

Denumire / Identificare

Numar CAS 7782-44-7

Denumire dupa ADR UN 1073 OXIGEN LICHID
REFRIGERAT, 2.2 (5.1)

Caracteristici principale

Incolor, inodor, oxidant, intretine puternic arderea, gaz lichefiat racit, mai greu decat aerul

Pictograma de pericol

PERICOL



Caracteristici fizice

Masa moleculara: 31,9988 kg/kmol
Densitatea la 0°C si 1,013 bar: 1,429 kg/m³
Densitatea in raport cu aerul: 1,1052
Temperatura de fierbere: - 183 °C

Mai multe informatii gasiti in Fisa cu date de securitate numarul 097 B (Oxigen lichefiat)



Specificatie					
		2.5	2.7	3.5	
Compozitia					
O ₂	>	99,5	99,7	99,95	Vol.-%
Impuritati					
Alte gaze	<	0,5	0,3	0,05	Vol.-%