



**CODIGO PRODUCTO: 272584**

**Tampón, Solución pH 10,00 (20°C)**

---

TARIC 3822 00 00 00

La medición del pH en el control de nuestras soluciones tampón es trazable con formulación de acuerdo al U.S. National Institute of Standards and Technology Buffers .

**DATOS FISICOS:** Líquido, Miscible con agua • D 20/4 1,00 • P.F.: 6 °C • P.E.: 110 °C • pH10,0 •

**BIBLIOGRAFIA:**

---

**PELIGROSIDAD:**

---

**INFORMACION PESO/VOLUMEN:** 1l~1,006 kg 1kg~0,994 l

---

**COMPOSICIÓN:**

Acido Bórico	3,092 g
Potasio Cloruro	3,728 g
Sodio Hidróxido 50% p/p	2,34 ml
Conservante 1%	5 ml
Agua (c.s.p.)	1 l

**ESPECIFICACIONES:**

VARIACION DEL pH EN FUNCION DE LA TEMPERATURA:

T (°C)	ApH
0	+0,26
5	+0,17
10	+0,11
15	+0,05
20	0
25	-0,06
30	-0,11
35	-0,16
40	-0,18
50	-0,26

Incertidumbre	Ver certificado
Trazabilidad	NIST

pH a 20°C	9,95 - 10,05
-----------	--------------