



CERTIFICADO DE ANALISIS

CODIGO: 131954

LOTE: 0000312320

PRODUCTO: **Dimetilsulfóxido (Reag. Ph. Eur.) PA-ACS**

F.FABRICACION: 04/2011 FECHA: 27/04/2011 MIN. VAL.: 04/2017

FARMADENT d.o.o.
 Minarikova ul. 6
 2000 Maribor
 Prejel: FUJS DRAGO

ZA: *[Signature]*


Datum prejema: 5.3.12
 Pregledal: MAROLT Robert, mag. farm., spec.
 Datum pregleda: 5.3.12

ESPECIFICACIONES	VALOR GARANTIZADO	VALOR REAL
Riqueza mínima (C.G.)	99,9%	99,9%
Identidad	IR s/e.	IR s/e.
Punto de congelación	>= 18,0°C	18,3°C
LIMITE MAXIMO DE IMPUREZAS		
Acidez	0,001 meq/g	<0,001 meq/g
Insoluble en H ₂ O	s/e.	s/e.
Residuo fijo	0,01 %	<0,01 %
Dimetilsulfona (C.G.)	0,1%	<0,1%
Metanol (C.G.)	0,05%	<0,05%
Agua (H ₂ O)	0,1 %	0,01 %
Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]		
Ag	0,05	<0,05
Al	0,5	<0,5
As	0,05	<0,05
Au	0,05	<0,05
B	0,02	<0,02
Ba	0,1	<0,1
Be	0,02	<0,02
Bi	0,05	<0,05
Ca	0,5	<0,5
Cd	0,05	<0,05
Co	0,02	<0,02
Cr	0,02	<0,02
Cu	0,02	<0,02
Fe	0,1	<0,1
Ga	0,02	<0,02
Ge	0,05	<0,05
Hg	0,05	<0,05
In	0,05	<0,05
K	0,1	<0,1
Li	0,05	<0,05
Mg	0,1	<0,1
Mn	0,02	<0,02
Mo	0,02	<0,02
Na	0,5	<0,5
Ni	0,02	<0,02
P	0,2	<0,2
Pb	0,1	<0,1
Se	0,02	<0,02
S	0,2	<0,2
Sr	0,02	<0,02

Si	0,2	<0,2
Sn	0,1	<0,1
Sr	0,2	<0,2
Ti	0,02	<0,02
Tl	0,02	<0,02
V	0,02	<0,02
Zn	0,1	<0,1
Zr	0,02	<0,02

Para uso industrial recomendamos que realicen el correspondiente control de recepción.

Panreac Química S.A.U.
C/Caraf. 2
Polígono Pla de la Bruguera
E-08211 Castell del Vallès
(Barcelona) España
Tel. (+34) 937 449 400
Fax (+34) 937 449 401
e-mail: central@panreac.com
www.panreac.com



Quality Assurance Director
Director de Garantía Calidad
P. Verge

CODIGO: 131954

LOTE: 0000312320