



## CERTIFICADO DE ANÁLISIS

PRODUCTO	SINÓNIMOS / NOMBRE BOTÁNICO
<b>CAFEÍNA</b>	Guaranina; Metilteobronina; Teina; 7-Metilteofilina; 1,3,7--Trimetilxantina

ENSAYOS	RESULTADOS	UD	MIN	MAX	MÉTODO
ASPECTO	Líquido viscoso				Normas del fabricante
COLOR	BLANCO				Normas del fabricante
<u>IDENTIFICACIÓN</u>					
IDENTIFICACIÓN POR IR	SI				Normas del fabricante
IDENTIFICACIÓN (HPLC)	CONFORME				Normas del fabricante
PUNTO FUSIÓN	236	°C	234	239	Normas del fabricante
ASPECTO DISOLUCIÓN	CONFORME	.		Limpia e incolora	Normas del fabricante
ACIDEZ	CONFORME	MI NaOH 0.01M		<=0,2	Normas del fabricante
<u>SUST.RELACIONADAS</u>					
TOTAL IMPUREZAS	0,04	%		<=0,1	Normas del fabricante
IMPUREZAS INDIVIDUALES	0,03	%		<=0,1	Normas del fabricante
SULFATOS	<500	Ppm		<=500	Normas del fabricante
METALES PESADOS	<0,001	%		<=0,001	Normas del fabricante
PÉRDIDA POR DESECACIÓN	0,15	%		<=0,5	Normas del fabricante
CENIZAS SULFÚRICAS	0,02	%		<=0,1	Normas del fabricante
CENIZAS	0,02	%		<=0,1	Normas del fabricante
<u>DISOLVENTES RESIDUALES</u>					
CLOROFORMO	CONFORME	Ppm		<=60	Normas del fabricante
RIQUEZA	99,8	%	98,5	101,5	Normas del fabricante
RIQUEZA (HPLC)	99,7	%	98,5	101	Normas del fabricante
ESPECIFICACIÓN	PH.EUR 9.0, USP 40, BP 2018				Normas del fabricante

Conservar bien cerrados en lugar fresco y seco.