

DRYMATE

吸濕排汗和易去污科技



南良集團

NAM LIONG GROUP

USA

Glomex Inc



1972年南良實業成立以科技類與功能性產品為主軸，輔以各項特殊防護材料，成為一個全方位之材料供應商，2020年南良國際合併上櫃記為「南良國際(股)公司」，全球佈局50多家工廠，遍布于中国、越南、泰国、印尼、美国、澳洲等十多个国家，涉及6大產業，運動休閒衣著及用品產業\戶外活動衣著及用品產業\個人安全防護相關用品產業\健康產業及醫療用品產業\現代化科技農業及綠色食品生技產業綠能節能及數位元件產業

CHINA



- Guangdong factory area
- Fujian factory area
- Shanghai Branch
- Jiangsu factory
- Zhejiang factory

TAIWAN

Headquarter



INDIA

VIETNAM

- Southern Vietnam area
- Northern Vietnam area



Indonesia



公司介紹



上櫃

2010年嘉良特化併入寶聯通(2000年上櫃)
In 2010, Greenchem was acquired by Prolink.(OTC-listed company in 2000.)

拓展

2004年，為拓展大陸及國際市場，在上海嘉定成立「上海嘉旭應材科技有限公司」
In order to serve customer throughout the world, Greenchem has set up a branch in Shanghai in 2004.

成立

1999年成立，專司於研發符合環保理念之功能性特用化學產品
Founded in 1999, specified in substantial and green concept chemicals.

目錄

- CONTENTS -

1

產品概述

OVERVIEW OF PRODUCT

2

產品功能

FUNCTIONS OF PRODUCT

3

產品優勢

ADVANTAGES OF PRODUCT

4

產品應用場景

PRODUCT APPLICATION SCENARIO

01

產品概述

OVERVIEW OF PRODUCT

產品概述



02

產品功能

FUNCTIONS OF PRODUCT

產品功能



吸濕排汗

DRYMATE 使纖維增加吸濕性，同時也快速乾燥。

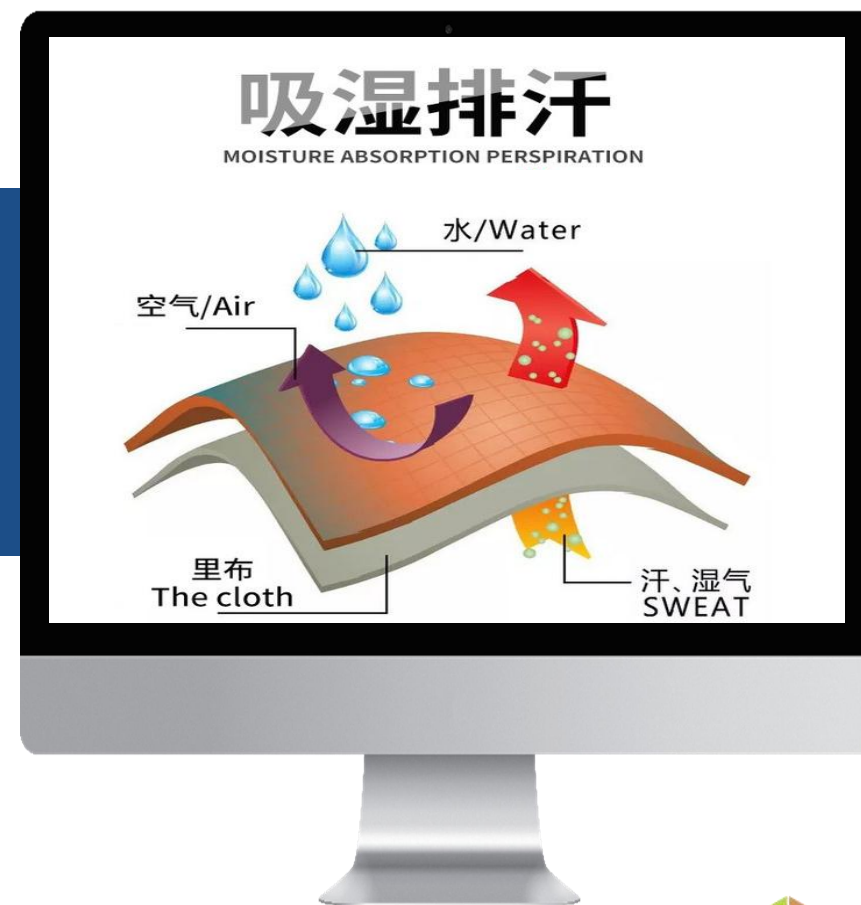


適用標準

適用AATCC 197/AATCC 213等測試方法
國標GB/T 21655.1等



卓越的芯吸性能
卓越的吸濕性



產品功能



易去污

DRYMATE可以有效去除食品染色例如玉米油、生抽等其他常見於家庭和工作環境中造成染色的水性液體

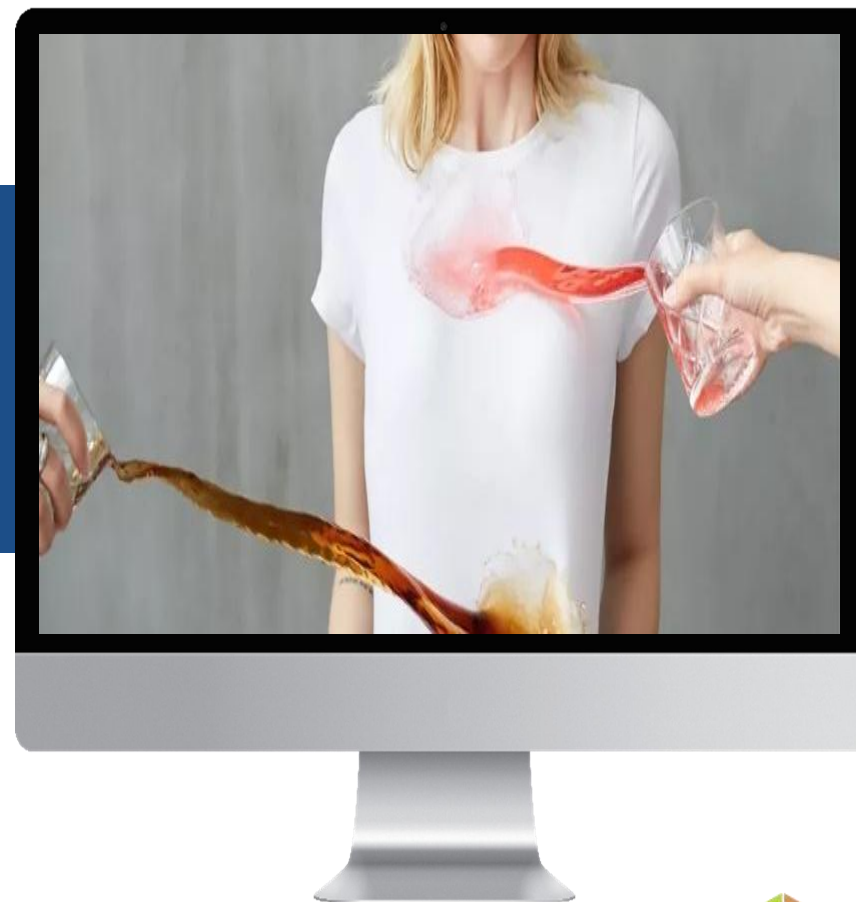


適用標準

適用AATCC 130等



卓越易去污效果
不含氟類成分



產品功能



快乾

經過DRYMATE處理的織物由於具有優異的芯吸和蒸發性能，可以顯示出更高的乾燥速度



適用標準

AATCC 195

GB/T 21655.1等



通過控制織物中的水分保持舒適



03

產品優勢

ADVANTAGES OF PRODUCT

產品優勢

卓越的芯吸和乾燥效率

適用各種面料
棉、滌綸、錦綸、氨綸等



Functions:

Drymate enables the treated fabrics to have both moisture management and soil release effects.

- Exceptional wicking and drying efficacy.
- Easy care.
- Wash durability
- Enhanced silk feel
- No influence on fabric color



優異的易去污性能

增強絲綢觸感，增強延展性

產品優勢



卓越的芯吸效率

在織物表面構建親水層，賦予
面料長效持久的吸濕效果

原布 original

<u>TEST PROPERTY</u>	<u>TEST RESULTS</u>	<u>REQUIREMENTS</u>
<u>VERTICAL WICKING RATE OF TEXTILES: SPECIFIED TIMES</u> (AATCC 213-22)		
LENGTHWISE: ORIGINAL - AVERAGE WICKING DISTANCES (CM)	1.5*	MIN. 2.5 INCHES IN 10 MINUTES
WIDTHWISE: ORIGINAL - AVERAGE WICKING DISTANCES (CM)	1.7*	MIN. 2.5 INCHES IN 10 MINUTES

處理後面料 treated

<u>TEST PROPERTY</u>	<u>TEST RESULTS</u>	<u>REQUIREMENTS</u>
<u>VERTICAL WICKING OF TEXTILES TO SPECIFIED TIMES</u> (AATCC 213-22)		
LENGTHWISE: ORIGINAL - AVERAGE WICKING DISTANCES (INCHES)	2.5	MIN. 2.5 INCHES IN 10 MINUTES
WIDTHWISE: ORIGINAL - AVERAGE WICKING DISTANCES (INCHES)	2.5	MIN. 2.5 INCHES IN 10 MINUTES

產品優勢



優異的易去污性能

降低纖維與水的介面張力，促使洗滌時油污與織物介面形成水化層實現分離

原布 original

原布測試洗前3級，10次水洗後3級

處理後面料 treated

面料：85gsm全滌桃皮絨國產易去污處理 75D*100D/130*85

測試要求：無氟易去污處理（測試要求：AATCC 130- modified, corn oil, 洗前至少3.5級，10次洗後至少3級）

測試布	水洗前	10次水洗後
1-1	3-4	4-5
1-2	3-4	4
1-3	3-4	4
評級	3-4	4

04

產品應用場景

PRODUCT APPLICATION SCENARIO

產品應用場景



服裝

適用於運動服裝，幫助運動員在運動過程中快速散熱，保持身體幹爽舒適。可有效緩解熱量積累，提升運動表現和穿著體驗。



家紡用品

用於家居用布，如床上用品、窗簾等，改善睡眠環境和家居氛圍，能提升睡眠品質和生活舒適度。

產品加工方法

Drymate可以應用於**浸浴法**（紗線和成衣）、**浸軋法**（針織和梭織面料）



筒紗染色設備機



溢流噴射



成衣水洗機



烘乾定型機

聯絡方式

TAIWAN OFFICE

嘉良特化股份有限公司

統編：70676075

電話：886-5-2381832

傳真：886-5-2385697

地址：嘉義縣（612）太保市嘉太工業區興業路8號

CHINA OFFICE

上海嘉旭應材科技有限公司

郵編：201801

電話：86-21-69156991~2

傳真：86-21-69156993

地址：上海市嘉定區馬陸鎮彭封路55-1號（尚學路口）

郵箱：greenchem@163.com

<http://www.greenchem.com.tw/>

感謝觀看