



VINIKIT

Kits y Reactivos
para Análisis
de Vinos

PanReac 
AppliChem
ITW Reagents

Kits y Reactivos para Análisis de Vinos

PanReac AppliChem le ofrece la línea VINIKIT, una gama específica de reactivos y productos para el análisis de vinos y productos de la uva para su utilización en las técnicas usuales de análisis en enología, tales como: Azúcares reductores, Acidez volátil y total, Dióxido de azufre (SO₂), entre otras.

Además, el catálogo general le ofrece la inmensa mayoría de los reactivos necesarios para la realización de los análisis según el Reglamento (CEE) N° 2676/90 de la Comisión, de 17 de septiembre de 1990, por el que se determinan los métodos de análisis comunitarios aplicables en el sector del vino.

Siempre con la garantía de calidad de PanReac AppliChem, tanto por la elevada pureza de los productos como por la seguridad que su uso proporciona al estar fabricados bajo un Sistema de Aseguramiento de la Calidad según la norma UNE-EN-ISO 9001.

Puede encontrar más información en nuestro Catálogo General o visite nuestra web www.itwreagents.com.

VINIKIT



Lista completa de Kits y Reactivos para Análisis de Vinos

Ácido Sulfúrico solución 1/3 p/v

Licor ácido para determinación de dióxido de azufre (SO₂) en vinos.

Composición

Ácido Sulfúrico 96%	20 ml
Agua (c.s.p.)	100 ml

Código	Envase
--------	--------

621062.1209	250 ml
621062.1210	500 ml
621062.1211	1000 ml

Ácido Sulfúrico solución 16% v/v

Solución ácida para determinación de azúcares reductores en vino, según el método de Rebelein.

Composición

Ácido Sulfúrico 96%	18 ml
Agua (c.s.p.)	100 ml

Código	Envase
--------	--------

624570.1210	500 ml
-------------	--------

Almidón solución 1%

Para determinación de dióxido de azufre (SO₂) en vino.

Código	Envase
--------	--------

623146.1208	100 ml
623146.1210	500 ml

Almidón solución 2%

Para determinación de azúcares reductores en vino, según el método de Rebelein.

Código	Envase
--------	--------

624567.1210	500 ml
-------------	--------

Azul de Bromotimol solución 0,4%

Para determinación de la acidez total en vino y mosto. Indicador de pH 6,0 amarillo; 7,6 azul

Composición

Azul de Bromotimol	0,4 g
Sodio Hidróxido 0,1 mol/l	1,8 ml
Etanol Absoluto	50 ml
Agua (c.s.p.)	100 ml

Código	Envase
--------	--------

624566.1209	250 ml
-------------	--------

Calcio Hidróxido 2 mol/l (suspensión)

Para determinación del grado alcohólico volumétrico.

Composición

Calcio Hidróxido	14,8 g
Agua (c.s.p.)	100 ml

Código	Envase
--------	--------

625409.1209	250 ml
-------------	--------

Fenolftaleína solución 1%

Para determinación de la acidez total en vinos y aceites. Indicador de pH 8,0 incoloro; 10,0 rojo violeta.

Código	Envase
621327.1209	 250 ml

Hidrógeno Peróxido 0,9% p/v (3 vol.)

Para determinación de dióxido de azufre (SO₂) en vinos, según Paul.

Composición	
Hidrógeno Peróxido 30% p/v	3 ml
Agua (c.s.p.)	100 ml

Código	Envase
624904.1210	 500 ml

Hidrógeno Peróxido 3% p/v (10 vol.) estabilizado

Código	Envase
622772.1210	 500 ml
622772.1211	 1000 ml

Indicador Mixto 4,4 (Rojo de Metilo-Azul de Metileno)

Para determinación de dióxido de azufre (SO₂) en vinos, según Paul. pH 4,4 violeta; 5,8 verde.

Composición	
Rojo de Metilo	100 mg
Azul de Metileno	50 mg
Etanol Absoluto	50 ml
Agua (c.s.p.)	100 ml

Código	Envase
624905.1208	 100 ml

Kit de Rebelein


Para determinación del azúcar total, según el método Rebelein.

Composición del kit:	
Solución Cúprica 0,168 mol/l	1 x 500 ml
Potasio Sodio Tartrato 0,886 mol/l, solución alcalina	1 x 500 ml
Potasio Yoduro solución 30% p/v	1 x 500 ml
Ácido Sulfúrico solución 16% v/v	1 x 500 ml
Sodio Tiosulfato 0,0551 mol/l (0,0551N)	1 x 1000 ml
Almidón solución 2%	1 x 500 ml
Piedra Pómez granúlos	1 x 5 g

Código	Envase
624901.0922	 pack

Potasio Hidróxido 1 mol/l (1N)

Licor de potasa para determinación de dióxido de azufre en vinos.

Código	Envase
621517.1210	 500 ml

Potasio Sodio Tartrato 0,886mol/l, solución alcalina

Para determinación de azúcares reductores en vino, según el método Rebelein.


Composición	
Sodio Hidróxido sol. 50% p/p	110 ml
Potasio Sodio Tartrato 4-hidrato	250 g
Agua (c.s.p.)	1 L

Código	Envase
624573.1209	 250 ml

Potasio Yoduro solución 30% p/v

Para determinación de azúcares reductores en vino, según el método Rebelein.

Composición	
Potasio Yoduro	30 g
Agua (c.s.p.)	100 ml

Código	Envase
624572.1210	 500 ml

Reactivo de Fehling A

Para determinación de azúcares reductores.

Composición	
Cobre(II) Sulfato 5-hidrato	70 g
Ácido Sulfúrico 96%	1 ml
Agua (c.s.p.)	1 L

Código	Envase
624568.1209	 250 ml

Reactivo de Fehling B

Para determinación de azúcares reductores.

Composición	
Sodio Hidróxido	100 g
Potasio Sodio Tartrato 4-hidrato	346 g
Agua (c.s.p.)	1 L

Código	Envase
624569.1209	 250 ml

Reactivo de Folin-Ciocalteu


Reactivo del fenol

Composición	
Sodio Tungstato 2-hidrato	10 g
Sodio Molibdato 2-hidrato	2,5 g
Ácido orto-Fosfórico 85%	5 ml
Ácido Clorhídrico 35%	10 ml
Litio Sulfato 1-hidrato	15 g
Agua (c.s.p.)	100 ml

Código	Envase
621567.1609	 250 ml

Sodio Hidróxido 0,01 mol/l

Para determinación de dióxido de azufre (SO₂) en vinos, según Paul.

Código	Envase
621845.1210	 500 ml

Sodio Hidróxido 0,02 mol/l (0,02N)

Para determinación de la acidez volátil real, según García-Tena. Indicador: Fenolftaleína.

Código	Envase
623397.1210	 500 ml


Sodio Hidróxido N/49

Licor acidimétrico para determinación de la acidez volátil en vinos.

Código	Envase
624785.1210	 500 ml
624785.1211	 1000 ml

Sodio Hidróxido 0,1332 mol/l (0,1332N)

Para determinación de la acidez total en vinos y mostos.

Código	Envase
624835.1211	 1000 ml

Sodio Hidróxido N/4,9

Licor acidimétrico para determinación de la acidez total en vino y mosto. Indicador: Azul de Bromofenol

Código	Envase
624782.1210	 500 ml
624782.1211	 1000 ml

Sodio Tiosulfato 0,0551 mol/l (0,0551N)

Para determinación de azúcares reductores en vino, según el método de Rebelein. Indicador: Almidón.

Código	Envase
624576.1211	 1000 ml

Solución Cúprica 0,168 mol/l

Para determinación de azúcares reductores en vino, según el método Rebelein.

Composición	
Cobre(II) Sulfato 5-hidrato	43 g
Ácido Sulfúrico 96%	7,485 ml
Agua (c.s.p.)	1 L

Código	Envase
624582.1210	 500 ml

Yodo 0,01 mol/l (0,02N)

Para determinación de dióxido de azufre libre y total en vino y mosto. Indicador: Almidón.

Código	Envase
621969.1609	 250 ml
621969.1610	 500 ml
621969.1611	 1000 ml

Yodo (Yodato-Yoduro) N/128

Para determinación de dióxido de azufre en vinos. Indicador: Almidón.

Código	Envase
625448.1211	 1000 ml



PanReac 
AppliChem
ITW Reagents

PanReac Química SLU

C/ Garraf 2, Polígono Pla de la Bruguera
E-08211 Castellar del Vallès
(Barcelona) Spain
Phone +34 937 489 400
Fax +34 937 489 401
central@panreac.com

AppliChem GmbH

Ottoweg 4
DE-64291 Darmstadt
Germany
Phone +49 6151 9357 0
Fax +49 6151 9357 11
service@de.applichem.com

Nova Chimica Srl

Via G. Galilei, 47
I-20092 Cinisello Balsamo
(Milano) Italy
Phone +39 02 66045392
Fax +39 02 66045394
info@novachimica.com

www.itwreagents.com