

WQS MC (食品添加物製剤) 規格書

本品は、キラヤ (Quillaja saponaria Molina) の樹皮から抽出して得られるサポニンを主成分とするキラヤ抽出物にマルチトールとクエン酸を配合した製剤である。

製品名	WQS MC	
規格項目	規格値	試験方法
含量	部分加水分解サポニン 30%以上	「食品添加物公定書 第9版」通則
性状	本品は褐色の液体で、 特異な刺激性の味がある	「食品添加物公定書 第9版」通則
確認試験	規定の通り	薄層クロマトグラフィ
純度試験 (1) 液性 (2) 鉛 (3) ヒ素 (4) 二酸化硫黄	pH4.0±0.2 Pb として 2.0 μg/g 以下 As として 2.0 μg/g 以下 30 μg/g 以下	「食品添加物公定書 第9版」通則 「食品添加物公定書 第9版」一般試験法 「食品添加物公定書 第9版」一般試験法 「食品添加物公定書 第9版」通則
乾燥減量	50.1~70.0%	「食品添加物公定書 第9版」一般試験法 1.0g, 105℃, 5時間
強熱残分	10.0%以下	「食品添加物公定書 第9版」一般試験法
一般細菌数	3000 個/g 以下	標準寒天平板培養法
大腸菌群	陰性	BGLB 法
カビ・酵母	陰性	ポテトデキストロース培地法