

THÀNH PHẦN HÓA HỌC MẮC THÉP TIÊU CHUẨN NHẬT - SUS

OHIO INDUCHINA COMPANY
 Dien Bien Phu Str., Dakao Ward, District
 1, Ho Chi Minh City, Vietnam
 T: 028.6278.2407 | F: 028.3823.0599
 E: info@ohioindochina.asia

MẮC THÉP	C	Si ≤	Mn	P ≤	S ≤	Cr	Mo	Ni	THÀNH PHẦN KHÁC
SUS 201	≤ 01.5	1.00	5.50 - 7.50	0.060	0.030	16.0 - 18.0	-	3.50 - 5.50	N ≤ 0.25
SUS 202	≤ 01.5	1.00	7.50 - 10.0	0.060	0.030	17.0 - 19.0	-	4.00 - 6.00	N ≤ 0.25
SUS 301	≤ 01.5	1.00	≤ 2.00	0.045	0.030	16.0 - 18.0	-	6.00 - 8.00	-
SUS 302	≤ 01.5	1.00	≤ 2.00	0.045	0.030	17.0 - 19.0	-	8.00 - 10.00	-
SUS 303	≤ 01.5	1.00	≤ 2.00	0.200	≥ 0.015	17.0 - 19.0	≤ 0.60	8.00 - 10.00	-
SUS 303Se	≤ 01.5	1.00	≤ 2.00	0.200	0.060	17.0 - 19.0	-	8.00 - 10.00	Se ≥ 0.15
SUS 304	≤ 0.08	1.00	≤ 2.00	0.045	0.030	18.0 - 20.0	-	8.00 - 10.50	-
SUS 304J3	≤ 0.08	1.00	≤ 2.00	0.045	0.030	17.0 - 19.0	-	8.00 - 10.50	Cu 1.00 - 3.00
SUS 304L	≤ 0.030	1.00	≤ 2.00	0.045	0.030	18.0 - 20.0	-	9.00 - 13.00	-
SUS 304LN	≤ 0.030	1.00	≤ 2.00	0.045	0.030	17.0 - 19.0	-	8.50 - 11.00	N 0.12 - 0.22
SUS 304N1	≤ 0.08	1.00	≤ 2.50	0.045	0.030	18.0 - 20.0	-	7.00 - 10.50	N 0.01 - 0.25
SUS305	≤ 0.12	1.00	≤ 2.00	0.045	0.030	17.0 - 19.0	-	10.50 - 13.0	-
SUS 309S	≤ 0.08	1.00	≤ 2.00	0.045	0.030	22.0 - 24.0	-	12.0 - 15.0	-
SUS 310S	≤ 0.08	1.00	≤ 2.00	0.045	0.030	24.0 - 26.0	-	19.0 - 22.0	-
SUS 316	≤ 0.08	1.00	≤ 2.00	0.045	0.030	16.0 - 18.0	2.00 - 3.00	10.0 - 14.0	-
SUS 316J1	≤ 0.08	1.00	≤ 2.00	0.045	0.030	17.0 - 19.0	1.20 - 2.75	10.0 - 14.0	Cu 1.00 - 2.50
SUS 316JIL	≤ 0.030	1.00	≤ 2.00	0.045	0.030	17.0 - 19.0	1.20 - 2.75	12.0 - 16.0	Cu 0.10 - 2.50
SUS 316L	≤ 0.030	1.00	≤ 2.00	0.045	0.030	16.0 - 18.0	2.00 - 3.00	12.0 - 15.0	-
SUS 316LN	≤ 0.030	1.00	≤ 2.00	0.045	0.030	16.5 - 18.5	2.00 - 3.00	10.5 - 14.5	N 0.12 - 0.22
SUS 316N	≤ 0.08	1.00	≤ 2.00	0.045	0.030	16.0 - 18.0	2.00 - 3.00	10.0 - 14.0	N 0.10 - 0.22
SUS 316Ti	≤ 0.08	1.00	≤ 2.00	0.045	0.030	16.0 - 18.0	2.00 - 3.00	10.0 - 14.0	Ti(5 x C) - 0.70
SUS 317	≤ 0.08	1.00	≤ 2.00	0.045	0.030	18.0 - 20.0	3.00 - 4.00	11.0 - 15.0	-
SUS 317J1	≤ 0.040	1.00	≤ 2.00	0.045	0.030	16.0 - 19.0	4.00 - 6.00	15.0 - 17.0	-
SUS 317J4L	≤ 0.030	1.00	≤ 2.00	0.045	0.030	19.0 - 24.0	5.00 - 7.00	24.0 - 26.0	N ≤ 0.25
SUS 317J5L	≤ 0.020	1.00	≤ 2.00	0.045	0.030	19.0 - 23.0	4.00 - 5.00	23.0 - 28.0	Cu 1.00 - 2.00
SUS 317L	≤ 0.030	1.00	≤ 2.00	0.045	0.030	18.0 - 20.0	3.00 - 4.00	11.0 - 15.0	-
SUS 317LN	≤ 0.030	1.00	≤ 2.00	0.045	0.030	18.0 - 20.0	3.00 - 4.00	11.0 - 15.0	N 0.10 - 0.22
SUS 321	≤ 0.08	1.00	≤ 2.00	0.045	0.030	17.0 - 19.0	-	9.00 - 13.00	Ti ≥ 5 x C
SUS 347	≤ 0.08	1.00	≤ 2.00	0.045	0.030	17.0 - 19.0	-	9.00 - 13.00	Nb ≥ 10 x C
SUS 403	≤ 0.015	0.50	≤ 2.00	0.040	0.030	11.5 - 13.0	-	≤ 0.060	-
SUS 410	≤ 0.015	1.00	≤ 1.00	0.040	0.030	11.5 - 13.5	-	≤ 0.060	-
SUS 410J1	0.08 - 0.18	0.60	≤ 1.00	0.040	0.030	11.5 - 14.0	0.030 - 0.60	≤ 0.060	-
SUS 410L	≤ 0.030	1.00	≤ 1.00	0.040	0.030	11.0 - 13.5	-	≤ 0.060	-
SUS 430	≤ 0.12	0.75	≤ 1.00	0.040	0.030	16.0 - 18.0	-	≤ 0.060	-
SUS 431	≤ 0.20	1.00	≤ 1.00	0.040	0.030	15.0 - 17.0	-	1.25 - 2.50	-
SUS 630	≤ 0.07	1.00	≤ 1.00	0.040	0.030	15.0 - 17.5	-	3.00 - 5.00	Cu 3.00 - 5.00 Nb 0.15 - 0.45

* Ghi chú: Thành phần còn lại là Fe