

 INDUSTRIAS CRIOGÉNICAS DEL PERÚ GRUPO swissgas	FICHA TECNICA DEL PRODUCTO	CÓDIGO:FO-CGE-01-PR-01
		PÁGINA: 1 de 1
		VERSIÓN: 02

ACETILENO ESPECIAL AA 99.7 %

Swissgas del Ecuador S.A., provee Acetileno Especial GRADO 2.7, cuya composición química cumple con los siguientes parámetros de calidad establecidos según la Norma NTE INEN 2 186: 98. *Tipo I.* Destinados a usos especiales, análisis químico instrumental (Espectrometría de Absorción Atómica), soldadura de aluminio y de acero inoxidable.

Fase: Gaseosa

PROPIEDADES QUIMICAS

PARÁMETRO	ESPECIFICACIÓN
Pureza ACETILENO C ₂ H ₂	≥ 99.7 % V/V
Humedad	≤ 300 ppm H ₂ O
Arsenic Hidride (arsine)	≤ 1 ppm A ₅ H ₃
Hydrogen Phosphide(Phosphine)	≤ 2 ppm PH ₃

ENVASES USUALES

CILINDROS Especificación DOT	Contenido nominal* kg	Tara nominal* kg	Volumen físico l	Carga de acetona kg	Presión nominal a 15°C	
					bar	psig
GB 11638	6,0	52,0	41,2	13,6	15,6	226,2



Laboratorio de Gases Especiales & Industriales

SWISSGAS DEL ECUADOR S.A.



Agencia Nacional de Regulación, Control y Vigilancia Sanitaria

BPM
Buenas Prácticas de Manufactura

RO 296:2004



COMPANIA
ISO 9001:2008
ISO 14001:2004
OHSAS 18001:2007
CERTIFICADA



Oficina: Av. J. Tanca Marengo
Km 1.8 Edificio Conauto,
3er Piso Tel. 593 4268 1920
Guayaquil – Ecuador
Planta: Km. 10
Vía Durán – Tambo,
Durán – Ecuador
www.swissgas.com.ec