



## Zulassungszertifikat für Schweißzusätze und Schweißhilfsstoffe

**Hersteller:** NIPPON GASES ESPANA, S.L.U.  
Orense, 11  
28020-Madrid-Espana

<b>Schweißzusatz:</b>	SG-Drahtelektrode und -Schweißstab	<b>DB-Zulassungs-Nr.:</b>	43.256.04
<b>Markenbezeichnung:</b>	NIPPON M-316L	<b>Geltungsdauer:</b>	31.01.2024
<b>Normbezeichnung:</b>	DIN EN ISO 14343-A-G/W 19 12 3 L Si (1.4430)		

### Geltungsbereich aufgrund der nach VA 918 490 durchgeführten Eignungsprüfung:

<b>Werkstoffgruppe nach CEN ISO/TR 15608 <sup>1)</sup>:</b>	<u>Mit den Schutzgasen nach DIN EN ISO 14175 - I, M11, M12:</u> 8.1
<b>Schweißprozess nach DIN EN ISO 4063:</b>	135, 141
<b>Schweißpositionen nach DIN EN ISO 6947:</b>	PA, PB, PF
<b>Stromart und Polung:</b>	135: = (+) 141: = (-)
<b>Durchmesserbereich:</b>	135: 0,8 - 1,6 mm 141: 1,6 - 4,0 mm
<b>Bemerkungen/Schweißbedingungen:</b>	./.

Kirchmöser, den 20.05.2021

  
.....  
(Dip.-Ing. (FH) Kopiec - Leiter Zertifizierungsstelle )

- 1) Erläuterungen zu den mitgeltenden Werkstoffen sind der VA 918 490, Anhang 3 zu entnehmen.
- 2) Grundlage für die Zertifizierung ist die VA 918 490, auf Basis der DIN EN 14532-1-3