

(064812)
第 K17-0055-00 号
平成 29 年 9 月 5 日

試験検査結果報告書

株式会社 ヒロセ 様

厚生労働大臣登録試験検査機関 第 169 号
株式会社 山梨県環境科学検査センター
〒400-0111 山梨県甲斐市竜王新町 2277-12
TEL 055-278-1600 / FAX 055-278-1601
試験検査責任者 廣瀬 正貴



ご依頼のありました試料について、試験検査は次のとおりです。

試料名： epsom salt (sea crystals)
試料受取日：平成 29 年 8 月 30 日
試験方法：硫酸マグネシウムの医薬部外品原料規格（2006）による試験

試験結果 適合

項目	試験結果	備考
性状	適合	無色の結晶で、においはない
確認試験 (1)	適合	マグネシウム塩の定性反応を呈する
確認試験 (2)	適合	硫酸塩の定性反応を呈する
純度試験 (1) 液性	適合 (中性)	
純度試験 (2) 塩化物	適合 (0.014%以下)	試料溶液の呈する混濁は、比較液の呈する混濁より濃くない
純度試験 (3) 重金属	適合 (10ppm 以下)	試料溶液の呈する色は、比較液の呈する色より濃くない
純度試験 (4) 亜鉛	適合	液は、混濁しない
純度試験 (5) ヒ素	適合 (2ppm 以下)	試料溶液の色は、標準液の色より濃くない
強熱減量	適合 (50.0%)	45.0~52.0%
定量	適合 (99.2%)	99.0%以上
以下余白		