

# Označavanje boca koje se koriste u zavarivanju

Osnova za označavanje je standard DIN EN 1089-3, Međunarodni cestovni prijevoz opasnih tvari (ADR) i Razvrstavanje, označavanje i pakiranje tvari i smjesa (CLP)



**Boja ramena:**  
Svijetlozelena  
(RAL 6018)

**Nezapaljivo  
Mješavine s argonom**

Ferroline C8  
Ferroline C18  
Ferroline C25  
Ferroline X4  
Ferroline X8  
Ferroline C6 X1  
Ferroline C12 X2  
Ferroline C5 X5  
Ferroline He20 C8  
Inoxline X2  
Inoxline C2  
Inoxline He15 C2  
Inoxline C3 X1  
Inoxline N1  
Inoxline N2  
Inoxline He15 N1  
Inoxline He3 H1  
Inoxline H2  
Inoxline He15 H2 N  
Inoxline He30 H2 C  
Aluline He15  
Aluline He30  
Aluline He50  
Aluline He70  
Aluline He90  
Aluline He15 N  
Aluline He30 N  
Aluline He50 N  
Aluline He70 N

**Nezapaljivo  
Formir**

Formir H2  
Formir H5



**Boja ramena:**  
Crvena  
(RAL 3000)

**Zapaljivo  
Mješavine s argonom**

Inoxline H5  
Inoxline H7

**Zapaljivo  
Forming**

Formir H8  
Formir H10  
Formir H12  
Formir H15  
Formir H20

**Gorivni plinovi**

Vodik Propan  
Propen MAPP



**Boja ramena:**  
Tamnozelen  
(RAL 6001)

**Argon**

Zavarivanje argon  
Posebno zavarivanje argon



**Boja ramena:**  
Smeđa  
(RAL 8008)

**Helij**

Helij



**Boja ramena:**  
Siva  
(RAL 7037)

**Ugljični dioksid**

Ugljični dioksid



**Boja ramena:**  
Crna  
(RAL 9005)

**Dušik**

Dušik 4.0  
Dušik 5.0  
Nitrocute



**Boja ramena:**  
Bijela  
(RAL 9010)

**Kisik**

Kisik tehnički  
Oxicute



**Boja ramena:**  
Smeđa  
(RAL 3009)

**Acetilen**

Acetilen



- 1 UN broj i puni naziv plina u skladu s ADR (prijevoz opasnih tvari) odrednicama
- 2 Upozorenja o opasnostima i sigurnosti
- 3 Izjave proizvođača
- 4 Upozorjenje
- 5 Naziv, adresa i telefonski broj proizvođača
- 6 Puno ime kako je navedeno u ISO 14175
- 7 Registrirani naziv za otpremu
- 8 Oznaka opasnosti i GHS piktogram

EC broj može biti izostavljen za mješavine plinova

**Oznaka opasnosti (Popis nije konačan)**



Br. 2.2  
Inertni (nezapaljivi) plinovi  
Neotrovni plinovi



Br. 5.1  
Oksidirajuće materije



No. 2.1  
Oksidirajući plinovi

**GHS Piktogram (Popis nije konačan)**



GHS 04  
Plinovi pod pritiskom

Napomena: Ako je postoji oznaka 2.2, GHS 04 nije potreban.