



HANAKA
SOLUÇÕES QUÍMICAS

ESPECIFICAÇÃO DE PRODUTO

CAS: 7664-38-2

Fórmula: H_3PO_4

Peso Molecular: 98,00

ESP-012

ÁCIDO FOSFÓRICO 85% - FOOD GRADE

PARÂMETROS	ESPECIFICAÇÕES
Concentração	mín. 85,0% máx. 86,0%
Cor (APHA)	máx. 30
P_2O_5	mín. 61,6% máx. 62,0%
Fluor (F)	máx. 10 ppm
Sulfato (SO_4)	máx. 400 ppm
Arsênio (As)	máx. 1 ppm
Metais Pesados (como Pb)	máx. 10 ppm
Chumbo (Pb)	máx. 1 ppm
Ferro (Fe)	máx. 25 ppm
Densidade (25°C)	mín. 1,685 g/cm máx. 1,695 g/cm ³

Validade: 2 anos

Revisão: 06

PÁG. 1/1

D.U.R: 09/10/2023