

ALIGAL™ 3 LIQUIDO / O₂



Enciclopedia de los Gases de Air Liquide. Páginas: 1079 - 1120

Information sobre el transporte

Gases refrigerados

Denominación oficial	Oxígeno, líquido refrigerado
UN-Nr	1073
ADR/RID	Clase 2
	Código de Clasificación 3 0

Gas comprimido

Denominación oficial	Oxígeno, comprimido
UN-Nr	1072
ADR/RID	Clase 2
	Código de Clasificación 1 0



Ficha de Datos de Seguridad

Gas licuado : 097B-1

Acceso: <https://industrial.airliquide.es>

Compressed gas : 097A-3

Acceso: <https://industrial.airliquide.es>

Especificaciones de producto

O ₂			Modo de suministro	Tipo de envase	Presión	Capacidad (m ³)	Referencia de producto
99,5 %	H ₂ O (5 bar)	≤ 50	Botella	50L	200 bar	10,6 m ³	I1010L50R2A001
	CO	≤ 10	Bloque	V16*50L	200 bar	170 m ³	I1010V16R2A001
	CO ₂	≤ 300	Líquido	-			I1110RG
	CnHm	≤ 100					

Propiedades Físicas

Peso molecular	32 g/mol
Color	incoloro, blanco en forma sólida
Olor	inodoro
Número CAS	7782-44-7

Propiedades

Identificación de riesgos: oxidante; líquido criogénico puede causar quemaduras de frío

Rango de inflamabilidad: favorece la combustión vigorosamente (reacción violenta); pueden provocar la ignición de materiales combustibles

Disclaimer

La información contenida en esta ficha de producto es genérica y no obedece a ninguna condición o reglamentación específica o local. Esa ficha debe ser considerada como una recomendación. Air Liquide no asume ninguna obligación o responsabilidad relativa a la totalidad de la información contenida en esta ficha de producto, excepto en relación a las especificaciones del producto, ni al uso de la información relacionada o las consecuencias de dicho uso. Air Liquide no garantiza de ninguna manera, directa o indirectamente, los contenidos de esta ficha.