

試験報告書

平成 22 年 6 月 11 日

No.452-10-A-0362

一般財団法人 化学物質評価研究機構

大阪事業所

大阪府東大阪市荒本北 1 丁目 5 番 55 号
TEL 06-6744-2022 FAX 06-6744-2052

1. 依頼者 茉麗株式会社 殿
2. 受付日 平成 22 年 6 月 3 日
3. 件名 ポリマー定性及び可塑剤の分析
4. 試料 塩ビドレン 1点
5. 試験項目及び方法
- 5.1 ポリマー定性分析：フーリエ変換赤外分光光度(FT-IR)法
熱分解ガスクロマトグラフ(PyGC)法
- 5.2 可塑剤の定性分析：ガスクロマトグラフ質量分析(GC-MS)法
- 5.3 可塑剤の定量分析：ガスクロマトグラフ (GC-FID)法

6. 試験結果

6.1 ポリマー定性分析

項目	試料
ポリマー定性分析	塩ビドレン PVC (ポリ塩化ビニル)

6.2 可塑剤の定性分析

項目	試料
可塑剤の定性分析	塩ビドレン フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (DEHP)

6.3 可塑剤の定量分析

項目	試料	単位 wt%
可塑剤の定量分析	塩ビドレン 20.3	

以上

(受付 No.452-10-1-0275)

この試験報告書を転載するときは、事前に本機構の承認を受けてください。