



Stainless Steel Raw Material Surcharges

For Orders Promised for Shipment

For Shipments July 2, 2017 through July 29, 2017

Grade	Chrome \$/lb	Nickel \$/lb	Moly \$/lb	Ferro Ti \$/lb	Ferro Cb \$/lb	Mn \$/lb	Copper \$/lb	Iron \$/GT	Natural Gas	>=.015" nom, >=.381mm nom Surch	<.015" nom, <.381mm nom Surch
Current Rate	\$ 1.1000	\$ 4.0454	\$ 7.4666	\$ 1.8750	\$ 16.5000	\$.6412	\$ 2.5613	\$ 370	\$ 3.2360		
Rates per pound below will be added to invoice at time of shipment.											
Nitronic® 19D	\$.1773	\$.0344	\$ -	\$ -	\$ -	\$.0287	\$ -	\$.0738	\$ -	\$.3142	\$.3613
Nitronic® 30	\$.1395	\$.0540	\$ -	\$ -	\$ -	\$.0488	\$.0075	\$.0730	\$ -	\$.3228	\$.3712
18-9LW	\$.1620	\$.2086	\$ -	\$ -	\$ -	\$.0116	\$.0404	\$.0683	\$ -	\$.4909	\$.5645
201 (4.0), 201LN	\$.1440	\$.0982	\$ -	\$ -	\$ -	\$.0373	\$.0035	\$.0731	\$ -	\$.3561	\$.4095
201 (5.0)	\$.1440	\$.1227	\$ -	\$ -	\$ -	\$.0362	\$ -	\$.0726	\$ -	\$.3755	\$.4318
2205	\$.2003	\$.1350	\$.1608	\$ -	\$ -	\$.0029	\$ -	\$.0685	\$ -	\$.5675	\$.6526
301(6.00)	\$.1548	\$.1473	\$ -	\$ -	\$ -	\$.0092	\$ -	\$.0752	\$ -	\$.3865	\$.4445
301LN (6.00)	\$.1512	\$.1473	\$ -	\$ -	\$ -	\$.0098	\$.0092	\$.0746	\$ -	\$.3921	\$.4509
301Cu (6.00)	\$.1580	\$.1522	\$ -	\$ -	\$ -	\$.0101	\$.0173	\$.0729	\$ -	\$.4105	\$.4721
301 (6.50)	\$.1494	\$.1595	\$ -	\$ -	\$ -	\$.0101	\$.0046	\$.0747	\$ -	\$.3983	\$.4580
301Si	\$.1485	\$.1571	\$.0348	\$ -	\$ -	\$.0057	\$.0012	\$.0753	\$ -	\$.4226	\$.4860
301,301L (7.00)	\$.1530	\$.1718	\$ -	\$ -	\$ -	\$.0057	\$.0046	\$.0745	\$ -	\$.4096	\$.4710
301 (7.50)	\$.1557	\$.1865	\$ -	\$ -	\$ -	\$.0063	\$.0046	\$.0735	\$ -	\$.4266	\$.4906
302	\$.1620	\$.1964	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$.0739	\$ -	\$.4323	\$.4971
304, 304L (8.00)	\$.1620	\$.1964	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$.0739	\$ -	\$.4323	\$.4971
304, 304L (8.25)	\$.1620	\$.2086	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$.0734	\$ -	\$.4440	\$.5106
304, 304L (8.50)	\$.1620	\$.2086	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$.0734	\$ -	\$.4440	\$.5106
304, 304L (9.00)	\$.1620	\$.2209	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$.0729	\$ -	\$.4558	\$.5242
304, 304L (9.25)	\$.1643	\$.2270	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$.0724	\$ -	\$.4637	\$.5333
304, 304L (9.50)	\$.1620	\$.2332	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$.0724	\$ -	\$.4676	\$.5377
304LN	\$.1620	\$.2086	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$.0734	\$ -	\$.4440	\$.5106
305	\$.1665	\$.2847	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$.0697	\$ -	\$.5209	\$.5990
305 (12.0)	\$.1688	\$.3068	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$.0685	\$ -	\$.5441	\$.6257
309S	\$.1980	\$.2945	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$.0657	\$ -	\$.5582	\$.6419
310/310S	\$.2160	\$.4664	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$.0565	\$ -	\$.7389	\$.8497
316,316L,316LN	\$.1440	\$.2454	\$.1072	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$.0719	\$ -	\$.5685	\$.6538
316L w/2.75min Mo	\$.1463	\$.2577	\$.1474	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$.0703	\$ -	\$.6217	\$.7150
316Ti	\$.1494	\$.2639	\$.1072	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$.0702	\$ -	\$.5907	\$.6793
317L	\$.1620	\$.3191	\$.1608	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$.0657	\$ -	\$.7076	\$.8137
321,321LA	\$.1530	\$.2209	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$.0736	\$ -	\$.4475	\$.5146
15-5 PH®	\$.1283	\$.0982	\$ -	\$ -	\$.0200	\$.0017	\$.0346	\$.0782	\$ -	\$.3610	\$.4152
PH 15-7 MO®	\$.1260	\$.1718	\$.1099	\$ -	\$ -	\$.0017	\$ -	\$.0765	\$ -	\$.4859	\$.5588
17-4 PH®	\$.1350	\$.0859	\$ -	\$ -	\$.0200	\$.0017	\$.0346	\$.0780	\$ -	\$.3552	\$.4085
17-7 PH®	\$.1485	\$.1743	\$ -	\$ -	\$ -	\$.0023	\$ -	\$.0759	\$ -	\$.4010	\$.4612
400	\$.1080	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$.0883	\$ -	\$.1963	\$.2257
400CB	\$.0990	\$ -	\$ -	\$ -	\$.0080	\$ -	\$ -	\$.0892	\$ -	\$.1962	\$.2256
409, Aluminized 409	\$.0945	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$.0896	\$ -	\$.1841	\$.2117
409NI	\$.0968	\$.0196	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$.0886	\$ -	\$.2050	\$.2358
41003	\$.0972	\$.0074	\$ -	\$ -	\$ -	\$.0052	\$.0029	\$.0880	\$ -	\$.2007	\$.2308
410,410CB,410H	\$.1035	\$ -	\$ -	\$ -	\$.0080	\$.0023	\$ -	\$.0883	\$ -	\$.2021	\$.2324
410S	\$.1058	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$.0885	\$ -	\$.1943	\$.2234
420, 420HC	\$.1125	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$.0878	\$ -	\$.2003	\$.2303
420 ULTRA HONE™	\$.1283	\$ -	\$.0456	\$ -	\$ -	\$.0023	\$ -	\$.0847	\$ -	\$.2609	\$.3000
430	\$.1440	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$.0842	\$ -	\$.2282	\$.2624
430LI	\$.1503	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$.0835	\$ -	\$.2338	\$.2689
430TIX	\$.1643	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$.0815	\$ -	\$.2458	\$.2827
434	\$.1476	\$ -	\$.0563	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$.0827	\$ -	\$.2866	\$.3296
435-Mod	\$.1710	\$.0061	\$ -	\$ -	\$.0480	\$ -	\$.0052	\$.0798	\$ -	\$.3101	\$.3566
436	\$.1553	\$ -	\$.0616	\$ -	\$.0400	\$.0017	\$ -	\$.0809	\$ -	\$.3395	\$.3904
436L	\$.1553	\$ -	\$.0536	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$.0816	\$ -	\$.2905	\$.3341
439, Aluminized 439	\$.1530	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$.0828	\$ -	\$.2358	\$.2712
440A	\$.1485	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$.0023	\$ -	\$.0833	\$ -	\$.2341	\$.2692
444	\$.1575	\$ -	\$.1072	\$ -	\$.0096	\$.0011	\$ -	\$.0801	\$ -	\$.3555	\$.4088
11 CrCb™	\$.0990	\$ -	\$ -	\$ -	\$.0240	\$ -	\$ -	\$.0888	\$ -	\$.2118	\$.2436
13-4 SR™	\$.1170	\$.0061	\$ -	\$ -	\$ -	\$.0017	\$ -	\$.0864	\$ -	\$.2112	\$.2429
15CrCb	\$.1278	\$ -	\$ -	\$ -	\$.0400	\$.0052	\$ -	\$.0844	\$ -	\$.2574	\$.2960
18 CrCb™,441	\$.1584	\$ -	\$ -	\$ -	\$.0392	\$ -	\$ -	\$.0818	\$ -	\$.2794	\$.3213
THERMAK™ 17	\$.1593	\$ -	\$ -	\$ -	\$.0264	\$.0057	\$.0150	\$.0796	\$ -	\$.2860	\$.3289
CHROMESHIELD®22	\$.1958	\$ -	\$.0214	\$ -	\$.0200	\$.0014	\$.0069	\$.0765</			