

Versión 1.0: mayo 2020

Nombre del producto: **ETANOL +**

FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

ALCOHOL ETÍLICO al 80%, Líquido desinfectante para el control de microorganismos patógenos en superficies, equipos y planta física a nivel industrial.

INGREDIENTES

C₂H₅OH 96%, H₂O.

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS	
OLOR Y APARIENCIA	Líquido claro, incoloro
DENSIDAD	789 kg/m ³
SOLUBILIDAD	Soluble en agua
PUNTO DE FUSIÓN	<-114 °C
PUNTO DE EBULLICIÓN	78,37 °C
pH	6 – 8
PRESIÓN DE VAPOR	< 59 mmHg (20°C)
DENSIDAD DE VAPOR	> 1.59 g /ml

VENTAJAS

- Su principal forma de acción antimicrobiana, es mediante la desnaturalización de las proteínas, permitiendo la ruptura de membranas. La acción microbicida del alcohol a diversas concentraciones ha sido examinada a una amplia variedad de especies, con periodos de exposición de 10 segundos a una hora.
- La Agencia de Protección Ambiental de los EEUU (EPA) incluyó, el 9 de abril, el ingrediente activo en su lista de productos “como uno de los desinfectantes efectivos para combatir al SARS-CoV-2” al ingrediente activo utilizado.
- Amplio espectro de actividad antimicrobiana, bactericida, fungicida y virucida.
- No afecta el medio ambiente.

USOS

Para uso en instalaciones industriales, locales comerciales, vehículos, instalaciones educativas y áreas comunes.

INSTRUCCIONES DE USO

- Utilice los elementos de protección.
- Atomizar sobre las superficies.
- Dejar actuar sin retirar hasta que seque.
- NOTA: no aplique sobre superficies calientes, **riesgo de explosión o fuego.**



Versión 1.0: mayo 2020

Nombre del producto: **ETANOL +****PRECAUCIONES**

NO INGERIR EL LÍQUIDO, Manténgase fuera del alcance de los niños. Evite la exposición en personas con afección respiratoria. En caso de contacto en piel u ojos, lavar con abundante agua. No aplique sobre superficies calientes, RIESGO DE EXPLOSIÓN O FUEGO.

Almacenar en un lugar fresco y seco. MSDS disponible en nuestra página web, WWW.ROCKETFX.CO

MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO	
TEMPERATURA ALMACENAMIENTO	Almacenar entre 0 y 30°C
CONDICIONES ALMACENAMIENTO	Almacenar en zonas con buena aireación/ventilación y secas, lejos de fuentes de calor. Proteger de la luz, del aire y la humedad. Almacenar en el empaque original.
MANIPULACIÓN RECIPIENTES	Mantener los envases cerrados herméticamente. No mezclar con otros productos.
EFFECTOS DE LA EXPOSICIÓN A LA LUZ DEL SOL, CALOR, ATMÓSFERAS HÚMEDAS, ETC.	Las temperaturas elevadas dañan el producto y causan fuego o explosión. Mantener alejado de llamas, fuentes de calor e ignición y materiales incompatibles.

PRESENTACIÓN

GALÓN POR 4 LITROS
BIDÓN POR 20 LITROS

Última actualización	Fecha: 20 mayo 2020	
Elaboró: Ing. Andrés Albarracín B.	Revisó I.Q. Verónica Jaramillo A.	Aprobó: I.Q. Verónica Jaramillo A.

LA INFORMACIÓN CONSIGNADA EN ESTA FICHA TÉCNICA ES PURAMENTE INFORMATIVA. ROCKET FX SAS NO SE HACE RESPONSABLE POR CUALQUIER DAÑO OCASIONADO DEBIDO AL MANEJO INADECUADO DE ESTE PRODUCTO.