

CERTIFICADO DE ANALISIS

Producto:	BENZOICO ACIDO
-----------	----------------

Bibliografía Consultada:

USP XXIX

Nro. Análisis: R1021

Fecha Análisis: 12/04/2020

Fecha Rev.: 01/04/2022

Lote: 0247

Origen: SUIZA

Observaciones:

Aspecto: ESCAMAS PEQUEÑAS
BLANCAS BRILLOSAS
OLOR CARACTERISTICO

Valoracion: 99.45 % (BASE SECA)

Solubilidad: ETANOL:FACILMENTE SOLUBLE
CLOROFORMO:FACILMENTE SOLUBLE
AGUA:INSOLUBLE

Identificacion: CUMPLE

Agua (Karl Fisher): 0.09068 %

Arsenico: <2 mg/kg

Metales pesados: <10 mg/kg

Limite de cloruros: <10 mg/kg

Otros Ensayos: SUST.FACILMENTE CARBONIZABLES:CUMPLE
SUST.FACILMENTE OXIDABLES:CUMPLE
CENIZAS SULFURICAS:<0.01
PUNTO DE SOLIDIFICACION:121.5°-122.5°
PLOMO:<5 mg/kg
COMPUESTOS HALOGENADOS:<10 mg/kg
TURBIEDAD SC.20% EN ETANOL:<4.0 NTU
MERCURIO:<1 mg/kg