



Ácido Nítrico 94%

Uso industrial

FABRICACIONES MILITARES

1. Clasificación

Solución concentrada de ácido nítrico al 94% P/P para uso industrial, tipo IV según nomenclatura IRAM 41104.

Nº CAS 7697-37-2.

2. Denominación para el Transporte

Nº ONU	2031
Clase	8
Riesgo secundario	5.1
Grupo de embalaje	I

3. Descripción

Líquido fumante, viscoso y corrosivo, levemente coloreado. Ácido oxidante, ataca a los materiales féreos.

4. Usos

Tiene aplicaciones en la industria alimenticia, tratamiento de aguas, metalurgia, entre otros.

5. Características

COMPOSICIÓN		Unidad
Concentración mínima	94,0 ¹	% p/p
Peso específico relativo a 20/20°C	1,4917	g/cm ³
Hierro máximo	50	mg/kg

6. Presentación y transporte

Se transporta en camión cisterna de acero inoxidable AISI-304L.

Es requisito excluyente que el transportista cumpla las disposiciones establecidas en la Ley de Tránsito N°24.449, sus reglamentaciones y la resolución N°344/04.

7. Período de uso recomendado

5 (CINCO) años, respetando condiciones de Manipulación y Almacenamiento descriptas en Punto 8.

8. Manipulación y almacenamiento

Respetar recomendaciones de la Ficha de Datos de Seguridad. Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares.

Almacenar y transportar separado de sustancias combustibles y reductoras, oxidantes fuertes, bases fuertes y alimentos. Mantener en lugar fresco, seco y ventilado.

En caso de derrame, recoger el líquido procedente de la y neutralizar con carbonato sódico. Eliminarlo a continuación con agua abundante. NO absorber en aserrín u otros absorbentes combustibles. No verter en cursos naturales de agua.



Líquido "CORROSIVO" "OXIDANTE"

ADVERTENCIA: Fabricaciones Militares se reserva el derecho de introducir en sus productos todas aquellas modificaciones que estime convenientes. Bajo ninguna circunstancia será responsable (como vendedor) de daños, pérdida de ganancia, daños posteriores o contingentes por el uso de este producto.

¹ Según requerimiento de cliente y acorde a valor indicado en certificado de análisis.



SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD

FC PQ-204-N-02
VIGENCIA FEB19

FABRICACIONES MILITARES – Gerencia de Comercialización

Av. Cabildo 65 (1426) – Ciudad Autónoma de Buenos Aires – ARGENTINA
Tel/Fax: +54 011 47793433/3435

Contacto: comercializacion.sc@fm.qob.ar www.fm.qob.ar

Fábrica Militar Río Tercero - DGFM
Mendoza s/n

CP 5850 – Río Tercero – Córdoba

Tel: 03571 421136

Contacto: comercializacion.rt@fm.qob.ar www.fm.qob.ar

