

医療機関専売品の MLM（マルチリキッドミネラル）発売

77 種類の水溶化ミネラルを含有の微量ミネラル補給飲料

株式会社健康長寿医療維新(東京都八王子市、代表取締役小林平大央)は、77 種類の微量ミネラルを含有した液体ミネラル補給飲料、「MLM（マルチリキッドミネラル）シリーズ」の新商品で、医療機関専用の製品として「メディカルミネラル 70/100」を、2021 年 6 月より発売する、と発表しました。

MLM（マルチリキッドミネラル）は、人間が生きていく上で絶対に必要な 5 大栄養素の要といわれるミネラルを 77 種類も含んでいる大変に希少な酸性水です。

通常の食事からは摂取しにくい微量ミネラルを液状化（イオン化）することで、吸収性を大幅に高めたサプリメント飲料です。一般的に液状化しにくいと言われる、多くの微量ミネラルを、特許製法によって液状化しており、77 種類ものミネラルを含有している事が確かめられています。(台湾・国立精華大学調べ)

通常の飲料水（ミネラルウォーター等）とは違い、一日少量ずつ、飲用するタイプの、ミネラル補給サプリメント飲料です。

ミネラル補給の用途とは別に、MLM（マルチリキッドミネラル）は、植物や動物の成長を促進する作用があり、ペットや植物の成長促進用としても使用できます。

また、MLM（マルチリキッドミネラル）は、水溶液中にOHラジカルを発生し有機物並びに無機物を酸化する特性を有することで、飲料水でありながら、抗ウイルス、除菌、消臭の作用があります。

今回は以下の通り、77 種類の微量ミネラルを含有する MLM（マルチリキッドミネラル）の原液を 10 倍希釈した製品 2 種類を販売開始致します。

- ・ MLM メディカルミネラル 70/100 税別 15,000 円（税込 16,200 円）
（JAN コード：4582582310143 「MLM メディカルミネラル 70/100」）
（キャップ内部に 1ml を測れるスポイト付き、1 日の飲料目安 1~3ml で約 33~100 日分）
77 種類の微量ミネラルを含有する MLM（マルチリキッドミネラル）1.4 倍希釈液 100ml

MLM（マルチリキッドミネラル）の特徴

MLM（マルチリキッドミネラル）は、天然由来成分でできており、完全無添加・無着色です。お客様に安心してお飲みいただけるように、製品工程と品質管理の厳格な基準である米国 FDA 基準、厚生労働省 GMP 認証基準をクリアした、飲料製造工場で作られているグレードの高い飲料用製品です。

次の特徴は吸収性の高さです。どれほど優れた栄養成分も体内へ吸収されなければ意味がありません。MLM（マルチリキッドミネラル）はなかなか水に溶けない微量ミネラルや超微量ミネラルを、特許技術によりイオン化（溶解）しているため、体内への吸収に優れています。水の会合体（クラスター）が小さい水は大きい水より活性（体内活性度）が高いと言われています。マルチリキッドミネラル MLM は、水道水と比べて 3 分の 1 と大変小さい水であることが分かっており、これも吸収に優れている理由です。(参考データ「脅威の水”ロックウォ

ーター（技術出版J）より）

更に、飲みやすさ抜群です。水タイプのサプリメントなので、カプセルや錠剤・粉タイプが飲みにくい方にも、おすすめです。水のような透明感があり、無臭で、レモンのような酸味の効いた味です。とても飲みやすいと幅広い年齢の方にご好評をいただいております。

抗ウイルス・除菌・消臭の作用

MLM（マルチリキッドミネラル）は飲料水でありながら、抗ウイルス・除菌・消臭の作用があります。飲料水なので、皮膚や紙に触れても全く安全性に問題はなく、安心してご使用いただけます。

インフルエンザウイルスに対する不活性化試験を行ったところ、MLM（マルチリキッドミネラル）の原液を2000倍に希釈した溶液を、インフルエンザウイルスに滴下した直後に、インフルエンザウイルスは99.988%が不活性化しました。（第三者認証機関調べ）

菌に対して殺菌作用を調べる実験を行ったところ、MLM（マルチリキッドミネラル）の原液を1000倍に希釈した溶液を塗布後15分で、以下の通り各種の菌を減少させました。（第三者認証機関調べ）

- ・大腸菌を99.6%減少させました。
- ・A群β溶結性連鎖球菌を99.988%減少させました。
- ・黄色ブドウ球菌（MSSA）を96%減少させました。
- ・腸管出血性大腸菌（O-157）を93.3%減少させました。

アンモニアに対する検知管法による消臭試験を行ったところ、MLM（マルチリキッドミネラル）の原液を150倍に希釈した溶液を、アンモニアに暴露後2時間で、アンモニア臭は99%以上が消失しました。

【本件に関するお問い合わせ先】

株式会社健康長寿医療維新

TEL : 042-625-1841(受付時間：平日 10:00~17:00) FAX : 042-633-0519

Mail : info@ishin.pro

H P : <https://ishin.org>



公益財団法人
日健栄協

GMP適合認定工場 認定証

【製品GMP】

南アルプス食品株式会社 殿

認定申請のあった下記製造所について、厳正な審査の結果、厚生労働省の健康食品GMPガイドラインに基づき、当協会が定めたGMP認定制度の規程に適合していることを認めます。

- ◆ 製造所名・所在地 南アルプス食品株式会社 山梨県南アルプス市下今瀬5 8 9
- ◆ 認定範囲 製品 (製剤工程：顆粒・粉末、錠、液) (包装工程：顆粒・粉末、錠、液)
- ◆ 認定番号 25617
- ◆ 認定期間 2020年7月12日～2023年7月11日

2020年7月12日
公益財団法人 日本健康・栄養食品協会
理事長 矢島 鉄也

Japan Health and Nutrition Food Association (JHNFA)
2-7-27, Ichigaya Sakuraga-cho, Shinjuku-ku, Tokyo 162-0942, JAPAN
JHNFA is a public interest incorporated foundation authorized by the Cabinet Office, Government of Japan.

Good Manufacturing Practice

