

ARGON LIQUIDO REFRIGERATO

INFORMAZIONI PER IL TRASPORTO

Numero ONU	Classe e codice di classificazione	Nome e descrizione
1951	2 – 3A	ARGON LIQUIDO REFRIGERATO

ETICHETTATURA		N° DI IDENTIFICAZIONE DEL PERICOLO	22
ETICHETTATURA CLP			

PROPRIETÀ

Densità del liquido	1395.4 kg/m ³ @ punto di ebollizione
Colore	Incolore
Odore	Inodore
Stato fisico	Gas liquefatto refrigerato
Punto triplo	- 189,37 °C
Punto critico	- 122,29 °C
Punto di ebollizione	- 185,86 °C @ 101.325 kPa
Pericoli	Può provocare ustioni o lesioni criogeniche Rischio di asfissia ad alta concentrazione.
Consigli di prudenza	Utilizzare guanti termici e schermo facciale o protezione per gli occhi.
	Sgelare le parti congelate usando acqua tiepida. Non sfregare la parte interessata. Consultare immediatamente un medico.
	Assicurare un'adeguata ventilazione.

COMPOSIZIONE

	Tecnico	5.0	Alimentare E938
Concentrazione [%]	≥ 99,99	> 99,999	≥ 99
Umidità (H ₂ O)	< 10 [ppm v/v]	≤ 3 [ppm v/v]	≤ 0,05 %
Ossigeno (O ₂) [ppm v/v]	< 10	≤ 2	//
Azoto [ppm v/v]	< 60	≤ 5	//
Monossido di Carbonio (CO) [ppm v/v]	//	//	//
Idrocarburi (C _n H _m) [ppm v/v]	//	≤ 0,2	≤ 100