

ALbee™ Weld Ar / Ar



ALbee™ Weld: rozwiązanie Air Liquide w zakresie gazów osłonowych do spawania łukowego. Kompaktowa budowa ułatwia pracę i manewrowanie butlą.

Encyklopedia gazów Air Liquide - strony: 85 - 114

Zastosowanie

Spawanie TIG wszystkich materiałów
 Spawanie MIG aluminium i stopów miedzi
 Gaz formujący grań spoiny wszystkich metali
 Spawanie i cięcie plazmowe

Informacje dotyczące transportu

Gazy sprężone

Prawidłowa nazwa przewozowa	Argon sprężony
UN-Nr	1006
ADR/RID	Klasa 2
	Kod klasyfikacyjny 1A



Karty charakterystyki

Gaz sprężony : Nr 003 ALP

Dostępna na: <https://pl.airliquide.com/karty-charakterystyki>

Właściwości fizyczne

Masa cząsteczkowa	39,95 g/mol
Gęstość względna:	
Gęstość względna, gaz	1,38 (powietrze=1)
Gęstość względna, skroplony gaz	1,4 (woda=1)
Kolor	bezbarwny
Zapach	bezwonny
Numer CAS	7440-37-1

Informacje dotyczące bezpieczeństwa

Identyfikacja zagrożeń: w wysokich stężeniach może powodować uduszenie

Palność: produkt niepalny

Środki ostrożności: zapewnić dobrą wentylację



Wyposażenie butli

Przyłącze

butla ze zintegrowanym reduktorem
 szybkozłączka

Kolor czasy butli:

ciemnozielony (RAL 6001)



Specyfikacja produktu

Czystość (% obj.)	Zanieczyszczenia (ppm v/v)	Sposoby dostawy	Opakowanie	Ciśnienie	Ilość gazu	Kod referencyjny
Ar						
≥ 99,99 %	H ₂ O (5 bar) ≤ 40					

Informacje dodatkowe

Ilość gazu w warunkach standardowych: 1 bar a i 15°C. Produkt zgodny z normą PN-EN ISO 14175-I1-Ar.

Zastrzeżenie

Informacje zamieszczone w niniejszej Karcie Produktu mają charakter generalny i nie uwzględniają wszelkich możliwych danych dotyczących opisanego w niej Produktu. W związku z powyższym Air Liquide Polska Sp. z o.o. nie jest w jakikolwiek sposób odpowiedzialna za treść tychże informacji, ich kompletność oraz konsekwencje korzystania z nich. Informacje zawarte w Karcie Produktu są oparte na aktualnie posiadanej przez Air Liquide Polska Sp. z o.o. wiedzy technicznej oraz doświadczeniu Air Liquide Polska Sp. z o.o. z dodatkowym zastrzeżeniem, że Karta Produktu nie uwzględnia wszystkich możliwych testów jakim można poddać Produkt ani też procedur bezpieczeństwa, którym Produkt może podlegać. Air Liquide Polska Sp. z o.o. ma w każdym czasie prawo zmiany informacji zamieszczonych w Karcie Produktu. Posiadacze Karty Produktu mają obowiązek upewnienia się, że posiadają jej aktualną wersję. Zabronionym jest kopiowanie części lub całości Karty Produktu bez uprzedniej pisemnej zgody Air Liquide Polska Sp. z o.o.