

二甲基矽油 DC-200

二甲基矽油DC-200具有卓越的耐高低溫性，優良的電絕緣性，良好的耐老化性，低的表面張力，低的黏溫系數。同時具有較高的壓縮性，低的發揮性，較好的潤滑性等。DC-200具有優異的產品性能，廣泛應用於各個行業。產品無臭、無味、無毒，可做為加工助劑，用於紡織平滑劑、起毛劑等用途。

產品性狀

- 外觀：透明液體
- 黏度：1000 cSt (mm²/s)
- 溶解度：分散於水
- 儲存性：在密封的容器內，低於60°C的室內避光儲存30個月
- 使用溫度：-40°C~200°C

特徵/用途

- 手感順滑，不油膩，應用穩定性良好。
- 可用於化妝品與生活護理產品添加。
- 耐氧化、耐化學品、耐候性佳。
- 可溶於多種溶劑中。
- 具有優異的防水性能。

產品應用

→ 在個人護理應用中添加：

1. 保護皮膚，具有良好的潤滑效果與透氣性，不堵塞毛孔。
2. 分散性佳，同時賦予肌膚柔軟，絨質的皮膚觸感
3. 易於分佈在皮膚和頭髮上，於護髮產品使用，可賦予皮膚乾爽感。

→ 在工業應用中添加：

1. 高介電強度、高阻尼特性
2. 可提升抗氧化、耐化學品以及耐候性。
3. 可添加至彈性體和塑膠潤滑劑、電絕緣液、防泡和消泡劑、機械流體、脫模劑、表面活性劑、溶劑型表面處理劑以及皮革脂肪液化劑等各種應用。
4. 可用於種膏體、乳液、溶劑型拋光劑以及氣霧劑等形式的拋光產品中的活性成分。

產品包裝

120kg/桶

使用者需知：

- 本文所刊的都是我們認為可靠的資料。不過，使用者必須自行決定產品的適用性。
- 由於本公司無從對所有客戶的工藝狀況與織物種類一概明瞭，無法保證產品在個別用法與用途上或檢測要求上的正確性與適用性。
- 敦請閣下務必在使用之前，應先作徹底的驗證，然後再行決定最妥善的使用工藝與蔽公司所提供的原料的適用性。
- 本公司只對產品是否符合送樣規格給予保證。
- 產品的銷路或適用性或明示與暗示的保證；或銷售商與客戶的產品品質的爭執等，本公司一概不作任何責任上的承擔。
- 對銷售單位與使用者本公司唯一的承諾，僅限於合理的退回未使用的原料款項或更換其他本公司產品。
- 本公司對任何意外所造成的損失概不負責，我們所提供的使用建議，不得被當作侵犯任何專利權的導因。
- 請所有的客戶在使用本公司產品前，請確實熟讀本公司所提供的此說明訊息。對不熟讀者，不得藉故做為責任的任何藉口。