

TECHNICAL DATA SHEET

550 Development Ave, Chambersburg, PA 17201 • 1-800-345-1329 • www.afcocare.com



AFCO 0532

DESCRIPCIÓN GENERAL

AFCO 0532 es una mezcla de soda cáustica de grado alimenticio y potasa cáustica de grado alimenticio que cumple con los requisitos de prueba del Codex de Productos Químicos Alimentarios (FCC) para sosa y potasa cáusticas de grado alimenticio. Se puede utilizar para la preparación de alimentos en los que se requiere cáustico de grado alimenticio.

AFCO 0532 también se puede utilizar para limpiar equipos en plantas de procesamiento de leche y alimentos, para neutralizar ácidos en aguas de proceso y aguas residuales, y como refuerzo de alcalinidad en calderas y en sistemas de agua de refrigeración.

AFCO 0532 está listado por OMRI con restricciones de uso de acuerdo con el Programa Orgánico Nacional del USDA que incluye las siguientes restricciones y/o declaración de precaución:

- No debe usarse para pelar leña de frutas y verduras.

PROPIEDADES FÍSICAS

Apariencia	:	Líquido claro, sin color
Olor	:	Ningún
pH (solución de 1%)	:	12.9
Gravedad Específica	:	1.35
Cáustico (como NaOH)	:	30.5 a 33.0%
NaCl	:	100 ppm max.
Na ₂ CO ₃	:	3.0% max.
Hierro	:	5.0 ppm max.
Plomo	:	2.0 ppm max.
Mercurio	:	0.100 ppm max.
Arsénico	:	3.0 ppm max.
Insolubles	:	Paso la prueba

INSTRUCCIONES DE USO

Preparación de Alimentos:

Cuando use AFCO 0532 para el procesamiento de alimentos o para la preparación de alimentos, siga todas las regulaciones de la FDA y otras relacionadas con el uso de soda cáustica de grado alimenticio y potasa cáustica.

SEGURIDAD

Seguro para uso en acero inoxidable. No debe utilizarse en aluminio u otros metales blandos.

TECHNICAL DATA SHEET

550 Development Ave, Chambersburg, PA 17201 • 1-800-345-1329 • www.afcocare.com



¡PELIGRO!

¡Corrosivo! Contacto con el producto sin diluir provoca quemaduras graves en la piel y daños graves a los ojos.
Consulte la Hoja de Datos de Seguridad (SDS) del producto para obtener información completa de seguridad.