 Busheling Price" for Pittsburgh, two months prior, from a base of \$140 / Gross Ton (\$0.0625).

**** The copper surcharge is based on the monthly average price as reported by the New York Commodities Exchange (COMEX).