

主要取扱原料:安全性・品質管理・機能性データ表

	赤ワインエキスR5	ジオパワー15	SCPコンプレックスLS	美活花80
安全性・品質管理試験				
単回投与急性毒性試験	○		○	○
反復毒性毒性試験	28日	28日		
復帰突然変異試験	○	○	○	
小核試験	○		○	
残留農薬試験	定期443種	定期443種	水産食品21種	定期260種
関与機能成分の外部機関分析結果	レスベラトロール OPC(米国薬局方)	ジオスゲニン	プロテオグリカン (分子量分布+カルバソール硫酸法)	
機能性関与成分の安定性試験 ※成り行き保管条件	レスベラトロール 3年 OPC 3年	ジオスゲニン 3年		
放射線殺菌モニタリング	○ ※シリカを含まないためPSL法		国産のため不要	
受け入れ細菌検査(輸入原料のみ)	一般細菌・大腸菌群	○		○
GMP管理※小分けも含む	○	○		○
原材料ハイクオリティ認証	○	○		
機能性試験				
ヒト臨床試験			膝関節痛	
抗酸化作用	DPPH ラジカル消去活性 ORAC			
ACE 阻害作	○			
抗糖化作用	○			
チロシナーゼ活性阻害	○			
アデポネクチン活性(マウス)	東京海洋大学にて			
抗炎症作用			プロテオグリカンとして	
肌再生作用(コラーゲン・ヒアルロン酸)			プロテオグリカンとして	
軟骨再生作用			○	
その他				
産地の写真素材	○	○	○	