



# laguilhoat

EDICIÓN: 01

FECHA: 15.06.2020

## ÁCIDO FOSFÓRICO

### FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

<b>INGREDIENTES</b>	Ácido fosfórico 75%. H <sub>3</sub> PO <sub>4</sub> . Apto como aditivo alimentario E-338.			
<b>ALÉRGENOS</b>	Puede contener trazas de leche y huevo.			
<b>CARACTERÍSTICAS</b>	Líquido incoloro y transparente.			
<b>USOS</b>	<p>Ácido fosfórico en solución al 75% de concentración. El ácido fosfórico es el ingrediente alimentario E-338 usado como saborizante y regulador de acidez.</p> <p>Muy utilizado en bebidas tipo soda y mermeladas por su agradable sabor ácido.</p> <p>Utilizado en cervecería y quesería para reducir el pH y favorecer las fermentaciones.</p> <p>La misma capacidad de reducir el pH hace que se use en alimentos preparados para protegerlos de diversas bacterias y mohos.</p> <p>Este producto es un ácido y sólo debe manipularse tomando las medidas de protección de piel y ojos pertinentes.</p>			
<b>INSTRUCCIONES DE USO</b>	Dosis máxima permitida en cada alimento según el Reglamento (UE) 1129/2011 y sus sucesivas modificaciones.			
<b>PRESENTACIÓN</b>	Bote de 250 ml.			
<b>VIDA ÚTIL</b>	Según etiquetado.			
<b>CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO</b>	Almacenar en un lugar fresco, seco y protegido de la luz.			
<b>PROPIEDADES</b>	<b>PARÁMETRO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>MÍNIMO</b>	<b>MÁXIMO</b>
	Riqueza	%	74,00%	76,00%
	Ácidos volátiles	ppm		10,0
	Arsénico	ppm		1,00
	Cadmio	ppm		1,00
	Cloruros	ppm		200,00
	Flúor	ppm		10,0
	Mercurio	ppm		1,00
	Nitratos	ppm		5,0
	Plomo	ppm		1,00
	Sulfatos	ppm		350,000
<b>ELABORADO POR:</b>	Innovative Cooking S.L. Av. de la Encina, 10. 28942, Fuenlabrada, Madrid. Registro Sanitario: 40.060068/M			

REVISADO POR:

Departamento calidad externo:

APROBADO POR: Director general  
ENRIQUE LAGUILHOAT

