

安鋒實業股份有限公司

台中市工業區 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

矽利康消泡劑 D20505

規格：

外觀	:	微白濁液體
固成分(105°C×2.5hrs)	:	100%
黏度	:	2000~6000cps
離子性	:	非離子性
溶解性	:	不溶於水
組成	:	二甲基矽氧烷、矽粉

特性：

D20505 是一種 100%高效率耐酸、耐鹼的常溫型消泡劑，具有良好的乳化、分散、安定性。對於油性物質所產生的泡沫，有極優良的消泡、抑泡及持久性，是一種強力的油性消泡劑。它具有下列優點：

1. 消泡劑穩定(在 55°C 可長時間保存)。
2. 乳化分散稀釋後可得穩定乳液。
3. 消泡、抑泡效率高(用量少)。
4. 良好的分散性，應用方便。

應用：

D20505 可以加入乳化劑乳化成乳液，稀釋後的乳液經分散，可適用以下：

1. 肥皂、洗衣粉之類陰離子產生的泡沫抑泡。
2. 印花糊攪拌的起泡。
3. 各類廢水的起泡。
4. 乳膠漆、印刷電路板，以及機器動力產生的泡沫。
5. 各類活性劑的泡沫。

操作方法：

1. 使用時建議以 D20505 原液，直接加入起泡系統中即可。
2. 標準添加量為 0.5~1.0%。視起泡系統的不同，可斟酌增減添加量。
3. 可搭配界面活性劑製成水性消泡劑。

儲存：

於未開封的包裝桶內，儲存於 40°C 以下，使用期限是 12 個月。

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。