

泰國 Amicor 呼吸纖維有助於抑制哮喘

泰國腓綸有限公司稱，研究及科學研究已經證明，70%的哮喘病可能是室內塵蟎(HDM)排泄物中的 Der P1 過敏源引起的。塵蟎是微生物，喜歡生長在黑暗、溫暖和潮濕的環境中。

平均每張床上有多達 200 萬塵蟎。我們睡覺的時候，死皮細胞脫落，這些細胞沉積在床上和被單裏。人體的汗漬、溫暖潮濕條件為真菌生長創造理想環境。真菌將死皮轉化為柔軟的、可食用的、更有營養的塵蟎食物來源，讓它們得以茁壯成長和繁殖。

塵蟎的糞便乾燥之後，隨著時間在空氣中傳播，進入床上用品。我們在睡眠時吸入塵蟎糞便，由於不停地吸入，我們對這些過敏源產生反映，誘發哮喘發作。現在塵蟎比以任何時候都更加活躍。兒童對塵蟎糞便尤其敏感。哮喘病通常在嬰兒 18 個月時發生，罪魁禍首正是 Der p1。

Amicor®呼吸纖維採用獨特的開發技術，抑制塵蟎威脅。在過去，通常控制塵蟎方式是利用阻隔織物圍堵或者利用強有力的殺蟲劑殺死塵蟎。

但 Amicor®呼吸纖維不殺塵蟎。它可以阻止室內塵蟎在紡織品中生存，方法很簡單，切斷塵蟎食物來源。它只是打破了蟎蟲的生命週期。Amicor®呼吸纖維具備抗真菌特性，纖維內的特殊添加劑殺死和抑制真菌生長，從而防止皮膚屑轉化成營養豐富的塵蟎食物來源。

Amicor®呼吸纖維可以溫和地，但徹底地解決塵蟎問題，這種纖維可以用於生產合成床墊，羽絨被和枕頭填充物，床罩，床單和枕頭，從而創造一個又一個健康的無過敏源的夜晚。

多年來，Amicor®一直是生物活性紡織品的領跑者，已經進入家用紡織品行業，尤其是床及床上用品。Amicor®打造了一系列著名品牌，同時與一些零售商合作，他們成功地向家庭、醫院和酒店業銷售 Amicor®品牌的床上用品產品。

關於 Amicor®技術- Amicor®將功能性添加劑加入纖維結構，使得這些功能持久和長期存在。實驗顯示，在經過 200 次醫院洗滌週期之後，Amicor®纖維抗菌性能依然存在。

Amicor®纖維是第一個被英國過敏症基金會於 2002 年批准授予印章的纖維。也得到巴賽隆納紅十字會哮喘病醫院的認同。Amicor®呼吸纖維遵守所有相

關的紡織品用抗生素規定。Amicor®呼吸在“白色名單”Oeko – Tex 標準 100 之上，這個名單是生態安全紡織品允許使用的抗菌素。

資訊來源：中國紡織網