

参考分析値

(食品原料)

製品名：マリンコンドロイチン®

改訂日：令和元年9月1日

製品略号：MC

※本参考分析値は、製品規格値とは異なり、結果を保証するものではありません。

■栄養成分 (100g あたり)

【試験項目】	【結果】	【試験方法】
エネルギー	319 kcal	計算
たんばく質	46.8 g	ケルダール法
脂質	0 g	酸分解法
炭水化物	32.9 g	計算
ナトリウム	2,800 mg	原子吸光光度法
水分	7.0 g	常圧乾燥法
灰分	13.3 g	直接灰化法

■総アミノ酸組成 (100g あたり)

【試験項目】	【結果】	【試験項目】	【結果】
イソロイシン	4,200 mg	バリン	1,500 mg
ロイシン	2,300 mg	アルギニン	2,600 mg
リジン	1,900 mg	ヒスチジン	400 mg
メチオニン	730 mg	アラニン	3,300 mg
シスチン	110 mg	アスパラギン酸	3,200 mg
フェニルアラニン	640 mg	グルタミン酸	5,400 mg
チロシン	240 mg	グリシン	7,600 mg
スレオニン	1,600 mg	プロリン	2,700 mg
トリプトファン	15 mg	セリン	2,100 mg

※トリプトファン以外のアミノ酸…アミノ酸分析計
トリプトファン…高速液体クロマトグラフ法

■ミネラル (100g あたり)

【試験項目】	【結果】	【試験方法】
カリウム	390 mg	原子吸光光度法
マグネシウム	720 mg	原子吸光光度法
マンガン	0.78 mg	原子吸光光度法
カルシウム	480 mg	原子吸光光度法
鉄	0.6 mg	原子吸光光度法
銅	0.03 mg	原子吸光光度法
亜鉛	1.2 mg	原子吸光光度法

■その他 (100g あたり)

【試験項目】	【結果】	【試験方法】
ヒアルロン酸	110 mg	高速液体クロマトグラフ法
ヒドロキシプロリン	3,800 mg	アミノ酸分析計
ヒドロキシリジン	940 mg	アミノ酸分析計

■分子量分布

【試験項目】	【結果】	【試験方法】
50,000~200,000	50.9 %	GPC 法 (RI 検出)
10,000~50,000	0.0 %	GPC 法 (RI 検出)
5,000~10,000	2.2 %	GPC 法 (RI 検出)
1,000~5,000	30.8 %	GPC 法 (RI 検出)
1,000 以下	16.1 %	GPC 法 (RI 検出)

「マリンコンドロイチン」は株式会社日本バリアフリーの登録商標です

当社の登録商標の使用を希望される場合には、当社への事前の連絡及び当社の許諾が必要となります。

※当社製品を配合した健康食品等の表示・広告宣伝は関連法規に従ってください。

※当資料にある文章・画像等の無断転載・使用を禁止いたします。