

安鋒實業股份有限公司

台中市南屯區工業 24 路 29 號 TEL:886-4-23501155 (代表) FAX:886-4-23507373

E-mail:anvictor@ms45.hinet.net

網站：www.twanfong.com

膨潤土防沈劑 BEN-158

規格：

外觀	：奶白色細粉末
濕氣含量	：≤3.5%
鬆密度	：0.35~0.45g/cm ³
灼燒損失(LOI)	：最大 37%
細度(200 目)	：>98%
組成	：膨潤土的有機衍生物

特性：

- 1.BEN-158 是一種有機膨潤土的流變助劑，用於低極性到中極性溶劑系統，容易分散，即有高膠漿(gelling)效率，良好防沈性提供粒子懸浮性，防止顏料、填充料有硬沈降(hard settling)。
- 2.BEN-158 可用高剪切力或高速分散入系統中，一些極性活化劑，例如：碳酸丙烯(PC)、木精/水(95/5)、酒精/水(95/5)、丙酮或分散助劑，可以來幫助打開膨潤土的片狀體，快速達到最大的膠漿效果。活化劑用量是 BEN-158 量的 30~60%。

應用：

- 1.BEN-158 用於塗料、油墨、填縫劑、接著劑、化粧品及潤滑油脂。使用量是全量的 0.2~3.5%。
- 2.BEN-158 打成預成漿之後，要再加入顏料、填料中共研磨，可用三滾輪研磨，不可用珠磨機，因珠磨機的內部溫度高，冷卻後會結粒。

儲存：

存放於 5~35°C 室內，陰涼乾燥處，避免陽光照射，遠離火源。

備註：BEN-158 是 Bentone 38 的相當品。

注意：此為一指導性資料，並不具有約束力，我們建議使用者能在使用之前做有必要的測試，不要把它當做一種直接的替代品，如此才能確保產品適合於指定的應用。