

# 製品規格書



第2版:2023.4.24改訂

株式会社サンクト  
SANCT CORPORATION

東京都江東区新大橋 3-5-1

TEL : 03-5624-1688

品名 : 茶抽出物 (食品素材)

和名 : チャノキ

学名 : *Camellia sinensis*

使用部位 : 葉

抽出溶媒 : 水、エタノール

性状 : 淡黄色～暗褐色の微粉末で、特徴的な臭いと味を有する。

試験項目	規格値	試験方法
総ポリフェノール含量	98.0 %以上	UV
総カテキン含量	80.0 %以上	HPLC
EGCg 含量	50.0 %以上	HPLC
カフェイン	2.0 %以下	HPLC
水分	5.0 %以下	常圧加熱乾燥法
強熱残分	2.0 %以下	強熱残分試験法
重金属 (Pb)	10 ppm 以下	硫化ナトリウム比色法
ヒ素 (As)	2.0 ppm 以下	誘導結合プラズマ質量分析法
一般生菌数	1,000 個/g 以下	食品衛生検査指針 (微生物編)
大腸菌	陰性	食品衛生検査指針 (微生物編)
酵母及びカビ	100 個/g 以下	食品衛生検査指針 (微生物編)
備考		

保管条件 : 遮光、室温、気密容器

賞味期限 : 製造日より3年