

Hygiene Textiles from Non-Woven

P.Muthiah

Managing Director

SLIVERTEX ENGINEERS



Preface

- Medical textiles are a major growth area within the technical textiles industry and the range of applications continues to grow and increase in diversity with every new development.
- With issues such as a rising population and increasing concerns surrounding the environment and infection prevention, the need to understand and improve hygiene and healthcare products has become increasingly important.

- From our inner wear to outer wear, from the beds we sleep in to the pillows that provide us good sleep to the textiles that suffer the most wear and tear, hygiene textiles are necessary to keep us healthy and active.
- This presentation will provide you with the latest developments in healthcare materials of hygiene and infection control and the viability for the products in our diversified market.

Hygienic Pillows:

- The Pillows we use are to be as hygienic as the clothes we wear.
- The process of manufacturing such hygienic pillows with the latest technology is quite easy with machinery which can be produced in India.

Hygienic Socks:

- The socks we wear need to be hygienic in order to avoid bacterial growth and foul odor from our feet and from our shoes after wearing the socks.
- They even help to keep our blood from clotting while being seated continuously.

Example-IT socks



Socks Manufacturing Units

Various types of machinery are available for the purpose of producing medicated socks.

These socks can be used at various instances such as in hospitals as hospital socks
in flights as flight socks
in the IT industry as IT socks



Non-Woven Hygiene Pad for any purpose

Various types of machinery are available for the purpose of producing medicated socks.

These socks can be used at various instances such as in hospitals as hospital socks

in flights as flight socks

in the IT industry as IT socks



APPLICATIONS OF HYGIENE TEXTILES

சுகாதார டெக்ஸ்டைல் பயன்படும் இடங்கள்-

- Surgical Masks - சர்ஜிகல் மாஸ்க்
- Face wipes - முகம் துடைப்புகள்
- Baby wipes- குழந்தைக்கான துடைப்புகள்
- Make up wipes - மேக்கப் துடைப்புகள்
- Wound dressing - காயங்கள் மற்றும் அறுவை சிகிச்சை கட்டுகள்
- Industrial cleaning- இயந்திரங்களை சுத்தம் செய்வதற்கு

And many more..

மற்றும் பல இடங்களில் பயன்
படுத்தலாம்

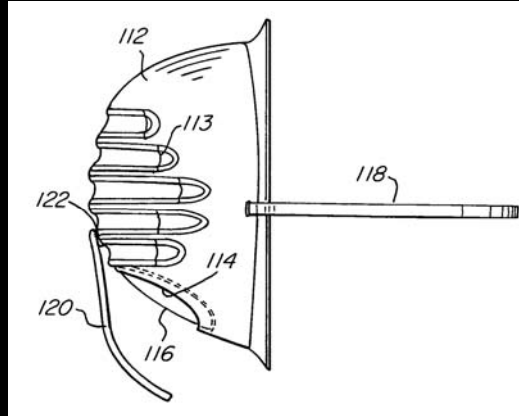


Surgical Masks -சர்ஜிகல் மாஸ்க்



Surgical and Daily usage Mask -

அறுவை சிகிச்சைக் கா
மற்றும் தினசரி உபயோகிக்க கூடிய மாஸ்க் வகைகள்

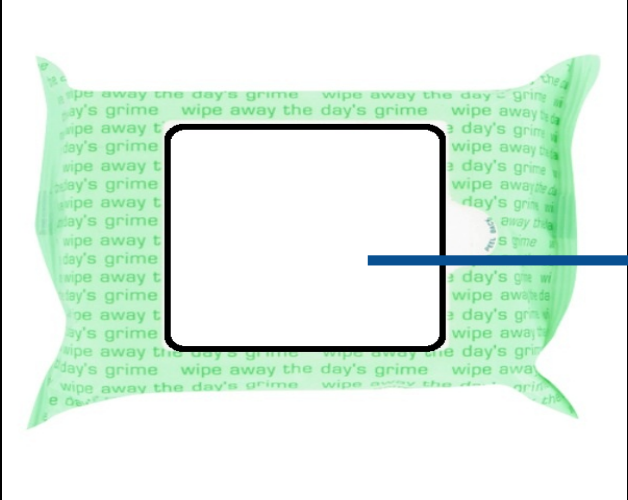


Machine used - உபயோகிக்கப்படும் இயந்திரம்



Medicated Face, hand and body wipes முகம், கை மற்றும் உடல் துடைப்புகள்

Can be used to wipe off dirt and sweat from the hands and face and to freshen up
கை மற்றும் முகத்தினை துடைக்க, முகத்திற்கு புத்துணர்ச்சி கொடுக்க



உங்களுடைய தொழில் நிறுவனம் பெயர்



Advantages

- easy and practical usage
- perfectly but gently cleans the face
- ideal for all skin types
- lanolin- and alcohol-free
- high herb content

Baby wipes

குழந்தைக்கான துடைப்புகள்

It helps to keep babies and small infants clean ,healthy and infection free

குழந்தையை சுத்தமாகவும் சுகாதாரமாகவும் வைத்துக்கொள்ள உதவும்

உங்களுடைய தொழில் ஸ்தாபனம் பெயர்



Types of Baby wipe packaging

Baby in canister with 100 sheets (12 pcs / carton)
Baby refill pack with 100 sheets (12 pcs / carton)
Baby in canister with 200 sheets (12 pcs / carton)
Baby refill pack with 200 sheets (12 pcs / carton)
Baby Premium baby skincare wipes (12 pcs / carton)
Baby Premium Sensitive baby skincare wipes (12 pcs / carton)
Baby travel pack with 25 sheets (12 pcs / carton)
Baby single wipe in sachet (40 pcs / carton)

Toilet wipes

For Adults:

- hygienic
- alcohol-free
- hypoallergenic
- pH-neutral



For Children

- recommended from 2 years
- appealing fragrance
- friendly design
- suitable for face and hands

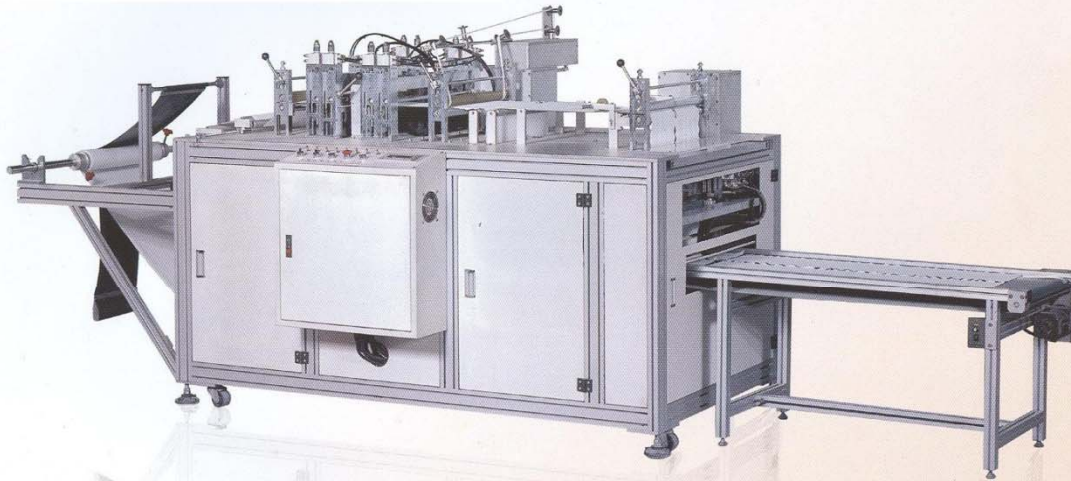
Make up wipes மேக்கப் துடைப்புகள்

Helps Beauticians, artists and makeup users to remove their make-up easily and hygienically.

அழகு நிலையங்களில், கலைத் துறையை சேர்ந்தவர்கள் மற்றும் சாதாரண மக்கள் முகத்திலும் உடலிலும் அழகு சாயங்கள், தூள்கள் மற்றும் திரவியங்களை நீக்க பயன்படும்



Machine used - உபயோகிக்கப்படும் இயந்திரம்



Wound dressing

காயங்கள் மற்றும் அறுவை
சிகிச்சை கட்டுகள்

- The treated non woven material can be used for wound and surgical dressing.
- காயங்கள் மற்றும் அறுவை சிகிச்சைக்கு கட்டுகள் போட இரசாயன திரவியங்களால் பக்குவப் படுத்தப் பட்டுள்ளது



Wipes used as Repellents

- கொசு மற்றும் பூச்சிகளை விரட்ட
துடைப்புகள்



Industrial cleaning இயந்திரங்களை சுத்தம் செய்வதற்கு

- Chemically treated non woven industrial wipes and cleaning cloths are useful in cleaning machines and tools
- இரசாயன திரவியங்களால் பக்குவப் படுத்தப் பட்டுள்ள துடைப்புகள் இயந்திரங்களை சுத்தம் செய்ய பயன்படும்



Worker Towel

- தொழில் நிறுவனங்களில் இயந்திரங்ளை சுத்தமாகவும் சுகாதாரமாகவும் வைத்துக்கொள்ள பயன்படும்



Specifications

Specifications:

- Polishing towel with 131 sheets, sheet size: 25 x 38 cm (1 roll / carton)
- Polishing towel with 200 sheets, sheet size: 25 x 25 cm (1 roll / carton)
- Individual folded polishing towel, sheet size: 23 x 26 cm

Microfibre Cloth

- effective for every surfaces
- can be used dry and wet
- environmentally sound



- keeps the unique features even after 4-500 wash

House hold and Computer cleaning wipes வீடு மற்றும் கம்ப்யூட்டர் சுத்தம் செய்ய துடைப்புகள்

- There are chemically treated and medicated wipes available for household and computer cleaning in order to avoid infections and to keep them clean and hygienic
- வீட்டில் உள்ள உபயோகப் பொருட்கள் மற்றும் கம்ப்யூட்டர் சுத்தம் செய்ய துடைப்புகள் தேவைக்கு ஏற்றவாறு உள்ளன



- practical
- hygienic
- economic
- chlorine-free
- skin-friendly

Computer Wipes

கம்ப்யூட்டர் சுத்தம் செய்ய துடைப்புகள்

கம்ப்யூட்டர் சுத்தம் செய்ய துடைப்புகள் தேவைக்கு
ஏற்றவாரு உள்ளன

- for office and home use
- for even high contamination
- antistatic
- practical



Optical cleaning wipe கண்ணாடி துடைப்புகள்

- blurless
- antistatic
- degreaser
- practical



Veterinary uses

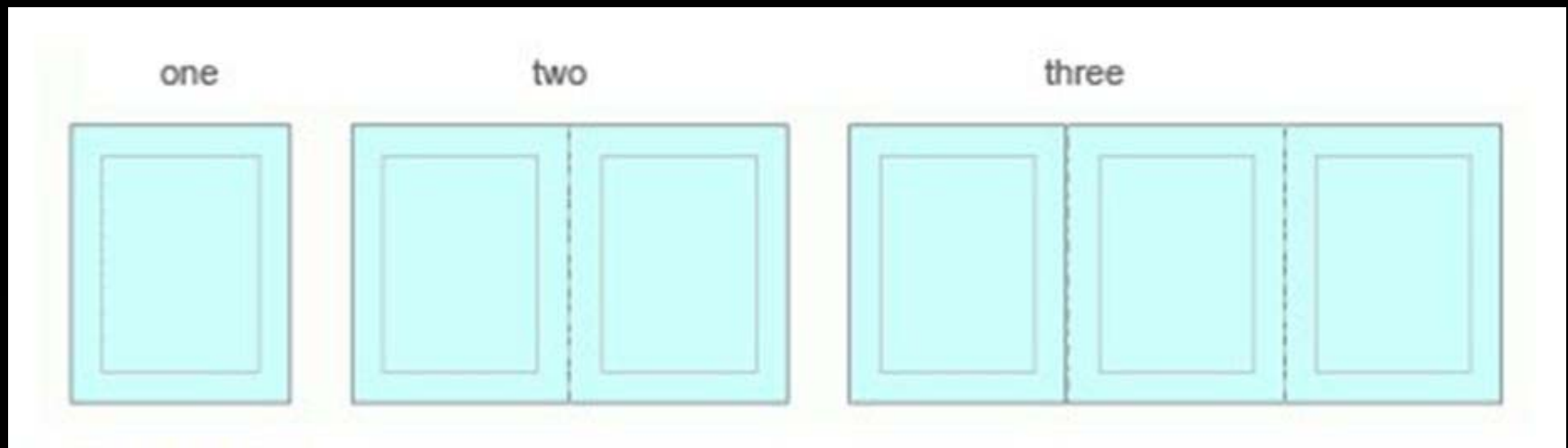
- மிருகங்கள் மற்றும் செல்லப் பிராணிகளை பராமரிக்க பயன்படும்



Types of packaging



Sample Packets-Specification



Sachet sizes:

- Width: 60 - 80 mm
- Length: 70 - 125 mm

Artwork: ensured by the customer in layered file format

Raw material: the most suitable nonwoven according to usage

Sheet size: 140 x 200 mm or 180 x 210 mm

Packets-Specification



For further details மேலும் விவரங்களுக்கு

Contact:

P.Muthiah

Managing Director

SLIVERTEX ENGINEERS PRIVATE LIMITED

S.F.No.186/1,

Mahatma Gandhi road,

SIHS Colony, Neelikonampalaym post,

Coimbatore-641033

- Web: www.slivertengineers.com, E-Mail: slivertengineers@yahoo.com,
- Ph: 0422 – 2272426, 2272436, 2272486 Fax No.: 0422 – 2272386

