

## 製品規格表

【商品名】 結晶硫酸マグ(精製)

【一般名】 硫酸マグネシウム7水和物

化学式  $MgSO_4 \cdot 7H_2O$

分子量 246.47

【品質規格】

項目	規格値	分析一例
性状	無色の柱状結晶	無色の柱状結晶
含量	97.5 %以上	99.45 %
塩化物(Cl)	0.1 %以下	0.000%
カルシウム(Ca)	0.05 %以下	0.006%
鉄(Fe)	20 mg/kg 以下	—
亜鉛(Zn)	50 mg/kg 以下	—
重金属(Pb)	10 mg/kg 以下	—
ヒ素(As <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	4.0 mg/kg 以下	—
溶状	ほとんど澄明以下	ほとんど澄明

注) 鉄・亜鉛・重金属・ヒ素は年2回公的機関による依頼検査を実施。

以上

## 製品規格表

【商品名】 結晶硫酸マグ(特号)

【一般名】 硫酸マグネシウム7水和物

化学式  $MgSO_4 \cdot 7H_2O$   
分子量 246.47

【品質規格】

項目	規格値	分析一例
性状	無色の柱状結晶	無色の柱状結晶
含量	98.5 %以上	99.64 %
塩化物(Cl)	0.05 %以下	0.001 %
カルシウム(Ca)	0.05 %以下	0.003 %
鉄(Fe)	20 mg/kg 以下	—
重金属(Pb)	10 mg/kg 以下	—
ヒ素(As)	4.0 mg/kg 以下	—
亜鉛(Zn)	30 mg/kg 以下	—
溶状	ほとんど澄明以下	ほとんど澄明
pH	—	6.4

注) 鉄・重金属・ヒ素・亜鉛は年2回公的機関による依頼検査を実施。

以上

## 製品規格表

【商品名】 結晶硫酸マグ(食添)

【一般名】 硫酸マグネシウム7水和物

化学式  $MgSO_4 \cdot 7H_2O$   
分子量 246.47

### 【品質規格】

項目	規格値	分析一例
性状	無色の柱状結晶	無色の柱状結晶
含量(強熱後)	99.0%以上	99.89%
強熱減量	40.0~52.0%	51.04%
塩化物(Cl)	0.014%以下	0.001%
鉛(Pb)	2mg/kg以下	—
ヒ素(As)	3mg/kg以下	—
溶状	ほとんど澄明以下	ほとんど澄明

※ 分析方法は食品添加物公定書による。

注) 鉛・ヒ素は年2回公的機関による依頼検査を実施。

### 【原産国】

日本/岡山県

### 【使用添加物】

使用添加物なし。

### 【品質保証期間】

当該商品は無機の安定物質のため、品質保証期間・賞味期限等は未設定。

以上