



INSTITUTO NACIONAL
DE VITIVINICULTURA



2001/7/Análisis

Certificado Nº 2-000049

REGISTRO DE PRODUCTOS DE USO ENOLOGICO,
REGISTRO DE OTROS PRODUCTOS O ELEMENTOS DE USO
EN ESTABLECIMIENTOS VINICOLAS

CERTIFICADO DE APROBACION E INSCRIPCION

FECHA		
día	mes	año
4	ABR	2001

DATOS DEL PRODUCTO O ELEMENTO		Revestimiento Epoxi de Dos Componentes	
marca	CHEMI TECH PW THORTEX		
uso	Revestimiento Interior de Vasijas y Envases Vinarios		
resolución INV Nº	B - 13	de fecha	27 de marzo de 2001

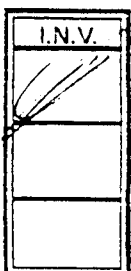
Certificado Analítico INV-D-011893


apellido y nombres o razón social	ALPHA QUIMICA S.R.L.		
carácter (1)	IMPORTADOR	Nº Inscripción INV	Q- 10187
domicilio	INDEPENDENCIA Nº 734 / 760 - VILLA MARIA - CORDOBA		

Form. Nº 1401 - C

(1) consignar si es fabricante o importador

La comercialización de este producto deberá estar amparada por Análisis de Libre Circulación efectuado por el Instituto Nacional de Vitivinicultura, el que será solicitado por el inscripto en la dependencia de su jurisdicción.





Firma y sello
Lic. Enól. HECTOR R. BEARDSHAW
Director de Fiscaliz. Analítica - I.N.V.



INSTITUTO NACIONAL
DE VITIVINICULTURA

CERTIFICADO DE ANÁLISIS

D. 011893

I.N.V. _____

7 MAR 2001 de

MUESTRA MANIFESTADA REVESTIMIENTO EPOXI SIN SOLVENTE marca "CHEMI-TECH PW" THORTEX

OBJETO DEL ANÁLISIS: APROBACION Expte. Nº 180-00175-00-2

Nº DE ENTRADA:	233-3772	Anál. Origen:	*****	Muestra tomada el:	*****
de la partida de:	*****				
Nº de Orden:	*****		*****		
Pertenciente a:	ALPHA QUIMICA S.R.L. Q-010187				
Domiciliado en:	CORDOBA				
y recibida en este Laboratorio el:					

Comprobada la integridad de los sellos, se procedió al análisis con los resultados que se detalla:

COMPONENTE "A"
Sílice (como óxido de silicio): 51.7 % // Pérdida por calcinación: 48.3 %
Análisis por cromatografía gaseosa:
Tolueno: Negativo // Xileno: Negativo // Bifenol A: Positivo // Epiclorhidrina: Positivo
COMPONENTE "B"
Pérdida por calcinación: 99 %
Análisis por cromatografía gaseosa:
Tolueno: Negativo // Xileno: Negativo // Fenoles: Positivo
Placas Pintadas (Película Seca)
Cesión Global por gravimetría en solución simulante: Condiciones: 10 días en estufa a 40°C.
Simulante de vino (15º alcohol y 1.5 g/l Ac. acético) Q: 2.1 ppm
Características: Buena adherencia. color gris brillante.
Simulante de mostos (2.5 g/l Ac. acético y 1 g/l de SO ₂) Q: 2.3 ppm
Características: Buena adherencia. color gris brillante.

Form. Nº 1070 - O. y M.-11/2000

I.N.V.

PRODUCTO APTO PARA
USO ENOLOGICO

Arancel \$ (44.28) Inspecte correcto base 140,22

Director R. BEARDSHAW
Director de Fiscaliz. Analítica-I.N.V

NATIONAL INSTITUTE
OF VITICULTURE

Certificate N. 2-000049

Form N. 1401- C

**REGISTRATION OF PRODUCTS OF OENOLOGICAL USE,
REGISTRATION OF OTHER PRODUCTS OR ELEMENTS
USED IN WINE-MAKING ESTABLISHMENTS**

CERTIFICATE OF APPROVAL AND REGISTRATION

DATE: April 4th, 2001

PRODUCT OR ELEMENT'S DATA TWO COMPONENTS EPOXY COATING

Trademark: CHEMI TECH PW THORTEX

Use: INTERIOR COATING FOR WINE VATS AND WINE CONTAINERS

Resolution NIV N. : B-13

Date: March 27th, 2001

ANALYTICAL CERTIFICATE NIV-D-011893

Surname and Name or Firm: ALPHA QUIMICA S. R. L.

Role ⁽¹⁾: IMPORTER

NIV Registration N.: Q-10187

Address: 734/760 INDEPENDENCIA ST. -VILLA MARIA- CORDOBA.

(1)Specify whether it is importer or manufacturer

This product's trade must be backed up by Free Circulation Analysis done by the National Institute of Viticulture, this analysis will be requested by the registered party in the office of his jurisdiction.

CERTIFICATE OF ANALYSIS

D. 011893

**NATIONAL INSTITUTE
OF VITICULTURE**

N. I. V.

March 7th, 2001

SAMPLE: SOLVENT-FREE EPOXY COATING TRADEMARK: CHEMI TECH PW THORTEX

AIM OF THE ANALYSIS: APPROVAL FILE N.: 180-00175-00-2

**ENTRANCE NUMBER: 233-3772
OWNER: ALPHA QUIMICA S. R. L. Q-010187
SITE IN: CORDOBA**

Once the security of the seals had been proved, we carried out the analysis and we obtained the following results:

COMPONENT "A"
Silica (as silicon oxide) : 51,7 % // loss because of calcination: 48,3%
Analysis by gaseous chromatography:
Toluene: negative// Xylene: negative// Biphenol A: positive // Epichlorohydrin: positive.
COMPONENT "B"
Loss because of calcination: 99%
Analysis by gaseous chromatography:
Toluene: negative// Xylene: negative// Phenols: positive
Painted glass: dry film
Global Cession by Gravimetry in Simulating Solution: 10 days in a stove at 40°C.
Wine simulating solution: (alcohol 15° and acetic acid: 1.5 g/l) Q: 2.1 ppm
Characteristics: good adherence, colour: bright grey.
Must simulating solution: (acetic acid: 2.5 g/l and SO₂: 1 g/l) Q: 2.3 ppm.
Characteristics: good adherence, colour: bright grey.

Form N. 1070- O. Y M.- 11/2000

**THIS PRODUCT IS APT
FOR OENOLOGICAL USE**