



株式会社日本バリアフリー

〒101-0051 東京都千代田区神田神保町 1-41

駿河台下 MK ビル 4F

TEL : 03-5283-7222 FAX : 03-5283-7221

URL : <http://www.n-bf.co.jp>

プレスリリース Vol.8

2012年8月17日発信

各位


## MP マリンプラセンタ®の溶解試験結果報告

溶解性・透明度が高くドリンクやゼリーに最適

株式会社日本バリアフリー（東京都千代田区）で製造販売している食品原料 MP マリンプラセンタ®は溶解性が良く、ドリンクやゼリーなどへの採用が増えています。このたび、MP マリンプラセンタ®について、第三者機関での溶解試験を実施した結果をまとめました。

試験は、490mg/50ml (pH : 3.50)、250mg/50ml (pH : 3.50) の濃度で行い、それぞれ溶解性、沈殿、濁度、においについての確認を行いました。結果、MP マリンプラセンタ®の透明度は490mg/50ml で95.4%T、250mg/50ml で97.2%T と高く、沈殿もないことから、ドリンク、ゼリーに適していることが実証されました。

以下の表は試験結果からの一部抜粋となります。

| 項目            | 490mg/50ml (pH : 3.50)  | 250mg/50ml (pH : 3.50)  |
|---------------|---|---|
| 溶解性           | 普通  | 普通  |
| 沈殿            | なし  | なし  |
| pH(調整前⇒調整後)   | 6.18⇒3.50   | 6.23⇒3.50   |
| 濁度(660nm%T) ※ | 95.4%T  | 97.2%T  |
| 色             |  |  |

※濁度：nm（ナノメートル）⇒光の波長の単位、%T⇒透過率の単位  
660nmの可視光線をあてその透過率（%T）を濁度として表記。  
100%Tに近いほど透明であり、逆に値が小さくなるほど濁っている。

また、あわせて同条件で他の動物性プラセンタ（豚・馬）との比較も行いました。

日本バリアフリーでは、MP マリンプラセンタ®を配合したドリンク、ゼリーの OEM 受託もっておりますので、お問い合わせの際は、以下の担当までご連絡ください。

### ＜お問い合わせ＞

株式会社日本バリアフリー 営業部 麻生（アソウ）までお願い致します。

TEL : 03-5283-7222 FAX : 03-5283-7221 E-mail : [eigyou@n-bf.co.jp](mailto:eigyou@n-bf.co.jp)

本プレスリリースは弊社ホームページ (<http://www.n-bf.co.jp>) より印刷が可能です。

また、プレスリリース配信停止のご希望につきましては、お手数ですが同担当（麻生）までご連絡ください。

「マリンコンドロイチン」、「マリンプラセンタ」は株式会社日本バリアフリーの登録商標です

「マリンコンドロイチン」は、当社の鮭軟骨抽出物（コンドロイチン硫酸たんぱく複合体）の登録商標です。

「マリンプラセンタ」は、当社の鮭卵巣膜抽出物の登録商標です。

当社に許可なく使用すると商標権侵害となる場合がございますのでご注意ください。

※本製品を配合した健康食品・化粧品等の表示・広告宣伝は関連法規に従ってください。

※本資料にある文章・画像などの無断転載・使用を禁止いたします。