

項目	内容
名称	シラカンバ、シラカバ [英]Japanese White Birch [学名]Betula platyphylla Sukatchev var.japonica (Miq) Hara、Betula alba L.var. japonica Miq.、Betula japonica Sieb. non Thunb.
概要	シラカンバは、カバノキ科カバノキ属の落葉高木で、中部から北海道の山地に自生する。
法規・制度	<ul style="list-style-type: none"> ■ 食薬区分 <ul style="list-style-type: none"> ・ 果実：「医薬品的効能効果を標ぼうしない限り医薬品と判断しない成分本質 (原材料)」に該当する。 ■ 食品添加物 <ul style="list-style-type: none"> ・ 既存添加物 木炭：製造用剤
成分の特性・品質	
主な成分・性質	<ul style="list-style-type: none"> ・ ビフェニルヘプタノイド (ベツラブラトシド I a、I b、ベツラテトラオール、プラティフィロシド)、トリテルペン (ベツリン、ベツラフォリエントラオールA、B、ベツラフォリアンジオール) などを含む (101)。 ・ 樹液は、キシリトールの原料として使用される (102)。
分析法	-
有効性	

循環器・呼吸器	調べた文献の中に見当たらない。
消化系・肝臓	調べた文献の中に見当たらない。
糖尿病・内分泌	調べた文献の中に見当たらない。
ヒト生殖・泌尿器	調べた文献の中に見当たらない。
で脳・神経・感覚器	調べた文献の中に見当たらない。
の免疫・がん・炎症	調べた文献の中に見当たらない。
評価骨・筋肉	調べた文献の中に見当たらない。
発育・成長	調べた文献の中に見当たらない。
肥満	調べた文献の中に見当たらない。
その他	調べた文献の中に見当たらない。
参考文献	(30) 「医薬品の範囲に関する基準」(別添2、別添3、一部改正について) (91) Registry of Toxic Effects of Chemical Substances (RTECS)
	(101) 健康・機能性食品の基原植物事典 中央法規 (102) 薬用植物辞典 (株)NTS (103) 学名でひく食薬区分リスト 薬事日報社 佐竹元吉 監修