

環境に優しい！ 地球に優しい！ 廃棄も安心！ 防湿輸送梱包用強力乾燥剤

POWER SORB-CE[®]

CEのEはエコロジーのEです。

パワーソープCEは、吸湿性の高い塩化カルシウムを主原料とする業務用乾燥剤です。ポリマーを保水剤に用いることで、より環境に優しい乾燥剤になりました。国内外 問わず、防錆包装・コンテナの結露防止などに使用でき、大切な製品を湿度から守ります。

■用途

自動車部品、精密機械、電子部品の防錆包装
化学薬品、ガラス製品などの防湿包装
海上・航空輸送コンテナの結露防止

■特徴

1. 環境に優しく安全です。

ポリマーを保水剤に使用することで、より環境に優しい製品になりました。主成分の塩化カルシウムは、食品添加物に指定されている安全性の高い物質です。

2. 経済的です。

従来のパワーソープCより吸湿力が20%以上アップしており、より経済的になりました。パワーソープCEに変更することで、輸送コストを大幅に削減できます。

3. 5～7倍以上の吸湿性能があります。

シリカゲルやクレイに比べて、広い湿度領域で5～7倍の吸湿能力を發揮します。

4. 持続性があります。

低湿度域では過度に吸湿せず、高湿度域で優れた吸湿能力を發揮しますので、能力が長期間持続します。

5. 即効性があります。

立ちあがり早く即効性があります。

6. 吸湿状態が判ります。

吸湿が進むと次第にゼリー状になりますので、吸湿状態が判ります。

7. 腐蝕性はありません。

凝集性に優れた副原料を用いることで、潮解の問題を解決しています。また、遮水性透湿フィルムを使用していますので、吸湿した水分が外に漏れ出ることはありません。

8. 結露の恐れがありません。

片面を非透湿性フィルムとしているため、接触面が結露する恐れがありません。

■化学組成

塩化カルシウム、保水剤（ポリマー）



■吸湿性能

Fig. 1 吸湿率（25℃）

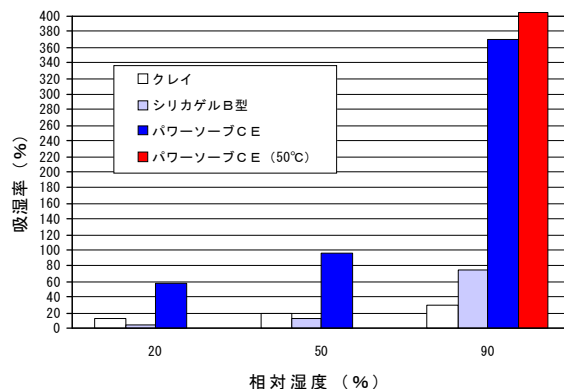
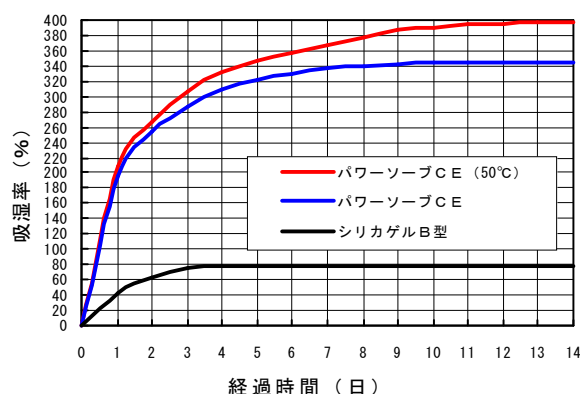


Fig. 2 吸湿速度（25℃, RH90%）



■使用上の注意

- 商品に直接触れないように梱包して下さい。
- 1年を超える保存には使用しないで下さい。
使用環境により適正数量、期間は異なります。
- 使用後は、不燃物として廃棄できます。

■製品仕様

内容量	入数(個)	製品寸法(cm)
10g	1500	12.0 × 8.0
30g	500	12.0 × 14.0
50g	300	12.0 × 15.5
100g	150	14.5 × 22.0
150g	110	16.0 × 23.0
200g	80	16.0 × 26.0

●ダンボール箱詰

●製品の仕様は予告なく変更する場合があります。