

		1 Hersteller/Lieferer: MUREX / ESAB Group (UK) Ltd. mit Herstellerwerken gemäß VdTÜV Liste 1000				2 Kennblatt- Nummer: 09732.04 05.2012	
		3 Schweißzusatz: Schweißstab				5	
4 Marke:		SAFFIRE 18/8-308L				Angaben des Herstellers	
7 Typ:		EN ISO 14343 - W 19 9 L					
11 Durchmesserbereich:		1,0 bis 4,0	mm	12	Hilfsstoffe: EN ISO 14175 - I1 bis I3		
13 Die weitere Gültigkeit wird in der jeweils letzten Ausgabe der CD-ROM 'TÜV-eignungsgeprüfte Schweißzusätze' bescheinigt.							
15 Wärmebehandlung (Wb) nach dem Schweißen und Werkstoffe							
	Pos	Wb	Gruppe / Werkstoff 1		Text	Gruppe / Werkstoff 2	Bem.
		U	Gruppe 8.1 (ohne Mo)				
		L	Gruppe 8.1 (ohne Mo)				
		U	X 10 CrNiNb 18 10				
		L	X 10 CrNiNb 18 10				
16 Die Werkstoffenteilung entspricht ISO 15608:2000							
21 Wurzelschweißbarkeit: nachgewiesen							
23 Wanddicke: maximal 18 mm					24	Stromart und Polung: G-	
25 Schweißposition nach DIN ISO 6947: PA, PB, PC, PD, PE, PF							
26 Höchste Betriebstemperatur im Kurzzeitbereich wie Grundwerkstoff, jedoch max.:							350 °C
27 Höchste Betriebstemperatur im Langzeitbereich max.:							--- °C
28 Tiefste Betriebstemperatur wie Grundwerkstoff, jedoch nicht tiefer als:							-196 °C
29 Berechnungskennwert: wie Grundwerkstoff							
30 Bei Einsatz im Langzeitbereich: ---							
31 Korrosionsbeständigkeit nachgewiesen nach: DIN EN ISO 3651-2							
32 Bemerkungen: Der Schweißstab ist mit folgender Prägung gekennzeichnet: EA 308 L.							
33 Die Eignungsprüfung erfolgte auf der Grundlage des VdTÜV-Merkblattes 1153. Soweit in Rubrik 32 - Bemerkungen - nicht anders angegeben, ist dieser Schweißzusatz unter Beachtung des Anhangs I Abschnitt 4 der Druckgeräterichtlinie für den Einsatz nach Druckgeräterichtlinie geeignet.							
34 Erläuterungen: A - angelassen S - spannungsarmgeglüht W - weichgeglüht G+ - Gleichstrom Pluspol L - lösungsgeglüht St- stabilgeglüht G- - Gleichstrom Minuspol u. abgeschreckt U - ungeglüht W - Wechselstrom N - normalgeglüht V - vergütet							
35 Erstellt durch: TÜV Rheinland Group							
Die Vervielfältigung, die Verbreitung, der Nachdruck und die Gesamtwiedergabe auf fotomechanischem oder ähnlichem Wege bleiben, auch bei auszugsweiser Verwertung, der vorherigen Zustimmung des Herausgebers vorbehalten.							

Vertrieb: TÜV-Media GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln - Unternehmensgruppe TÜV Rheinland Group