

FICHA TÉCNICA

Etanol Hidratado de Cereales

El Etanol Etilico hidratado de cereales CEREÁLCOOL[®], es producido por el procedimiento *Dry-milling* (hidrólisis enzimática del almidón de cereales), tecnología mundialmente utilizada en la producción de alcohol de cereales. Por hacer uso de enzimas y levaduras, es un procedimiento totalmente natural.

CARACTERÍSTICAS: Líquido incoloro, inflamable, volátil, exento de materiales en suspensión.

ESPECIFICACIONES FÍSICO-QUÍMICAS:

ANÁLISE	UNID.	MÉTODO	ESPECIFICACIONES
Masa específica (20 °C)	g/cm ³	NBR-5992	Máx.:0.8090
Contenido alcohólico (20°C)	°INPM	NBR-5992	Mín.: 93,5
Contenido Alcohólico (20°C)	°GL	NBR-5992	Mín.: 95,7
Acetona	mg/100mL	NBR-10260	Máx. 0
Acidez total	mg/100mL	NBR-9866	Máx. 1,0
Aldeídos	mg/100mL	NBR-10260	Máx. 1,0
Ésteres	mg/100mL	NBR-10260	Máx. 1,0
Alcohois Superiores	mg/100mL	NBR-10260	Máx. 2,0
Cobre	PPM	NBR-10893	Máx. 0,02
Sensorio	Sensorio	NBR-13088	Aprovado
pH	-	NBR-10891	5,5 a 7,7
Prueba de Barbet	S/m	NBR-5824	Mín.: 50
Metanol	mg/100mL	NBR-10260	Máx. 2,0
Conductividad	S/m	NBR-10547	Máx. 50

PRINCIPALES APLICACIONES:

INDÚSTRIA ALIMENTARIA:

Producción de esencias aromáticas y extractos vegetales;
Producción de bebidas compuestas y licores;
Producción de vodkas , ginebras , steinheger , coñac y etc.

INDÚSTRIA DE PERFUMARIA Y COSMÉTICOS

Producción de esencias aromáticas y extractos;
Producción de perfumes, agua de colonia, desodorantes y etc.
Producción de cosméticos;

FARMACOLOGIA

Producción de principios activos y extractos de hierbas;

Farmacias de manipulación

Asepsia.

O agro Industrial Tarumã LTDA reserva-se o direito de alterar este documento sem aviso prévio

Agro Industrial Tarumã Ltda - Rod Sebastião Teixeira coelho, Km 04 São Pedro do Turvo- SP fone/Fax: (14)3377-1257

www.cerealcool.com.br.

[Print to PD](#) without this message by purchasing novaPDF (<http://www.novapdf.com/>)