



Cont. Especial - Autorización SRI: 1103636762
RUC: 0990344760001
Calif. MDG: 09-0866-I

Ficha Técnica No: 67
Fecha de revisión: 03-02-2022

INFORMACIÓN GENERAL

NOMBRE QUÍMICO: PERÓXIDO DE HIDRÓGENO
NOMBRE COMERCIAL: AGUA OXIGENADA
FORMULA: H₂O₂
PESO MOLECULAR: 34 g/mol
DESCRIPCIÓN: Líquido Incoloro altamente corrosivo.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

COMPONENTE	ESPECIFICACIÓN	MÉTODO
Concentración	49.9 - 50.5 %	VP101-E/92
Densidad (g/cm ³) a 20°C	1.2	ASTMD1429-95
pH	< 2.5	ASTMD123-95
Estabilidad	< 10 %	ISO 7161

USOS Y APLICACIONES

El peróxido de hidrógeno se utiliza como un agente oxidante para muchos compuestos orgánicos e inorgánicos. Es el único agente germicida compuesta sólo de agua y oxígeno. Al igual que la capa de ozono, mata organismos patógenos por oxidación. El peróxido de hidrógeno está considerado el desinfectante natural más seguro.

Dirección
Guayaquil: Km 16,5 Vía a Daule
Quito: Km 14,5 Panamericana Sur

Teléfonos
+593 4 2162 660
+593 2 2693 591

Web
info@quimpac.com.ec
www.quimpac.com.ec



Cont. Especial - Autorización SRI: 1103636762
RUC: 0990344760001
Calif. MDG: 09-0866-I

Ficha Técnica No: 67
Fecha de revisión: 03-02-2022

PRESENTACIÓN

Canecas plásticas de 30 kg y 35 Kg netos.

TIEMPO DE VIDA ÚTIL

1 año a partir de la fecha fabricación.

Para más información contactar a nuestro Departamento de Ventas

NOTA: Los datos contenidos en boletín tienen por objeto orientar y dar servicio. Sin embargo y debido a sus múltiples usos la garantía de nuestro producto está sujeta al manejo posterior por parte de los usuarios.

Dirección
Guayaquil: Km 16,5 Vía a Daule
Quito: Km 14,5 Panamericana Sur

Teléfonos
+593 4 2162 660
+593 2 2693 591

Web
info@quimpac.com.ec
www.quimpac.com.ec