

安鋒實業股份有限公司

台灣省台中市工業區 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

噴射染機和水洗機的耐高溫和剪切快速抗泡劑 NOFOME HT

規格:

化學成份	: 改性聚二甲基硅氧烷
外觀	: 白色液體
離子性	: 非離子
黏度 (20°C)	: 約 1500 mPa.s
比重(20°C)	: 1.0 g/cm ³
PH 值(20°C, 2%溶液)	: 約 7.0
溶解	: 加入染浴前, 先以 1 倍冷水乳化, 建議與其他助劑和染料分開加
穩定性	: 耐 20°德國硬度的硬水, PH 在 4~12 穩定
兼容性	: 與一般陰離子、陽離子及非離子產品兼容

特性:

NOFOME DS 是經濟型, 耐剪切力含硅消泡劑, 在紡織品濕處理使用中不會產生硅斑, 良好的耐剪切性能使得它可以用於 JET 染色設備及其所有的水洗設備中, 具有下列特點:

1. 在 20°C-130°C 範圍都有很好的消泡作用。
2. PH-4 到 PH-12 都有效。
3. 降壓後不會再產生泡沫。
4. 耐剪切力, 長效性消泡作用。
5. 不沾污織物。
6. 可用於所有染色及水洗設備。
7. 適用於天然及合成纖維。

應用:

溶解:

在加入染缸前, 事先用 1~2 倍的冷水混合: 建議與其他助劑或染料分開加入為宜。

使用量依下列情況而定:

機器的種類、洗液湍流及馬力強弱。

溶液成分和起泡物質

一般建議 0.2-0.5 g/L NOFOME HT, 在有強力起泡物質時可加至 1 g/L NOFOME HT。

安鋒實業股份有限公司

台灣省台中市工業區 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

使用：

1. NOFOME HT是經過改進的自乳化型新一代的含硅消泡劑，從根本上不同於其它含硅消泡劑。
2. NOFOME HT不會凝聚、不會產生其它含硅消泡劑容易產生的硅斑。**即使在高溫下加入亦不會破乳。**
3. 由於其優異的穩定性及**不被織物吸收的性質**，使得NOFOME HT在整個過程中都有極好的消泡作用。
4. NOFOME HT所有紡織加工過程，只要有泡沫產生問題均可使用，尤其適用於高溫染機。
5. 一般建議在加工過程前段即加入，當然亦可在加工過程任何步驟及溫度。

儲存：

本產品自出廠日起 12 個月，於密閉容器內。NOFOME HT 會結凍，但再加溫即可使用，不影響其特性。。

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。