LAR

Marquage

CAS 7440-37-1

Identification ADRUN 1951 ARGON LIQUIDE
RÉFRIGÉRÉ, 2.2, (C/E)

Propriété essentielle

Gaz liquéfié réfrigéré, Inodore, Incolore, Plus lourd que l'air

Symboles de risque



Propriétés physiques

 $\begin{tabular}{lll} Masse moléculaire & 39,948 kg/kmol \\ Densité par rapport à l'air & 1,3797 \\ Masse volumique (0°C et 1,013 bar) & 1,784 kg/m^3 \\ \end{tabular}$

Pour des informations supplémentaires de sécurité voir la fiche de sécurité. CH-AR-003B



Spécifications				
		Argon 4.6 liq. bulk	Argon 5.0 Liquide	
Composition				
Argon liquéfié réfrigéré	≥	99,996	99,999	Vol%
Impuretés				
H ₂ O	≤	10	3	ppmv
Dioxyde de carbone	≤	0,5	0,5	ppmv
Azote	≤	20	5	ppmv
HC totaux (exprimé en CH ₄)	≤	-	0,5	ppmv
02	≤	5	2	ppmv

Argon liquid Ar

LAR

Marquage

Identification ADR

UN 1951 ARGON LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ, 2.2, (C/E)

Propriété essentielle

Gaz liquéfié réfrigéré, Inodore, Incolore, Plus lourd que l'air

Symboles de risque



Pour des informations supplémentaires de sécurité voir la fiche de sécurité. CH-AR-003B

Description

Produit

Propriétés physiques			
Masse moléculaire	39,948 kg/kmol	Pression de vapeur à 20°C	
Point Critique		Masse volumique (0°C et 1,013 bar)	1,784 kg/m³
Température		Densité par rapport à l'air	1,3797
Pression		Densité à 15°C et 1 bar	1,669 kg/m³
Densité		Facteur de conversion	
Point triple			
Température		Coefficient Viriel	
Pression			
Point d'ébullition			
Température		Etat gazeux à 25°C et 1 bar	
Densité liquide	1,3940 kg/l	Capacité thermique spécifique cp	
Température d'évaporation		Conductivité thermique	
Viscosité dynamique			