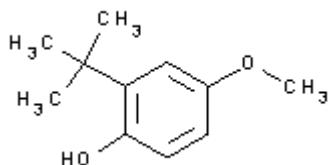




2-*ter*-BUTIL-4-METOXIFENOL (RFE, USP-NF, BP, PH. EUR.)

$C_{11}H_{16}O_2$



M.= 180,25

CAS [121-00-6]

EINECS 204-442-7

NC 2909 50 90

E -320

SINONIMOS: BHA • 3-*ter*-Butil-4-Hidroxianisol • Butil Hidroxianisol • Butilhidroxianisol

PROPIEDADES FISICAS: Polvo ceroso blanco • Insoluble en agua • P. F.: 59-62 ° C • P. E₇₃₃: 264-270 ° C • P. Inf.: 110 ° C

PELIGROSIDAD: RTECS: SK 1575000 • DL₅₀ oral rat 2910 mg/Kg •

ESPECIFICACIONES:

Riqueza mínima (en $C_{11}H_{16}O_2$)	98,5 %
Identidad según Farmacopeas	s/e.

LIMITE MAXIMO DE IMPUREZAS

Aspecto de la solución	s/e.
Insoluble en C_2H_6O	s/e.
Residuo de calcinación (en SO ₄)	0,01 %
3- <i>ter</i> -Butil-4-Metoxifenol	10 %
Hidroquinona	s/e.
Impurezas orgánicas volátiles	s/e.
Sustancias relacionadas	s/e.
Metales pesados (en Pb)	0,001 %
As	0,0003 %

ESPECIFICACION

Ni	0,0005 %
Pb	0,0005 %