

ÁCIDO CÍTRICO SOLUCIÓN 50% (v/v)

SINÓNIMOS: ÁCIDO CÍTRICO, ÁCIDO BETA-HIDROXI-TRICARBOXÍLICO

FÓRMULA QUÍMICA: $C_6H_8O_7$

NÚMERO CAS: 77-92-9



DIVISA
Química y Asociados

EMPRESA CERTIFICADA EN ISO 9001:2015

DESCRIPCIÓN

Aparece como una solución líquida transparente ligeramente amarillento. Inodoro. A diferencia de agentes desinfectantes que contienen fuertes propiedades ácidas, oxidantes, y agresivas, el Ácido Cítrico 50% es un producto no tóxico, inocuo para el usuario y paciente, y respetuoso con el medio ambiente.

APLICACIONES/USO

Materia prima para uso industrial. Corrector de la acidez y reactivo en determinados gelificantes.

MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Prohibido comer, beber o fumar durante su manipulación. Evitar contacto con ojos, piel y ropa. Lavarse los brazos, manos, y uñas después de manejar este producto. El uso de guantes es recomendado. Facilitar el acceso a duchas de seguridad y lavaojos de emergencias.

Almacenar en un área limpia, seca y bien ventilada. Proteger del sol. Mantener los recipientes cerrados. Alejado de agentes oxidantes fuertes, y bases.

PRECAUCIONES

Palabra de advertencia:
ATENCIÓN

Indicaciones de peligro:

H319 – Provoca irritación ocular grave.

H335 – Puede irritar las vías respiratorias.



PROPIEDADES FÍSICOQUÍMICAS

DETERMINACIÓN	ESPECIFICACIÓN	UNIDADES
APARIENCIA	L.C.L.C.V.	-
COLOR	INODORO	-
OLOR	CARACTERÍSTICO	-
PUREZA	48.0-52.0	%
DENSIDAD	1.2 – 1.3	g/ml

PRESENTACIÓN

PORRON: 50 l.