

**Dr. MINERAL**

分析証明書 / 安全データシート

Certificate of Analysis / Safety Data Sheet

---

SOKENSHA International **JAPAN** LLC.

## 検査成績書

依頼者

合同会社SOKENSHA International JAPAN 殿

厚生労働大臣登録検査機関

一般財団法人 食品分析開発センター-SUNATEC

三重県四日市市赤堀新町9番6号



検体名 : Dr. Mineral

特記事項:

2025年07月15日 弊財団にご依頼されました検体の検査成績は以下の通りです。

| 検査項目                          | 結果                      | 定量下限 | 検査方法 | 備考 |
|-------------------------------|-------------------------|------|------|----|
| 清涼飲料水成分規格5項目(混濁、沈殿、ヒ素、鉛、大腸菌群) | -                       |      |      | 1  |
| 混濁                            | 適合                      |      |      |    |
| 沈殿物                           | 適合                      |      |      |    |
| ヒ素                            | 適合<br>(0.2 $\mu$ g/g未満) |      |      |    |
| 鉛                             | 適合<br>(0.4 $\mu$ g/g未満) |      |      |    |
| 大腸菌群                          | 適合(陰性)                  |      |      |    |

備考1 検査方法:食品、添加物等の規格基準(昭和34年12月28日厚生省告示第370号)第1食品D各条○清涼飲料水 1清涼飲料水の成分規格によった。

製品規格書

No. : 202509  
発行日 : 20250901

合同会社SOKENSHA International JAPAN 殿

株式会社 川田研究所  
〒305-0842 茨城県つくば市柳橋122  
TEL 029-836-5025 FAX 029-836-5100



|       |       |                          |
|-------|-------|--------------------------|
| 品名    |       | Dr. MINERAL              |
| 分類    |       | 清涼飲料水                    |
| 使用原材料 |       | クエン酸、リンゴ酸、麦飯石、医王石、その他の岩石 |
| 外観・性状 |       | 黄色の液体                    |
| 規格    | EC    | 3.8±0.5 mS/cm            |
|       | pH    | 2.3±0.2                  |
|       | 鉛     | 0.4ppm以下(清涼飲料水の成分規格)     |
|       | ヒ素    | 0.2ppm以下(清涼飲料水の成分規格)     |
|       | 一般生菌数 | 100／g以下                  |
|       | 大腸菌群  | 陰性                       |

# 元素分析成績表

No. : 202509  
発行日 : 20250901

合同会社SOKENSHA International JAPAN 殿

株式会社 川田研究所  
〒305-0842 茨城県つくば市柳橋122-3  
TEL 029-836-5025 FAX 029-836-5102



検体名: Dr. MINERAL

分析法: 元素分析 原子吸光光度法、蛍光X線分析  
検査方法: エネルギー、たんぱく(ケルダール法)、脂質(ソックスレー抽出法)  
※炭水化物は計算式100-(水分+たんぱく質+脂質+灰分)より算出

| 測定項目  | 単位        | 測定値   |
|-------|-----------|-------|
| エネルギー | kcal/100g | 17    |
| たんぱく質 | g/100g    | 0.1以下 |
| 脂質    | g/100g    | 0.1以下 |
| 灰分    | g/100g    | 0.2   |
| 炭水化物  | g/100g    | 4.3   |
| Na    | mg/L      | 17    |
| Ca    | mg/L      | 210   |
| Mg    | mg/L      | 270   |
| K     | mg/L      | 12    |
| Fe    | mg/L      | 320   |
| Si    | mg/L      | 69    |
| Al    | mg/L      | 120   |
| P     | mg/L      | 7     |
| S     | mg/L      | 1     |
| Ti    | mg/L      | 13    |
| Mn    | mg/L      | 3     |
| Ni    | mg/L      | 2     |
| Zn    | mg/L      | 1     |

安全データシート

|             |                                                                                                              |    |               |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------------|
| 整理番号        | SDS-003                                                                                                      | 作成 | 2025年4月1日－第2版 |
| 製造者情報       | 合同会社SOKENSHA International JAPAN<br>兵庫県神戸市中央区磯上通8-1-29 カサベラビルC&M403<br>TEL:048-500-9629 (代) TEL:048-611-8660 |    |               |
| 製品名(商品名)    | ミネラル濃縮液 (Dr. MINERAL)                                                                                        |    |               |
| 物質の特定       |                                                                                                              |    |               |
| 単一物質・混合物の区別 | 混合物                                                                                                          |    |               |
| 成分          | 次の成分を含む水溶液<br>火山岩 (鉄・ケイ素・アルミニウム・マグネシウム・カルシウムなどを含む岩石)<br>クエン酸<br>リンゴ酸                                         |    |               |
| 含有量         | －                                                                                                            |    |               |
| 官報公示整理番号    | 該当なし                                                                                                         |    |               |
| CAS No.     | クエン酸 5949-29-1<br>リンゴ酸 6915-15-7<br>その他 該当なし                                                                 |    |               |
| 国連分類及び国連番号  | 該当なし                                                                                                         |    |               |
| 危険有害性の分類    |                                                                                                              |    |               |
| 分類の名称       | 分類基準に該当しない                                                                                                   |    |               |
| 危険性         | 不燃性水溶液で、特に危険はない                                                                                              |    |               |
| 有害性         | 有害性はない                                                                                                       |    |               |
| 環境影響        | 影響はない                                                                                                        |    |               |
| 応急措置        |                                                                                                              |    |               |
| 目に入った場合     | すみやかに流水で洗う                                                                                                   |    |               |
| 皮膚に付着した場合   | 問題ない                                                                                                         |    |               |
| 吸引した場合      | 問題ない                                                                                                         |    |               |
| 飲み込んだ場合     | 水を多めに飲む                                                                                                      |    |               |
| 火災時の措置      |                                                                                                              |    |               |
| 消化方法        | 当該物質は不燃性のため燃焼の恐れはない                                                                                          |    |               |
| 消化剤         |                                                                                                              |    |               |
| 漏出時の措置      |                                                                                                              |    |               |
| 少量流出時       | 紙・布等で拭き取って回収する                                                                                               |    |               |
| 多量流出時       | 少量流出時と同様に処置する                                                                                                |    |               |

取り扱い及び保管上の注意

|      |                                                             |
|------|-------------------------------------------------------------|
| 取り扱い | 容器は転倒・落下させたり衝撃を加えたり乱暴な扱いをしないこと                              |
| 保管   | 直射日光を避け、常温室内（0℃以上 40℃以下）で作業関係者以外が触れない場所に保管する<br>他の容器に移し替えない |

#### 暴露防止措置

|      |                                                                          |
|------|--------------------------------------------------------------------------|
| 管理濃度 | 設定されていない                                                                 |
| 許容濃度 | 設定されていない                                                                 |
| 設備対策 | 換気装置のある場所で、手洗いの出来る場所が近くにある所が望ましい                                         |
| 保護具  | 吸気用保護具：特に必要ない<br>保護眼鏡：装着したほうが望ましい<br>保護手袋：装着したほうが望ましい<br>保護衣：装着したほうが望ましい |

#### 物理・化学的性質

|         |               |      |             |
|---------|---------------|------|-------------|
| 外観等     | ： 黄色の液体       | 揮発性  | ： 無し        |
| 沸 点     | ： 100℃        | 比重   | ： 1.02(20℃) |
| PH(25℃) | ： 2.4～2.6     | 不揮発分 | ： 100%      |
| 溶解性     | ： 水・アルコール等に可溶 | その他  | ：           |

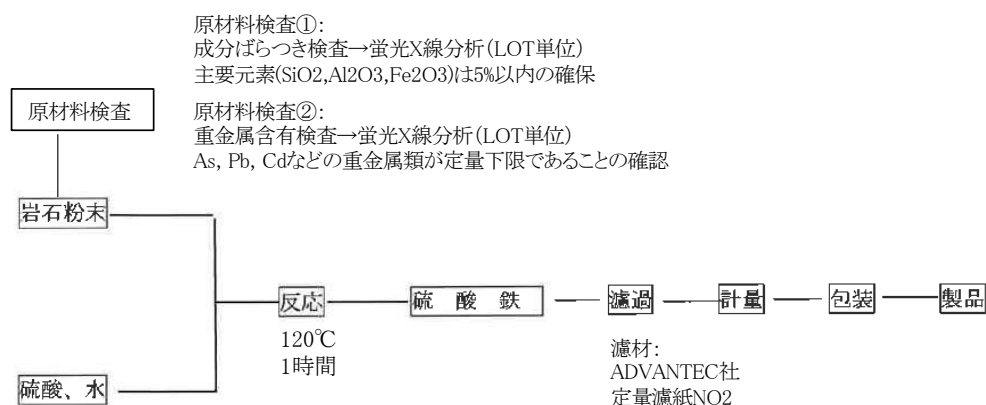
#### 危険性情報(安定性・反応性)

|                  |      |      |      |       |      |
|------------------|------|------|------|-------|------|
| 引火性              | ： 無し | 酸化性  | ： 無し | 発火性   | ： 無し |
| 自己反応性・爆発性        | ： 無し | 爆発限界 | ： 無し | 粉塵爆発性 | ： 無し |
| 可燃性              | ： 無し | 安定性  | ： 安定 | 反応性   | ： 無し |
| 発火性(自然発火性、水との反応) | ： 無し |      |      |       |      |

#### 有害性情報(人についての症例,免疫学情報を含む)

|                           |         |       |         |
|---------------------------|---------|-------|---------|
| 皮膚腐食性                     | ： データ無し | 亜急性毒性 | ： データ無し |
| 皮膚刺激性                     | ： データ無し | 慢性毒性  | ： データ無し |
| 皮膚感作性                     | ： データ無し | がん原性  | ： データ無し |
| 変異原性                      | ： データ無し | 生殖毒性  | ： データ無し |
| 急性毒性                      | ： データ無し | 催奇形性  | ： データ無し |
| その他（水と反応して有毒なガスを発生する等を含む） | ： 無し    |       |         |

#### 製造工程フローチャート



SINCE 2019

創造で、  
想像を  
超える。



**SOKENSHA International JAPAN LLC.**

神戸・埼玉・秋田・台湾