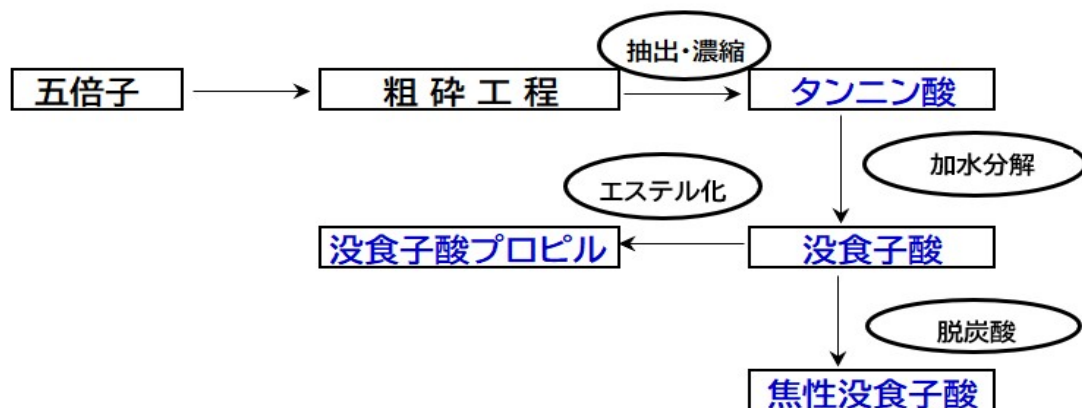


タンニン酸 没食子酸等の天然由来製品シリーズ

天然由来製品は、ヌルデやブナ科ナラ属などの植物のこぶ（五倍子、没食子）やウコンの根（クルクミン）などから成分を抽出・加工したものです。



品名		用途
タンニン酸 Tannic acid	化粧品用（純度96%）	スキンケア製品、マスク製品、日焼止製品を、化粧下地、制汗剤
	医薬品（純度98%）	抗アレルギー剤、整腸剤など医薬品原料
没食子酸 Gallic acid	工業用	医薬品、染料、有機合成原料
	電子材用	通信電子機器の半導体関連材料 ※Na、Mg、Al、K、Ca、Mn、Cr、Fe、Ni、Cu、Zn、Sn、Pb など 単一金属含量≤50 ppb
没食子酸プロピル Propyl gallate		食品、化粧品、及び医薬品の油脂酸化防止剤
焦性没食子酸（ピロガロール） Pyrogallol		樹脂重合、酸化防止剤、防錆剤
還元型クルクミン （テトラヒドロクルクミン） Tetrahydrocurcumin		肝機能向上作用、美肌効果、コレステロール低減サプリメントや飲料、化粧品

以下に準拠

- ・日本 JIS 規格（一級）、
- ・英国薬局方、欧州薬局方
- ・米国薬局方、FDA 食品化学規格第 5 版規定