



azienda chimica e farmaceutica

## SPECIFICA TECNICA

### TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **ACIDO BENZOICO BP-USP E 210**  
Product **BENZOIC ACID BP-USP E 210**

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf. - Lim. Sup. Lower Lim. - Upper Lim.	u.m.
Benzile benzoato <i>Benzyl benzoate</i>		<=30,00	ppm
Titolo <i>Assay</i>		99,98 - 100,00	%
Colore <i>Colour</i>		<=25	APHA
Acqua (K.F.) <i>Water (K.F.)</i>		<=0,10	%
Acido ftalico <i>Phthalic acid</i>		<=50	ppm
Metalli pesanti <i>Heavy metals</i>		<=10	ppm
Ferro <i>Iron</i>		<=1	ppm
Fenolo <i>Phenol</i>		<=2	ppm
Cloruri <i>Chlorides</i>		<=10	ppm
Composti alogenati (come Cl) <i>Halogenated compounds (as Cl)</i>		<=10	ppm
Cloro totale <i>Total chlorine</i>		<=10	ppm
Ceneri solforiche <i>Sulphated ash</i>		<=0,01	%
Sostanze ossidabili <i>Oxidisable substances</i>		<=0,20	ml ml
Residuo all'ignizione <i>Residue on ignition</i>		<=0,05	%

I metodi di analisi non indicati sono metodi interni del produttore ottenibili su specifica richiesta

Le informazioni sopra riportate non Vi sollevano dall'obbligo di identificare il prodotto prima dell'impiego. La nostra società non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti dall'impiego dei prodotti da noi commercializzati

The analytical methods not listed are internal methods of the manufacturer obtainable upon specific request

The above information will not relieve you to identify the product before use. Our company does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell



azienda chimica e farmaceutica

## SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **ACIDO BENZOICO BP-USP E 210**  
Product **BENZOIC ACID BP-USP E 210**

* Sostanze facilmente carbonizzabili <i>Readily carbonizable substances</i>		< Q Matching fluid < Q Matching fluid	
Torbidità (Sol. 20 % m/m in Alcol Etilico) <i>Turbidity (Sol. 20 % m/m in Ethyl Alcohol)</i>		<=4,00	NTU
Punto di solidificazione <i>Solidification point</i>		121,50 - 122,50	° C
* Ricettività d'acido <i>Acid receptivity</i>		>=0,15	%
* Isopropilbromuro <i>Isopropyl bromide</i>		<=0,10	%
Revisione Capitolato <i>Specification Revision</i>		4	
Data Approvazione <i>Approval Date</i>		05/05/2021	

\* saggi non obbligatori  
*test not required*

I metodi di analisi non indicati sono metodi interni del produttore ottenibili su specifica richiesta

Le informazioni sopra riportate non Vi sollevano dall'obbligo di identificare il prodotto prima dell'impiego. La nostra società non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti dall'impiego dei prodotti da noi commercializzati

The analytical methods not listed are internal methods of the manufacturer obtainable upon specific request

The above information will not relieve you to identify the product before use. Our company does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell